air control

INDOOR COMFORT SOLUTIONS

LISTINO PREZZI

SETTEMBRE 2026



REGOLAZIONE E ZONIFICAZIONE



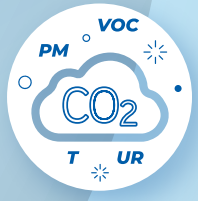
DISTRIBUZIONE AERAULICA



VENTILAZIONE MECCANICA



SANIFICAZIONE ATTIVA



MONITORAGGIO IAQ

Pubblicazione: LISTINO PREZZI SETTEMBRE 2026

Copyright © AIR CONTROL S.R.L. - Tutti i diritti riservati in tutti i Paesi.

I dati tecnici e le informazioni espresse nella presente pubblicazione sono di proprietà AIR CONTROL S.R.L. ed hanno carattere informativo generale.
Nell'ottica del miglioramento continuo, AIR CONTROL S.R.L. ha la facoltà di apportare in qualsiasi momento, senza alcun obbligo o impegno, tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto, per questa ragione modifiche anche sostanziali possono essere apportate alla documentazione senza preavviso. Le immagini esemplificative dei prodotti e dei componenti interni alle unità hanno carattere illustrativo e dunque eventuali marche dei componenti impiegati per la costruzione delle unità, possono differire da eventuali marche rappresentate nel presente documento.
Questo documento è stato redatto con la massima cura ed attenzione ai contenuti esposti, ciò nonostante, AIR CONTROL S.R.L non può assumersi alcuna responsabilità derivante da refusi di pubblicazione e/o dall'utilizzo, diretto o indiretto, delle informazioni in esso contenute.

Tutte le informazioni contenute nella presente pubblicazione in formato cartaceo sono disponibili in formato digitale anche online, vi consigliamo di consultare sempre il nostro sito: www.aircontrolclima.it

Una storia di successo AZIENDALE

2005
Air Control nasce a Milano grazie all'iniziativa dei suoi due fondatori:

Luca Gatti e **Federico Ruberto**

2009
Air Control diventa distributore esclusivo in Italia per i sistemi di zonificazione motorizzati.

2012
GP Engineering S.r.l., società di progettazione impianti specializzata, entra a far parte del gruppo.

2014
PL Clima S.r.l., azienda che si occupa della progettazione e costruzione di macchinari nel campo della ventilazione industriale e civile, entra a far parte del gruppo.

2015
La qualità dell'aria diventa una delle business unit dell'azienda. Air Control è il distributore esclusivo delle tecnologie Dust Free® per l'Europa e il Medio Oriente.

2019
Air Control si trasferisce nella nuova sede di Via Colico a Milano.

2021
Aircontrol progetta e lancia la nuova linea di prodotti AQSensor: dispositivi innovativi creati per monitorare e controllare la qualità dell'aria.

2022
Air Control esporta i propri prodotti in oltre 15 paesi con una rete di 35 agenzie sul territorio nazionale e 5 distributori dedicati per il mercato estero.

2026
Air Control si rinnova per perfezionare e chiarire il concetto di comfort associato al nostro marchio aziendale.

Profilo AZIENDALE

“Soddisfiamo le esigenze dei clienti in termini di comfort termico e benessere con entusiasmo e passione grazie a soluzioni innovative e di design.”

Air Control è un’azienda leader di settore specializzata nella produzione e distribuzione di dispositivi per il controllo dell’aria.
Fa parte di un articolato sistema di aziende partner che perseguono un unico obiettivo: fornire al mercato professionale sistemi che consentano il raffrescamento e il ricambio d’aria negli edifici e negli ambienti interni con particolare attenzione verso la qualità dell’aria interna e il risparmio energetico.



Grazie ad un personale attento e qualificato, offriamo un servizio completo di consulenza tecnica. La nostra missione è soddisfare con entusiasmo e passione le aspettative del cliente, sia in termini di comfort e benessere ambientale, sia di estetica e design nelle soluzioni adottate.
Sulla base di un progetto meccanico/esecutivo siamo in grado di realizzare con precisione e tempestività qualsiasi impianto di distribuzione aeraulica fornendo dal canale al diffusore, dal recuperatore di calore all’unità di trattamento aria fino ai sistemi di sanificazione attiva per garantire oltre ad un impianto efficiente anche una buona e salubre qualità dell’aria. Lo staff tecnico di Air Control è a disposizione per guidarvi verso la soluzione impiantistica più vantaggiosa e più adatta rispetto alle vostre esigenze.

Tutte le informazioni contenute nella presente pubblicazione in formato cartaceo sono disponibili in formato digitale anche online, vi consigliamo di consultare sempre il nostro sito:

www.aircontrolclima.it

Famiglie di PRODOTTO

1.0 ZONIFICAZIONE E REGOLAZIONE PAG. 18

2.0 DISTRIBUZIONE AERAULICA PAG. 76

3.0 DISTRIBUZIONE AERAULICA VMC PAG. 260

4.0 VMC E TRATTAMENTO ARIA PAG. 272

5.0 SANIFICAZIONE E MONITORAGGIO DELL'ARIA PAG. 326

6.0 IMMAGINI E INSTALLAZIONI TERMINALI A SCOMPARSA PAG. 340

7.0 SERVIZI, CONDIZIONI PRE E POST VENDITA PAG. 348

Guida Prodotti Air Control Srl.
Edizione Maggio 2026

Copyright © AIR CONTROL S.R.L. 2005-2026

1.0 INDICE ZONIFICAZIONE E REGOLAZIONE

INTRODUZIONE AI SISTEMI

Soluzioni per la gestione degli impianti disponibili sul mercato, attraverso i nostri sistemi semplici, intuitivi e ad alte prestazioni.

1.1 Impianto standard - gestione terminali canalizzati

SISTEMA STANDARD
GESTIONE IMPIANTI CANALIZZATI



espansione diretta



fan-coil ad acqua

DA 1 A 4 TERMINALI CANALIZZATI
CON O SENZA ELEMENTI MOTORIZZATI (FINO A 16 ZONE)
COMPATIBILITÀ CON TUTTI I BRAND



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA
espansione diretta o fan-coil
PAG. 20



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA E GESTIONE CANALIZZATA AGGIUNTIVA
espansione diretta o fan-coil
PAG. 22



COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI STANDARD
espansione diretta o fan-coil
PAG. 24

1.2 Sistema misto - gestione impianti canalizzati, gestione impianto radiante e radiatori

SISTEMA MISTO - CALDAIA
GESTIONE IMPIANTI CANALIZZATI
E GESTIONE IMPIANTO RADIANTE (CALDO)
E RADIATORI



espansione diretta



fan-coil ad acqua



radiante



radiatore

DA 1 A 4 TERMINALI CANALIZZATI
CON O SENZA ELEMENTI MOTORIZZATI (FINO A 16 ZONE)
COMPATIBILITÀ CON TUTTI I BRAND



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA, GESTIONE RADIANTE E RADIATORI
espansione diretta o fan-coil e caldaia
PAG. 26



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA E GESTIONE CANALIZZATA AGGIUNTIVA, GESTIONE RADIANTE E RADIATORI
espansione diretta o fan-coil e caldaia
PAG. 28



COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI MISTI
espansione diretta o fan-coil e caldaia
PAG. 30

1.3 Sistema misto - pompa di calore, gestione impianti canalizzati, gestione radiante (caldo/freddo) e radiatori

**SISTEMA MISTO - POMPA DI CALORE
GESTIONE IMPIANTI CANALIZZATI
E GESTIONE IMPIANTO RADIANTE (CALDO/FREDDO)
E RADIATORI**



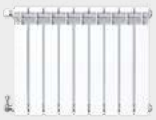
fan-coil ad acqua



deumidificatore



radiante



radiatore

DA 1 A 4 TERMINALI CANALIZZATI
CON O SENZA ELEMENTI MOTORIZZATI (FINO A 16 ZONE)
COMPATIBILITÀ CON TUTTI I BRAND
GESTIONE DEUMIDIFICAZIONE



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA E GESTIONE RADIANTE E RADIATORI

fan-coil e pompa di calore

PAG. 32



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA E GESTIONE CANALIZZATA AGGIUNTIVA, GESTIONE RADIANTE E RADIATORI

fan-coil e pompa di calore

PAG. 34



COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI AD ACQUA

fan-coil e pompa di calore

PAG. 36

1.4 Sistema impianto radiante e radiatori

**SISTEMA IMPIANTO
RADIANTE (CALDO/FREDDO) E RADIATORI**



deumidificatore

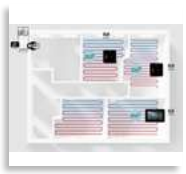


radiante



radiatore

CON O SENZA ELEMENTI MOTORIZZATI (FINO A 16 ZONE)
COMPATIBILITÀ CON TUTTI I BRAND
GESTIONE DEUMIDIFICAZIONE



REGOLAZIONE IMPIANTO RADIANTE E RADIATORI

pompa di calore o caldaia

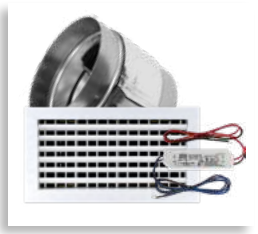
PAG. 38

1.0 INDICE ZONIFICAZIONE E REGOLAZIONE

1.5 Controllo elementi motorizzati tramite domotica o interruttore on/off



SERRANDE O BOCCHETTE MOTORIZZATE
gestione da domotica esterna
PAG. 40



SERRANDE O BOCCHETTE MOTORIZZATE
azionamento da interruttore on/off
PAG. 42

1.6 Plenum cablati e piastra universale



PCAB
plenum cablato per brand
PAG. 44

NEW



UNICAB
piastra universale cablata
PAG. 50



PCABS
plenum cablato slave per brand
PAG. 52

1.7 Schede tecniche prodotti

NEW



CENTRALINA UNIVERSALE
centralina per sistemi
PAG. 54



CENTRALINA AEROTERMICA
centralina per sistemi misti
PAG. 55



INTERFACCE MACCHINA
per comunicazione macchina
PAG. 56



INTERFACCE FAN-COIL
per comunicazione fan-coil
PAG. 58



COMANDI SISTEMA RADIO
termostati radio
PAG. 60



COMANDI SISTEMA A FILO
termostati filo
PAG. 62

1.0 INDICE ZONIFICAZIONE E REGOLAZIONE



MODULO PAVIMENTO RADIANTE

integrazione per radiante

PAG. 64



TESTINA MOTORIZZATA

per gestione del collettore

PAG. 65

NEW



ATTUATORE TERMOSTATICO

per radiatore

PAG. 66



MODULO SERRANDE

per elementi motorizzati

PAG. 67



UNITÀ DOMOTICA

integrazione domotica

PAG. 68



ALIMENTATORE BUS

integrazione on/off

PAG. 68

NEW



MODULO DOMOTICO INTERFACCIA KNX

centralina domotica e modulo

PAG. 69



SERRANDE MOTORIZZATE

elementi di condotto

PAG. 70



BOCCHETTA MOTORIZZATA

elementi di mandata

PAG. 71



ELEMENTI MOTORIZZATI E BY-PASS

rettangolare e circolare

PAG. 72



CONTATORE DI ENERGIA

contatore monofase

PAG. 74



KIT SANIFICAZIONE

kit pre-cablato

PAG. 75

2.0 INDICE DISTRIBUZIONE AERAULICA

2.1 Plenum e canotti

NEW



PLENUM UNIVERSALE
plenum, flangia e canotti
PAG. 80



PLENUM CANALIZZATA
plenum di mandata e ripresa
PAG. 82

NEW



CANOTTI A INNESTO RAPIDO E COLLARI
collari in rPet e in lamiera
PAG. 86



PLENUM BOCCHETTA CANALIZZATA
plenum con bocchetta integrata
PAG. 88

2.2 Plenum diffusori a scomparsa senza cornice



PSF H30
SINGOLA FERITOIA
installazione su cartongesso
PAG. 94



PSF H40
SINGOLA FERITOIA
installazione su cartongesso
PAG. 96



PSD H50
DIFFUSORE
installazione su cartongesso
PAG. 98



PS2F H50
DOPPIA FERITOIA
installazione su cartongesso
PAG. 100



PS3F H100
TRIPLA FERITOIA
installazione su cartongesso
PAG. 102



PSB H100
BOCCHETTA
installazione su cartongesso
PAG. 104



PS4F H150
QUADRUPLA FERITOIA
installazione su cartongesso
PAG. 106



PSB H150
BOCCHETTA
installazione su cartongesso
PAG. 108



PSF H30
SINGOLA FERITOIA
installazione a muro
PAG. 110



PSF H40
SINGOLA FERITOIA
installazione a muro
PAG. 112

2.0 INDICE DISTRIBUZIONE AERAULICA



PSD H50
DIFFUSORE
installazione a muro
PAG. 114



PS2F H50
DOPPIA FERITOIA
installazione a muro
PAG. 116



PS3F H100
TRIPLA FERITOIA
installazione a muro
PAG. 118



PSB H100
BOCCHETTA
installazione a muro
PAG. 120

2.3 Bocchette e porta bocchette



BMA
BOCCHETTA MANDATA
ad alette orientabili
PAG. 122



LAF
BOCCHETTA
ad alette fisse
PAG. 124



SC E
CT
serranda e controtelaio
PAG. 126



PLENUM PORTA
BOCCHETTA H100
per bocchette e griglie
PAG. 128



PLENUM PORTA
BOCCHETTA H150
per bocchette e griglie
PAG. 130



PLENUM COMPATTO
PORTA BOCCHETTA H150
per bocchette e griglie
PAG. 132



PLENUM PORTA
BOCCHETTA H200
per bocchette e griglie
PAG. 134



PLENUM PORTA
BOCCHETTA
H300/400/500
per bocchette e griglie
PAG. 136

2.4 Griglie di ripresa e porta griglie



GRS6 GRIGLIA DI
RIPRESA A SCOMPARSA
con filtro e verniciabile
PAG. 138



GRA6 GRIGLIA
DI RIPRESA
basculante con filtro
PAG. 140

2.0 INDICE DISTRIBUZIONE AERAULICA



GRIGLIA BQFSMF
a pannello forellato con controcornice
PAG. 142



GRIGLIA BQF
a pannello forellato
PAG. 146



GRIGLIA DI RIPRESA GA1
con filtro e profilo speciale
PAG. 150



GRIGLIA DI TRANSITO GTA
in alluminio
PAG. 154



GRIGLIA DI RIPRESA GMA 60-SMF
a maglia quadra con filtro
PAG. 158



GRIGLIE DI RIPRESA GRA E GRAR
in alluminio ad alette fisse
PAG. 144



GRIGLIA DI RIPRESA GMA
a maglia quadra
PAG. 148



GRIGLIA DI RIPRESA GRI50
industriale ad alette fisse
PAG. 152



GRIGLIE CIRCOLARI GCP E G-CAM
con molle e in alluminio
PAG. 156



GRIGLIA PEDONALE GRP
a barre orizzontali
PAG. 160

2.5 Diffusori lineari e porta diffusori



DLF DIFFUSORE LINEARE A FERITOIE
con deflettore regolabile
PAG. 162



DLN DIFFUSORE LINEARE A FERITOIE
con deflettore a goccia
PAG. 166



PLENUM DIFFUSORE DLF
porta diffusore
PAG. 164



PLENUM DIFFUSORE DLN
porta diffusore
PAG. 168

2.6 Diffusori a scomparsa tondi e quadrati



DIFFUSORE CIRCOLARE
DS-T
diffusore incasso
PAG. 170



DIFFUSORE QUADRATO
DS-Q
diffusore incasso
PAG. 171

2.7 Diffusori e porta diffusori



DIFFUSORE
BQE3
a getto elicoidale
PAG. 172



DIFFUSORE DI MANDATA
AQN
modulare
PAG. 174



DIFFUSORE
DCA
in alluminio ad alette curve
PAG. 176



DIFFUSORE
DEE
a getto elicoidale
PAG. 178



DIFFUSORE CIRCOLARE
DC E DCP
a coni regolabili e su pannello
PAG. 180



DIFFUSORE CIRCOLARE
DCG
con alette orientabili
PAG. 182



DIFFUSORE CIRCOLARE
CFC+RC
a coni fissi
PAG. 184



VALVOLE ESTRAZIONE
E UGELLI
valvole mandata e ripresa
PAG. 186

2.8 Tubazioni isolate, non isolate e accessori



TUBO FLESSIBILE
TES
isolato in alluminio
PAG. 190



TUBO FLESSIBILE
TER
isolato semi rigido
PAG. 191

2.0 INDICE DISTRIBUZIONE AERAULICA

NEW



TUBO FLESSIBILE
TER-SLIM
isolato
PAG. 192



TUBO FLESSIBILE
ITP E ITP-AB
pre-isolato in PVC e antibatterico
PAG. 194



TVP
TUBO FLESSIBILE
non isolato in PVC
PAG. 196



ASE
TUBO FLESSIBILE
non isolato in alluminio
PAG. 197

2.9 Canali e accessori



CANALI
IN PAL
canali e accessori
PAG. 198



PLENUM
DI RACCORDO
raccordi e derivazioni
PAG. 200



CANALE IN TESSUTO
MICROFORATO
canale ad alta induzione
PAG. 202



CANALE IN ACCIAIO
MICROFORATO
canale ad alta induzione
PAG. 204

2.10 Canali spyro e accessori



TUBO
SPYRO
canali spiralati
PAG. 206



CURVE
SPYRO
curve stampate in lamiera
PAG. 208



MANICOTTI E
RIDUZIONI SPYRO
giunzioni
PAG. 210



STACCHI E
TAPPI SPYRO
giunzioni e chiusure
PAG. 214



BMC
BOCCHETTA
per canali circolari
PAG. 220



COLLARI E
ISOLAMENTO
accessori canali
PAG. 222

2.11 Regolazione



SERRANDA REGOLAZIONE SRC50 E SRC100
passo 50 e 100 mm
PAG. 224



SERRANDA REGOLAZIONE R-SRCAG
passo 100 mm a tenuta
PAG. 230



SERRANDA A FARFALLA EFC
circolare
PAG. 234



SERRANDA A TENUTA R-DBS
circolare
PAG. 236



REGOLATORE DI PORTATA R-CVAV E R-RVAVS
circolare e rettangolare
PAG. 240



REGOLATORE RPCM
a membrana
PAG. 244

2.12 Filtrazione e silenziatori



SILENZIATORE CIRCOLARE S-SO
con o senza ogiva
PAG. 246



SILENZIATORI FLESSIBILI SRAF25 E 50
con isolamento
PAG. 250

2.13 Serrande tagliafuoco



SERRANDA TAGLIAFUOCO MDF-25
installazione rapida
PAG. 252



SERRANDA TAGLIAFUOCO MDF-30
con attuatore
PAG. 254



SERRANDA TAGLIAFUOCO BTT-25 E 25M
con attuatore e servomotore
PAG. 256



SERRANDA TAGLIAFUOCO BTT-30
con attuatore o servomotore
PAG. 258

3.1 Tubazioni e accessori VMC



TERMINALI E GRIGLIE
terminali esterni
PAG. 262



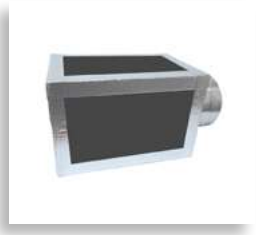
TUBI E GIUNTI EPP E EPS
rigidi e isolati
PAG. 263



TUBI CORRUGATI
tubi semi rigidi
PAG. 264



COLLETTORI IN METALLO
raccordi
PAG. 265



COLLETTORI IN PAL
raccordi
PAG. 266



RACCORDI E ACCESSORI
per tubi corrugati
PAG. 267



KIT PLENUM VMC
porta griglia
PAG. 269



GRIGLIA VMC
di design
PAG. 270



BOCCHETTA DI DESIGN
vmc
PAG. 270



ACCESSORI VMC
diffusori e valvole
PAG. 271

4.0 INDICE VMC E TRATTAMENTO ARIA

4.1 Sistemi residenziali - efficienza fino al 90%



URC DOMO SMART
vmc universale
PAG. 274



COMANDI E ACCESSORI
per urc domo smart
PAG. 277



URC DOMO SMART V
vmc verticale
PAG. 278



COMANDI E ACCESSORI
per urc domo v
PAG. 281



URA R DOMO SMART
vmc + deumidifica
PAG. 282



URA R DOMO K
vmc + deumidifica
PAG. 284



COMANDI E ACCESSORI
per ura r domo k
PAG. 287



URA R DOMO V
vmc + deumidifica
PAG. 288



COMANDI E ACCESSORI
per ura r domo v
PAG. 292



URCP EVO VMC PUNTUALE
recuperatore mono zona
PAG. 293

4.2 Sistemi commerciali - efficienza fino al 90%



URC 80 EC
vmc orizzontale verticale
PAG. 294



COMANDI E ACCESSORI
per urc 80 ec
PAG. 297



URC 90 EC
vmc orizzontale verticale
PAG. 298



COMANDI E ACCESSORI
per urc 90 ec
PAG. 301

4.0 INDICE VMC E TRATTAMENTO ARIA



URA

vmc + integrazione on/off

PAG. 302



COMANDI E ACCESSORI

per ura

PAG. 305



URA EC INVERTER

vmc + integrazione inverter

PAG. 306



COMANDI E ACCESSORI

per ura ec inverter

PAG. 310



BOREAS H E ZEPHYR H/V

vmc a vista

PAG. 311



COMANDI E ACCESSORI

per boreas e zephyr

PAG. 313

4.3 Batterie di riscaldamento e raffrescamento



BATTERIA BER

elettrica

PAG. 314



BATTERIE AD ACQUA BAC E BAF

riscaldamento e raffrescamento

PAG. 315

4.4 Aspiratori residenziali e commerciali



CASSONATI CSF E MPC

ventilatori centrifughi cassonati

PAG. 317



ASPIRATORI SMT E B

estrattore e aspiratore elicoidale

PAG. 319

4.5 Soluzioni di deumidifica e climatizzazione

NEW



UDE SMART V

verticale

PAG. 320

NEW



UDE SMART H

orizzontale

PAG. 322



MZF
MULTIVENTILATORE
fancoil
PAG. 324

5.1 Soluzioni sanificatori da canale, UTA e fan-coil



MICROPURE 5"
1500 m³/h
modulo da canale
PAG. 328



ACTIVE 12"
3000 m³/h
modulo da canale
PAG. 329



AIR KNIGHT 7"
2500 m³/h
modulo da canale/uta
PAG. 330



AIR KNIGHT 14"
4000 m³/h
modulo da canale/uta
PAG. 331



FC UNIT 3"
800 m³/h
modulo da fan-coil
PAG. 332



KIT
SANIFICAZIONE
moduli da plenum
PAG. 333



RACCORDO IN PAL
SANIVMC-FC E MC
con modulo FC e MICROPURE
PAG. 335



PRESSOSTATO
DIFFERENZIALE
per dispositivi di sanificazione
PAG. 337

5.2 Sistemi di monitoraggio per la qualità dell'aria



AQSENSOR
MONITORAGGIO
sonda da parete e desktop
PAG. 338

1.0 ZONIFICAZIONE E REGOLAZIONE



RISPARMIO ENERGETICO

MONITORAGGIO DEI CONSUMI

INTEGRAZIONE IN SISTEMI BMS PER OTTIMIZZAZIONE LOGICHE DI GESTIONE DELL'EDIFICIO

SISTEMI MOTORIZZATI PER IMPIANTI CANALIZZATI

Gli edifici di nuova generazione progettati con il principio del contenimento dei consumi energetici necessitano sempre più di impianti di condizionamento "su misura" in grado di soddisfare le raffinate esigenze di comfort ambientale ed estetica delle soluzioni adottate.

Gli impianti di condizionamento canalizzati, a differenza dei sistemi multisplit che spesso risultano essere sovradimensionati ed antiestetici, possono essere progettati per l'effettivo fabbisogno energetico degli ambienti coniugando scelte estetiche e di design. Grazie al sistema di zonificazione Koolnova gli impianti canalizzati rispondono a pieno a queste esigenze.

COS'È LA ZONIFICAZIONE

"Zonificazione" significa ripartire un appartamento o un ufficio in zone, permettendo di controllare in maniera indipendente la climatizzazione e il comfort di ogni locale.

QUALI SONO I VANTAGGI

- Comfort
- Controllo indipendente della temperatura in tutte le zone.
- Riduzione della potenza installata
- L'unità canalizzabile può essere dimensionata per l'effettiva contemporaneità di utilizzo: Zona giorno o zona notte.

RIDUZIONE DEL CONSUMO ENERGETICO

Spegnendo il condizionamento nei locali non occupati non si spreca energia inutilmente. Koolnova adatta la resa della macchina in funzione delle necessità.

1.0 ZONIFICAZIONE E REGOLAZIONE

INDICE CAPITOLO REGOLAZIONE E ZONIFICAZIONE


IMPIANTI STANDARD - GESTIONE IMPIANTI CANALIZZATI
PAG. 20


SISTEMA MISTO - GESTIONE IMPIANTI CANALIZZATI E RADIANTI
PAG. 26


SISTEMA MISTO - POMPA DI CALORE GESTIONE RADIANTE E RADIATORI
PAG. 32


SISTEMA IMPIANTO RADIANTE E RADIATORI
PAG. 38


PCAB - PLENUM CABLATO PER BRAND
PAG. 44

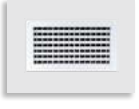

PCABS - PLENUM CABLATO SLAVE PER BRAND
PAG. 52


INTERFACCE
PAG. 56


MODULO PAVIMENTO RADIANTE
PAG. 64


ATTUATORE
PAG. 66


UNITÀ DOMOTICHE E KNX
PAG. 68


BOCCHETTA MOTORIZZATA
PAG. 71


KIT SANIFICAZIONE
PAG. 75


COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI STANDARD
PAG. 24


COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI MISTI
PAG. 30


COMPONENTI SCIOLTI IMPIANTI MISTI IN POMPA DI CALORE
PAG. 36


IMPIANTO DOMOTICO E INTERRUTTORE
PAG. 40


UNICAB - PIASTRA UNIVERSALE CABLATA
PAG. 50


CENTRALINE
PAG. 54

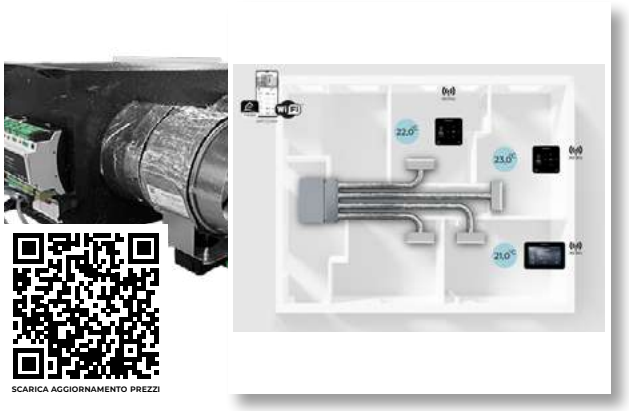

COMANDI RADIO E FILO
PAG. 60


TESTINA
PAG. 65


MODULO SERRANDE
PAG. 67


SERRANDE MOTORIZZATE
PAG. 70


ELEMENTI MOTORIZZATI E BY-PASS
PAG. 72

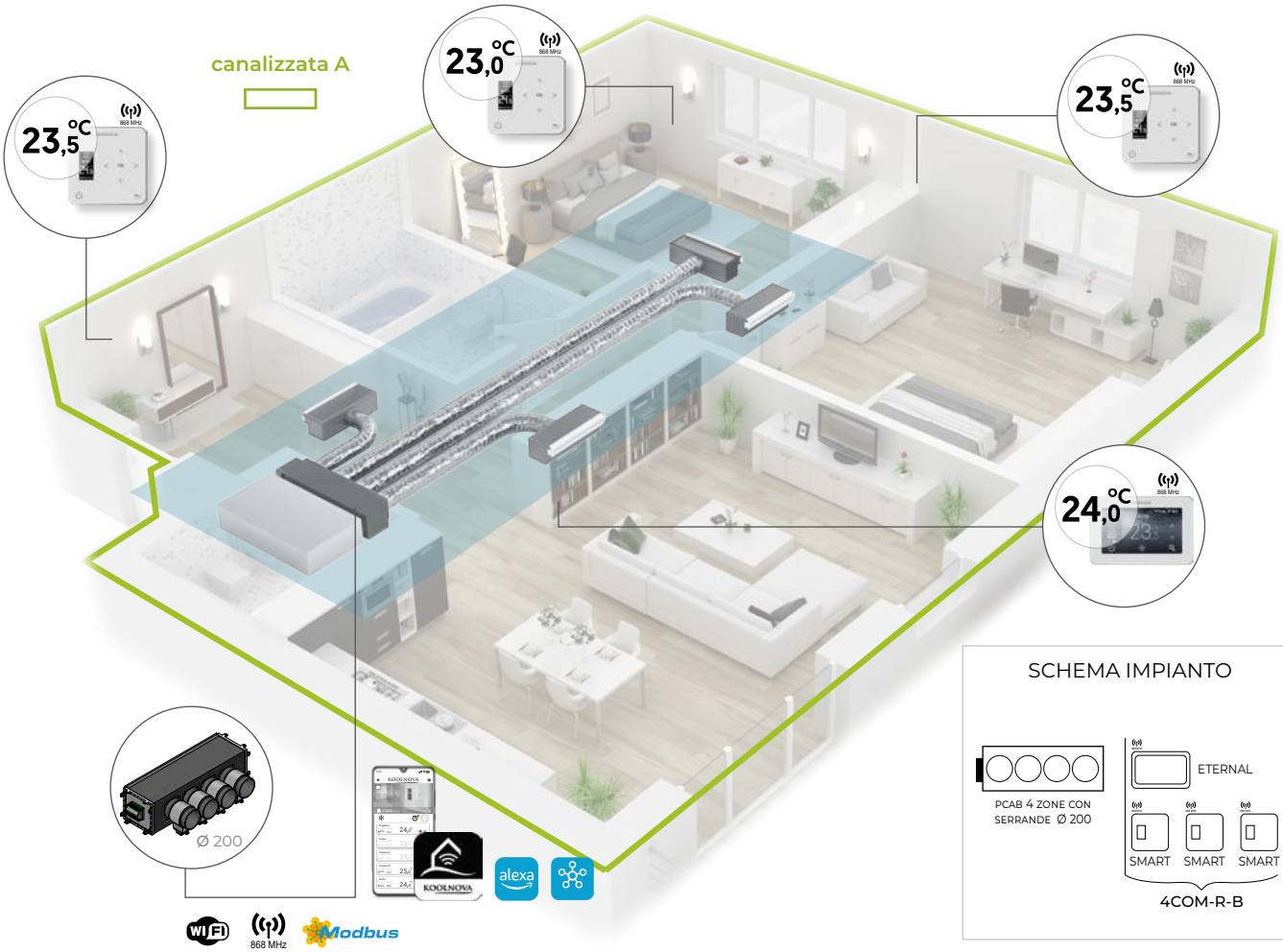


SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA

Sistema di controllo per impianti ad aria canalizzata ad espansione diretta e fan-coil.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO CON PLENUM CABLATO.
MINIMIZZA I TEMPI NECESSARI PER L'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO.

CONFIGURAZIONE SEMPLIFICATA IN UN CLICK.



SCHEMA IMPIANTO

COME È STRUTTURATO IL CODICE PLENUM CABLATO

4	PCAB	CDZ	200	CFI
numero serrande	plenum cablato	Sigla generica *Inserisci modello macchina, **vedi codice dedicato pag. 44***	Ø serrande	Tipologia di interfaccia

tipologia	Ø attacco
150	Ø 150
200	Ø 200

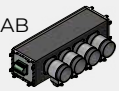
tipologia	sigla
filo	CFI
IR integrato	UNI
filo fan-coil	GTP

AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

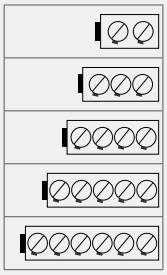
PLENUM CABLATO GENERICO - SCELTA IN FUNZIONE DEL TIPO DI CANALIZZATA E RELATIVO COMANDO

(CODICE IDENTIFICATIVO PCAB A PAG. 44)

ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO FILO

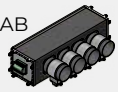
PCAB  con CFI 

COMPATIBILITÀ BRAND	COMPATIBILITÀ BRAND
DAIKIN RESIDENZIALE	MITSUBISHI ELEC.
DAIKIN VRV - SKY AIR	MITSUBISHI HEAVY
FUJITSU - 3 FILI	MIDEA
FUJITSU - CN6S	PANASONIC PACI - ECOI
FUJITSU - BUS	PANASONIC ETHEREA
HITACHI	HAIER
HITACHI - RAD	SAMSUNG SA2 NASA
HISENSE	TOSHIBA MMD-UP MINI VRV
LG	TOSHIBA

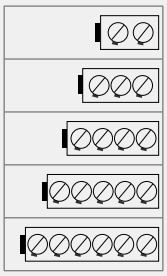


	Ø 200	Ø 150
2	2PCAB-CDZ-200-CFI 2.111,20 €	2PCAB-CDZ-150-CFI 2.086,60 €
3	3PCAB-CDZ-200-CFI 2.424,90 €	3PCAB-CDZ-150-CFI 2.388,00 €
4	4PCAB-CDZ-200-CFI 2.738,70 €	4PCAB-CDZ-150-CFI 2.689,50 €
5	5PCAB-CDZ-200-CFI 3.052,60 €	5PCAB-CDZ-150-CFI 2.991,10 €
6	6PCAB-CDZ-200-CFI 3.366,40 €	6PCAB-CDZ-150-CFI 3.292,60 €

ESPANSIONE DIRETTA CON KIT TELECOMANDO INFRAROSSI

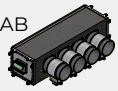
PCAB  con 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND

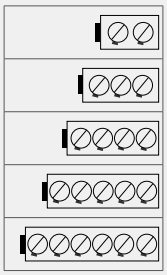


	Ø 200	Ø 150
2	2PCAB-CDZ-200-UNI 1.655,90 €	2PCAB-CDZ-150-UNI 1.631,30 €
3	3PCAB-CDZ-200-UNI 1.969,60 €	3PCAB-CDZ-150-UNI 1.932,70 €
4	4PCAB-CDZ-200-UNI 2.283,40 €	4PCAB-CDZ-150-UNI 2.234,20 €
5	5PCAB-CDZ-200-UNI 2.597,30 €	5PCAB-CDZ-150-UNI 2.535,80 €
6	6PCAB-CDZ-200-UNI 2.911,10 €	6PCAB-CDZ-150-UNI 2.837,30 €

Fan-coil AD ACQUA CON COMANDO FILO

PCAB  con GTP 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND



	Ø 200	Ø 150
2	2PCAB-CDZ-200-GTP 2.061,90 €	2PCAB-CDZ-150-GTP 2.037,30 €
3	3PCAB-CDZ-200-GTP 2.375,60 €	3PCAB-CDZ-150-GTP 2.338,70 €
4	4PCAB-CDZ-200-GTP 2.689,40 €	4PCAB-CDZ-150-GTP 2.640,20 €
5	5PCAB-CDZ-200-GTP 3.003,30 €	5PCAB-CDZ-150-GTP 2.941,80 €
6	6PCAB-CDZ-200-GTP 3.317,10 €	6PCAB-CDZ-150-GTP 3.243,30 €

+

KIT COMANDI RADIO



2COM-R-B	799,70 €
3COM-R-B	1.168,80 €
4COM-R-B	1.537,90 €
5COM-R-B	1.907,00 €
6COM-R-B	2.276,10 €



2COM-R-N	799,70 €
3COM-R-N	1.168,80 €
4COM-R-N	1.537,90 €
5COM-R-N	1.907,00 €
6COM-R-N	2.276,10 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart radio.

KIT COMANDI FILO

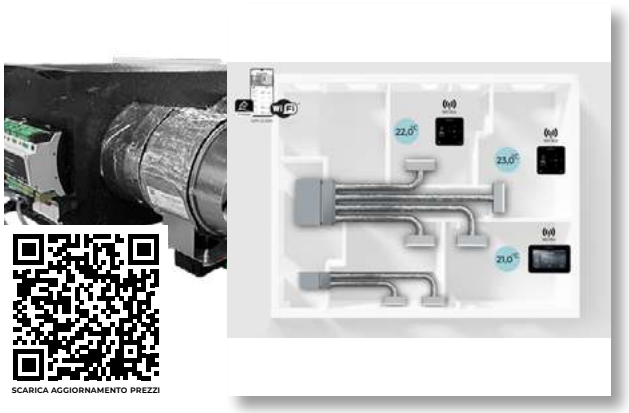


2COM-F-B	726,00 €
3COM-F-B	1.058,20 €
4COM-F-B	1.390,40 €
5COM-F-B	1.722,60 €
6COM-F-B	2.054,80 €



2COM-F-N	726,00 €
3COM-F-N	1.058,20 €
4COM-F-N	1.390,40 €
5COM-F-N	1.722,60 €
6COM-F-N	2.054,80 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart filo.

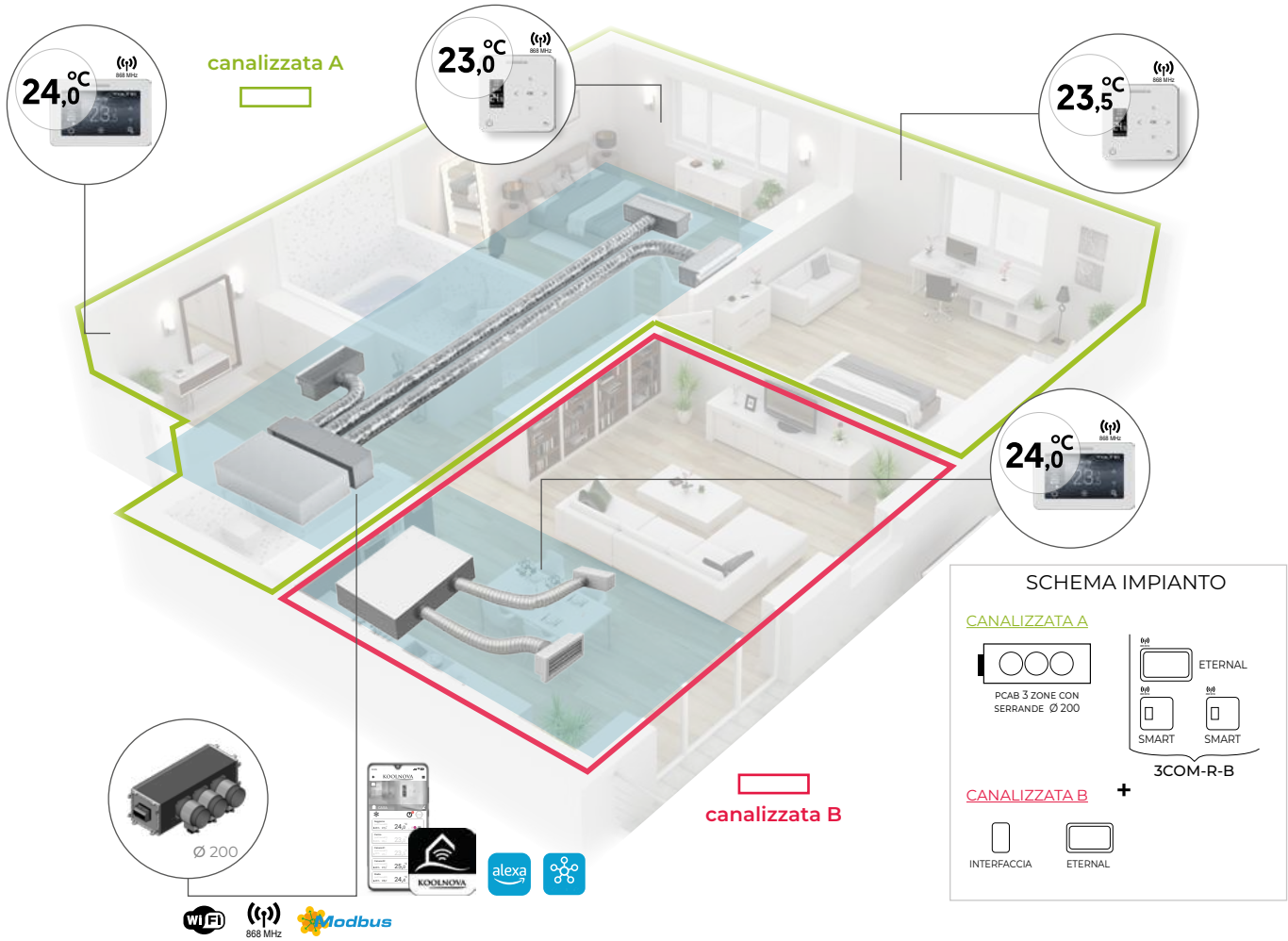


SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA E GESTIONE CANALIZZATA AGGIUNTIVA

Sistema di controllo per impianti ad aria canalizzata ad espansione diretta e fan-coil.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO CON PLENUM CABLATO.
MINIMIZZA I TEMPI NECESSARI PER L'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO.

CONFIGURAZIONE SEMPLIFICATA IN UN CLICK.



SCHEMA IMPIANTO

CANALIZZATA A

PCAB 3 ZONE CON SERRANDE Ø 200

ETERNAL

SMART SMART

3COM-R-B

CANALIZZATA B +

INTERFACCIA ETERNAL

GESTIONE FINO A 4 CANALIZZATE PER UN NUMERO MASSIMO DI 16 ZONE

COME È STRUTTURATO IL CODICE PLENUM CABLATO

3	PCAB	CDZ	200	CFI
numero serrande	plenum cablato	Sigla generica *Inserisci modello macchina, **vedi codice dedicato pag. 44***	Ø serrande	Tipologia di interfaccia

tipologia	Ø attacco
150	Ø 150
200	Ø 200

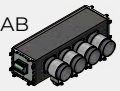
tipologia	sigla
filo	CFI
IR integrato	UNI
filo fan-coil	GTP

AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

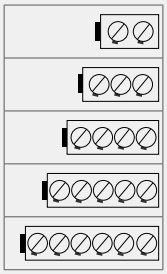
PLENUM CABLATO GENERICO - SCELTA IN FUNZIONE DEL TIPO DI CANALIZZATA E RELATIVO COMANDO

(CODICE IDENTIFICATIVO PCAB A PAG. 44)

ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO FILO

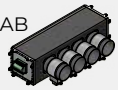
PCAB  con CFI 

COMPATIBILITÀ BRAND	COMPATIBILITÀ BRAND
DAIKIN RESIDENZIALE	MITSUBISHI ELEC.
DAIKIN VRV - SKY AIR	MITSUBISHI HEAVY
FUJITSU - 3 FILI	MIDEA
FUJITSU - CN65	PANASONIC PACI - ECOI
FUJITSU - BUS	PANASONIC ETHEREA
HITACHI	HAIER
HITACHI - RAD	SAMSUNG SA2 NASA
HISENSE	TOSHIBA MMD-UP MINI VRV
LG	TOSHIBA

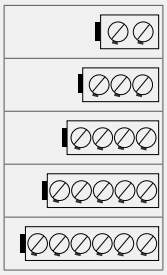


Ø 200		Ø 150	
2PCAB-CDZ-200-CFI	2.111,20 €	2PCAB-CDZ-150-CFI	2.086,60 €
3PCAB-CDZ-200-CFI	2.424,90 €	3PCAB-CDZ-150-CFI	2.388,00 €
4PCAB-CDZ-200-CFI	2.738,70 €	4PCAB-CDZ-150-CFI	2.689,50 €
5PCAB-CDZ-200-CFI	3.052,60 €	5PCAB-CDZ-150-CFI	2.991,10 €
6PCAB-CDZ-200-CFI	3.366,40 €	6PCAB-CDZ-150-CFI	3.292,60 €

ESPANSIONE DIRETTA CON KIT TELECOMANDO INFRAROSSI

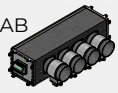
PCAB  con 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND

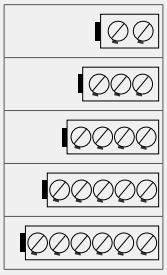


Ø 200		Ø 150	
2PCAB-CDZ-200-UNI	1.655,90 €	2PCAB-CDZ-150-UNI	1.631,30 €
3PCAB-CDZ-200-UNI	1.969,60 €	3PCAB-CDZ-150-UNI	1.932,70 €
4PCAB-CDZ-200-UNI	2.283,40 €	4PCAB-CDZ-150-UNI	2.234,20 €
5PCAB-CDZ-200-UNI	2.597,30 €	5PCAB-CDZ-150-UNI	2.535,80 €
6PCAB-CDZ-200-UNI	2.911,10 €	6PCAB-CDZ-150-UNI	2.837,30 €

Fan-coil AD ACQUA CON COMANDO FILO

PCAB  con GTP 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND



Ø 200		Ø 150	
2PCAB-CDZ-200-GTP	2.061,90 €	2PCAB-CDZ-150-GTP	2.037,30 €
3PCAB-CDZ-200-GTP	2.375,60 €	3PCAB-CDZ-150-GTP	2.338,70 €
4PCAB-CDZ-200-GTP	2.689,40 €	4PCAB-CDZ-150-GTP	2.640,20 €
5PCAB-CDZ-200-GTP	3.003,30 €	5PCAB-CDZ-150-GTP	2.941,80 €
6PCAB-CDZ-200-GTP	3.317,10 €	6PCAB-CDZ-150-GTP	3.243,30 €

+

KIT COMANDI RADIO



2COM-R-B	799,70 €
3COM-R-B	1.168,80 €
4COM-R-B	1.537,90 €
5COM-R-B	1.907,00 €
6COM-R-B	2.276,10 €



2COM-R-N	799,70 €
3COM-R-N	1.168,80 €
4COM-R-N	1.537,90 €
5COM-R-N	1.907,00 €
6COM-R-N	2.276,10 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart radio.

KIT COMANDI FILO



2COM-F-B	726,00 €
3COM-F-B	1.058,20 €
4COM-F-B	1.390,40 €
5COM-F-B	1.722,60 €
6COM-F-B	2.054,80 €



2COM-F-N	726,00 €
3COM-F-N	1.058,20 €
4COM-F-N	1.390,40 €
5COM-F-N	1.722,60 €
6COM-F-N	2.054,80 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart filo.

+

SINGOLE INTERFACCE

FILO 

ACNH-CFI-... *	455,30 €

* Completa il codice con la sigla del brand macchina, vedi pag. 56

INFRAROSSI

ACNH-CIR-INVERTER	233,70 €

Fan-coil 

ACNH-GTP-UNI2	406,00 €

+

SINGOLI TERMOSTATI



ACKB-ETERNAL-M	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M	430,60 €
ACKB-SMART-S	369,10 €
ACKN-SMART-S	369,10 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKB-SMART-S-FI	332,20 €
ACKN-SMART-S-FI	332,20 €

COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI STANDARD



CENTRALINA UNIVERSALE

CODICE	PREZZO
ACKN-UNI-WIFI-IR	726,00 €

INTEGRATED IR

868 MHz



KIT CABLAGGIO

CODICE	PREZZO
2Z-CABLAGGIO	36,90 €
3Z-CABLAGGIO	49,10 €
4Z-CABLAGGIO	61,40 €
5Z-CABLAGGIO	73,80 €
6Z-CABLAGGIO	86,10 €



COMANDI ETERNAL NERO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKN-ETERNAL-M	RADIO	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	FILO	393,80 €



COMANDI ETERNAL BIANCO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKB-ETERNAL-M	RADIO	430,60 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	FILO	393,80 €



COMANDI SMART NERO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKN-SMART-S	RADIO	369,10 €
ACKN-SMART-S-FI	FILO	332,20 €



COMANDI SMART BIANCO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKB-SMART-S	RADIO	369,10 €
ACKB-SMART-S-FI	FILO	332,20 €



INTERFACCIA A FILO

MACCHINA ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO A FILO

CODICE	PREZZO
ACNH-CFI-...*	455,30 €

** Completa il codice con la sigla del brand macchina, vedi pag. 56*



INTERFACCIA INFRAROSSI *

MACCHINA ESPANSIONE DIRETTA CON KIT TELECOMANDO

CODICE	PREZZO
ACNH-CIR-INVERTER	233,70 €



INTERFACCIA FAN-COIL

FAN-COIL CANALIZZATI AD ACQUA

CODICE	PREZZO
ACNH-GTP-UNI2	406,00 €



MODULO SERRANDE

GESTIONE ELEMENTI MOTORIZZATI

CODICE	PREZZO
ACNH-CO-UNI	547,60 €



SERRANDA MOTORIZZATA

CODICE	PREZZO
NH-CO-125-SLAVE	276,80 €
NH-CO-150-SLAVE	289,20 €
NH-CO-200-SLAVE	301,50 €
NH-CO-250-SLAVE	319,90 €

ESEMPIO IMPIANTO STANDARD CON SINGOLA CANALIZZATA

3 ZONE CON SERRANDE DEL Ø 200 - CANALIZZATA AD ESPANSIONE DIRETTA DOTATA DI COMANDO A FILO

1		CENTRALINA (inclusa IR)	1		KIT CABLAGGIO 3 ZONE
3		SERRANDE Ø 200	1		INTERFACCIA A FILO CFI
1		ETERNAL BIANCO RADIO	2		SMART BIANCHI RADIO

ESEMPIO IMPIANTO STANDARD CON PIÙ CANALIZZATE

CANALIZZATA A: 5 ZONE CON SERRANDE Ø 200 - CANALIZZATA ESPANSIONE DIRETTA, DOTATA DI TELECOMANDO

CANALIZZATA B: 4 ZONE CON SERRANDE Ø 200 - CANALIZZATA ESPANSIONE DIRETTA, DOTATA DI TELECOMANDO

CANALIZZATA C: CANALIZZATA ESPANSIONE DIRETTA, DOTATA DI COMANDO A FILO (NO MOTORIZZATA)

CANALIZZATA A:

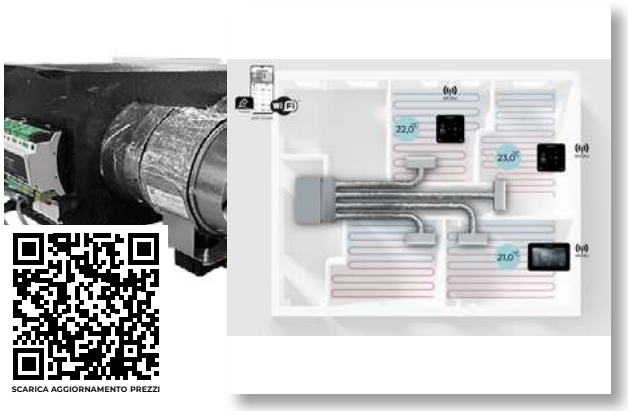
1		CENTRALINA (inclusa IR)	1		KIT CABLAGGIO 5 ZONE
5		SERRANDE Ø 200	4		SMART BIANCHI RADIO
1		ETERNAL BIANCO RADIO			

CANALIZZATA B:

1		MODULO SERRANDE	1		KIT CABLAGGIO 4 ZONE
4		SERRANDE Ø 200	1		INTERFACCIA INFRAROSSI *
1		ETERNAL BIANCO RADIO	3		SMART BIANCHI RADIO

CANALIZZATA C:

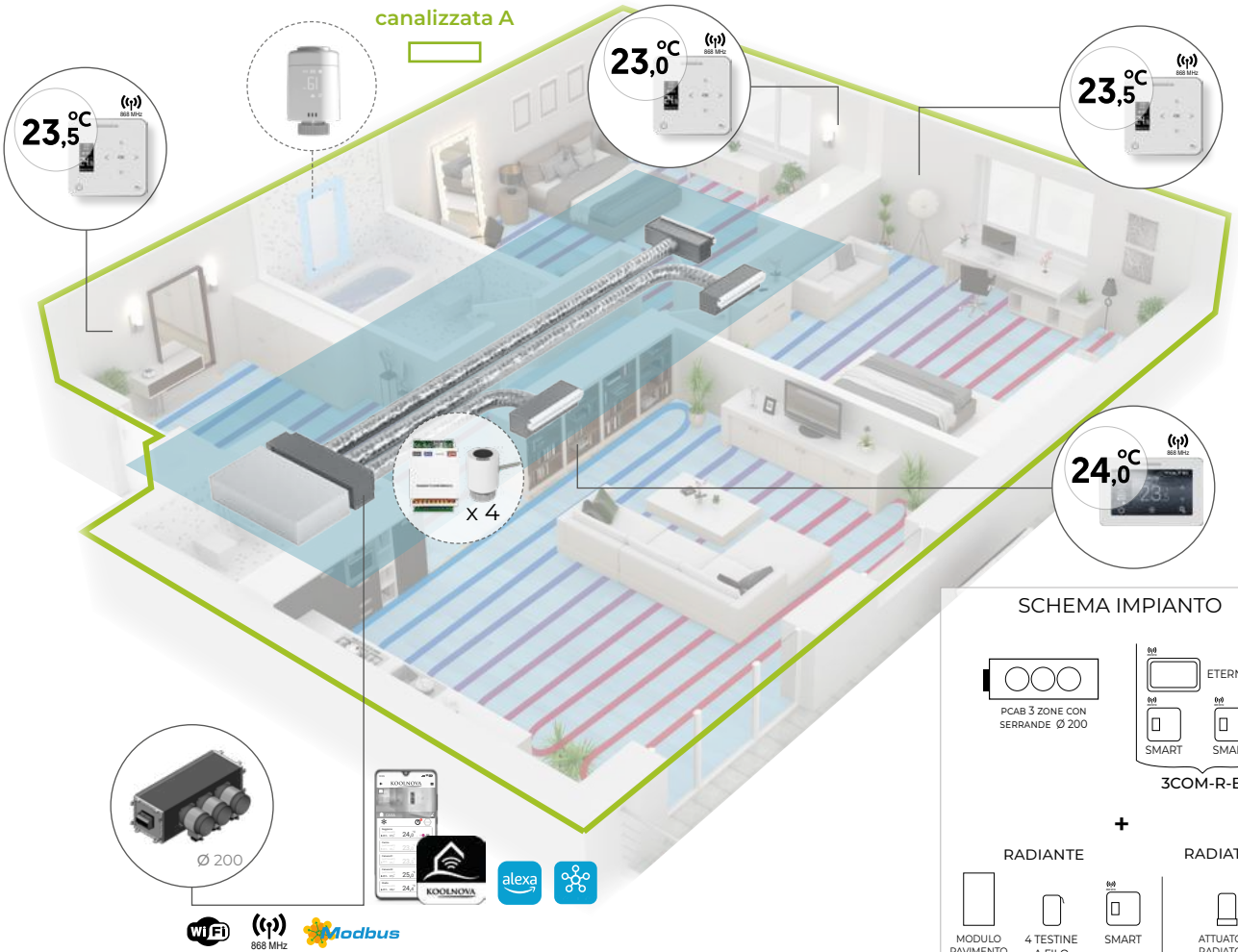
1		ETERNAL BIANCO RADIO	1		INTERFACCIA A FILO CFI



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA, GESTIONE RADIANTE E RADIATORI

Sistema di controllo per impianti ad aria canalizzata ad espansione diretta e fan-coil.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO CON PLENUM CABLATO.
MINIMIZZA I TEMPI NECESSARI PER L'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO.

CONFIGURAZIONE SEMPLIFICATA IN UN CLICK.



COME È STRUTTURATO IL CODICE PLENUM CABLATO

3	PCAB	CDZ	200	CFI
numero serrande	plenum cablato	Sigla generica *Inserisci modello macchina, **vedi codice dedicato pag. 44***	Ø serrande	Tipologia di interfaccia

tipologia	Ø attacco
150	Ø 150
200	Ø 200

tipologia	sigla
filo	CFI
IR integrato	UNI
filo fan-coil	GTP

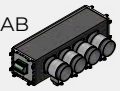
AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

1.2 Sistema misto - gestione impianti canalizzati, gestione impianto radiante e radiatori

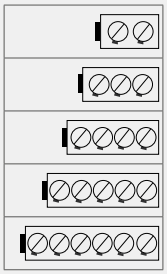
PLENUM CABLATO GENERICO - SCELTA IN FUNZIONE DEL TIPO DI CANALIZZATA E RELATIVO COMANDO

(CODICE IDENTIFICATIVO PCAB A PAG. 44)

ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO FILO

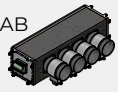
PCAB  con CFI 

COMPATIBILITÀ BRAND	COMPATIBILITÀ BRAND
DAIKIN RESIDENZIALE	MITSUBISHI ELEC.
DAIKIN VRV - SKY AIR	MITSUBISHI HEAVY
FUJITSU - 3 FILI	MIDEA
FUJITSU - CN65	PANASONIC PACI - ECOI
FUJITSU - BUS	PANASONIC ETHEREA
HITACHI	HAIER
HITACHI - RAD	SAMSUNG SA2 NASA
HISENSE	TOSHIBA MMD-UP MINI VRV
LG	TOSHIBA

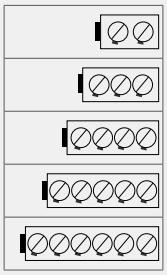


	Ø 200		Ø 150	
2	2PCAB-CDZ-200-CFI	2.111,20 €	2PCAB-CDZ-150-CFI	2.086,60 €
3	3PCAB-CDZ-200-CFI	2.424,90 €	3PCAB-CDZ-150-CFI	2.388,00 €
4	4PCAB-CDZ-200-CFI	2.738,70 €	4PCAB-CDZ-150-CFI	2.689,50 €
5	5PCAB-CDZ-200-CFI	3.052,60 €	5PCAB-CDZ-150-CFI	2.991,10 €
6	6PCAB-CDZ-200-CFI	3.366,40 €	6PCAB-CDZ-150-CFI	3.292,60 €

ESPANSIONE DIRETTA CON KIT TELECOMANDO INFRAROSSI

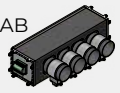
PCAB  con 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND

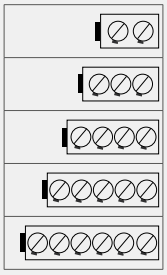


	Ø 200		Ø 150	
2	2PCAB-CDZ-200-UNI	1.655,90 €	2PCAB-CDZ-150-UNI	1.631,30 €
3	3PCAB-CDZ-200-UNI	1.969,60 €	3PCAB-CDZ-150-UNI	1.932,70 €
4	4PCAB-CDZ-200-UNI	2.283,40 €	4PCAB-CDZ-150-UNI	2.234,20 €
5	5PCAB-CDZ-200-UNI	2.597,30 €	5PCAB-CDZ-150-UNI	2.535,80 €
6	6PCAB-CDZ-200-UNI	2.911,10 €	6PCAB-CDZ-150-UNI	2.837,30 €

Fan-coil AD ACQUA CON COMANDO FILO

PCAB  con GTP 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND



	Ø 200		Ø 150	
2	2PCAB-CDZ-200-GTP	2.061,90 €	2PCAB-CDZ-150-GTP	2.037,30 €
3	3PCAB-CDZ-200-GTP	2.375,60 €	3PCAB-CDZ-150-GTP	2.338,70 €
4	4PCAB-CDZ-200-GTP	2.689,40 €	4PCAB-CDZ-150-GTP	2.640,20 €
5	5PCAB-CDZ-200-GTP	3.003,30 €	5PCAB-CDZ-150-GTP	2.941,80 €
6	6PCAB-CDZ-200-GTP	3.317,10 €	6PCAB-CDZ-150-GTP	3.243,30 €

+

KIT COMANDI RADIO



2COM-R-B	799,70 €
3COM-R-B	1.168,80 €
4COM-R-B	1.537,90 €
5COM-R-B	1.907,00 €
6COM-R-B	2.276,10 €



2COM-R-N	799,70 €
3COM-R-N	1.168,80 €
4COM-R-N	1.537,90 €
5COM-R-N	1.907,00 €
6COM-R-N	2.276,10 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart radio.

KIT COMANDI FILO



2COM-F-B	726,00 €
3COM-F-B	1.058,20 €
4COM-F-B	1.390,40 €
5COM-F-B	1.722,60 €
6COM-F-B	2.054,80 €



2COM-F-N	726,00 €
3COM-F-N	1.058,20 €
4COM-F-N	1.390,40 €
5COM-F-N	1.722,60 €
6COM-F-N	2.054,80 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart filo.

+

gestione collettore

MODULO RADIANTE



ACNH-SR-UNI	590,60 €

FINO A 8 ZONE

TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE



ACKB-TC-FI	104,60 €

Testine per collettore

+

SINGOLI TERMOSTATI



ACKB-ETERNAL-M	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M	430,60 €
ACKB-SMART-S	369,10 €
ACKN-SMART-S	369,10 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKB-SMART-S-FI	332,20 €
ACKN-SMART-S-FI	332,20 €

+

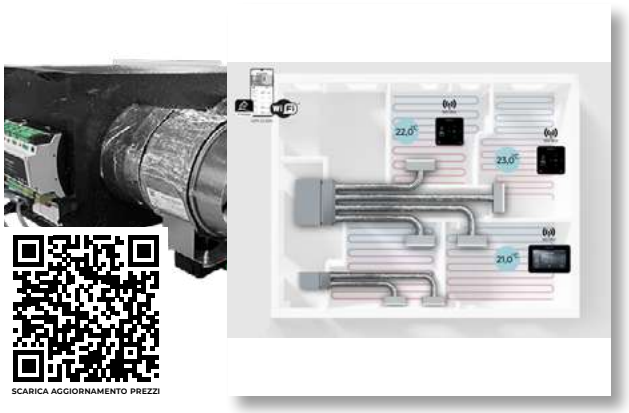
gestione autonoma termosifone

ATTUATORE PER TERMOSIFONE



ACKB-TC	141,40 € FINE SCORTA
ACKB-TC-R	157,40 €

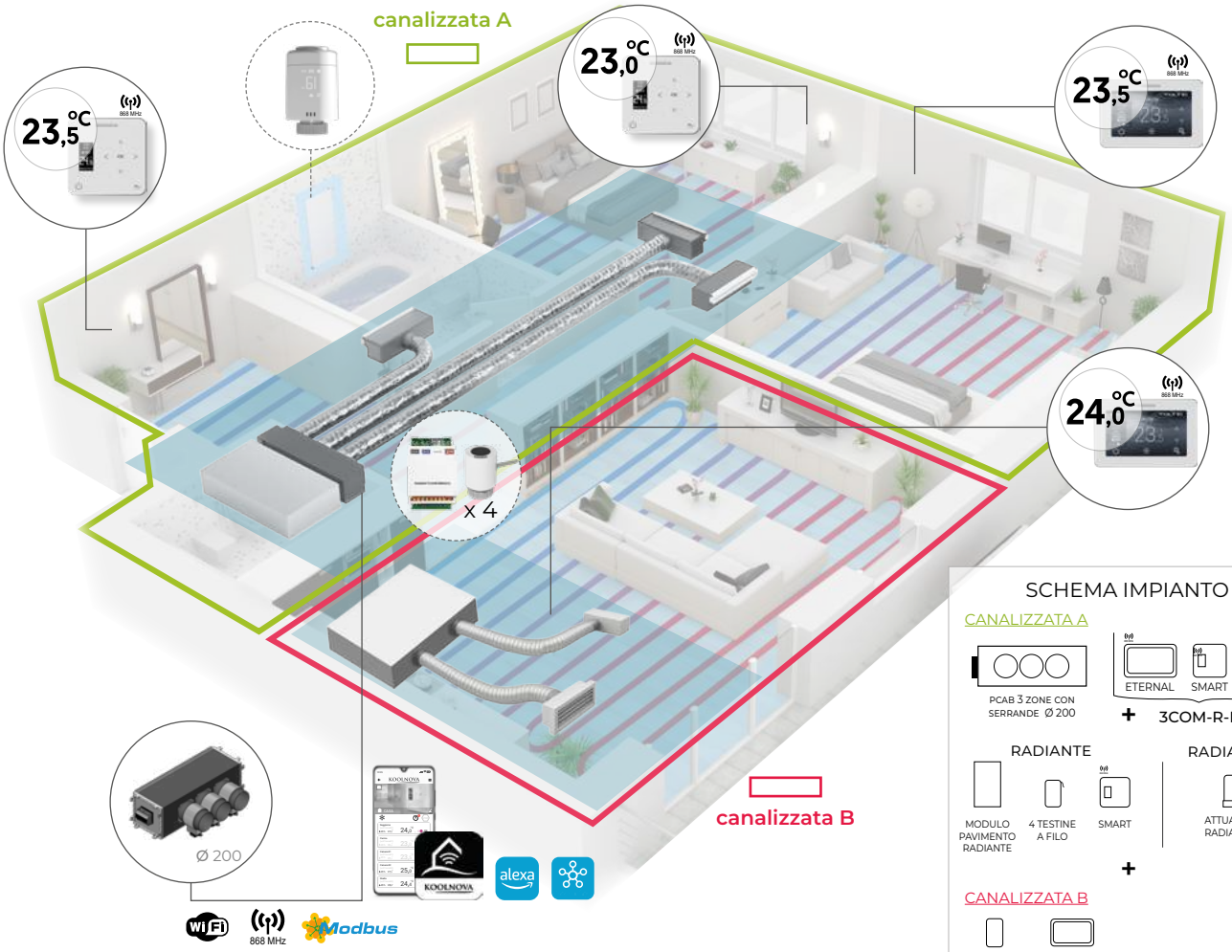
Attuatore per radiatori



PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA, GESTIONE CANALIZZATA AGGIUNTIVA PIÙ GESTIONE RADIANTE E RADIATORI

Sistema di controllo per impianti ad aria canalizzata ad espansione diretta e fan-coil.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO CON PLENUM CABLATO.
MINIMIZZA I TEMPI NECESSARI PER L'INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO.

CONFIGURAZIONE SEMPLIFICATA IN UN CLICK.



GESTIONE FINO A 4 CANALIZZATE PER UN NUMERO MASSIMO DI 16 ZONE

COME È STRUTTURATO IL CODICE PLENUM CABLATO

3	PCAB	CDZ	200	CFI
numero serrande	plenum cablato	Sigla generica *Inserisci modello macchina, **vedi codice dedicato pag. 44***	Ø serrande	Tipologia di interfaccia

tipologia	Ø attacco
150	Ø 150
200	Ø 200

tipologia	sigla
filo	CFI
IR integrato	UNI
filo fan-coil	GTP

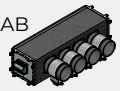
AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

1.2 Sistema misto - gestione impianti canalizzati, gestione impianto radiante e radiatori

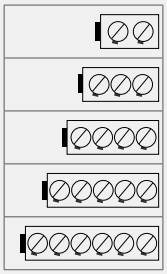
PLENUM CABLATO GENERICO - SCELTA IN FUNZIONE DEL TIPO DI CANALIZZATA E RELATIVO COMANDO

(CODICE IDENTIFICATIVO PCAB A PAG. 44)

ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO FILO

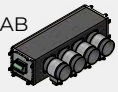
PCAB  con CFI 

COMPATIBILITÀ BRAND	COMPATIBILITÀ BRAND
DAIKIN RESIDENZIALE	MITSUBISHI ELEC.
DAIKIN VRV - SKY AIR	MITSUBISHI HEAVY
FUJITSU - 3 FILI	MIDEA
FUJITSU - CN65	PANASONIC PACI - ECOI
FUJITSU - BUS	PANASONIC ETHEREA
HITACHI	HAIER
HITACHI - RAD	SAMSUNG SA2 NASA
HISENSE	TOSHIBA MMD-UP MINI VRV
LG	TOSHIBA

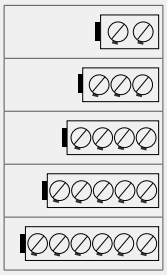


Ø 200		Ø 150	
2PCAB-CDZ-200-CFI	2.111,20 €	2PCAB-CDZ-150-CFI	2.086,60 €
3PCAB-CDZ-200-CFI	2.424,90 €	3PCAB-CDZ-150-CFI	2.388,00 €
4PCAB-CDZ-200-CFI	2.738,70 €	4PCAB-CDZ-150-CFI	2.689,50 €
5PCAB-CDZ-200-CFI	3.052,60 €	5PCAB-CDZ-150-CFI	2.991,10 €
6PCAB-CDZ-200-CFI	3.366,40 €	6PCAB-CDZ-150-CFI	3.292,60 €

ESPANSIONE DIRETTA CON KIT TELECOMANDO INFRAROSSI

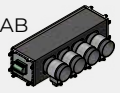
PCAB  con 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND

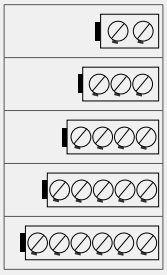


Ø 200		Ø 150	
2PCAB-CDZ-200-UNI	1.655,90 €	2PCAB-CDZ-150-UNI	1.631,30 €
3PCAB-CDZ-200-UNI	1.969,60 €	3PCAB-CDZ-150-UNI	1.932,70 €
4PCAB-CDZ-200-UNI	2.283,40 €	4PCAB-CDZ-150-UNI	2.234,20 €
5PCAB-CDZ-200-UNI	2.597,30 €	5PCAB-CDZ-150-UNI	2.535,80 €
6PCAB-CDZ-200-UNI	2.911,10 €	6PCAB-CDZ-150-UNI	2.837,30 €

Fan-coil AD ACQUA CON COMANDO FILO

PCAB  con GTP 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND



Ø 200		Ø 150	
2PCAB-CDZ-200-GTP	2.061,90 €	2PCAB-CDZ-150-GTP	2.037,30 €
3PCAB-CDZ-200-GTP	2.375,60 €	3PCAB-CDZ-150-GTP	2.338,70 €
4PCAB-CDZ-200-GTP	2.689,40 €	4PCAB-CDZ-150-GTP	2.640,20 €
5PCAB-CDZ-200-GTP	3.003,30 €	5PCAB-CDZ-150-GTP	2.941,80 €
6PCAB-CDZ-200-GTP	3.317,10 €	6PCAB-CDZ-150-GTP	3.243,30 €

+

KIT COMANDI RADIO



2COM-R-B	799,70 €
3COM-R-B	1.168,80 €
4COM-R-B	1.537,90 €
5COM-R-B	1.907,00 €
6COM-R-B	2.276,10 €



2COM-R-N	799,70 €
3COM-R-N	1.168,80 €
4COM-R-N	1.537,90 €
5COM-R-N	1.907,00 €
6COM-R-N	2.276,10 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart radio.

KIT COMANDI FILO



2COM-F-B	726,00 €
3COM-F-B	1.058,20 €
4COM-F-B	1.390,40 €
5COM-F-B	1.722,60 €
6COM-F-B	2.054,80 €



2COM-F-N	726,00 €
3COM-F-N	1.058,20 €
4COM-F-N	1.390,40 €
5COM-F-N	1.722,60 €
6COM-F-N	2.054,80 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart filo.

+

gestione collettore

MODULO RADIANTE



ACNH-SR-UNI	590,60 €

FINO A 8 ZONE

TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE



ACKB-TC-FI	104,60 €

Testine per collettore

gestione autonoma termosifone

ATTUATORE PER TERMOSIFONE



ACKB-TC	141,40 €	FINE SCORTA
ACKB-TC-R	157,40 €	

Attuatore per radiatori

+

SINGOLI TERMOSTATI



ACKB-ETERNAL-M	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M	430,60 €
ACKB-SMART-S	369,10 €
ACKN-SMART-S	369,10 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKB-SMART-S-FI	332,20 €
ACKN-SMART-S-FI	332,20 €

+

SINGOLE INTERFACCE

FILO 

ACNH-CFI-... *	455,30 €

* Completa il codice con la sigla del brand macchina, vedi pag. 56

INFRAROSSI 

ACNH-CIR-INVERTER	233,70 €

Fan-coil 

ACNH-GTP-UNI2	406,00 €

COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI MISTI



CENTRALINA UNIVERSALE

CODICE	PREZZO
ACKN-UNI-WIFI-IR	726,00 €

INTEGRATED IR

868 MHz



KIT CABLAGGIO

CODICE	PREZZO
2Z-CABLAGGIO	36,90 €
3Z-CABLAGGIO	49,10 €
4Z-CABLAGGIO	61,40 €
5Z-CABLAGGIO	73,80 €
6Z-CABLAGGIO	86,10 €



COMANDI ETERNAL NERO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKN-ETERNAL-M	RADIO	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	FILO	393,80 €



COMANDI ETERNAL BIANCO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKB-ETERNAL-M	RADIO	430,60 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	FILO	393,80 €



COMANDI SMART NERO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKN-SMART-S	RADIO	369,10 €
ACKN-SMART-S-FI	FILO	332,20 €



COMANDI SMART BIANCO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKB-SMART-S	RADIO	369,10 €
ACKB-SMART-S-FI	FILO	332,20 €



INTERFACCIA A FILO

MACCHINA ESPANSIONE DIRETTA CON COMANDO A FILO

CODICE	PREZZO
ACNH-CFI-...*	455,30 €

** Completa il codice con la sigla del brand macchina, vedi pag. 56*



INTERFACCIA FAN-COIL

FAN-COIL CANALIZZATI AD ACQUA

CODICE	PREZZO
ACNH-GTP-UNI2	406,00 €



MODULO SERRANDE

GESTIONE ELEMENTI MOTORIZZATI

CODICE	PREZZO
ACNH-CO-UNI	547,60 €



MODULO RADIANTE

CODICE	PREZZO
ACNH-SR-UNI	590,60 €

FINO A 8 ZONE



TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE

CODICE	PREZZO
ACKB-TC-FI	104,60 €



SERRANDA MOTORIZZATA

CODICE	PREZZO
NH-CO-125-SLAVE	276,80 €
NH-CO-150-SLAVE	289,20 €
NH-CO-200-SLAVE	301,50 €
NH-CO-250-SLAVE	319,90 €



ATTUATORE PER TERMOSIFONE

CODICE	PREZZO
ACKB-TC	141,40 €
ACKB-TC-R	157,40 €

FINE SCORTA

ESEMPIO IMPIANTO MISTO CON SINGOLA CANALIZZATA

3 ZONE CON SERRANDE DEL Ø 200 - CANALIZZATA AD ESPANSIONE DIRETTA DOTATA DI COMANDO A FILO, 1 TERMOARREDO BAGNO E 4 ZONE RADIANTI.

- 1  CENTRALINA (inclusa IR)
- 1  KIT CABLAGGIO 3 ZONE
- 3  SERRANDE Ø 200
- 1  INTERFACCIA A FILO CFI
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 3  SMART BIANCHI RADIO
- 1  ATTUATORE PER TERMOSIFONE
- 1  MODULO PAVIMENTO RADIANTE
- 4  TESTINE PER COLLETTORE

ESEMPIO IMPIANTO MISTO CON PIÙ CANALIZZATE

CANALIZZATA A: 5 ZONE CON SERRANDE Ø 200 - CANALIZZATA A ESPANSIONE DIRETTA, DOTATA DI COMANDO A FILO, 1 TERMOARREDO E 4 ZONE RADIANTI.

CANALIZZATA B: 4 ZONE CON SERRANDE Ø 200 - CANALIZZATA A ESPANSIONE DIRETTA, DOTATA DI COMANDO A FILO E 4 ZONE RADIANTI.

CANALIZZATA C: CANALIZZATA ESPANSIONE DIRETTA, DOTATA DI COMANDO A FILO E 1 ZONA RADIANTE.

CANALIZZATA A:

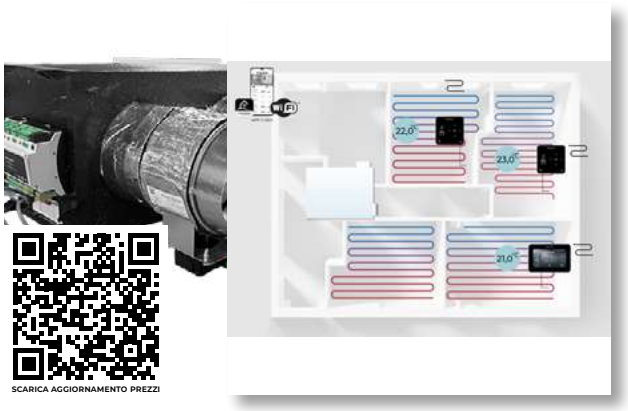
- 1  CENTRALINA (inclusa IR)
- 1  KIT CABLAGGIO 5 ZONE
- 5  SERRANDE Ø 200
- 1  INTERFACCIA A FILO CFI
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 4  SMART BIANCHI RADIO
- 1  ATTUATORE PER TERMOSIFONE
- 1  MODULO RADIANTE
- 4  TESTINE PER COLLETTORE

CANALIZZATA B:

- 1  MODULO SERRANDE
- 1  KIT CABLAGGIO 4 ZONE
- 4  SERRANDE Ø 200
- 1  INTERFACCIA A FILO CFI
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 3  SMART BIANCHI RADIO
- 4  TESTINE PER COLLETTORE

CANALIZZATA C:

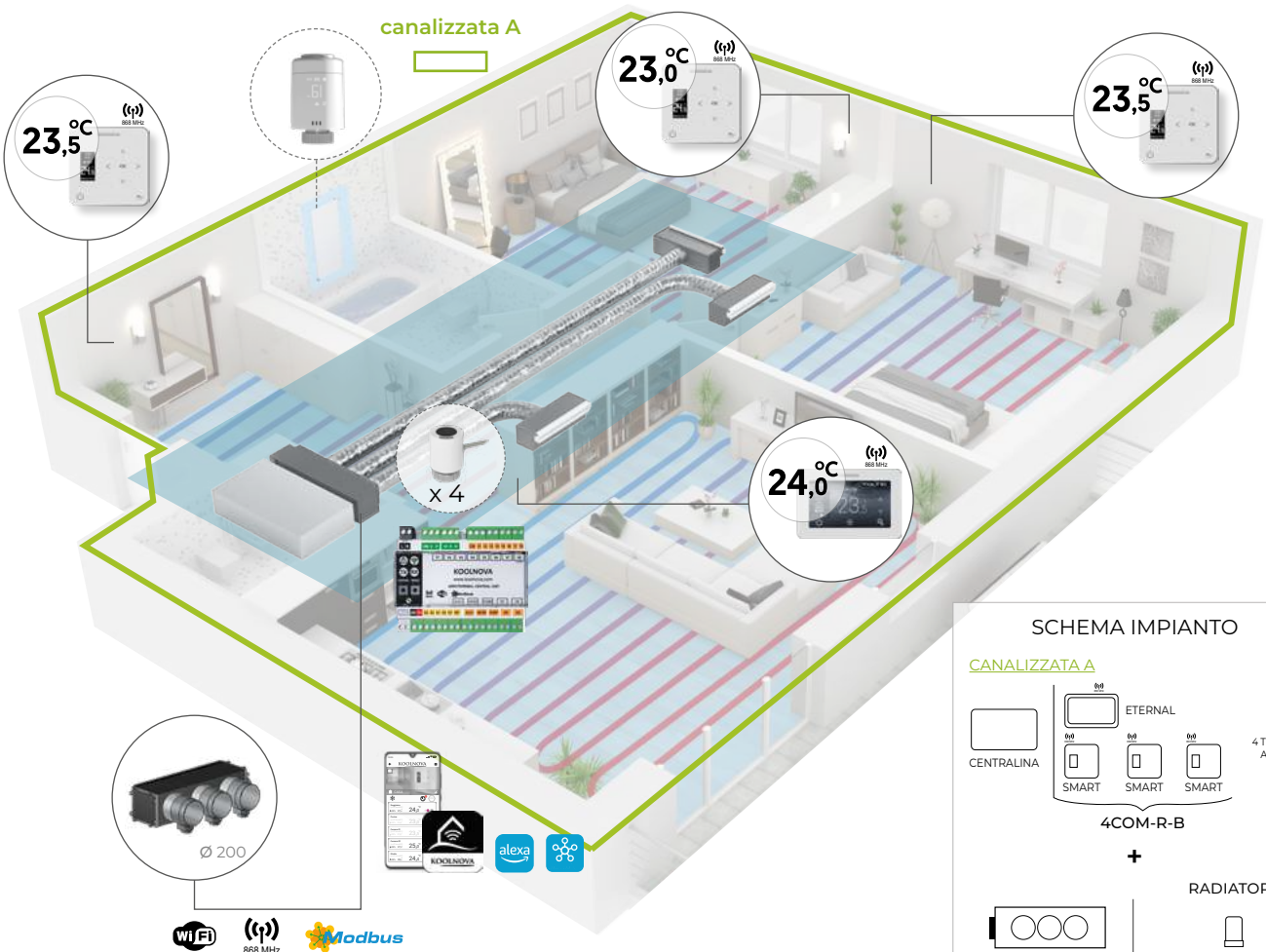
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 1  INTERFACCIA A FILO CFI
- 1  MODULO RADIANTE
- 1  TESTINA PER COLLETTORE



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA, GESTIONE RADIANTE E RADIATORI FAN-COIL E POMPA DI CALORE

Sistema di controllo per impianti ad acqua e aria canalizzata fan-coil.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO CON PLENUM CABLATO SLAVE + GESTIONE RADIANTE E RADIATORI.



GESTIONE FINO A 4 CANALIZZATE PER UN NUMERO MASSIMO DI 16 ZONE

COME È STRUTTURATO IL CODICE PLENUM CABLATO

3	PCABS	—	CDZ	—	200	—	GTP

- **3** — numero serrande
- **PCABS** — plenum cablato slave
- **CDZ** — Sigla generica *Inserisci modello macchina, **vedi codice dedicato pag. 52***
- **200** — Ø serrande

tipologia	Ø attacco
150	Ø 150
200	Ø 200

AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

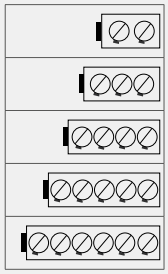
PLENUM CABLATO SLAVE

(CODICE IDENTIFICATIVO PCABS A PAG. 52)

Fan-coil AD ACQUA
CON COMANDO FILO

PCABS  con CO-UNI  GTP3 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND



Ø 200	
2PCABS-CDZ-200-GTP	2.086,60 €
3PCABS-CDZ-200-GTP	2.400,30 €
4PCABS-CDZ-200-GTP	2.714,10 €
5PCABS-CDZ-200-GTP	3.028,00 €
6PCABS-CDZ-200-GTP	3.341,80 €

Ø 150	
2PCABS-CDZ-150-GTP	2.062,00 €
3PCABS-CDZ-150-GTP	2.363,40 €
4PCABS-CDZ-150-GTP	2.664,90 €
5PCABS-CDZ-150-GTP	2.966,50 €
6PCABS-CDZ-150-GTP	3.268,00 €

+

KIT COMANDI RADIO



2COM-R-B	799,70 €
3COM-R-B	1.168,80 €
4COM-R-B	1.537,90 €
5COM-R-B	1.907,00 €
6COM-R-B	2.276,10 €



2COM-R-N	799,70 €
3COM-R-N	1.168,80 €
4COM-R-N	1.537,90 €
5COM-R-N	1.907,00 €
6COM-R-N	2.276,10 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart radio.

KIT COMANDI FILO



2COM-F-B	726,00 €
3COM-F-B	1.058,20 €
4COM-F-B	1.390,40 €
5COM-F-B	1.722,60 €
6COM-F-B	2.054,80 €



2COM-F-N	726,00 €
3COM-F-N	1.058,20 €
4COM-F-N	1.390,40 €
5COM-F-N	1.722,60 €
6COM-F-N	2.054,80 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart filo.

+

gestione collettore

CENTRALINA AEROTERMICA



ACKN-UNI-WIFI-SR	812,20 €

868 MHz Wi Fi Modbus alexa

+

TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE



ACKB-TC-FI	104,60 €

Testine per collettore

gestione autonoma termosifone

ATTUATORE PER TERMOSIFONE



ACKB-TC	141,40 €	FINE SCORTA
ACKB-TC-R	157,40 €	

Attuatore per radiatori

+

SINGOLI TERMOSTATI



ACKB-ETERNAL-M	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M	430,60 €



ACKB-SMART-S	369,10 €
ACKN-SMART-S	369,10 €



ACKB-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €



ACKB-SMART-S-FI	332,20 €
ACKN-SMART-S-FI	332,20 €

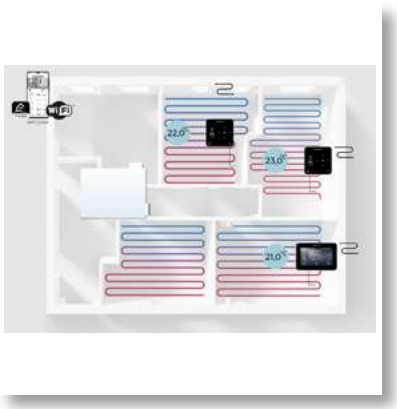
INTERFACCIA DUAL POMPA DI CALORE



ACNH-GTP-UNI4	609,10 €

Necessaria per pompa di calore con gestione indipendente del circuito idraulico fan-coil o pavimento radiante.

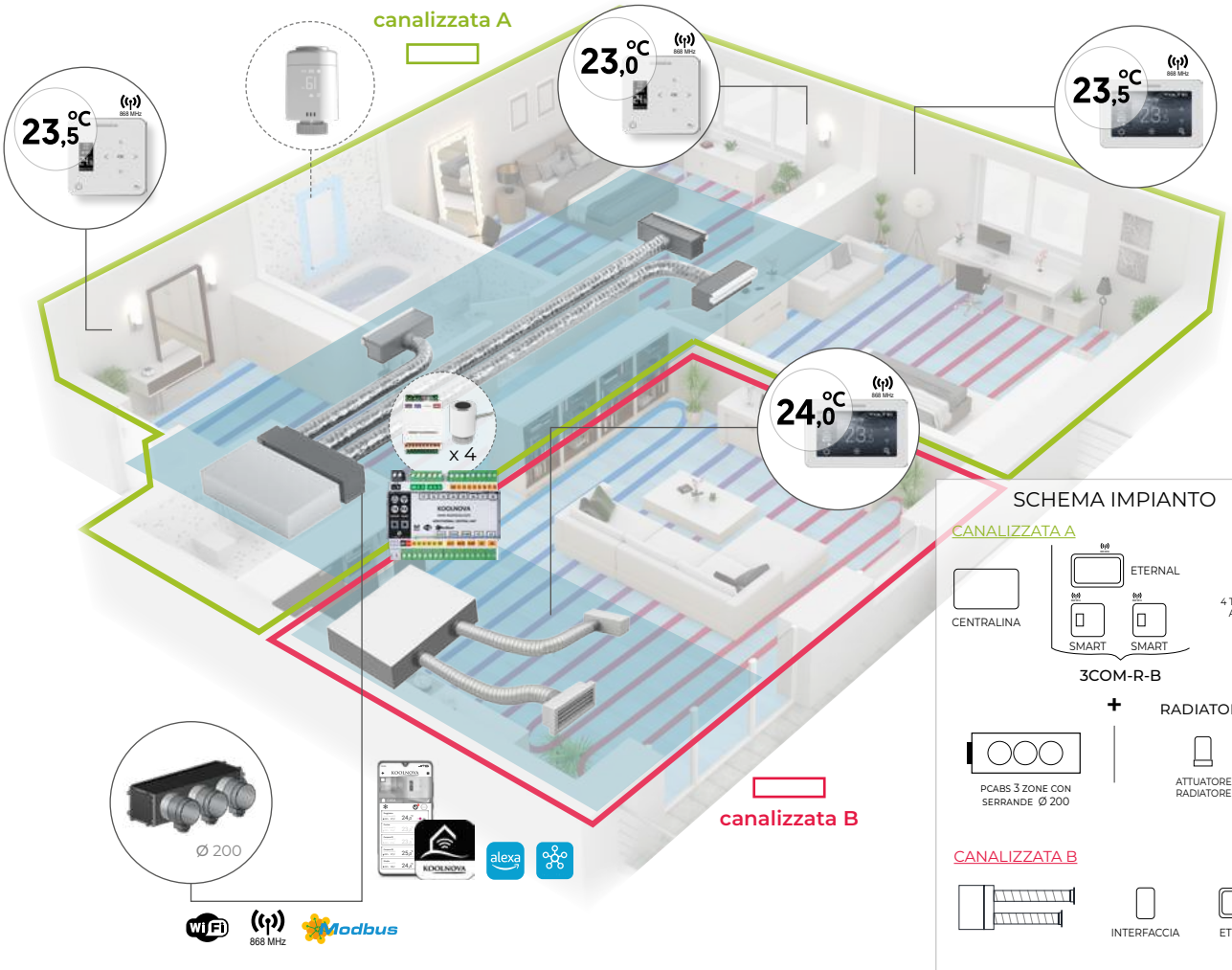




SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM CABLATO SINGOLA CANALIZZATA, GESTIONE CANALIZZATA AGGIUNTIVA GESTIONE RADIANTE E RADIATORI FAN-COIL E POMPA DI CALORE

Sistema di controllo per impianti ad acqua e aria canalizzata fan-coil.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO CON PLENUM CABLATO SLAVE + GESTIONE RADIANTE E RADIATORI.



GESTIONE FINO A 4 CANALIZZATE PER UN NUMERO MASSIMO DI 16 ZONE

COME È STRUTTURATO IL CODICE PLENUM CABLATO SLAVE

3	PCABS	CDZ	200	GTP
numero serrande	plenum cablato	Sigla generica *Inserisci modello macchina, vedi codice dedicato pag. 52*	Ø serrande	Tipologia di interfaccia

tipologia	Ø attacco
150	Ø 150
200	Ø 200

AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

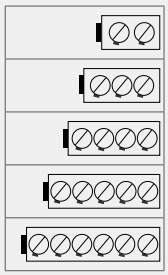
PLENUM CABLATO SLAVE

(CODICE IDENTIFICATIVO PCABS A PAG. 52)

Fan-coil AD ACQUA
CON COMANDO FILO

PCABS  con CO-UNI  GTP3 

COMPATIBILE CON TUTTI I BRAND



Ø 200	
2PCABS-CDZ-200-GTP	2.086,60 €
3PCABS-CDZ-200-GTP	2.400,30 €
4PCABS-CDZ-200-GTP	2.714,10 €
5PCABS-CDZ-200-GTP	3.028,00 €
6PCABS-CDZ-200-GTP	3.341,80 €

Ø 150	
2PCABS-CDZ-150-GTP	2.062,00 €
3PCABS-CDZ-150-GTP	2.363,40 €
4PCABS-CDZ-150-GTP	2.664,90 €
5PCABS-CDZ-150-GTP	2.966,50 €
6PCABS-CDZ-150-GTP	3.268,00 €

+

KIT COMANDI RADIO



2COM-R-B	799,70 €
3COM-R-B	1.168,80 €
4COM-R-B	1.537,90 €
5COM-R-B	1.907,00 €
6COM-R-B	2.276,10 €



2COM-R-N	799,70 €
3COM-R-N	1.168,80 €
4COM-R-N	1.537,90 €
5COM-R-N	1.907,00 €
6COM-R-N	2.276,10 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart radio.

KIT COMANDI FILO



2COM-F-B	726,00 €
3COM-F-B	1.058,20 €
4COM-F-B	1.390,40 €
5COM-F-B	1.722,60 €
6COM-F-B	2.054,80 €



2COM-F-N	726,00 €
3COM-F-N	1.058,20 €
4COM-F-N	1.390,40 €
5COM-F-N	1.722,60 €
6COM-F-N	2.054,80 €

kit comandi composto da 1 comando eternal e comandi smart filo.

+

gestione collettore

CENTRALINA AEROTERMICA



ACKN-UNI-WIFI-SR	812,20 €

868 MHz Wi Fi Modbus alexa

+

TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE



ACKB-TC-FI	104,60 €

Testine per collettore

gestione autonoma termosifone

ATTUATORE PER TERMOSIFONE



ACKB-TC	141,40 €	FINE SCORTA
ACKB-TC-R	157,40 €	

Attuatore per radiatori

+

SINGOLI TERMOSTATI



ACKB-ETERNAL-M	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M	430,60 €
ACKB-SMART-S	369,10 €
ACKN-SMART-S	369,10 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €
ACKB-SMART-S-FI	332,20 €
ACKN-SMART-S-FI	332,20 €

SINGOLA INTERFACCIA

Fan-coil AVANZATA



ACNH-GTP-UNI3	609,10 €

INTERFACCIA DUAL POMPA DI CALORE



ACNH-GTP-UNI4	609,10 €

Necessaria per pompa di calore con gestione indipendente del circuito idraulico fan-coil o pavimento radiante.

COMPONENTI SCIOLTI PER IMPIANTI AD ACQUA



CENTRALINA AEROTERMICA

CODICE	PREZZO
ACKN-UNI-WIFI-SR	812,20 €

868 MHz · Wi Fi · Modbus · alexa



KIT CABLAGGIO

CODICE	PREZZO
2Z-CABLAGGIO	36,90 €
3Z-CABLAGGIO	49,10 €
4Z-CABLAGGIO	61,40 €
5Z-CABLAGGIO	73,80 €
6Z-CABLAGGIO	86,10 €



COMANDI ETERNAL NERO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKN-ETERNAL-M	RADIO	430,60 €
ACKN-ETERNAL-M-FI	FILO	393,80 €



COMANDI ETERNAL BIANCO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKB-ETERNAL-M	RADIO	430,60 €
ACKB-ETERNAL-M-FI	FILO	393,80 €



COMANDI SMART NERO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKN-SMART-S	RADIO	369,10 €
ACKN-SMART-S-FI	FILO	332,20 €



COMANDI SMART BIANCO

CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ACKB-SMART-S	RADIO	369,10 €
ACKB-SMART-S-FI	FILO	332,20 €



INTERFACCIA FAN-COIL

FAN-COIL CANALIZZATI AD ACQUA

CODICE	PREZZO
ACNH-GTP-UNI3	609,10 €



INTERFACCIA DUAL POMPA DI CALORE

CODICE	PREZZO
ACNH-GTP-UNI4	609,10 €



TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE

CODICE	PREZZO
ACKB-TC-FI	104,60 €



ATTUATORE PER TERMOSIFONE

CODICE	PREZZO
ACKB-TC	141,40 €
ACKB-TC-R	157,40 €



MODULO SERRANDE

GESTIONE ELEMENTI MOTORIZZATI

CODICE	PREZZO
ACNH-CO-UNI	547,60 €



SERRANDA MOTORIZZATA

CODICE	PREZZO
NH-CO-125-SLAVE	276,80 €
NH-CO-150-SLAVE	289,20 €
NH-CO-200-SLAVE	301,50 €
NH-CO-250-SLAVE	319,90 €

ESEMPIO IMPIANTO AD ACQUA CON UNA CANALIZZATA

3 ZONE CON SERRANDE DEL Ø 200 - MACCHINA FAN-COIL, 1 TERMOARREDO BAGNO E 4 ZONE RADIANTI.

- 1  CENTRALINA
- 1  INTERFACCIA FAN-COIL
- 1  ATTUATORE PER TERMOSIFONE
- 4  TESTINE PER COLLETTORE
- 1  KIT CABLAGGIO 3 ZONE
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 1  MODULO SERRANDE
- 3  SERRANDE Ø 200
- 3  SMART BIANCHI RADIO

ESEMPIO IMPIANTO AD ACQUA CON PIÙ CANALIZZATE

CANALIZZATA A: 5 ZONE CON SERRANDE Ø 200 - MACCHINA FAN-COIL, 1 TERMOARREDO BAGNO E 4 ZONE RADIANTI.

CANALIZZATA B: 4 ZONE CON SERRANDE Ø 200 - MACCHINA FAN-COIL, 1 TERMOARREDO BAGNO E 3 ZONE RADIANTI.

CANALIZZATA A:

- 1  CENTRALINA
- 5  SERRANDE Ø 200
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 1  ATTUATORE PER TERMOSIFONE
- 4  TESTINE PER COLLETTORE
- 1  KIT CABLAGGIO 5 ZONE
- 1  INTERFACCIA FAN-COIL
- 4  SMART BIANCHI RADIO
- 1  MODULO SERRANDE
- 1  INTERFACCIA DUAL POMPA DI CALORE

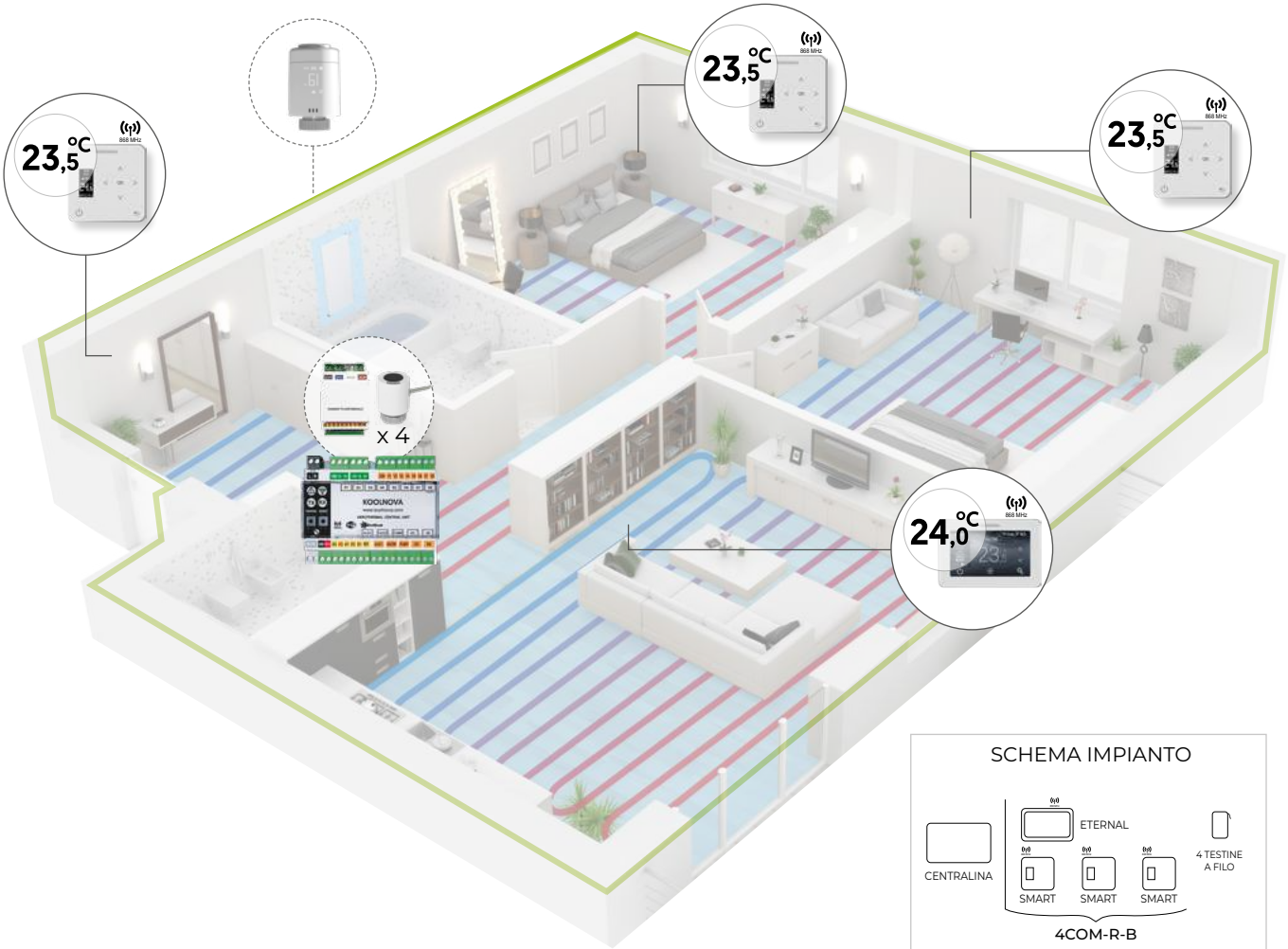
CANALIZZATA B:

- 1  MODULO SERRANDE
- 1  KIT CABLAGGIO 4 ZONE
- 1  ETERNAL BIANCO RADIO
- 3  TESTINE PER COLLETTORE
- 1  INTERFACCIA FAN-COIL
- 1  ATTUATORE PER TERMOSIFONE
- 3  SMART BIANCHI RADIO
- 4  SERRANDE Ø 200

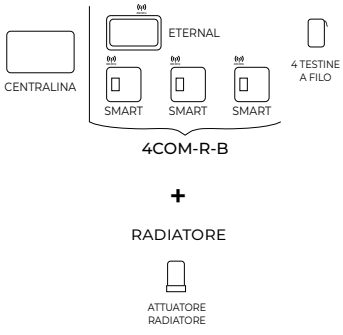


REGOLAZIONE IMPIANTO RADIANTE E RADIATORI

Sistema di controllo per impianti ad acqua.
Controllo della temperatura per singola zona.
GESTIONE RADIO O FILO + GESTIONE RADIANTE E RADIATORI.



SCHEMA IMPIANTO



AVVIAMENTO SISTEMA A PARTE VEDI PAG. 352

IMPIANTO RADIANTE

CENTRALINA AEROTERMICA



ACKN-UNI-WIFI-SR	812,20 €

868 MHz Wi Fi Modbus alexa

gestione collettore

TESTINA MOTORIZZATA



ACKB-TC-FI	104,60 €

Testine per collettore

gestione autonoma termosifone

ATTUATORE TERMOSTATICO



ACKB-TC	141,40 € FINE SCORTA
ACKB-TC-R	157,40 €

Attuatore per radiatori

SINGOLI TERMOSTATI

COMANDI RADIO

	ACKB-ETERNAL-M	430,60 €
	ACKN-ETERNAL-M	430,60 €
	ACKB-SMART-S	369,10 €
	ACKN-SMART-S	369,10 €

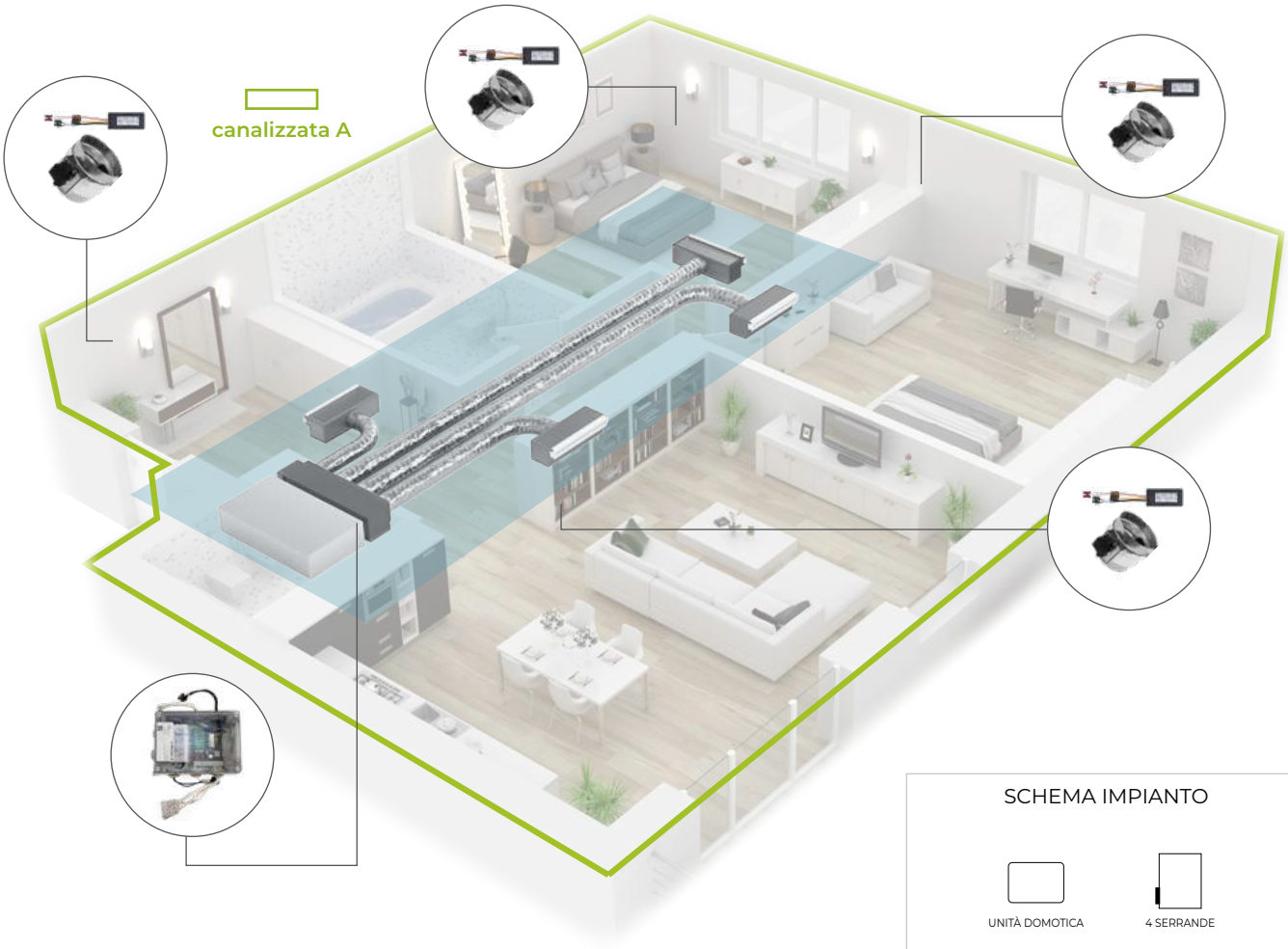
COMANDI FILO

	ACKB-ETERNAL-M-FI	393,80 €
	ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €
	ACKB-SMART-S-FI	332,20 €
	ACKN-SMART-S-FI	332,20 €



SERRANDE O BOCCHETTE MOTORIZZATE GESTIONE DA DOMOTICA ESTERNA

L'apertura e la chiusura di SERRANDE o BOCCHETTE motorizzate verrà gestita dai termostati presenti nel sistema di domotica dell'abitazione.



SCHEMA IMPIANTO

UNITÀ DOMOTICA

4 SERRANDE

4 ELETTRONICHE

NH-ELE-DOMO-00
NH-ELE-DOMO-01
NH-ELE-DOMO-02
NH-ELE-DOMO-03

IMPIANTO DOMOTICO

UNITÀ DOMOTICA



NH-DO	504,50 €

TERMOSTATI DI TERZE PARTI

+

ELETTRONICA DOMOTICA



Elemento mot. 1	NH-ELE-DOMO-00	147,60 €
Elemento mot. 2	NH-ELE-DOMO-01	
Elemento mot. 3	NH-ELE-DOMO-02	
Elemento mot. 4	NH-ELE-DOMO-03	
Elemento mot. 5	NH-ELE-DOMO-04	
Elemento mot. 6	NH-ELE-DOMO-05	
Elemento mot. 7	NH-ELE-DOMO-06	
Elemento mot. 8	NH-ELE-DOMO-07	
Elemento mot. 9	NH-ELE-DOMO-08	

+

✱

SERRANDA MOTORIZZATA



NH-CO-125-SLAVE	276,80 €
NH-CO-150-SLAVE	289,20 €
NH-CO-200-SLAVE	301,50 €
NH-CO-250-SLAVE	319,90 €

BYPASS



NH-BP-200X150	98,40 €
NH-BP-300X150	99,60 €
NH-BP-300X200	110,70 €
NH-BP-400X150	110,70 €
NH-BP-400X200	116,90 €

✱ In alternativa alla serranda utilizzare la bocchetta motorizzata

BOCCHETTA MOTORIZZATA



NH-ES-200X100	307,50 €
NH-ES-200x150	319,90 €
NH-ES-200X200	344,50 €
NH-ES-300X100	319,90 €
NH-ES-300X150	344,50 €
NH-ES-300X200	369,10 €
NH-ES-400X100	332,20 €
NH-ES-400x150	356,80 €

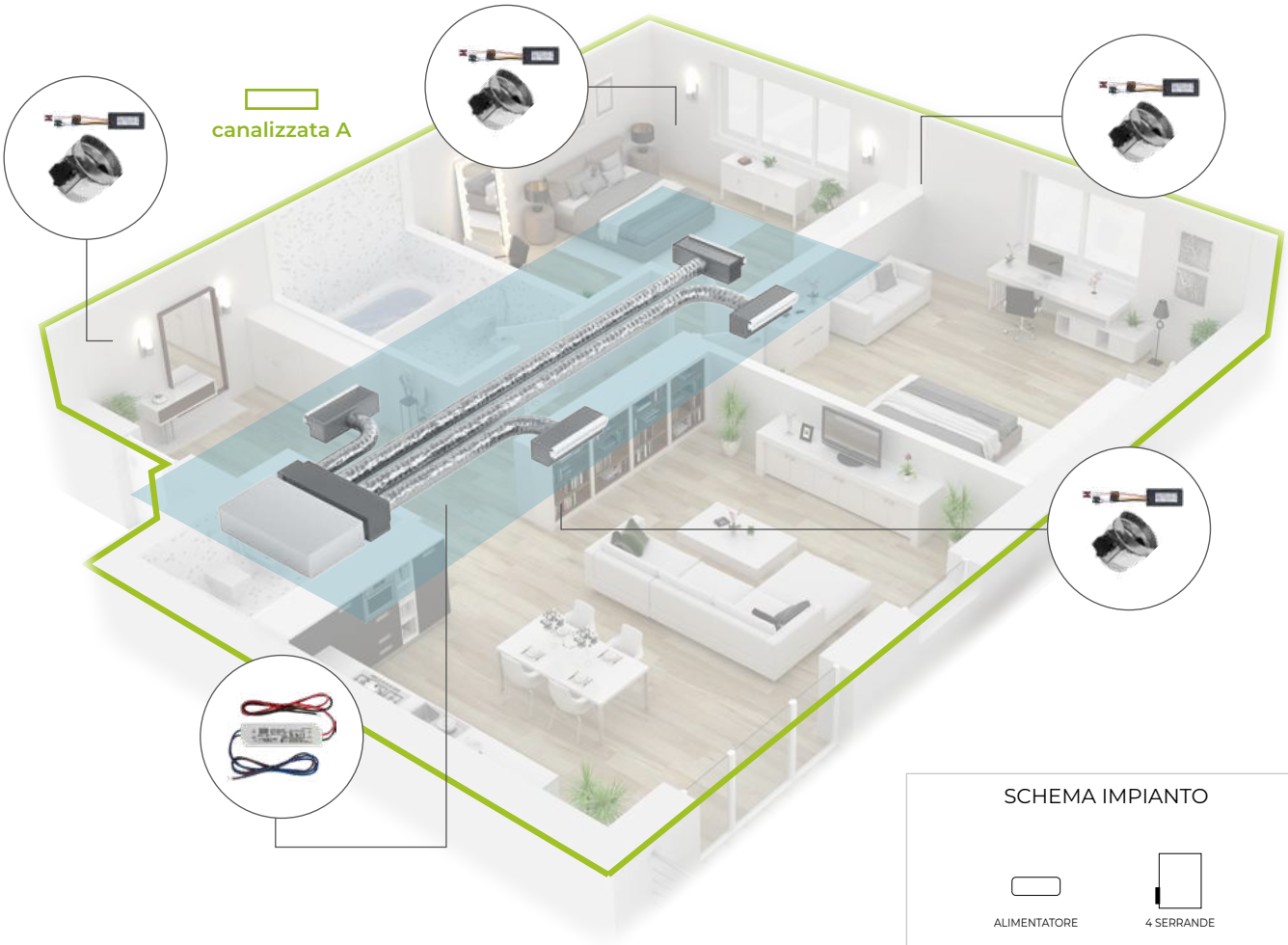
NH-ES-400X200	381,50 €
NH-ES-500X100	344,50 €
NH-ES-500X150	381,50 €
NH-ES-500X200	418,30 €
NH-ES-600X100	356,80 €
NH-ES-600X150	406,00 €
NH-ES-600X200	443,00 €
NH-ES-700X100	406,00 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

SERRANDE O BOCCHETTE MOTORIZZATE AZIONAMENTO DA INTERRUTTORE ON/OFF

L'apertura e la chiusura di SERRANDE o BOCCHETTE motorizzate verrà gestita azionando gli interruttori collegati ad essi.



SCHEMA IMPIANTO

ALIMENTATORE

4 SERRANDE

4 ELETTRONICHE

IMPIANTO INTERRUTTORE

ALIMENTATORE



NH-FA	79,90 €

Fino a 8 motori

+

ELETTRONICA INTERRUTTORE



Elemento Inter.	NH-ELE-INT	147,60 €

+

✱

SERRANDA MOTORIZZATA



NH-CO-125-SLAVE	276,80 €
NH-CO-150-SLAVE	289,20 €
NH-CO-200-SLAVE	301,50 €
NH-CO-250-SLAVE	319,90 €

BYPASS



NH-BP-200X150	98,40 €
NH-BP-300X150	99,60 €
NH-BP-300X200	110,70 €
NH-BP-400X150	110,70 €
NH-BP-400X200	116,90 €

✱ In alternativa alla serranda utilizzare la bocchetta motorizzata

BOCCHETTA MOTORIZZATA



NH-ES-200X100	307,50 €
NH-ES-200x150	319,90 €
NH-ES-200X200	344,50 €
NH-ES-300X100	319,90 €
NH-ES-300X150	344,50 €
NH-ES-300X200	369,10 €
NH-ES-400X100	332,20 €
NH-ES-400x150	356,80 €

NH-ES-400X200	381,50 €
NH-ES-500X100	344,50 €
NH-ES-500X150	381,50 €
NH-ES-500X200	418,30 €
NH-ES-600X100	356,80 €
NH-ES-600X150	406,00 €
NH-ES-600X200	443,00 €
NH-ES-700X100	406,00 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

IMPIANTO ARIA E MISTO

PLENUM CABLATO PER BRAND - PCAB

Plenum cablato per condizionatori, deumidificatori, ventilconvettori e fan-coil canalizzati, completo di canotti di giunzione.

CARATTERISTICHE

Materiale struttura: pannello in poliuretano espanso rigido rivestito con lamina di alluminio, finitura in colore nero.
Chiusure laterali: tappi in materiale plastico, **classe di infiammabilità 'V0 AUTOESTINGUENTE' (secondo UL94).**

REGOLA COSTRUZIONE CODICE PLENUM MOTORIZZATO CABLATO

3	PCAB	—	DAI003	—	200	—	CFI	—	SAN
nr. stacchi	famiglia prodotto		codice marca e modello canalizzata		Ø attacchi		tipologia interfaccia		sanificazione
Identifica il numero degli stacchi installati sul plenum. Da 2 fino ad un max di 6.	*Identifica la famiglia di prodotto - plenum cablato identificativo PCAB*		*Verifica nella tabella accanto il codice corretto della macchina canalizzata*		*Riportare il diametro degli stacchi 150 oppure 200 mm*		*Seleziona interfaccia corretta in funzione del comando e della tipologia della macchina*		*Possibilità di includere nel plenum il sistema di sanificazione attiva Dust free*

nr. stacchi
2
3
4
5
6

versioni
3 lettere rappresentano il brand + 3 cifre rappresentano il modello
se il brand e modello non sono presenti in tabella riportare **CDZ**

tipologia Ø
150
200

tipologia	
CFI	interfaccia filo espansione diretta
UNI	integrazione ir centralina espansione diretta (kit telecomando)
GTP	interfaccia filo ad acqua

ESEMPIO COSTRUZIONE CODICE PER EFFETTUARE ORDINE

NUMERO STACCHI		FAMIGLIA PRODOTTI		CODICE MARCA E MODELLO CANALIZZATA		Ø ATTACCHI		INTERFACCIA		SANIFICAZIONE
3	-	PCAB	-	CDZ	-	150	-	CFI		
3	-	PCAB	-	DAI001	-	150	-	CFI	-	SAN

DI SEGUITO SONO INDICATI I PREZZI CORRISPONDENTI AI CODICI GENERICI. IL PREZZO DI LISTINO È INDIPENDENTE DAL BRAND.

codice	listino	con kit sani
2PCAB-CDZ-150-UNI	1.631,30 €	2.099,00 €
3PCAB-CDZ-150-UNI	1.932,70 €	2.400,40 €
4PCAB-CDZ-150-UNI	2.234,20 €	2.701,90 €
5PCAB-CDZ-150-UNI	2.535,80 €	3.409,60 €
6PCAB-CDZ-150-UNI	2.837,30 €	3.711,10 €

codice	listino	con kit sani
2PCAB-CDZ-200-UNI	1.655,90 €	2.123,60 €
3PCAB-CDZ-200-UNI	1.969,60 €	2.437,30 €
4PCAB-CDZ-200-UNI	2.283,40 €	2.751,10 €
5PCAB-CDZ-200-UNI	2.597,30 €	3.471,10 €
6PCAB-CDZ-200-UNI	2.911,10 €	3.784,90 €

Plenum cablato con interfaccia IR inclusa.

Canalizzata espansione diretta / kit telecomando.

codice	listino	con kit sani
2PCAB-CDZ-150-CFI	2.086,60 €	2.554,30 €
3PCAB-CDZ-150-CFI	2.388,00 €	2.855,70 €
4PCAB-CDZ-150-CFI	2.689,50 €	3.157,20 €
5PCAB-CDZ-150-CFI	2.991,10 €	3.864,90 €
6PCAB-CDZ-150-CFI	3.292,60 €	4.166,40 €

codice	listino	con kit sani
2PCAB-CDZ-200-CFI	2.111,20 €	2.578,90 €
3PCAB-CDZ-200-CFI	2.424,90 €	2.892,60 €
4PCAB-CDZ-200-CFI	2.738,70 €	3.206,40 €
5PCAB-CDZ-200-CFI	3.052,60 €	3.926,40 €
6PCAB-CDZ-200-CFI	3.366,40 €	4.240,20 €

Plenum cablato con interfaccia filo, verifica compatibilità a pag. 56.

Canalizzata espansione diretta / filo comando.

codice	listino	con kit sani
2PCAB-CDZ-150-GTP	2.037,30 €	2.505,00 €
3PCAB-CDZ-150-GTP	2.338,70 €	2.806,40 €
4PCAB-CDZ-150-GTP	2.640,20 €	3.107,90 €
5PCAB-CDZ-150-GTP	2.941,80 €	3.815,60 €
6PCAB-CDZ-150-GTP	3.243,30 €	4.117,10 €

codice	listino	con kit sani
2PCAB-CDZ-200-GTP	2.061,90 €	2.529,60 €
3PCAB-CDZ-200-GTP	2.375,60 €	2.843,30 €
4PCAB-CDZ-200-GTP	2.689,40 €	3.157,10 €
5PCAB-CDZ-200-GTP	3.003,30 €	3.877,10 €
6PCAB-CDZ-200-GTP	3.317,10 €	4.190,90 €

Plenum cablato con interfaccia filo, universale.

Canalizzata ad acqua.

1.6 Plenum cablati e piastra universale

scansiona il qrcode per
utilizzare il configuratore

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA** INTERFACCIA **CFI** OPPURE **UNI**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN UNI o CFI	FBA35A9	DAI001	FDXM60F	DAI018	FXSA15A	DAI067	FXSQ25A	DAI079
	FBA50A9	DAI090	FNA25A9	DAI093	FXSA20A	DAI068	FXSQ32A	DAI080
	FBA60A9	DAI002	FNA35A	DAI019	FXSA25A	DAI069	FXSQ40A	DAI081
	FBA71A9	DAI091	FNA50A	DAI020	FXSA32A	DAI070	FXSQ50A	DAI082
	FBA100A	DAI003	FNA60A9	DAI094	FXSA40A	DAI071	FXSQ63A	DAI083
	FBA125A	DAI004	FXDA10A	DAI055	FXSA50A	DAI072	FXSQ80A	DAI084
	FBA140A	DAI005	FXDA15A	DAI118	FXSA63A	DAI073	FXSQ100A	DAI075
	FDA125A	DAI010	FXDA20A	DAI056	FXSA80A	DAI074	FXSQ125A	DAI076
	FDA200A	DAI011	FXDA25A	DAI057	FXSA100A	DAI066	FXSQ140A	DAI123
	FDA250A	DAI092	FXDA32A	DAI059	FXSA125A	DAI121		
	FDXM25F	DAI014	FXDA40A	DAI058	FXSA140A	DAI122		
	FDXM35F	DAI015	FXDA50A	DAI119	FXSQ15A	DAI077		
	FDXM50F	DAI017	FXDA63A	DAI120	FXSQ20A	DAI078		
SAMSUNG UNI o CFI	AC026BNLDKG-EU	SAM001	AE028ANLDEH-EU	SAM016	AM090ANLDKH-EU	SAM074	AM071DNLDKG-EU	SAM070
	AC035BNLDKG-EU	SAM002	AE036ANLDEH-EU	SAM017	AM022ANMPKH-EU	SAM030	AM022DNMDKG-EU	SAM058
	AC052BNLDKG-EU	SAM004	AE056ANLDEH-EU	SAM019	AM028ANMPKH-EU	SAM032	AM036DNMDKG-EU	SAM061
	AC071BNLDKG-EU	SAM051	AE071ANMPEH-EU	SAM021	AM036ANMPKH-EU	SAM034	AM045DNMDKG-EU	SAM065
	AC052BNMPKG-EU	SAM005	AE090ANMPEH-EU	SAM054	AM045ANMPKH-EU	SAM036	AM056DNMDKG-EU	SAM067
	AC071BNMPKG-EU	SAM007	AE036BNMPEH-EU	SAM018	AM056ANMPKH-EU	SAM038	AM071DNMDKG-EU	SAM071
	AC100BNMPKG-EU	SAM009	AE056BNMPEH-EU	SAM020	AM071ANMPKH-EU	SAM040	AM090DNMDKG-EU	SAM075
	AC035BNMPKG-EU	SAM050	AJ052BNMDEG-EU	SAM026	AM090ANMPKH-EU	SAM041	AM112DNMDKG-EU	SAM076
	AC120BNMPKG-EU	SAM052	AJ026TNLPEG-EU	SAM023	AM112ANMPKH-EU	SAM042	AM128DNMDKG-EU	SAM078
	AC140BNMPKG-EU	SAM053	AJ035TNLPEG-EU	SAM025	AM128ANMPKH-EU	SAM077	AM140DNMDKG-EU	SAM080
	AC035RNMDKG-EU	SAM003	AM017ANLDKH-EU	SAM029	AM140ANMPKH-EU	SAM079	AM036FNFDEH-EU	SAM062
	AC052RNMDKG-EU	SAM006	AM028ANLDKH-EU	SAM031	AM017DNLDKG-EU	SAM055	AM056FNFDEH-EU	SAM068
	AC071RNMDKG-EU	SAM008	AM036ANLDKH-EU	SAM033	AM022DNLDKG-EU	SAM057	AM071FNFDEH-EU	SAM072
	AC100RNMDKG-EU	SAM011	AM056ANLDKH-EU	SAM037	AM028DNLDKG-EU	SAM059	AM036MNFDEH-EU	SAM035
	AC120RNMDKG-EU	SAM012	AM022ANLDKH-EU	SAM056	AM036DNLDKG-EU	SAM060	AM056MNFDEH-EU	SAM039
	AC140RNMDKG-EU	SAM014	AM045ANLDKH-EU	SAM063	AM045DNLDKG-EU	SAM064	AM071MNFDEH-EU	SAM073
	AE022ANLDEH-EU	SAM015	AM071ANLDKH-EU	SAM069	AM056DNLDKG-EU	SAM066		

scansiona il qrcode per
utilizzare il configuratore

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA** INTERFACCIA **CFI** OPPURE **UNI**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
Haier UNI o CFI	AD09LS1ERA	HAI043	AD072MJERAB	HAI041	AD382MJERAH	HAI060	AD140S2SM9FA	HAI009
	AD12LS1ERA	HAI047	AD092MJERAB	HAI042	AD482MJERAH	HAI062	AD160S2SM9FA	HAI034
	AD18LS1ERA	HAI052	AD122MJERAB	HAI045	AD542MJERAH	HAI063	AD25S2SS1FA	HAI013
	AD24LS1ERA	HAI055	AD162MJERAB	HAI051	AD35S2SM3FA	HAI016	AD35S2SS1FA	HAI018
	AD105S2SM3FA	HAI005	AD242MJERAB	HAI054	AD50S2SM3FA	HAI021	AD50S2SS1FA	HAI023
	AD105S2SM9FA	HAI006	AD282MJERAB	HAI057	AD71S2SM3FA	HAI026	AD71S2SS1FA	HAI028
	AD242MJERAH	HAI012	AD052MJERAH	HAI007	AD160S2SM3FA	HAI050	AD09SS1ERA	HAI044
	AD282MJERAH	HAI014	AD072MJERAH	HAI025	AD125S2SM8FA	HAI046	AD12SS1ERA	HAI048
	AD302MJERA	HAI015	AD092MJERAH	HAI004	AD140S2SM8FA	HAI049	AD18SS1ERA	HAI053
	AD382MJERA	HAI059	AD122MJERAH	HAI003	AD35S2SM9FA	HAI017	AD24SS1ERA	HAI056
	AD482MJERA	HAI061	AD162MJERAH	HAI002	AD50S2SM9FA	HAI022		
	AD182MJERAB	HAI011	AD182MJERAH	HAI001	AD71S2SM9FA	HAI027		
	AD052MJERAB	HAI040	AD302MJERAH	HAI058	AD125S2SM9FA	HAI008		
MITSUBISHI ELECTRIC UNI o CFI	SEZ-M25DA2	MIT006	PEAD-M35JA	MIT014	PEAD-M140JA	MIT013	PEFY-M25VMAL	MIT026
	SEZ-M35DA2	MIT007	PEAD-M50JA	MIT015	SFZ-M35VA	MIT043	PEFY-M50VMAL	MIT029
	SEZ-M50DA2	MIT008	PEAD-M60JA	MIT016	SFZ-M50VA	MIT044	PEFY-P63VMAL	MIT039
	SEZ-M60DA2	MIT009	PEAD-M71JA	MIT017	SFZ-M60VA	MIT045	PEA-M200LA2	MIT040
	SEZ-M71DA2	MIT010	PEAD-M100JA	MIT011	SFZ-M71VA	MIT046	PEA-M250LA2	MIT041
	SFZ-M25VA	MIT042	PEAD-M125JA	MIT012	PEFY-M20VMAL	MIT025		
GREE UNI	GFH09CA-K6DNA1BI	GRE021	GFH24CC-K6DNA1BI	GRE024	GUD71PHS1-A-S	GRE027	GUD140PHS1-A-S	GRE025
	GFH12CA-K6DNA1BI	GRE022	GUD35PS1-A-S	GRE026	GUD85PHS1-A-S	GRE019	GUD160PHS1-A-S	GRE013
	GFH18CB-K6DNA1BI	GRE023	GUD50PS1-A-S	GRE015	GUD100PHS1-A-S	GRE012		
Hisense UNI o CFI	ADT26UX4RBL8	HIS002	AUD71UX4RDH4	HIS011	AVD-30HJFH	HIS027	AVD-30UXCSCH	HIS028
	ADT35UX4RBL8	HIS003	AUD71UX4RFM8	HIS012	AVD-38HJFH	HIS029	AVD-38UXCSCH	HIS030
	ADT52UX4RBL8	HIS021	AUD175UX4REH8	HIS037	AVD-48HJFH	HIS031	AVD-48UXCSDH	HIS032
	AUD105UX4REH8	HIS007	AVD-07HJFH	HIS022	AVD-54HJFH	HIS033	AVD-54UXCSDH	HIS034
	AUD125UX4REH8	HIS008	AVD-19HJFH	HIS023	AVD-76HJFH	HIS035		
	AUD140UX4REH8	HIS009	AVD-22HJFH	HIS024	AVD-96HJFH	HIS036		
	AUD71UX4RCL4	HIS010	AVD-24HJFH	HIS025	AVD-27UXCSCH	HIS026		
FUJITSU CFI	ARXG07KLLAP	FUI010	ARXG18KLLAP	FUI007	ARXG54KHTB	FUI015	ARXH36KMTAP	FUI002
	ARXG09KLLAP	FUI008	ARXG22KMLA	FUI006	ARXH22KMTAP	FUI016	ARXH45KMTAP	FUI017
	ARXG12KLLAP	FUI011	ARXG24KMLA	FUI013	ARXH24KMTAP	FUI003	ARXH54KMTAP	FUI018
	ARXG14KLLAP	FUI012	ARXG45KHTB	FUI014	ARXH30KMTAP	FUI004		

scansiona il qrcode per
utilizzare il configuratore

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA** INTERFACCIA **CFI** OPPURE **UNI**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
TOSHIBA Leading Innovation	MMD-UP0051BHP-E	TOH002	MMD-UP0181HP-E	TOH043	MMD-UP0121SPHY-E	TOH008	RAV-HM561BTP-E	TOH019
	MMD-UP0071BHP-E	TOH004	MMD-UP0241HP-E	TOH044	MMD-UP0151SPHY-E	TOH042	RAV-HM801BTP-E	TOH021
	MMD-UP0091BHP-E	TOH005	MMD-UP0271HP-E	TOH046	MMD-UP0181SPHY-E	TOH011	RAV-HM901BTP-E	TOH022
	MMD-UP0121BHP-E	TOH007	MMD-UP0361HP-E	TOH049	MMD-UP0241SPHY-E	TOH045	RAV-HM1101BTP-E	TOH015
	MMD-UP0151BHP-E	TOH009	MMD-UP0481HP-E	TOH051	MMD-UP0271SPHY-E	TOH047	RAV-HM1401BTP-E	TOH016
	MMD-UP0181BHP-E	TOH010	MMD-UP0561HP-E	TOH053	RAS-M07U2DVG-E	TOH056	RAV-HM1601BTP-E	TOH017
UNI o CFI	MMD-UP0241BHP-E	TOH012	MMD-UP0721HP-E1	TOH054	RAS-M10U2DVG-E	TOH057	RAV-RM2241DTP-E2	TOH062
	MMD-UP0271BHP-E	TOH013	MMD-UP0961HP-E1	TOH055	RAS-M13U2DVG-E	TOH058	RAV-RM2801DTP-E2	TOH063
	MMD-UP0301BHP-E	TOH048	MMD-UP0031SPHY-E	TOH040	RAS-M16U2DVG-E	TOH059	RAV-RM561SDT-E	TOH026
	MMD-UP0361BHP-E	TOH014	MMD-UP0051SPHY-E	TOH003	RAS-M24U2DVG-E	TOH060		
	MMD-UP0481BHP-E	TOH050	MMD-UP0071SPHY-E	TOH041	RAV-HM301SDTY-E	TOH061		
	MMD-UP0561BHP-E	TOH052	MMD-UP0091SPHY-E	TOH006	RAV-HM401SDTY-E	TOH018		
LG Life's Good	ARNU05GL1G4	LG0030	ARNU18GL2G4	LG0035	ARNU12GM1A4	LG0006	ARNU36GM2A4	LG0040
	ARNU07GL1G4	LG0031	ARNU21GL3G4	LG0036	ARNU15GM1A4	LG0008	ARNU42GM2A4	LG0041
	ARNU09GL1G4	LG0032	ARNU24GL3G4	LG0037	ARNU18GM1A4	LG0009	ARNU48GM3A4	LG0042
UNI o CFI	ARNU12GL2G4	LG0033	ARNU07GM1A4	LG0003	ARNU24GM1A4	LG0038	ARNU54GM3A4	LG0043
	ARNU15GL2G4	LG0034	ARNU09GM1A4	LG0005	ARNU28GM2A4	LG0039		
IDEMA Climatizzatori d'aria	AT-IMI2-07T3DN18-R32	IDE020	IMIH-140T2N18	IDE026	IMKT2-V300	IDE042	IMKT3-V800	IDE053
	AT-IMI2-09T3DN18-R32	IDE021	IMIH-22T3N18	IDE027	IMKT2-V400	IDE043	IMKT3-V1000	IDE047
	AT-IMI2-12T3DN18-R32	IDE022	IMIH-28T3N18	IDE029	IMKT2-V500	IDE044	IMKT3-V1200	IDE048
	AT-IMI2-15T3DN18-R32	IDE023	IMIH-36T3N18	IDE031	IMKT2-V600	IDE045	ITZ-140-R32	IDE054
	AT-IMI2-18T3DN18-R32	IDE024	IMIH-45T3N18	IDE033	IMKT2-V800	IDE046	ITZI-35-R32	IDE007
	IMIH-28T2N18	IDE028	IMIH-56T3N18	IDE035	IMKT2-V1000	IDE040	ITZI-53-R32	IDE008
	IMIH-36T2N18	IDE030	IMIH-90T2N19	IDE037	IMKT2-V1200	IDE041	ITZI-70-R32	IDE009
UNI	IMIH-45T2N18	IDE032	IMK03A3SCBSLXG1VXE	IDE011	IMKT3-V300	IDE049	ITZI-88-R32	IDE010
	IMIH-56T2N18	IDE034	IMK05A3SCBSLXG1VXE	IDE038	IMKT3-V400	IDE050	ITZI-105-R32	IDE004
	IMIH-71T2N18	IDE036	IMK06A3SCBSLXG1VXE	IDE012	IMKT3-V500	IDE051	ITZI-120-R32	IDE005
	IMIH-112T2N18	IDE025	IMK08A3SCBSLXG1VXE	IDE039	IMKT3-V600	IDE052	ITZI-160-R32	IDE006
Panasonic	CS-Z25UD3EAW	PAN001	S-22MF3E5B	PAN033	S-73MF3E5B	PAN042	S-28MM1E5B	PAN035
	CS-Z35UD3EAW	PAN002	S-28MF3E5B	PAN010	S-90MF3E5B	PAN043	S-36MM1E5B	PAN037
	CS-Z50UD3EAW	PAN003	S-36MF3E5B	PAN036	S-106MF3E5B	PAN028	S-45MM1E5B	PAN039
CFI	CS-Z60UD3EAW	PAN004	S-45MF3E5B	PAN038	S-140MF3E5B	PAN029	S-1014PF3E	PAN006
	PAW-FC**-F040*	PAN005	S-56MF3E5B	PAN040	S-15MM1E5B	PAN031	S-3650PF3E	PAN011
	S-15MF3E5B	PAN030	S-60MF3E5B	PAN041	S-22MM1E5B	PAN034	S-6071PF3E	PAN013

scansiona il qrcode per
utilizzare il configuratore

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA** INTERFACCIA **CFI** OPPURE **UNI**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
BAXI UNI	RZ2GND35	BAX013	RZ2GND70	BAX015	RZ2GND140	BAX011	RZ2GND160	BAX012
	RZ2GND50	BAX014	RZ2GND100	BAX010				
BOSCH UNI	CL5000iLD35E	BOS014	CL5000iLD70E	BOS016	CL5000iLD105E	BOS010	CL5000iLD140E	BOS012
	CL5000iLD53E	BOS015	CL5000iLD88E	BOS017	CL5000iLD125E	BOS011	CL5000iLD160E	BOS013
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES UNI o CFI	FDU56KXE6F	MIH025	FDUM125V	MIH026	FDUM-56KXE6F	MIH004	SRR35ZM-S	MIH033
	FDU100VF	MIH020	FDUM-71V	MIH006	FDUM22KXE6F	MIH028	SRR50ZM-S	MIH034
	FDU140VF	MIH023	FDUM-50VD	MIH002	FDUM28KXE6F	MIH029	SRR60ZS-W	MIH035
	FDU100VF0	MIH021	FDUM-40VH	MIH001	FDUM36KXE6F	MIH030		
	FDU112KXE6F	MIH022	FDUM-50VH	MIH003	FDUM45KXE6F	MIH031		
	FDU160KXE6F	MIH024	FDUM71KXE6	MIH032	FDUM140KXE6F	MIH027		
AERMEC UNI	LPG350D	AER036	LPG700D	AER038	LPG1000D	AER035	LPG1400D	AER073
	LPG500D	AER037	LPG850D	AER039	LPG1200D	AER072	LPG1600D	AER074
Midea UNI o CFI	MKT3-V200	MID022	MKT3-V400F	MID027	MTIU-48FNXD0	MID041	MTJ-12HWFNX-GA	MID011
	MKT3-V300	MID024	MKT3-V500F	MID029	MTIU-55FNXD0	MID043	MTJ-18HWFNX-GA	MID012
	MKT3-V400	MID026	MKT3-V600F	MID031	MTIU-12HWFNX	MID007	MTJ-36HWFNX-GA	MID013
	MKT3-V500	MID028	MKT3-V800F	MID033	MTIU-24HWFNX	MID003	MTJ-09HWFNX-QRD1WGA	MID045
	MKT3-V600	MID030	MTIU-12FNXD0	MID006	MTIU-30HWFNX	MID036	MTJ-24HWFNX-QRD1WGA	MID046
	MKT3-V800	MID032	MTIU-18FNXD0	MID008	MTIU-36HWFNX	MID038	MTJ-30HWFNX-QRD1WGA	MID047
	MKT3-V1000	MID020	MTIU-24FNXD0	MID034	MTIU-42HWFNX	MID040	MTJ-42HWFNX-QRDOWGA	MID048
	MKT3-V1200	MID021	MTIU-30FNXD0	MID035	MTIU-48HWFNX	MID042	MTJ-48HWFNX-QRDOWGA	MID049
	MKT3-V200F	MID023	MTIU-36FNXD0	MID037	MTIU-55HWFNX	MID044	MTJI-55HWFNX-QRDOWGA	MID050
	MKT3-V300F	MID025	MTIU-42FNXD0	MID039	MTIU-18HWFNX-GA	MID009		
CLIVET UNI	ID3-XY27X	CLI005	ID3-XY70X	CLI008	ID3-XY105X	CLI001	ID3-XY140X	CLI003
	ID3-XY35X	CLI006	ID3-XY88X	CLI009	ID3-XY120X	CLI002	ID3-XY160X	CLI004
	ID3-XY53X	CLI007						
Koysun UNI	KPDA-140DTR14	KAY003	KPDA-35DVR14	KAY005	KPDA-71DVR14	KAY007	KPDA-105DVR14	KAY001
	KPDA-160DTR14	KAY004	KPDA-52DVR14	KAY006	KPDA-90DVR14	KAY008	KPDA-125DVR14	KAY002
TCL UNI	MN09DW1	TCL001	MN24DW2	TCL004	MN36DW2	TCL006	MN48D3W2	TCL008
	MN12DW1	TCL002	MN30DW2	TCL005	MN42DW2	TCL007	MN55D3W2	TCL009
	MN18DW2	TCL003						

1.6 Plenum cablati e piastra universale

scansiona il qrcode per
utilizzare il configuratore

BRAND - MODELLO MACCHINE **CANALIZZATE AD ACQUA -** INTERFACCIA **GTP**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN GTP	FWB06BTN	DAI021	FWD-08ATAF	DAI098	FWE10DT	DAI107	FWM25-DTN	DAI116
	FWB04CTN	DAI029	FWD-12ATAF	DAI099	FWE11DT	DAI108	FWM35-DTN	DAI117
	FWB05CTN	DAI095	FWD-16ATAF	DAI100	FWM04DT	DAI034	FWP04CTN	DAI040
	FWB06-08CTN	DAI030	FWD-18ATAF	DAI101	FWM01-DTN	DAI109	FWP05CTN	DAI041
	FWB10CTN	DAI024	FWE04DAT	DAI033	FWM02-DTN	DAI110	FWP06CTN	DAI042
	FWB11CTN	DAI025	FWE03DT	DAI102	FWM03-DTN	DAI111	FWP08CTN	DAI044
	FWB15CTN	DAI026	FWE05DT	DAI103	FWM06-DTN	DAI112	FWP10CTN	DAI045
	FWB17CTN	DAI027	FWE06DT	DAI104	FWM08-DTN	DAI113	FWP11CTN	DAI046
	FWD10AT	DAI032	FWE07DT	DAI105	FWM10-DTN	DAI114	FWP15CTN	DAI047
	FWD-04ATAF	DAI096	FWE08DT	DAI106	FWM15-DTN	DAI115	FWP17CTN	DAI048
	FWD-06ATAF	DAI097						
AERMEC UNI	FCZ100P	AER060	FCZ650P	AER068	VED440	AER046	VED740	AER090
	FCZ150P	AER061	FCZ700P	AER012	VED532	AER084	VED741	AER091
	FCZ200P	AER062	FCZ750P	AER013	VED530	AER047	VED030I	AER075
	FCZ250P	AER063	FCZ800P	AER069	VED540	AER048	VED040I	AER076
	FCZ300P	AER064	FCZ850P	AER070	VED541	AER085	VED130I	AER077
	FCZ350P	AER002	FCZ900P	AER071	VED630	AER049	VED140I	AER078
	FCZ400P	AER065	FCZ950P	AER014	VED632	AER086	VED230I	AER079
	FCZ450P	AER005	VED430	AER081	VED640	AER087	VED330I	AER080
	FCZ500P	AER066	VED432	AER082	VED641	AER088	VED240I	AER051
	FCZ550P	AER067	VED340	AER045	VED730	AER050	VED340I	AER052
	FCZ600P	AER010	VED441	AER083	VED732	AER089		
ISAN GTP	CRC1*	SAB040	CRC6*	SAB044	CRSL1*	SAB048	CRSL5*	SAB052
	CRC2*	SAB041	CRC7*	SAB045	CRSL2*	SAB049	CRSL6*	SAB053
	CRC3*	SAB042	CRC8*	SAB046	CRSL3*	SAB050	CRSL7*	SAB054
	CRC5*	SAB043	CRC9*	SAB047	CRSL4*	SAB051		
innova GTP	DUCTOSLC400ZS	INN003	DUCTOSLC600ZS	INN004	DUCTOSLC1000ZS	INN001	DUCTOSLC1200ZS	INN002
BAXI GTP	IQD-30	BAX001	IQD-50	BAX002	IQD-60	BAX004	IQD-80	BAX005
Panasonic GTP	PAW-FC**-D010*	PAN020	PAW-FC**-D030*	PAN022	PAW-FC**-D050*	PAN024	PAW-FC**-D070*	PAN026
	PAW-FC**-D020*	PAN021	PAW-FC**-D040*	PAN023	PAW-FC**-D060*	PAN025	PAW-FC**-D080*	PAN027



UNICAB - PIASTRA UNIVERSALE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE
PIASTRA UNIVERSALE:	UNICAB

DESCRIZIONE

Piastra universale cablata: sistema **brevettato installabile su tutte le tipologie di plenum.**

CARATTERISTICHE

- Installabile su plenum in PAL 12 mm, 20 mm o lamiera.
- Pre-cablato.
- Interfaccia infrarossi inclusa.

COME ORDINARE LA PIASTRA CABLATA

1 Seleziona la piastra cablata in funzione del numero degli stacchi



2 Seleziona l'interfaccia in funzione del comando e della tipologia della canalizzata

ESPANSIONE DIRETTA – TELECOMANDO

CENTRALINA UNIVERSALE con INTERFACCIA INFRAROSSI INTEGRATA



IN DOTAZIONE NELLA PIASTRA

ESPANSIONE DIRETTA – COMANDO A FILO



INTERFACCIA A FILO

Cod. ACNH-CFI-... 455,30 €

Codice	Macchina
ACNH-CFI-DAI1	Daikin residenziale
ACNH-CFI-DAI3	Daikin VRV - SKY AIR
ACNH-CFI-MIT	Mitsubishi
ACNH-CFI-MIH	Mitsubishi HEAVY
ACNH-CFI-HAI	Haier
ACNH-CFI-SAM2	Samsung SA2 NASA
ACNH-CFI-FUI1	Fujitsu 3 fili
ACNH-CFI-FUI2	Fujitsu CN65
ACNH-CFI-FUI3	Fujitsu BUS 2.0

Codice	Macchina
ACNH-CFI-TOH	Toshiba MMD-UP mini VRV
ACNH-CFI-TOH1	Toshiba
ACNH-CFI-HIT	Hitachi
ACNH-CFI-HIT2	Hitachi - RAD 2.0
ACNH-CFI-HIS	Hisense
ACNH-CFI-LGE	LG
ACNH-CFI-MID	Midea
ACNH-CFI-PAN1	Panasonic PACI ECOI
ACNH-CFI-PAN2	Panasonic ETHEREA

FANCOIL AD ACQUA - COMANDO A FILO



INTERFACCIA FANCOIL

Cod. ACNH-GTP-UNI2 406,00 €

3 Scegli il KIT comandi (bianco/nero e radio/filo)



KIT COMANDI RADIO		
2COM-R-B ○	2COM-R-N ●	799,70 €
3COM-R-B ○	3COM-R-N ●	1.168,80 €
4COM-R-B ○	4COM-R-N ●	1.537,90 €
5COM-R-B ○	5COM-R-N ●	1.907,00 €
6COM-R-B ○	6COM-R-N ●	2.276,10 €



KIT COMANDI FILO		
2COM-F-B ○	2COM-F-N ●	726,00 €
3COM-F-B ○	3COM-F-N ●	1.058,20 €
4COM-F-B ○	4COM-F-N ●	1.390,40 €
5COM-F-B ○	5COM-F-N ●	1.722,60 €
6COM-F-B ○	6COM-F-N ●	2.054,80 €



CODICE	L (mm)	H (mm)	P (mm)	PREZZO
2UNICAB-800-200	514	240	190	1.533,30 €

installabile su plenum da lunghezza minima 800 mm



CODICE	L (mm)	H (mm)	P (mm)	PREZZO
3UNICAB-800-200	751	240	190	1.823,20 €

installabile su plenum da lunghezza minima 800 mm



CODICE	L (mm)	H (mm)	P (mm)	PREZZO
4UNICAB-1175-200	988	240	190	2.113,00 €

installabile su plenum da lunghezza minima 1175 mm



CODICE	L (mm)	H (mm)	P (mm)	PREZZO
5UNICAB-1360-200	1225	240	190	2.402,90 €

installabile su plenum da lunghezza minima 1360 mm



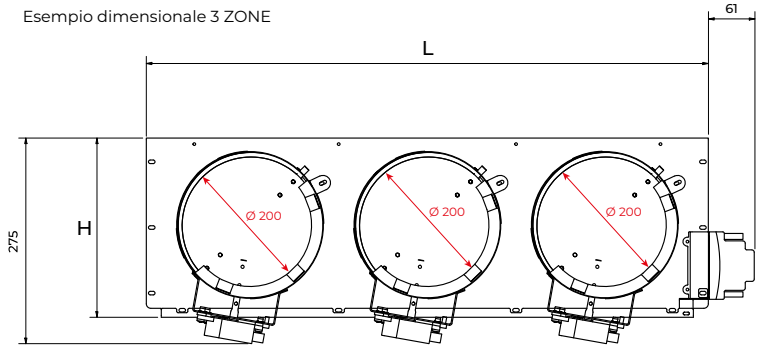
CODICE	L (mm)	H (mm)	P (mm)	PREZZO
6UNICAB-1600-200	1462	240	190	2.692,80 €

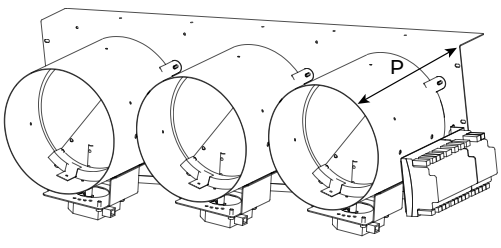
installabile su plenum da lunghezza minima 1600 mm

! Il prezzo include la dima di taglio e le guide di installazione per i box in PAL 12 e 20 mm !

DIMENSIONI

Esempio dimensionale 3 ZONE







SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

IMPIANTO AD ACQUA

PLENUM CABLATO SLAVE PER BRAND - PCABS

Plenum cablato per terminali canalizzati ad acqua, completo di interfaccia e modulo serrande in abbinamento esclusivamente a centralina aerotermica.

CARATTERISTICHE

Materiale struttura: pannello in poliuretano espanso rigido rivestito con lamina di alluminio, finitura in colore nero.
Chiusure laterali: tappi in materiale plastico, **classe di infiammabilità 'V0 AUTOESTINGUENTE' (secondo UL94).**

REGOLA COSTRUZIONE CODICE PLENUM MOTORIZZATO CABLATO SLAVE

3	PCABS	DAI021	200	GTP	SAN
nr. stacchi	famiglia prodotto	codice marca e modello canalizzata	Ø attacchi	tipologia interfaccia	sanificazione
Identifica il numero degli stacchi installati sul plenum. Da 2 fino ad un max di 6.	*Identifica la famiglia di prodotto - plenum cablato identificativo PCABS*	*Verifica nella tabella accanto il codice corretto della macchina canalizzata*	*Riportare il diametro degli stacchi 150 oppure 200 mm*	*Interfaccia canalizzata ad acqua*	*Possibilità di includere nel plenum il sistema di sanificazione attiva Dust free*

nr. stacchi
2
3
4
5
6

versioni
3 lettere rappresentano il brand + 3 cifre rappresentano il modello
se il brand e modello non sono presenti in tabella riportare **CDZ**

tipologia Ø
150
200

tipologia	
GTP3	interfaccia a filo ad acqua

ESEMPIO COSTRUZIONE CODICE PER EFFETTUARE ORDINE

NUMERO STACCHI		FAMIGLIA PRODOTTI		CODICE MARCA E MODELLO CANALIZZATA		Ø ATTACCHI		INTERFACCIA		SANIFICAZIONE
3		PCABS	-	CDZ	-	150	-	GTP		
3		PCABS	-	DAI021	-	150	-	GTP	-	SAN

DI SEGUITO SONO INDICATI I PREZZI CORRISPONDENTI AI CODICI GENERICI. IL PREZZO DI LISTINO È INDIPENDENTE DAL BRAND.

codice	listino	con kit sani
2PCABS-CDZ-150-GTP	2.062,00 €	2.529,70 €
3PCABS-CDZ-150-GTP	2.363,40 €	2.831,10 €
4PCABS-CDZ-150-GTP	2.664,90 €	3.132,60 €
5PCABS-CDZ-150-GTP	2.966,50 €	3.840,30 €
6PCABS-CDZ-150-GTP	3.268,00 €	4.141,80 €

codice	listino	con kit sani
2PCABS-CDZ-200-GTP	2.086,60 €	2.554,30 €
3PCABS-CDZ-200-GTP	2.400,30 €	2.868,00 €
4PCABS-CDZ-200-GTP	2.714,10 €	3.181,80 €
5PCABS-CDZ-200-GTP	3.028,00 €	3.901,80 €
6PCABS-CDZ-200-GTP	3.341,80 €	4.215,60 €

Plenum cablato in abbinamento alla nuova centralina aerotermica.

BRAND - MODELLO MACCHINE **CANALIZZATE AD ACQUA -** INTERFACCIA **GTP3**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN GTP	FWB06BTN	DAI021	FWD-08ATAF	DAI098	FWE10DT	DAI107	FWM25-DTN	DAI116
	FWB04CTN	DAI029	FWD-12ATAF	DAI099	FWE11DT	DAI108	FWM35-DTN	DAI117
	FWB05CTN	DAI095	FWD-16ATAF	DAI100	FWM04DT	DAI034	FWP04CTN	DAI040
	FWB06-08CTN	DAI030	FWD-18ATAF	DAI101	FWM01-DTN	DAI109	FWP05CTN	DAI041
	FWB10CTN	DAI024	FWE04DAT	DAI033	FWM02-DTN	DAI110	FWP06CTN	DAI042
	FWB11CTN	DAI025	FWE03DT	DAI102	FWM03-DTN	DAI111	FWP08CTN	DAI044
	FWB15CTN	DAI026	FWE05DT	DAI103	FWM06-DTN	DAI112	FWP10CTN	DAI045
	FWB17CTN	DAI027	FWE06DT	DAI104	FWM08-DTN	DAI113	FWP11CTN	DAI046
	FWD10AT	DAI032	FWE07DT	DAI105	FWM10-DTN	DAI114	FWP15CTN	DAI047
	FWD-04ATAF	DAI096	FWE08DT	DAI106	FWM15-DTN	DAI115	FWP17CTN	DAI048
	FWD-06ATAF	DAI097						
SABIANA GTP	CRC1*	SAB040	CRC6*	SAB044	CRSL1*	SAB048	CRSL5*	SAB052
	CRC2*	SAB041	CRC7*	SAB045	CRSL2*	SAB049	CRSL6*	SAB053
	CRC3*	SAB042	CRC8*	SAB046	CRSL3*	SAB050	CRSL7*	SAB054
	CRC5*	SAB043	CRC9*	SAB047	CRSL4*	SAB051		
innova GTP	DUCTOSLC400ZS	INN003	DUCTOSLC600ZS	INN004	DUCTOSLC1000ZS	INN001	DUCTOSLC1200ZS	INN002
BAXI GTP	IQD-30	BAX001	IQD-50	BAX002	IQD-60	BAX004	IQD-80	BAX005
Panasonic GTP	PAW-FC**-D010*	PAN020	PAW-FC**-D030*	PAN022	PAW-FC**-D050*	PAN024	PAW-FC**-D070*	PAN026
	PAW-FC**-D020*	PAN021	PAW-FC**-D040*	PAN023	PAW-FC**-D060*	PAN025	PAW-FC**-D080*	PAN027



CENTRALINA UNIVERSALE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
CENTRALINA UNIVERSALE:	ACKN-UNI-WIFI-IR	726,00 €

INTEGRATED IR

DESCRIZIONE

Centralina UNIVERSALE per il controllo totale degli impianti di climatizzazione, riscaldamento e domotica (luci, tapparelle, antifurto); ai fini del risparmio energetico con l'ausilio di comandi termoigrometrici radio e/o filo.
Incluso modulo Wi-Fi per la gestione di tutte le funzioni tramite applicazione (APP KOOLNOVA o WEB SERVER) che consente la visualizzazione e gestione da remoto dei locali climatizzati.
Compatibile con piattaforme Android, IOS e Windows.

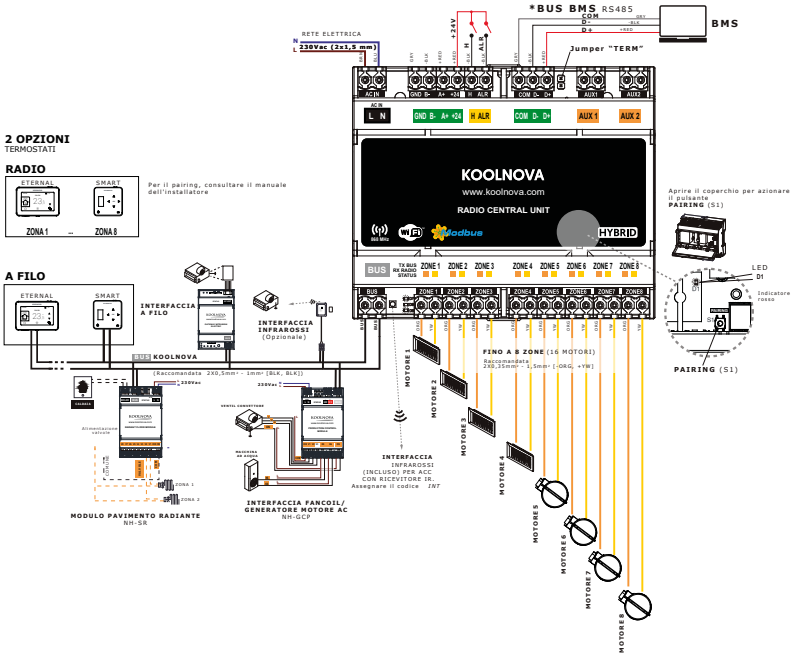
868 MHz

CARATTERISTICHE

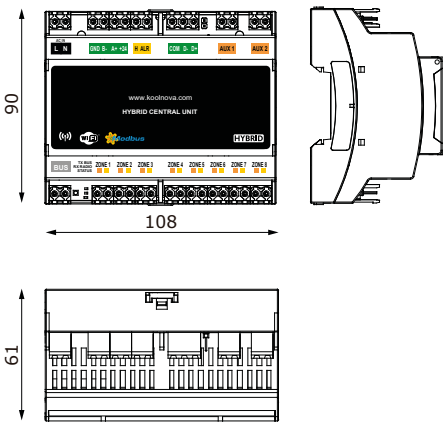
- Funzionalità: ventilazione e deumidifica, raffrescamento e riscaldamento, radiante in caldo e aria+acqua.
- Controllo fino a 16 zone (16 radio e 8 filo).
- Gestione di 16 serrande motorizzate (2 max. per uscita).
- Blocchi funzionalità utenti tramite APP.
- Apertura proporzionale della serranda tramite APP (es. apertura del 20/30/60%).
- Controllo di un massimo di 4 unità interne (fan coil o espansione diretta, a zone individuali) tramite cavo o gateway IR per ciascuna unità interna.
- Collegamento con termostati A FILO o RADIO per il controllo e la gestione delle funzioni dell'unità interna (temperatura di set point, modalità di funzionamento, velocità del ventilatore...).
- Uscita KOOLNOVA BUS.
- Gestione autonoma dell'efficienza della macchina (EFI).
- Gestione BMS, Modbus RTU su RS485 .
- Gestione BMS, KNX con ausilio di modulo opzionale. (vedi pag. 60)
- Modalità ECO e Funzione antigelo.
- Grado di protezione IP20.

SCHEMA IMPIANTO*

*Richiedi lo schema elettrico completo



DIMENSIONI





CENTRALINA AEROTERMICA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
CENTRALINA BASE:	ACKN-UNI-WIFI-SR	812,20 €
CENTRALINA CON ANTENNE *:	ACKN-UNI-WIFI-SRA	879,80 €

* antenne incluse

868 MHz

KN LINK

DESCRIZIONE

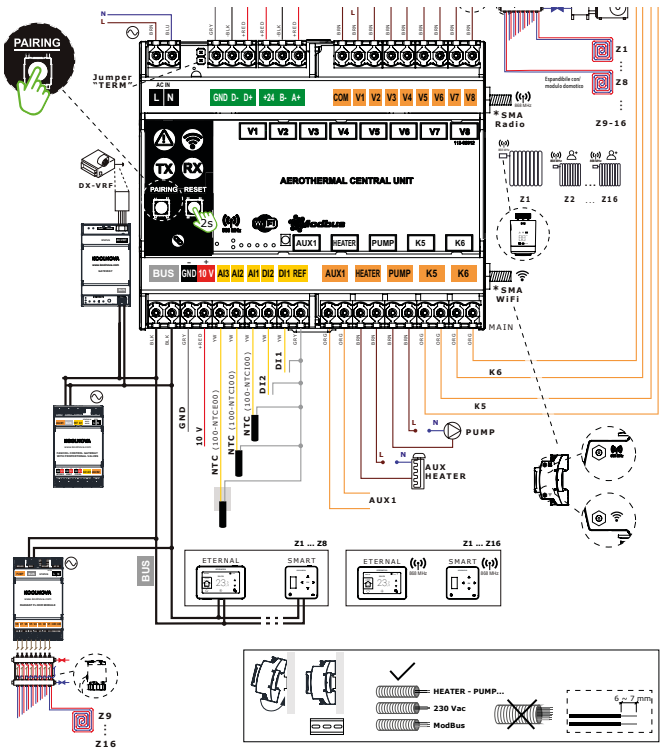
Centralina AEROTERMICA per il controllo dei sistemi intelligenti, degli impianti di raffrescamento e riscaldamento ad acqua e/o aria con apparecchiature idroniche.
Contribuisce efficacemente al miglioramento dell'efficienza energetica di un edificio.
Possibilità di gestione e configurazione tramite APP dedicata.

CARATTERISTICHE

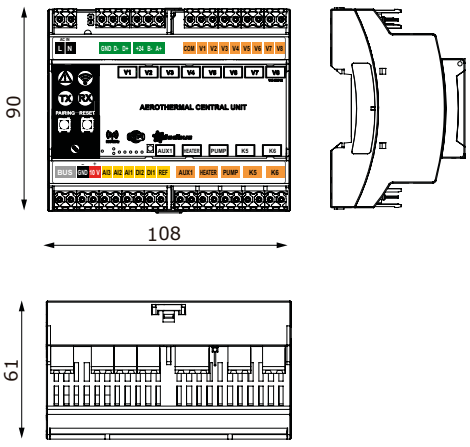
- Uscite di relè V1 a V8 per controllare 8 zone di riscaldamento/raffreddamento di pannelli a soffitto/pavimento radiante con attuatori cablati.
- Controllo di 8 radiatori per un massimo di 16 zone con attuatori via radio.
- Gestione della pompa di calore in estate e in inverno tramite contatti K5/K6.
- AUX 1: configurabile per attivare deumidificatore.
- Controllo della valvola miscelatrice a 3 vie tramite sonde 0-10 V.
- Gestione BMS, KNX con ausilio di modulo opzionale. (vedi pag. 60).
- 3 ingressi analogici per misurazione: AI1: Temperatura esterna (attivazione della resistenza elettrica o caldaia) e curva di calore, AI2: Temperatura di mandata dell'acqua, AI3: Temperatura ausiliaria per il controllo della T dopo la valvola miscelatrice a 3 vie.
- 2 ingressi digitali configurabili (DI1, DI2): ON/OFF esterno, sensore di umidità esterno, allarme incendio, blocco dei termostati per uso terziario tramite lettore di tessere.
- Funzione intelligente anticondensa, antigelo, cambio di modalità automatico.
- Funzione di limiti di temperatura per uso terziario.

SCHEMA IMPIANTO*

*Richiedi lo schema elettrico completo



DIMENSIONI





INTERFACCIA A FILO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
INTERFACCIA A FILO:	ACNH-CFI-... *	455,30 €

** Completa il codice con la tabella di riferimento*

DESCRIZIONE

Dispositivo che consente la comunicazione tra il sistema KOOLNOVA e l'impianto di climatizzazione. Dispone di un algoritmo specifico per ottenere la massima efficienza energetica ottimizzando al massimo gli inverter.
Consente di configurare le condizioni di lavoro dell'impianto di climatizzazione in base alla reale richiesta dell'impianto.
Comunicazione via cavo.

CARATTERISTICHE

- Funzionalità: Ventilazione e deumidifica, raffrescamento e riscaldamento, radiante in caldo e aria+acqua.
- Collegamento con BUS CLIMA KOOLNOVA (due fili senza polarità) con consumo sul bus < 170mW.
- Alimentazione dall'interfaccia e collegamento alla macchina tramite due fili X, Y.
- Selezione delle macchine 3 o 4 velocità tramite interruttore sotto coperchio (S3).
- Fino a 4 INTERFACCE per centralina selezionabili tramite interruttori sotto coperchio.
- V.BUS: 24V.
- P.BUS max.: 170mW.
- V. Macchina (AC UNIT): 17V.
- P.Macchina max.: 600mW.
- Classe II.
- Peso: 80 g.

Modello	Codice
Daikin residenziale	ACNH-CFI-DAI1
Daikin VRV - SKY AIR	ACNH-CFI-DAI3
Mitsubishi	ACNH-CFI-MIT
Mitsubishi HEAVY	ACNH-CFI-MIH
Haier	ACNH-CFI-HAI
Samsung SA2 NASA	ACNH-CFI-SAM2
Fujitsu 3 fili	ACNH-CFI-FUI1
Fujitsu CN65	ACNH-CFI-FUI2
Fujitsu BUS 2.0	ACNH-CFI-FUI3
Toshiba MMD-UP mini VRV	ACNH-CFI-TOH

Modello	Codice *
Toshiba	ACNH-CFI-TOH1
Hitachi	ACNH-CFI-HIT
Hitachi - RAD 2.0	ACNH-CFI-HIT2
Hisense	ACNH-CFI-HIS
LG	ACNH-CFI-LGE
Midea	ACNH-CFI-MID
Clivet	ACNH-CFI-MID1
Panasonic PACI ECOI	ACNH-CFI-PAN1
Panasonic ETHEREA	ACNH-CFI-PAN2
Gree (per comandi a filo macchina che prevedono il collegamento su H1 e H2)	interfaccia non necessaria

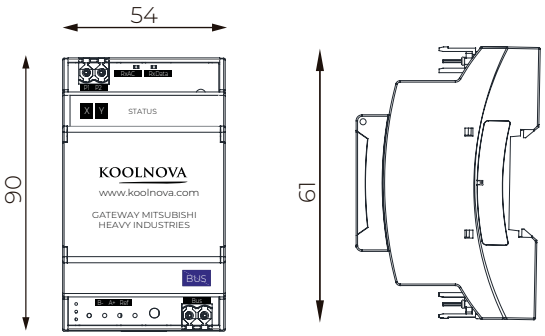
* Per le macchine GREE necessario il collaudo.

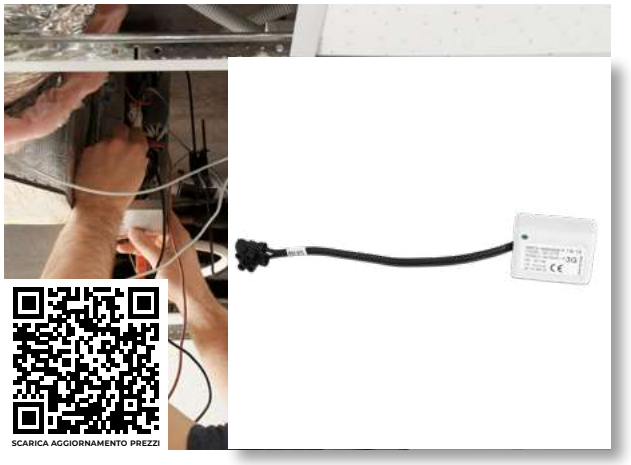
SCHEMA COLLEGAMENTO



* prevedere il comando macchina

DIMENSIONI





INTERFACCIA INFRAROSSI

OPZIONALE

Da scegliere per la gestione di più macchine.

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
INTERFACCIA INFRAROSSI:	ACNH-CIR-INVERTER	233,70 €

DESCRIZIONE

Interfaccia ad infrarossi che permette la comunicazione tra il sistema KOOLNOVA e l'impianto di climatizzazione.
Dispone di un algoritmo specifico per raggiungere la massima efficienza energetica ottimizzando al massimo i sistemi inverter.
Permette di configurare le condizioni di lavoro dell'impianto di climatizzazione alla richiesta reale dell'installazione.

CARATTERISTICHE

- Connessione al BUS del sistema.
- AUTOALIMENTATO. Non è necessaria fonte di alimentazione esterna.
- Programmazione attraverso telecomando.
- Controllo automatico e completo delle funzioni della macchina: ON/OFF, commutazione caldo/freddo, cambio velocità ventilatore in funzione del numero di bocchette aperte, set point temperatura.
- Peso 5 g.

N.B.= è necessario prevedere l'unità interna con ricevitore a infrarossi.

Modello	Codice attivazione
Daikin	10
Mit. Electric	6
Fujitsu	15
Toshiba	16
LG	7
Panasonic	3
Samsung	17
Carrier	0

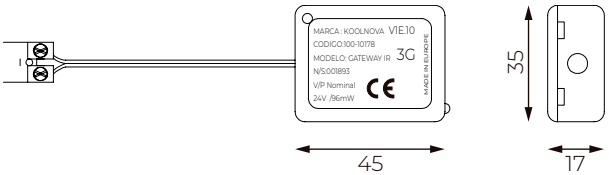
Modello	Codice attivazione
Airwell	9
Idema	12
Hokkaido	12
Hitachi	21
Sabiana	23
Haier	29
Kaysun	12
Sanyo	8

* Per le macchine GREE acquistare ricevitore a parte.
Per altri modelli richiedere il manuale tecnico.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI





INTERFACCIA FAN-COIL

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
INTERFACCIA FAN-COIL:	ACNH-GTP-UNI2	406,00 €

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
INTERFACCIA FAN-COIL:	ACNH-GTP-UNI4	609,10 €

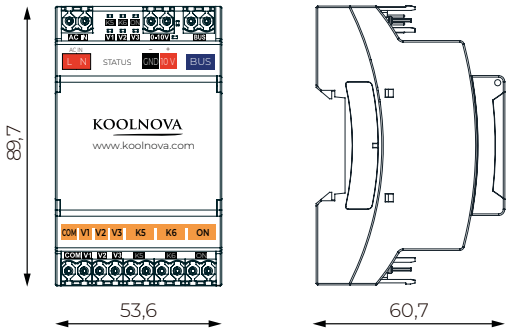
DESCRIZIONE

Questo dispositivo permette di controllare sia il fermo/marcia come anche il cambio di modo di funzionamento (freddo/caldo) dell'installazione, oltre alle velocità del fan-coil (disponibile uscita 0-10V).
Configurabile come controllo di produzione e controllo di fan-coil.
Lo stesso modulo con 4 possibilità di collegamenti.

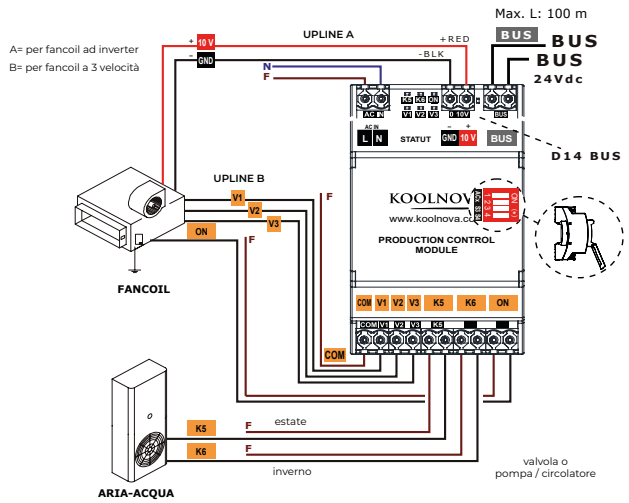
CARATTERISTICHE

- Ingresso collegamento BUS KOOLNOVA.
- Due fili senza polarità.
- Uscita relé isolato per il controllo ON/OFF del fan-coil.
- Uscita relé isolato per il controllo di produzione del sistema.
- Uscita relé isolato per il controllo di 3 velocità (UNI2)
- Uscita relé isolato per il controllo di 2 velocità (UNI4)
- Uscita 0-10V per le velocità del fan-coil.
- Selezione di macchina (AC) mediante Switches.
- Controllo del modo di funzionamento (freddo/caldo).
- Diodi led indicatori di funzionamento.
- Alimentazione: 230 V~ 50/60Hz.
- Tensione di alimentazione: 90-264 Vac.
- Intervallo di frequenza: 47-63 HZ.
- Potenza max: 3,5W.
- Classe II.
- Peso: 139 g.

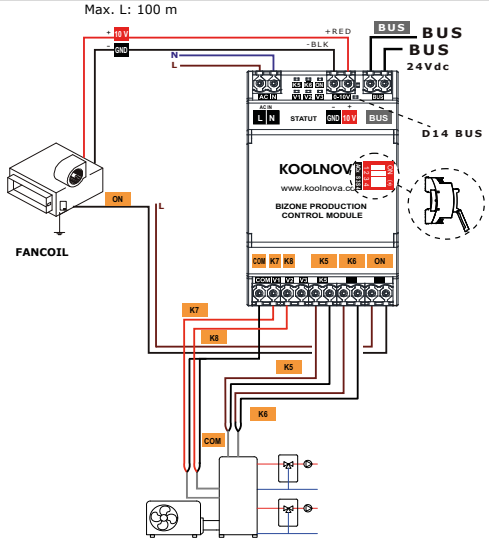
DIMENSIONI



SCHEMA COLLEGAMENTO UNI2



SCHEMA COLLEGAMENTO UNI4





INTERFACCIA FAN-COIL AVANZATA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
INTERFACCIA FAN-COIL:	ACNH-GTP-UNI3	609,10 €

DESCRIZIONE

Gateway di controllo del fan-coil con valvole proporzionali per centralina della velocità 0-10 V di 2, 3 e 4 tubi.

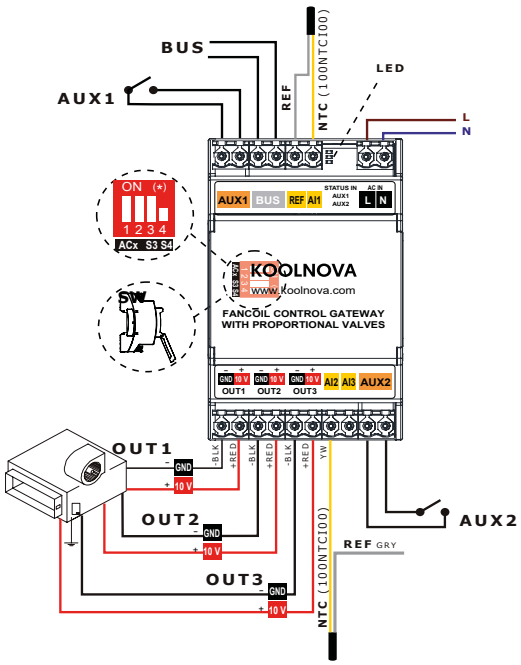
CARATTERISTICHE

- Consente una regolazione intelligente della temperatura attraverso la regolazione delle elettrovalvole (0-10 V o ON/OFF) e della velocità del ventilatore.
- Comunicazione tramite BUS KOOLNOVA (due fili senza polarità).
- Installazione PLUG&PLAY.
- Alimentazione esterna a 230 Vca.

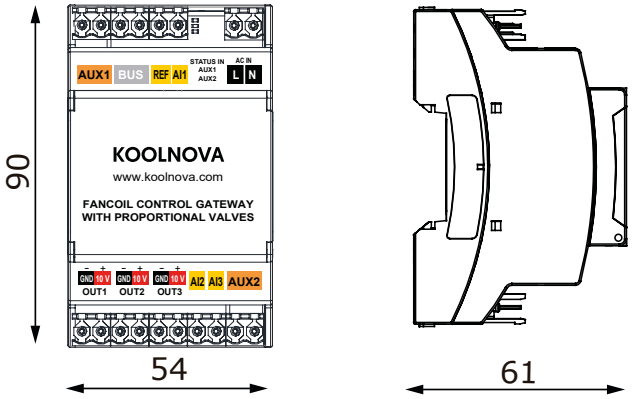
Montaggio su guida DIN. Funzioni:

- 3 uscite analogiche 0-10 V per la regolazione proporzionale della velocità del ventilatore (OUT1) e delle elettrovalvole di riscaldamento/raffreddamento (OUT 2, OUT 3).
- 3 ingressi analogici: AI1 e AI2 ingressi analogici di sonde (100-NTCI00) per misurare la temperatura di ritorno delle tubazioni di freddo/caldo. Ingresso ausiliario AI3.
- Fan coil a 3-4 tubi AUX1 (caldo) e AUX 2 (freddo).
- Grado di protezione: IP20.
- Peso: 125 g.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI





COMANDO ETERNAL RADIO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
MASTER RADIO NERO:	ACKN-ETERNAL-M	430,60 €
MASTER RADIO BIANCO:	ACKB-ETERNAL-M	

DESCRIZIONE

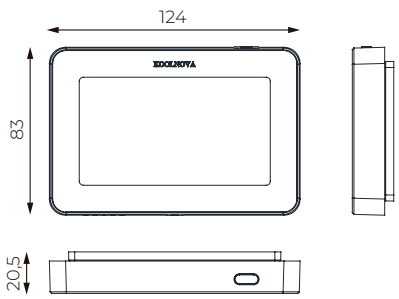
Interfaccia grafica con schermo da 4,3" e finiture in colore metallico e vetro.
Comunicazione via radio.
Alimentato da una batteria ricaricabile agli ioni di litio. Include una staffa per il montaggio in superficie e un cavo USB-C per la ricarica.

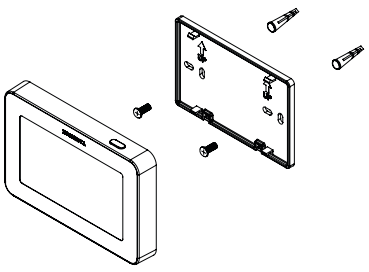
CARATTERISTICHE

- Funzionalità ventilazione e deumidifica.
- Controllo fino a 16 termostati.
- Blocchi funzionalità utenti tramite APP.
- Apertura proporzionale della serranda tramite APP (es. apertura del 20/30/60%).
- Montaggio superficiale (incl. base di supporto per installazione a muro).
- Selezione della temperatura nominale. Intervalli di 0,5°C. Zona On-Off e arresto del sistema.
- Modalità di funzionamento (freddo/caldo/ riscaldamento a pavimento e cicli combinati) ed efficienza del sistema.
- Lettura temperatura ambiente e umidità relativa della zona.
- Gestione della temperatura e della velocità della macchina grazie all'interfaccia di comunicazione.
- Funzione SLEEP e programmazione oraria.
- 6 lingue (spagnolo, italiano, inglese, francese, portoghese, tedesco).
- Funzione di protezione antigelo.
- Alimentazione del dispositivo: 5V, 500mA (min.).
- Portata massima in spazio aperto: 50 m.
- Tipo di sonda: IC.
- Peso: 180g.

DIMENSIONI

Dimensioni in mm (supporto incluso)







COMANDO SMART RADIO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
SLAVE RADIO NERO:	ACKN-SMART-S	369,10 €
SLAVE RADIO BIANCO:	ACKB-SMART-S	

DESCRIZIONE

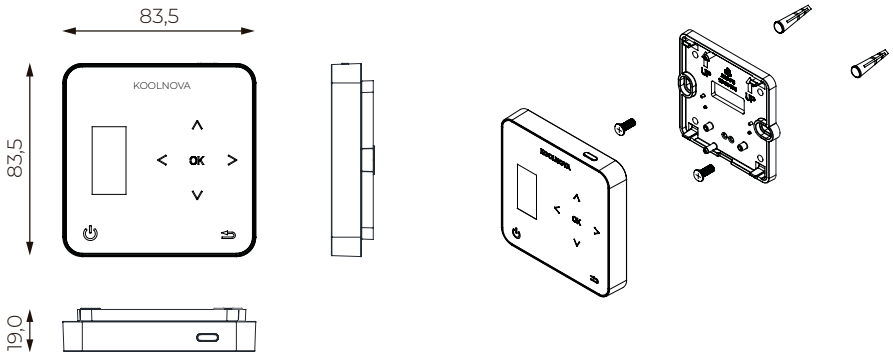
Schermo OLED di 1,3" e tasti capacitivi retro illuminati con rifiniture in colore metallizzato.
Comunicazione radio.
Alimentato batteria ricaricabile agli ioni di litio.
Include una staffa per il montaggio in superficie e un cavo USB-C per la ricarica.

CARATTERISTICHE

- Funzionalità ventilazione e deumidifica.
- Controllo fino a 16 termostati.
- Blocchi funzionalità utenti tramite APP.
- Apertura proporzionale della serranda tramite APP (es. apertura del 20/30/60%).
- Selezione della temperatura nominale. Intervalli di 0,5°C. Zona On-Off.
- Controllo della temperatura e velocità dell'unità interna.
- Lettura della temperatura ambiente e della % di umidità relativa della zona.
- Funzione SLEEP.
- 6 lingue (spagnolo, italiano, inglese, francese, portoghese, tedesco).
- Luminosità regolabile dei pulsanti capacitivi retro illuminati.
- Funzione di protezione antigelo.
- Carico del dispositivo: 5V, 500mA (min.).
- Precisione di lettura e visualizzazione: ± 0,5 °C.
- Portata massima in spazio aperto: 50 m.
- Tipo di sonda: IC.
- Peso: 110g.

DIMENSIONI

Dimensioni in mm (supporto incluso)





COMANDO ETERNAL A FILO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
MASTER A FILO NERO:	ACKN-ETERNAL-M-FI	393,80 €
MASTER A FILO BIANCO:	ACKB-ETERNAL-M-FI	

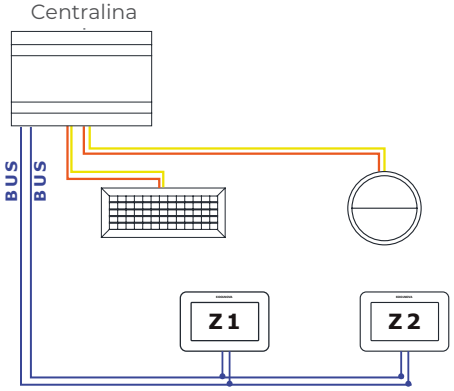
DESCRIZIONE

Interfaccia grafico con schermo capacitivo di 4,3" con rifiniture in colore metallizzato. Comunicazione via filo, due fili senza polarità BUS KOOLNOVA. Autoalimentato, nessuna alimentazione esterna richiesta.

CARATTERISTICHE

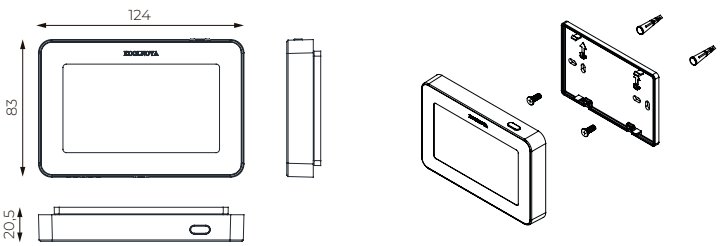
- Funzionalità ventilazione e deumidifica.
- Controllo fino a 16 termostati.
- Blocchi funzionalità utenti tramite APP.
- Apertura proporzionale della serranda tramite APP (es. apertura del 20/30/60%).
- Selezione della temperatura nominale.
- Intervalli di 0,5°C. Zona On-Off.
- Spegnimento del sistema completo.
- Settaggio della modalità di funzionamento e dell'efficienza termica dell'unità interna.
- Lettura della temperatura ambiente e della % di umidità relativa della zona.
- Funzione SLEEP e programmazione oraria.
- Acceso e controllo remoto alle altre zone del sistema.
- 6 lingue (spagnolo, italiano, inglese, francese, portoghese, tedesco).
- Contatto della finestra.
- Modalità ECO per ridurre il consumo energetico dell'edificio.
- Consumo massimo: 50mA.
- Precisione di lettura e visualizzazione: ± 0,5 °C.
- Tipo di sonda: IC.
- Peso: 200g.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI

Dimensioni in mm (supporto incluso)





COMANDO SMART A FILO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
SLAVE A FILO NERO:	ACKN-SMART-S-FI	332,20 €
SLAVE A FILO BIANCO:	ACKB-SMART-S-FI	

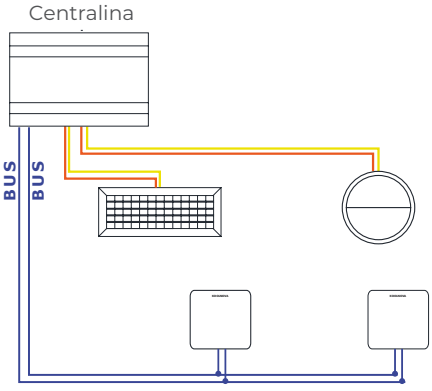
DESCRIZIONE

Schermo OLED di 1,3" e tasti capacitivi retro illuminati con rifiniture in colore metallizzato.
Alimentato da BUS a due fili senza polarità.

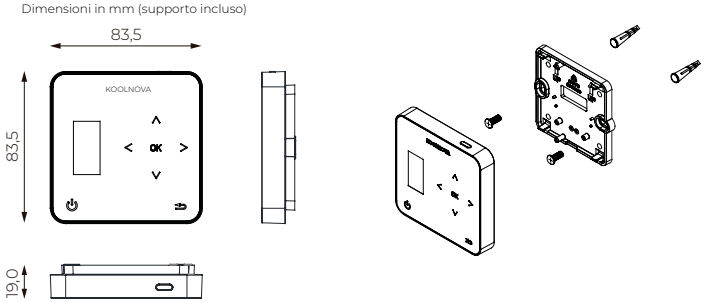
CARATTERISTICHE

- Funzionalità ventilazione e deumidifica.
- Controllo fino a 16 termostati.
- Blocchi funzionalità utenti tramite APP.
- Apertura proporzionale della serranda tramite APP (es. apertura del 20/30/60%).
- Selezione della temperatura nominale. Intervalli di 0,5°C. Zona On-Off.
- Controllo della temperatura e velocità dell'unità interna.
- Lettura della temperatura ambiente e della % di umidità relativa della zona.
- Funzione SLEEP.
- 6 lingue (spagnolo, italiano, inglese, francese, portoghese, tedesco).
- Luminosità regolabile dei pulsanti capacitivi retro illuminati.
- Funzione di protezione antigelo.
- Contatto finestra.
- Peso: 110g.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI





MODULO PAVIMENTO RADIANTE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
MODULO RADIANTE:	ACNH-SR-UNI	590,60 €

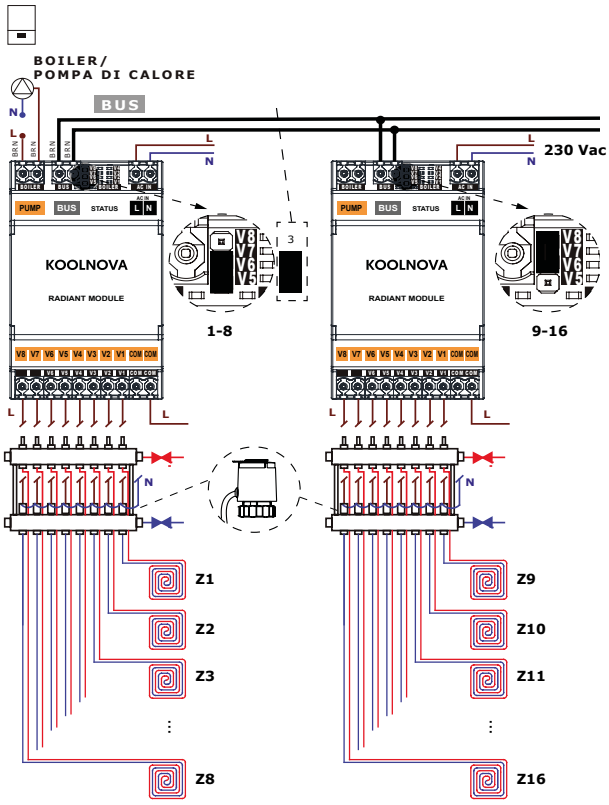
DESCRIZIONE

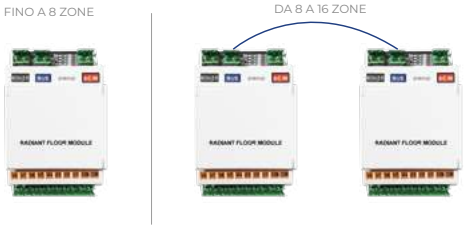
Modulo di pavimento radiante per la gestione di installazioni con pavimento radiante o termosifoni.
Si auto installa, non è necessaria nessuna programmazione.
In scatola carril DIN di tre moduli.
Controllo fino a 16 zone (8+8) con la stessa centralina.

CARATTERISTICHE

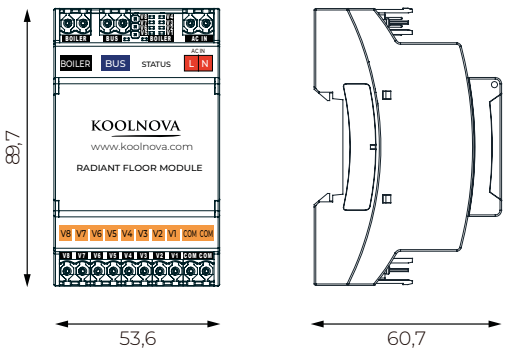
- Ingresso collegamento Bus a due fili senza polarità.
- Plug auto installante. Nessuna programmazione necessaria.
- Uscita a relè isolata per il comando di 8 elettrovalvole.
- Selezione dell'orientamento delle elettrovalvole V1-V8 (8 zone).
- Espandibile a 16 zone aggiungendo un altro modulo.
- Uscita a relè isolata per comando ON/OFF caldaia e con N.A/N.C C.
- Indicatori di stato a LED.
- Custodia a tre moduli su guida DIN.
- Alimentazione esterna 230Vac.
- Potenza max: 3,5W
- Classe II.
- Peso: 147 g.

SCHEMA COLLEGAMENTO





DIMENSIONI





TESTINA MOTORIZZATA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
TESTINA MOTORIZZATA PER COLLETTORE:	ACKB-TC-FI	104,60 €

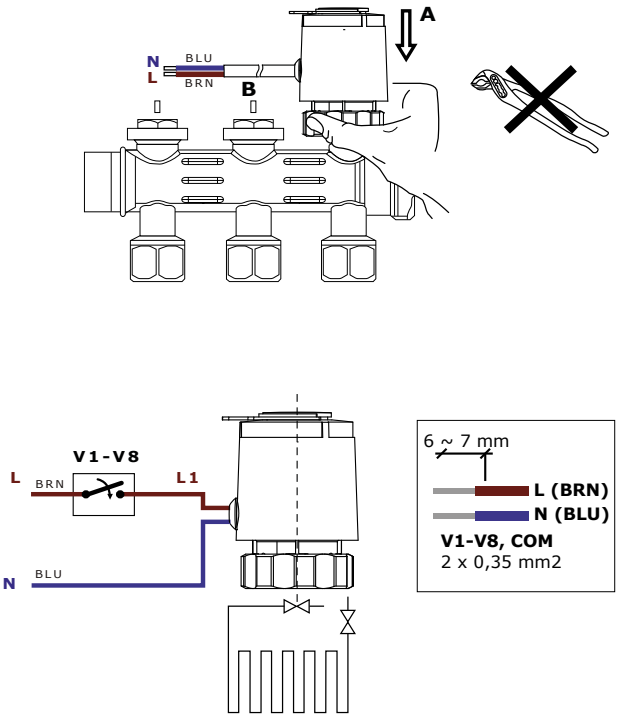
DESCRIZIONE

Attuatore a filo per valvole e collettori. In grado di controllare l'apertura e la chiusura nei sistemi di riscaldamento/raffrescamento a pavimento e a soffitto.

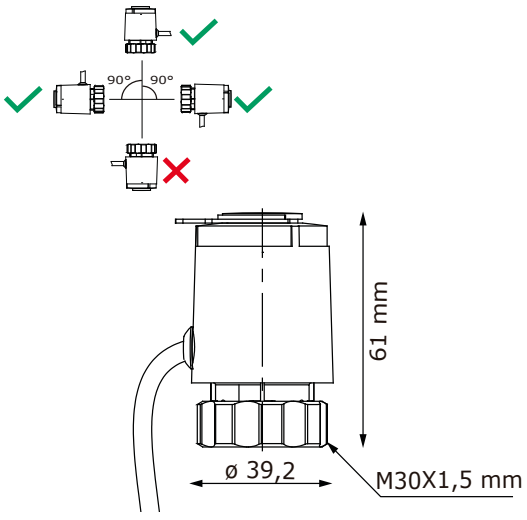
CARATTERISTICHE

- Finitura bianca con filettatura metallica M30 x 1.5 mm.
- Alimentazione: 230 Vac.
- Stato in assenza di tensione: normalmente chiuso (N.C.).
- Indicatore di posizione meccanico in nero, che consente di controllare visivamente la posizione attuale della testa e della valvola collegata (aperto/chiuso). Sollevato = Aperto; Abbassato = Chiuso.
- Numero massimo di attuatori a filo consentito per relè: 20. Fino a 16 uscite (320 attuatori cablati per sistema).
- Temperatura massima dell'acqua: 110 °C.
- Filo di fissaggio: M30 X 1,5 mm.
- Grado di protezione: IP54.
- Corsa della valvola: ~ 4,8 mm.
- Peso: 150 g.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI





ATTUATORE TERMOSTATICO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
ATTUATORE PER RADIATORE - STANDARD:	ACKB-TC	141,40 €
ATTUATORE PER RADIATORE - BATTERIE RICARICABILI:	ACKB-TC-R	157,40 €

FINE SCORTA

DESCRIZIONE

Attuatore termostatico radio intelligente per valvola di radiatore con doppia sonda di temperatura.
In grado di leggere e regolare la temperature con una doppia sonda.
Controllo tramite APP KOOLNOVA.

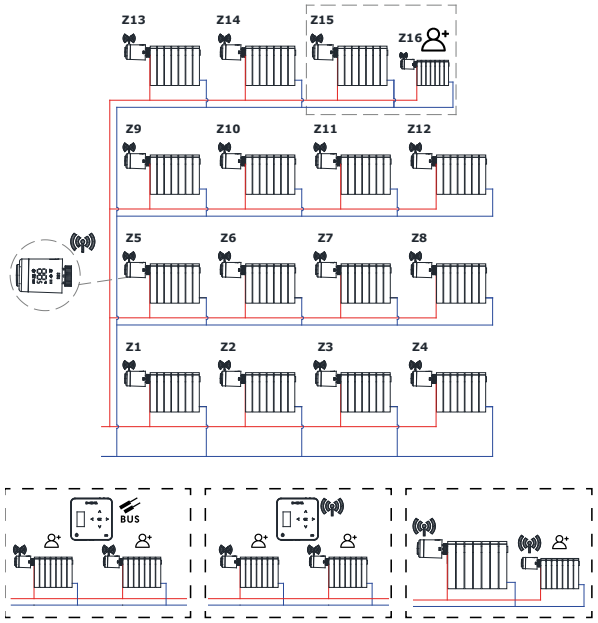
Versione ACKB-TC-R
Fornita con batterie stilo AA ricaricabili tramite cavetto USB-C incluso. Soluzione green.



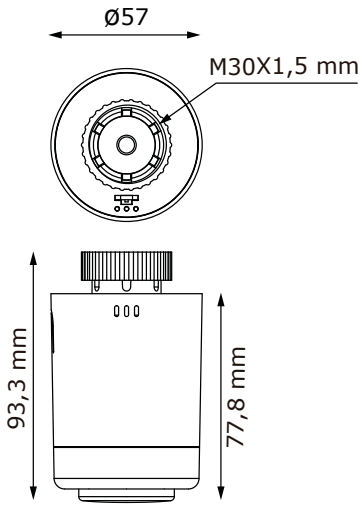
CARATTERISTICHE

- Display LED per visualizzare temperatura set point, stato riscaldamento, batteria, modalità ECO, antigelo e copertura radio.
- Fino a 16 attuatori radio per sistema.
- Configurazione locale dell'attuatore come principale o follower; i follower replicano le modifiche dell'attuatore principale.
- Impostazione della modalità ECO (18, 19, 20 °C).
- Attivazione della funzione di blocco dall'attuatore e rilevamento finestra aperta.
- Funzione anti calcare (disattivata di default) con cicli di 30s ogni 2 settimane.
- Tipo di alimentazione: 2 x LR6(AA).
- Alimentazione del dispositivo: 3 V.
- Frequenza: 868 MHz.
- Portata massima in campo aperto: 400 m.
- Funzionamento: -10~45 °C / -20~60 °C Umidità ≤ 75%.
- Tipo di sonda: 2 x IC.
- Set point temperature: 15 -35 °C, precisione ±0,5 °C.
- Peso: 180 g.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI





MODULO SERRANDE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
MODULO SERRANDE:	ACNH-CO-UNI	547,60 €

DESCRIZIONE

Modulo di controllo motori (serrande, bocchette, diffusori...) con 8 uscite motore indipendenti. Collegato alla centralina KOOLNOVA tramite il BUS (due fili senza polarità).

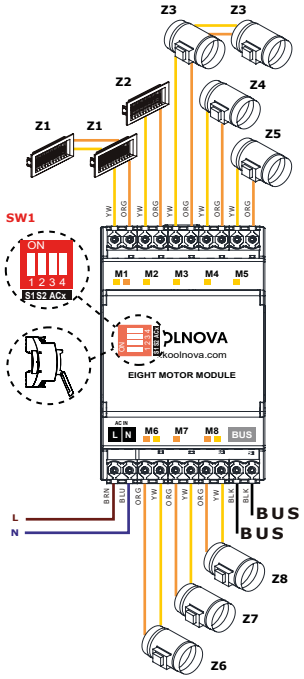
CARATTERISTICHE

- Controllo di un massimo di 16 elementi motorizzati (2 elementi motorizzati in parallelo per uscita)*.

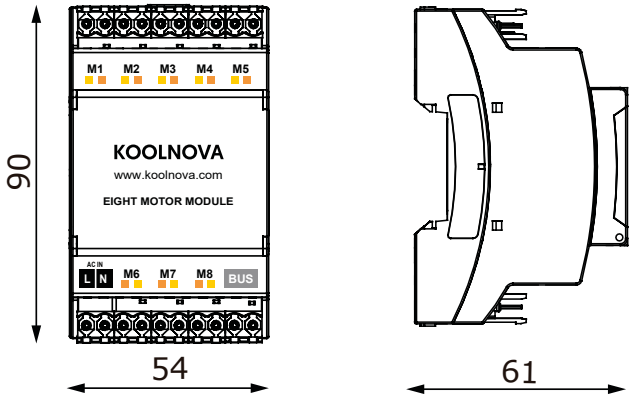
** Le dimensioni degli elementi motorizzati paralleli devono essere uguali.*

- Selezione della macchina (AC3, AC4, AC1, AC2) tramite interruttore ausiliario SW.
- Segnalazione della comunicazione con il BUS tramite LED verde (Rx Bus).
- Segnalazione dello stato del motore tramite LED verde (M1-M8).
- Alimentazione: 85~265 Vac.
- Potenza massima: 3W.
- Grado di protezione: IP20.
- Peso: 130 g.

SCHEMA COLLEGAMENTO



DIMENSIONI





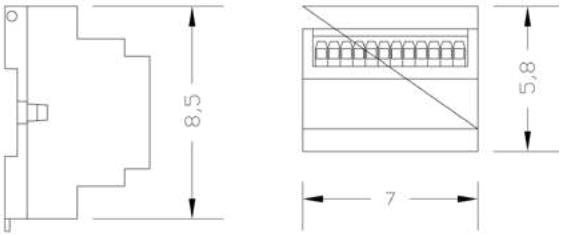
UNITÀ DOMOTICA

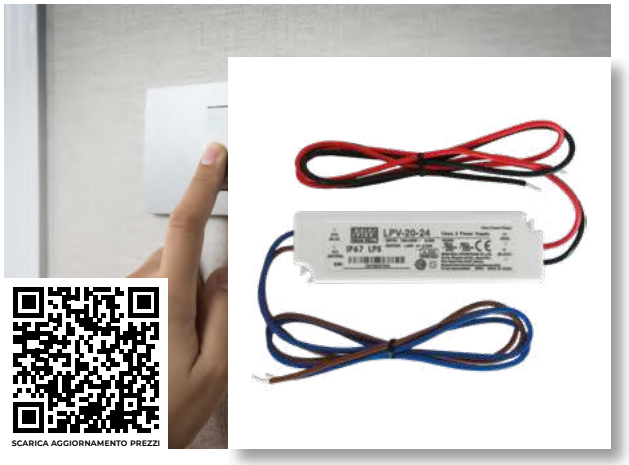
DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
UNITÀ DOMOTICA:	NH-DO	504,50 €

DESCRIZIONE

Il modulo NH-DO permette il controllo di ognuno dei suoi elementi motorizzati di diffusione per mezzo di un dispositivo esterno che può essere un termostato standard oppure un sistema domotico.
Il controllo dei differenti elementi motorizzati può avvenire in 2 modi:
• con termostato standard con uscita relè compatibile al contatto di zona dell'unità di controllo Koolnova.
• con centralina domotica che attraverso degli attuatori si connetterà a tutti i diversi elementi motorizzati.

DIMENSIONI





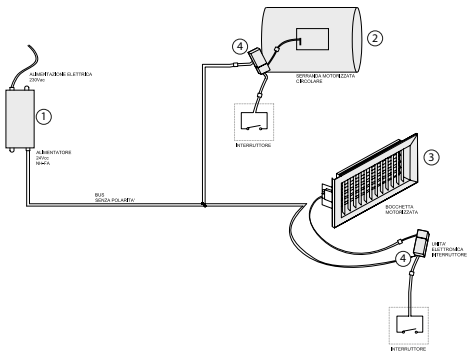
ALIMENTATORE BUS

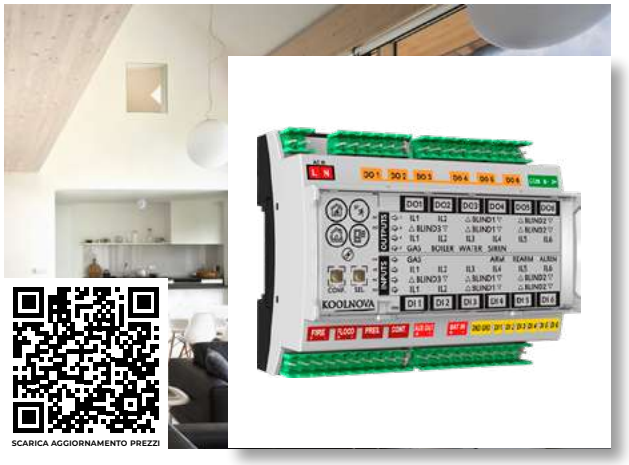
DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
ALIMENTATORE BUS:	NH-FA	79,90 €

DESCRIZIONE

NH-FA è un sistema di controllo AUTONOMO, che consente la gestione dell'apertura e chiusura del diffusore motorizzato tramite l'attivazione di un interruttore o pulsante acquistabile presso qualsiasi negozio di articoli elettrici.
Dimensioni: 118 x 35 x 26 mm.
Non controlla la temperatura.

SCHEMA IMPIANTO





MODULO DOMOTICO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
MODULO DOMOTICO:	KN-MDZ	861,30 €

DESCRIZIONE

Centralina che permette di implementare al sistema standard Koolnova la gestione di una domotica base per il controllo di tapparelle, finestre e allarmi.

Dispositivo ModBus RTU su RS485 che non richiede la configurazione dell'indirizzo, viene auto assegnato dal sistema.
Indicazione di stato chiara e completa tramite il pannello frontale illuminato.
Come per tutte le installazioni ModBus è necessario utilizzare cavi RS485 certificati così come per le resistenze di terminazione BUS.

Gestione del sistema solo tramite applicazione KOOLNOVA CLIMA.

CARATTERISTICHE

- 6 ingressi digitali a bassissima tensione (SELV), configurabili NC/NO; interruttore/pulsante.
- Distanza massima dall'attuatore 40 m.
- 6 uscite digitali (DO) come contatto secco SPST 220V/7A, carichi generici e carichi capacitivi fino a 51A di picco. NC/NO configurabile.
- Diverse configurazioni:
  - Generale (illuminazione e tende)
  - Illuminazione
  - Tende
  - Allarmi tecnici.
- Dimensioni LXHXP 110X90X61 mm.



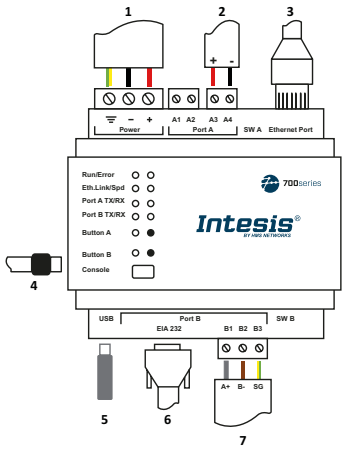
CONVERTITORE MODBUS-KNX

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
CONVERTITORE:	MOD-KNX-CONVERTITORE	1.942,50 €

DESCRIZIONE

Convertitore per integrare dispositivi Modbus all'interno di impianti KNX. Permette di ampliare in modo efficace le potenzialità del sistema domotico. Grazie alla comunicazione Modbus–KNX, è possibile collegare rapidamente il mondo dell'automazione industriale con quello degli smart building, creando un'infrastruttura più completa e flessibile. Questa integrazione garantisce un elevato livello di interoperabilità tra i due protocolli, facilitando lo scambio di dati e il controllo centralizzato.

SCHEMA COLLEGAMENTO



1. **Alimentazione** (9-36 VDC / 24 VAC)
2. **KNX**
3. **Modbus TCP & Console**
4. **Porta** USB Mini-B type
5. **Memoria USB**
6. **Modbus RTU EIA-232**
7. **Modbus RTU EIA-485**



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

SERRANDE MOTORIZZATE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA:	NH-CO-Ø-SLAVE	Es. NH-CO-150-SLAVE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE
SERRANDA VMC:	NH-CO-200-SLAVE-VMC

DESCRIZIONE

Serranda motorizzata circolare di mandata con motore elettrico incorporato.
Provvista di perno manuale di blocco fine corsa, in cinque step (30°,45°,60°,75° e apertura totale), per la regolazione del flusso d'aria.

CARATTERISTICHE

- Serranda fabbricata con lamina in acciaio galvanizzato.
- Unità elettronica a bordo della serranda.
- **Isolamento termico esterno.**
- **PERNO PER REGOLAZIONE FINE CORSA APERTURA E CHIUSURA SERRANDA.**
- Peso: 1,5 Kg (Ø200).

- **Serranda doppia immissione per gestione mandata CDZ + VMC (solo Ø200).**
- Serranda VMC compatibile esclusivamente con plenum **PLM-VMC.**

SERRANDA STANDARD

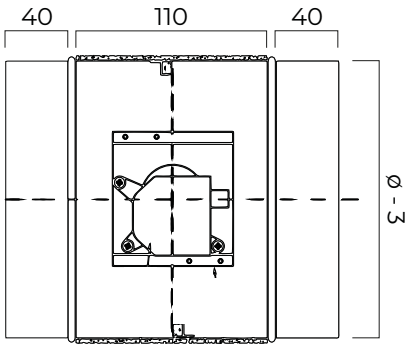


DIAMETRO	CODICE	PREZZO
125	NH-CO-125-SLAVE	276,80 €
150	NH-CO-150-SLAVE	289,20 €
200	NH-CO-200-SLAVE	301,50 €
250	NH-CO-250-SLAVE	319,90 €

DATI TECNICI

DIAMETRO (mm)	Portata m³/h	LUNGHEZZA (mm)
125	188-640	190
150	235-800	
200	370-1375	
250	188-640	250

DIMENSIONI

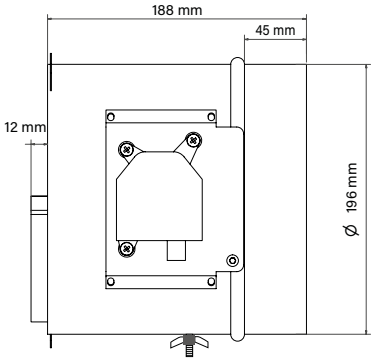


SERRANDA VMC



DIAMETRO	CODICE	PREZZO
200	NH-CO-200-SLAVE-VMC	356,80 €

DIMENSIONI





BOCCHETTA MOTORIZZATA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
BOCCHETTA:	NH-ES-LXH	Es. NH-ES-400X150

DESCRIZIONE

Bocchetta di mandata a doppio filare di alette orientabili individualmente.
Dispone di una serranda motorizzata posteriore con alette orizzontali.

CARATTERISTICHE

- Bocchette verniciate bianco RAL9016.
- Disponibile in alluminio anodizzato.
- Fissaggio con clips e telaio di montaggio.
- Disponibile in versione mandata + ripresa in cui la serranda motorizzata posteriore occupa solo la metà della dimensione.

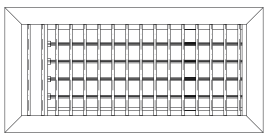
	ALTEZZA					
LUNGHEZZA	h 100	PREZZO	h 150	PREZZO	h 200	PREZZO
200	NH-ES-200X100*	307,50 €	NH-ES-200X150*	319,90 €	NH-ES-200X200	344,50 €
300	NH-ES-300X100*	319,90 €	NH-ES-300X150	344,50 €	NH-ES-300X200*	369,10 €
400	NH-ES-400X100	332,20 €	NH-ES-400X150	356,80 €	NH-ES-400X200*	381,50 €
500	NH-ES-500X100*	344,50 €	NH-ES-500X150*	381,50 €	NH-ES-500X200	418,30 €
600	NH-ES-600X100	356,80 €	NH-ES-600X150*	406,00 €	NH-ES-600X200*	443,00 €
700	NH-ES-700X100*	406,00 €	NH-ES-700X150*	443,00 €	NH-ES-700X200*	492,10 €
800	NH-ES-800X100*	418,30 €	NH-ES-800X150*	467,60 €	NH-ES-800X200*	516,80 €
900	NH-ES-900X100*	443,00 €	NH-ES-900X150*	479,90 €	NH-ES-900X200*	529,10 €
1000	NH-ES-1000X100*	467,60 €	NH-ES-1000X150*	504,50 €	NH-ES-1000X200*	553,70 €

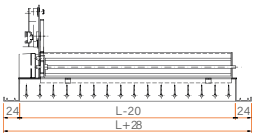
* *disponibile su ordinazione*

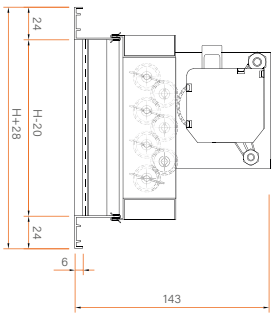
DATI TECNICI

	Portata (2 m/s) m³/h		
Lxh (mm)	h 100	h 150	h 200
200	135	175	270
300	200	275	350
400	250	350	450
500	300	475	600
600	350	500	700
700	450	650	850
800	500	700	900
900	540	855	1080
1000	600	950	1200

DIMENSIONI









ELEMENTI MOTORIZZATI

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA:	NH-CRLXH-CA3G	Es. NH-CR40X15-CA3G

DESCRIZIONE

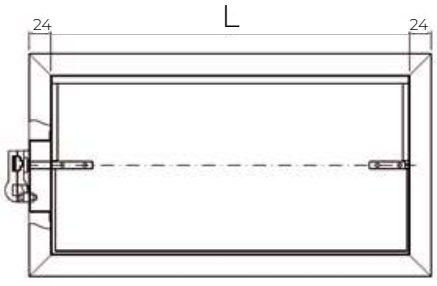
Serranda motorizzata rettangolare, utile per quelle installazioni in cui vuoi controllare il passaggio dell'aria al suo interno condotto.
In lamiera d'acciaio zincata.
Lunghezza da 200 a 700 mm.
Altezza da 100 a 300 mm.

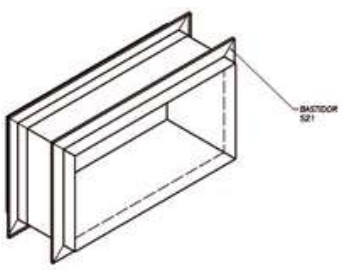
CARATTERISTICHE

- Possono essere azionate dai comandi radio o filo.
- Possono essere implementati nel sistema radio e filo con serrande o bocchette motorizzate standard.

	ALTEZZA									
LUNG.	h 100	PREZZO	h 150	PREZZO	h 200	PREZZO	h 250	PREZZO	h 300	PREZZO
200	NH-CR20X10-CA3G	344,50 €	NH-CR20X15-CA3G	356,80 €	NH-CR20X20-CA3G	369,10 €	NH-CR20X25-CA3G	381,50 €	NH-CR20X30-CA3G	393,80 €
250	NH-CR25X10-CA3G	344,50 €	NH-CR25X15-CA3G	356,80 €	NH-CR25X20-CA3G	369,10 €	NH-CR25X25-CA3G	381,50 €	NH-CR25X30-CA3G	393,80 €
300	NH-CR30X10-CA3G	344,50 €	NH-CR30X15-CA3G	356,80 €	NH-CR30X20-CA3G	369,10 €	NH-CR30X25-CA3G	381,50 €	NH-CR30X30-CA3G	393,80 €
350	NH-CR35X10-CA3G	356,80 €	NH-CR35X15-CA3G	369,10 €	NH-CR35X20-CA3G	381,50 €	NH-CR35X25-CA3G	393,80 €	NH-CR35X30-CA3G	406,00 €
400	NH-CR40X10-CA3G	356,80 €	NH-CR40X15-CA3G	369,10 €	NH-CR40X20-CA3G	381,50 €	NH-CR40X25-CA3G	393,80 €	NH-CR40X30-CA3G	406,00 €
450	NH-CR45X10-CA3G	369,10 €	NH-CR45X15-CA3G	381,50 €	NH-CR45X20-CA3G	393,80 €	NH-CR45X25-CA3G	406,00 €	NH-CR45X30-CA3G	418,30 €
500	NH-CR50X10-CA3G	369,10 €	NH-CR50X15-CA3G	381,50 €	NH-CR50X20-CA3G	393,80 €	NH-CR50X25-CA3G	406,00 €	NH-CR50X30-CA3G	418,30 €
600	NH-CR60X10-CA3G	381,50 €	NH-CR60X15-CA3G	393,80 €	NH-CR60X20-CA3G	406,00 €	NH-CR60X25-CA3G	418,30 €	NH-CR60X30-CA3G	430,60 €
700	NH-CR70X10-CA3G	381,50 €	NH-CR70X15-CA3G	393,80 €	NH-CR70X20-CA3G	404,90 €	NH-CR70X25-CA3G	418,30 €	NH-CR70X30-CA3G	430,60 €

DIMENSIONI





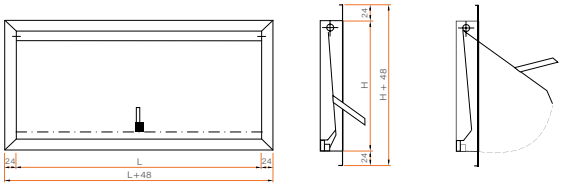


SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

BY-PASS RETTANGOLARE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
BYPASS:	NH-BP-LXH	Es. NH-BP-200X150

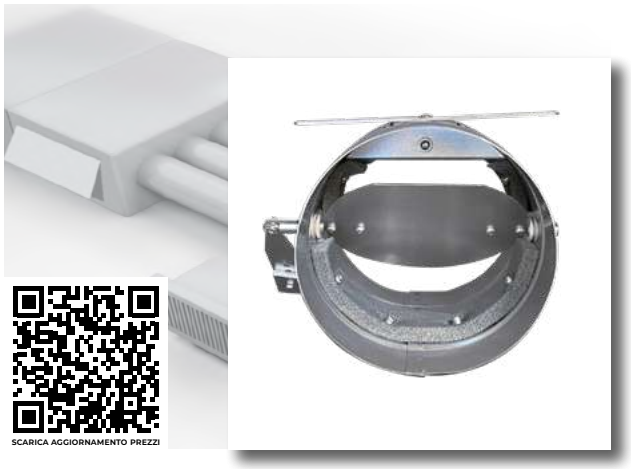
DIMENSIONI E DATI TECNICI



Lunghezza	Altezza	Area	Portata m³/h	Velocità m/s	PREZZO
200	150	0,03	400	3,7	98,40 €
300	150	0,045	650	4,0	99,60 €
300	200	0,06	850	3,9	110,70 €
400	150	0,06	850	3,9	110,70 €
400	200	0,08	1100	3,8	116,90 €

DESCRIZIONE

Serranda di sovrappressione con il contrappeso in acciaio zincato. Si consiglia di installare una BYPASS 200X150 - PLENUM CANALIZZATA, affinché, quando si chiude un elemento motorizzato, quest'ultima si regoli, riportando una pressione ottimale nell'impianto.
La curva di spostamento dei contrappesi è stata studiata accuratamente affinché la forza da applicare per il suo azionamento sia sempre la stessa, indipendentemente dal suo grado di apertura.

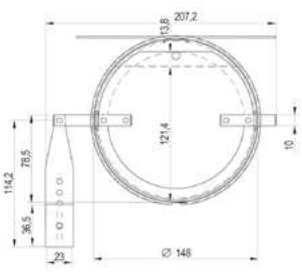


SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

BY-PASS CIRCOLARE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA CIRCOLARE:	NH-BI-Ø	Es. NH-BI-200

DIMENSIONI E DATI TECNICI





Lunghezza	Ø	Portata m³/h	Velocità m/s	PREZZO
160	160	245	3,7	129,20 €
200	200	390	3,6	141,40 €

DESCRIZIONE

Serranda di sovrappressione con il contrappeso in acciaio zincato. Si consiglia di installare una BYPASS 200X150 - PLENUM CANALIZZATA, affinché, quando si chiude un elemento motorizzato, quest'ultima si regoli, riportando una pressione ottimale nell'impianto.
Da montare a canale circolare. Serranda isolata con finecorsa. Staffa di fissaggio a soffitto.



CONTATORE DI ENERGIA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
CONTATORE ENERGIA:	NH-CONTATORE	283,00 €

DESCRIZIONE

Contatore di energia monofase bidirezionale con display LCD e multifunzione e certificato MID. Uscita a impulsi S0, dotato di porta di comunicazione IR. La tecnologia NFC permette di leggere l'energia misurata anche in assenza di tensione e di programmare e personalizzare il contatore tramite smartphone (APP FINDER NFC).

CARATTERISTICHE

- Corrente nominale 5 A (40 A massima)
- Uscita a impulsi S0, porta di comunicazione IR e NFC
- Monofase 230 V AC 50/60 Hz
- Certificato MID

Note: il controllo dei consumi avviene attraverso APP esterna FINDER NFC.

"SMART"

Tramite smartphone con tecnologia NFC e APP iOS o Android, Finder Toolbox NFC

NFC



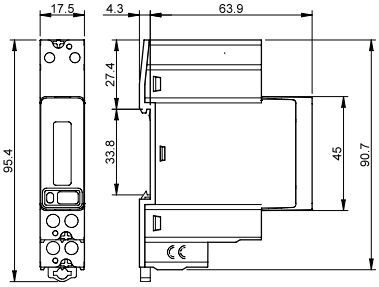
"CLASSIC"

Tramite il tasto a sfioramento per la programmazione e la consultazione classica del contatore

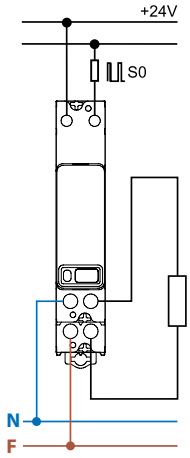




DIMENSIONI E DATI TECNICI



SCHEMA COLLEGAMENTO





KIT DI SANIFICAZIONE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
KIT SANIFICAZIONE:	KIT-SANI-1	467,60 €

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
KIT SANIFICAZIONE:	KIT-SANI-2	873,70 €

TEST COVID-19 CERTIFIED

DESCRIZIONE

Kit pre-cablato ideale per un'installazione semplice e rapida all'interno di plenum di mandata aria.
Il kit è composto dal dispositivo FC UNIT 3" pre assemblato su una botola di ispezione di metallo che ne consente una rapida installazione in plenum e canali. La scatola di derivazione pre-cablata permette una rapida connessione della lampada UV e dell'alimentazione elettrica.
La scatola di derivazione è anche dotata di un cavo per il contatto ON/OFF della lampada.

CARATTERISTICHE

- KIT1: Per impianti fino a 7 kW.
- KIT2: Per impianti fino da 7 fino a 14 kW.
- Dimensioni modulo (BxHxP): 126 x 79 x 50 mm

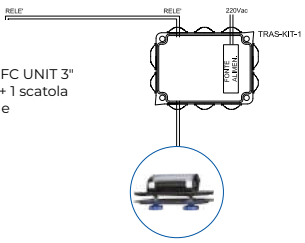
Cod. **KIT-SANI-1**			PREZZO cad.
Codice	COMPONENTE	QUANTITÀ	
ACDF09960	MODULO FC UNIT	1	356,90 €
BOTOLA	BOTOLA	1	49,20 €
TRASF-KIT-1	CASE TRASFORMATORE	1	61,50 €

Cod. **KIT-SANI-2**			PREZZO cad.
Codice	COMPONENTE	QUANTITÀ	
ACDF09960	MODULO FC UNIT	2	356,90 €
BOTOLA	BOTOLA	2	49,20 €
TRASF-KIT-2	CASE TRASFORMATORE	1	61,50 €

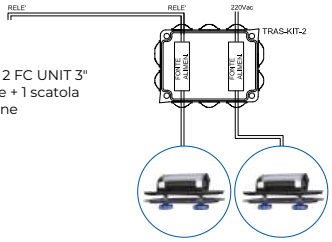




SCHEMA COLLEGAMENTO



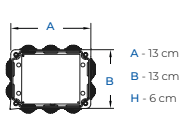
KIT SANI 1: 1 FC UNIT 3" con 1 botola + 1 scatola di derivazione



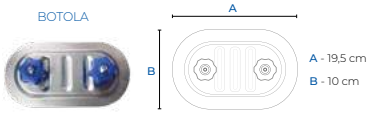
KIT SANI 2: 2 FC UNIT 3" con 2 botole + 1 scatola di derivazione

CASE





BOTOLA





UN FORTE ORIENTAMENTO AZIENDALE ALLA QUALITÀ E COMPLETEZZA NELLA DISTRIBUZIONE AERAULICA

La distribuzione aeraulica è fondamentale per garantire il comfort, l'igiene, la salubrità e la sicurezza degli ambienti confinati, sia in ambito industriale, commerciale che civile. Ogni parte del sistema, dalla progettazione alla realizzazione, deve essere pensata per assicurare una distribuzione ottimale dell'aria. L'accurata scelta dei materiali, la tipologia e il posizionamento delle bocchette di immissione ed estrazione sono essenziali per ottenere un rinnovo dell'aria uniforme e per gestire correttamente il comfort termo-igrometrico degli ambienti. Un sistema di distribuzione ben progettato permette di ottenere ambienti salubri, efficienti e facilmente manutenibili, e diventa ancora più rilevante nelle applicazioni residenziali, commerciali e industriali.

AIR CONTROL si distingue per la sua offerta di una vasta gamma di componenti per la distribuzione aeraulica, tra cui canali e accessori preisolati realizzati con pannelli sandwich in poliuretano espanso. Rispetto ai tradizionali sistemi in lamiera, questi componenti sono più leggeri, con un peso stimato circa otto volte inferiore, garantendo vantaggi significativi in termini di sicurezza sul lavoro e antisismicità delle strutture moderne. La produzione avviene tramite un processo altamente tecnologico: i singoli componenti vengono progettati al computer, tagliati e piegati automaticamente, per poi essere assemblati tramite incollaggio, pressatura e nastratura. Questo processo assicura una qualità costante e una rapidità di produzione che ottimizza i tempi di realizzazione degli impianti.

Un altro elemento distintivo di AIR CONTROL è la sua capacità di fornire un sistema aeraulico completo, che include canali, diffusori, recuperatori di calore, unità di trattamento aria e sistemi avanzati per la sanificazione dell'aria, come il sistema Dust Free. Quest'ultimo garantisce una sanificazione attiva dei canali e degli ambienti, migliorando ulteriormente la qualità dell'aria e la salubrità degli spazi. AIR CONTROL, con la sua esperienza e il suo impegno nella qualità, offre soluzioni complete e personalizzabili per ogni tipo di impianto aeraulico, rendendo il processo di distribuzione dell'aria più efficiente, sicuro e salubre.

INDICE CAPITOLO DISTRIBUZIONE AERAULICA


PLMUNI
PAG. 80

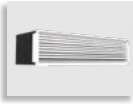

CANOTTI AD INNESTO RAPIDO
PAG. 86


PLENUM BOCCHETTA CANALIZZATA
PAG. 88


PSF H40 - CARTONGESSO
PAG. 96


PS2F H50 - CARTONGESSO
PAG. 100


PSB H100 - CARTONGESSO
PAG. 104


PSB H150 - CARTONGESSO
PAG. 108


PSF H40 - MURO
PAG. 112


PS2F H50 - MURO
PAG. 116


PSB H100 - MURO
PAG. 120


LAF
PAG. 124


PLP H100
PAG. 128


PLPS H150
PAG. 132


PLP H300/400/500
PAG. 136


PLENUM CANALIZZATA
PAG. 82


CANOTTI DI GIUNZIONE
PAG. 87


PSF H30 - CARTONGESSO
PAG. 94


PSD H50 - CARTONGESSO
PAG. 98


PS3F H100 - CARTONGESSO
PAG. 102

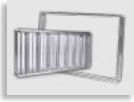

PS4F H150 - CARTONGESSO
PAG. 106


PSF H30 - MURO
PAG. 110


PSD H50 - MURO
PAG. 114


PS3F H100 - MURO
PAG. 118


BMA
PAG. 122


SC / CT
PAG. 126


PLP H150
PAG. 130


PLP H200
PAG. 134


GRS6
PAG. 138

INDICE CAPITOLO DISTRIBUZIONE AERAULICA


GRA6
PAG. 140


GRA E GRAR
PAG. 144


GMA
PAG. 148


GRI50
PAG. 152


GCP
PAG. 156


GMA 60-SMF
PAG. 158


DLF
PAG. 162


DLN
PAG. 166


DS-T
PAG. 170


BQE3
PAG. 172


DCA
PAG. 176


DC E DCP
PAG. 180


CFC+RC
PAG. 184


DU
PAG. 188

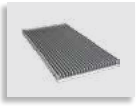

BQFSMF
PAG. 142


BQF
PAG. 146


GA1
PAG. 150


GTA
PAG. 154


G-CAM
PAG. 157


GRP
PAG. 160


PLPDLF
PAG. 164


PLPDLN
PAG. 168


DS-Q
PAG. 171


AQN
PAG. 174


DEE
PAG. 178


DCG
PAG. 182


EAV
PAG. 186


DUC
PAG. 189

INDICE CAPITOLO DISTRIBUZIONE AERAULICA


TES
PAG. 190


TER-SLIM
PAG. 192


TVP
PAG. 196


CANALI IN PAL
PAG. 198


CANALE IN TESSUTO MICROFORATO
PAG. 202


TUBO SPYRO
PAG. 206


BMC
PAG. 220


SRC100
PAG. 226


EFC
PAG. 234


R-CVAV
PAG. 240


RPCM
PAG. 244


SRAF25
PAG. 250


MDF-25
PAG. 252


BTT-25
PAG. 256


TER
PAG. 191


ITP / ITP-AB
PAG. 194


ASE
PAG. 197


PLENUM DI RACCORDO
PAG. 200


CANALE IN ACCIAIO MICROFORATO
PAG. 204


ACCESSORI CANALI SPYRO
PAG. 208


SRC50
PAG. 224


R-SRCAG
PAG. 230


R-DBS
PAG. 236


R-RVAVS
PAG. 242


S-SO
PAG. 246


SRAF50
PAG. 251


MDF-30
PAG. 254


BTT-30
PAG. 258



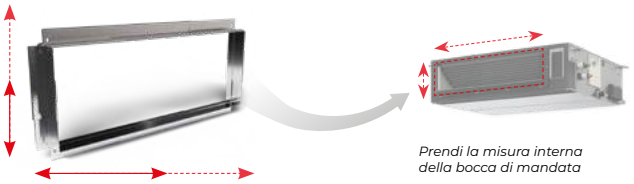
PLENUM UNIVERSALE STANDARD

Il Plenum Universale Standard, è composto da tre elementi: flangia estensibile, un plenum in PAL chiuso e canotti.
Plus:

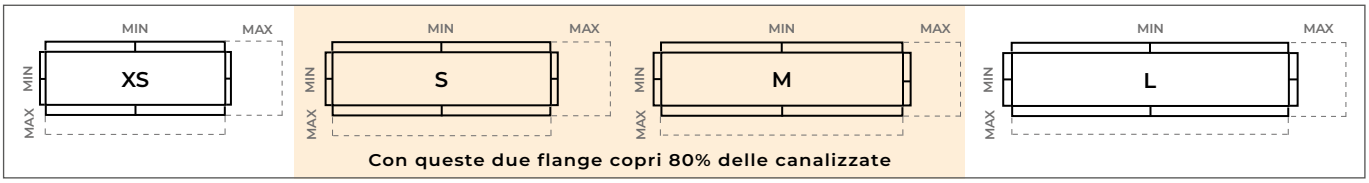
- Innovazione tecnologica brevettata
- Adattabile su tutte le macchine
- Scelta componenti rapida ed intuitiva grazie al configuratore
- **Ideale per stock magazzino**

Materiale: pannello in schiuma poliuretanica rigida e foglio di alluminio, colore nero.
Classe di reazione al fuoco (tappi): V0 autoestinguente (secondo UL94).

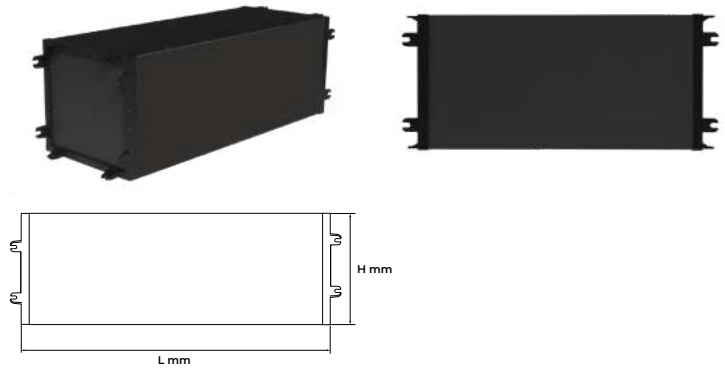
FLANGIA ESTENSIBILE



CODICE	RIFERIMENTO TABELLA	RANGE L (mm)	RANGE H (mm)	PREZZO
FLEXTUNI-U-XS	XS	630-1230	90-150	75,00 €
FLEXTUNI-U-S	S	342-654	122-216	75,00 €
FLEXTUNI-U-M	M	660-1290	122 - 227	75,00 €
FLEXTUNI-U-L	L	830-1630	165-300	75,00 €



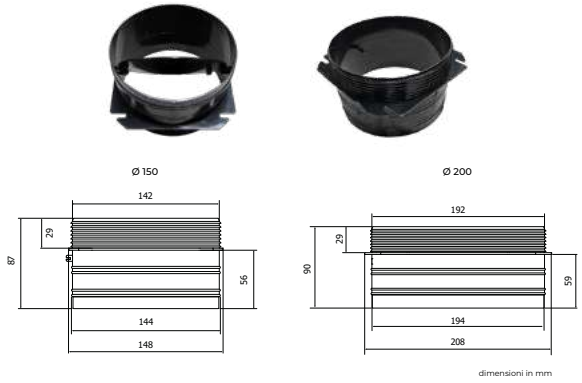
CORPO PLENUM IN PAL CHIUSO



CODICE	RIFERIMENTO TABELLA	L (mm)	H (mm)	P (mm)	PREZZO
PLMUNI-800-C	800	800	270	250	160,00 €
PLMUNI-1175-C	1175	1175	270	250	160,00 €
PLMUNI-1360-C	1360	1360	270	250	160,00 €
PLMUNI-1600-C	1600	1600	270	250	160,00 €

Verifica le dimensioni disponibili. In funzione del numero e diametro degli stacchi, il corpo può variare.

CANOTTO IN PLASTICA



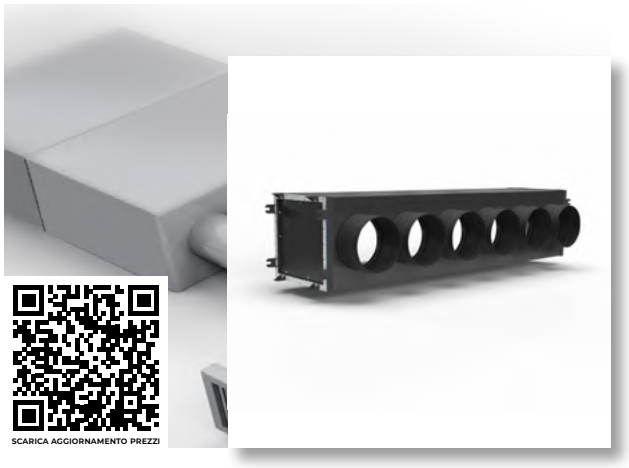
CODICE	Ø	Portata max. canotto (m³/h)	PREZZO
CANOTTO-PL-D150-P	150	400	15,30 €
CANOTTO-PL-D200-P	200	550	16,30 €

Disponibilità box canotti

CODICE	Ø	nr. canotti	PREZZO
BOX-CAN-PL-D150-P	150	50 pz	690,00 €
BOX-CAN-PL-D200-P	200	24 pz	350,00 €

			2 STACCHI		3 STACCHI		4 STACCHI		5 STACCHI		6 STACCHI	
MARCA	MODELLO	FINALE FLANGIA	2X Ø 150	2X Ø 200	3X Ø 150	3X Ø 200	4X Ø 150	4X Ø 200	5X Ø 150	5X Ø 200	6X Ø 150	6X Ø 200
DAIKIN	FBA35A9 / FBA50A9	S	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	FBA60A9 / FBA71A9	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	FBA100A / FBA125A / FBA140A	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
	FDXM25F9 / FDXM35F9	M	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	FDXM50F9 / FDXM60F9	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
MITSUBISHI	SEZ-M25DA	M	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	SEZ-M35DA / SEZ-M50DA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	SEZ-M60DA / SEZ-M71DA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	PEAD-M35JA / PEAD-M50JA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	PEAD-M60JA / PEAD-M71JA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	PEAD-M100JA / PEAD-M125JA	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
SAMSUNG	AC035RNMDKG-EU	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AC052RNMDKG-EU	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AC052BNMPKG-EU	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AC071RNMDKG-EU	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AC0100RNMDKG-EU	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
	AC0120RNMDKG-EU	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
HAIER	AD35S2SM9FA	S	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AD50S2SM9FA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AD71S2SM9FA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AD105S2SM9FA	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AD125S2SM9FA	M	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
	AD140S2SM9FA	M	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
	AD160S2SM9FA	M	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
FUJITSU	ARXH12KMTAP / ARXH14KMTAP / ARXH18KMTAP	S	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	ARXH22KMTAP / ARXH24KMTAP	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	ARXH30KMTAP / ARXH36KMTAP	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
	ARXH45KMTAP / ARXH54KMTAP	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
HISENSE	ADT26UX4RBL8 / ADT35UX4RBL8	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	ADT52UX4RBL8	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AUD71UX4RCL4	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AUD71UX4RDH4	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AUD71UX4RFM8	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	AUD105UX4REH8 / AUD125UX4REH8	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
PANASONIC	S-1014PF3E	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
	S-3650PF3E	S	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	S-6071PF3E	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
GREE	GUD50PS1A-S	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	GUD71PHS1A-S	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	GUD85PHS1A-S	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	GUD100PHS1A-S	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
TOSHIBA	RAV-HM561BTP-E	S	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	RAV-HM801BTP-E	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	RAV-HM901BTP-E	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
	RAV-HM1101BTP-E	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
	RAV-HM1401BTP-E	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
	RAV-HM1601BTP-E	L	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
LG	ARNU05GL1G4 / ARNU07GL1G4 / ARNU09GL1G4	M	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	ARNU12GL2G4 / ARNU15GL2G4 / ARNU18GL2G4	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	ARNU21GL3G4 / ARNU24GL3G4	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	ARNU28GM2A4 / ARNU36GM2A4 / ARNU42GM2A4	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
	ARNU48GM3A4 / ARNU54GM3A4	L	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600
TCL	MN09DW1 / MN12DW1	S	800	800	800	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	MN18DW2	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	MN24DW2 / MN30DW2	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	MN36DW2 / MN42DW2 / MN48D3W2	M	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1175	1360	1360	1600
	MN55D3W2	M	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1360	1600

Consulta la tabella per verificare la corretta combinazione di flangia e plenum in base agli stacchi richiesti (numero e diametro) per la macchina selezionata.
Per ottenere le migliori prestazioni è consigliabile verificare la portata massima di ogni singolo canotto (vedi CANOTTO IN PLASTICA nella pagina precedente).



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM CANALIZZATA

Plenum per condizionatori, deumidificatori, ventilconvettori e fan-coil canalizzati, completo di canotti di giunzione. Fornito di flangia per fissaggio a soffitto o bordo macchina.

CARATTERISTICHE

Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.
Lunghezza: flangia di mandata + 100 mm
Classe di infiammabilità (tappi): V0 AUTOESTINGUENTE (secondo UL94).
Supporto per filtro su plenum di ripresa.

REGOLA COSTRUZIONE CODICE PLENUM CANALIZZATA STANDARD

3 — nr. stacchi

Identifica il numero degli stacchi installati sul plenum. Da 2 fino ad un max di 6.

nr. stacchi
2
3
4
5
6

PLM — famiglia prodotto

Identifica plenum di mandata (PLM) o di ripresa (PLR)

prodotto
PLM
PLR

DAI003 — codice marca e modello canalizzata

Verifica nella tabella accanto il codice corretto della macchina canalizzata

versioni
3 lettere rappresentano il brand + 3 cifre rappresentano il modello
se il brand e modello non sono presenti in tabella riportare **CDZ**

200 — Ø attacchi

Riportare il diametro degli stacchi 150 oppure 200 mm

tipologia Ø
150
200

REGOLA COSTRUZIONE CODICE PLENUM CANALIZZATA ATTACCHI DIFFERENTI

3 — nr. stacchi

Identifica il numero degli stacchi installati sul plenum. Da 2 fino ad un max di 6.

nr. stacchi
2
3
4
5
6

PLM — famiglia prodotto

Identifica plenum di mandata (PLM) o di ripresa (PLR)

prodotto
PLM
PLR

DAI003 — codice marca e modello canalizzata

Verifica nella tabella accanto il codice corretto della macchina canalizzata

versioni
3 lettere rappresentano il brand + 3 cifre rappresentano il modello
se il brand e modello non sono presenti in tabella riportare **CDZ**

2AB — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO COSTRUZIONE CODICE PER EFFETTUARE ORDINE

NUMERO STACCHI	FAMIGLIA PRODOTTI	-	CODICE MARCA E MODELLO CANALIZZATA	-	Ø ATTACCHI
3	PLM	-	CDZ	-	150
3	PLM	-	DAI003	-	150

NUMERO STACCHI	FAMIGLIA PRODOTTI	-	CODICE MARCA E MODELLO CANALIZZATA	-	Ø ATTACCHI
3	PLM	-	DAI003	-	C
3	PLM	-	DAI003	-	2AB

DI SEGUITO SONO INDICATI I PREZZI CORRISPONDENTI AI CODICI GENERICI. IL PREZZO DI LISTINO È INDIPENDENTE DAL BRAND.

codice	listino
2PLM-CDZ-150	270,00 €
3PLM-CDZ-150	270,00 €
4PLM-CDZ-150	270,00 €
5PLM-CDZ-150	270,00 €
6PLM-CDZ-150	270,00 €

codice	listino
2PLR-CDZ-150	295,00 €
3PLR-CDZ-150	295,00 €
4PLR-CDZ-150	295,00 €
5PLR-CDZ-150	295,00 €
6PLR-CDZ-150	295,00 €

codice	listino
2PLM-CDZ-200	270,00 €
3PLM-CDZ-200	270,00 €
4PLM-CDZ-200	270,00 €
5PLM-CDZ-200	270,00 €
6PLM-CDZ-200	270,00 €

codice	listino
2PLR-CDZ-200	295,00 €
3PLR-CDZ-200	295,00 €
4PLR-CDZ-200	295,00 €
5PLR-CDZ-200	295,00 €
6PLR-CDZ-200	295,00 €

codice	listino
PLM-CDZ-C	235,00 €

codice	listino
PLR-CDZ-C	270,00 €

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN	FBA35A9	DAI001	FDXM60F	DAI018	FXSA15A	DAI067	FXSQ25A	DAI079
	FBA50A9	DAI090	FNA25A9	DAI093	FXSA20A	DAI068	FXSQ32A	DAI080
	FBA60A9	DAI002	FNA35A	DAI019	FXSA25A	DAI069	FXSQ40A	DAI081
	FBA71A9	DAI091	FNA50A	DAI020	FXSA32A	DAI070	FXSQ50A	DAI082
	FBA100A	DAI003	FNA60A9	DAI094	FXSA40A	DAI071	FXSQ63A	DAI083
	FBA125A	DAI004	FXDA10A	DAI055	FXSA50A	DAI072	FXSQ80A	DAI084
	FBA140A	DAI005	FXDA15A	DAI118	FXSA63A	DAI073	FXSQ100A	DAI075
	FDA125A	DAI010	FXDA20A	DAI056	FXSA80A	DAI074	FXSQ125A	DAI076
	FDA200A	DAI011	FXDA25A	DAI057	FXSA100A	DAI066	FXSQ140A	DAI123
	FDA250A	DAI092	FXDA32A	DAI059	FXSA125A	DAI121		
	FDXM25F	DAI014	FXDA40A	DAI058	FXSA140A	DAI122		
	FDXM35F	DAI015	FXDA50A	DAI119	FXSQ15A	DAI077		
	FDXM50F	DAI017	FXDA63A	DAI120	FXSQ20A	DAI078		
SAMSUNG	AC026BNLDKG-EU	SAM001	AE028ANLDEH-EU	SAM016	AM090ANLDKH-EU	SAM074	AM071DNLDKG-EU	SAM070
	AC035BNLDKG-EU	SAM002	AE036ANLDEH-EU	SAM017	AM022ANMPKH-EU	SAM030	AM022DNMDKG-EU	SAM058
	AC052BNLDKG-EU	SAM004	AE056ANLDEH-EU	SAM019	AM028ANMPKH-EU	SAM032	AM036DNMDKG-EU	SAM061
	AC071BNLDKG-EU	SAM051	AE071ANMPEH-EU	SAM021	AM036ANMPKH-EU	SAM034	AM045DNMDKG-EU	SAM065
	AC052BNMPKG-EU	SAM005	AE090ANMPEH-EU	SAM054	AM045ANMPKH-EU	SAM036	AM056DNMDKG-EU	SAM067
	AC071BNMPKG-EU	SAM007	AE036BNMPEH-EU	SAM018	AM056ANMPKH-EU	SAM038	AM071DNMDKG-EU	SAM071
	AC100BNMPKG-EU	SAM009	AE056BNMPEH-EU	SAM020	AM071ANMPKH-EU	SAM040	AM090DNMDKG-EU	SAM075
	AC035BNMPKG-EU	SAM050	AJ052BNMDEG-EU	SAM026	AM090ANMPKH-EU	SAM041	AM112DNMDKG-EU	SAM076
	AC120BNMPKG-EU	SAM052	AJ026TNLPEG-EU	SAM023	AM112ANMPKH-EU	SAM042	AM128DNMDKG-EU	SAM078
	AC140BNMPKG-EU	SAM053	AJ035TNLPEG-EU	SAM025	AM128ANMPKH-EU	SAM077	AM140DNMDKG-EU	SAM080
	AC035RNMDKG-EU	SAM003	AM017ANLDKH-EU	SAM029	AM140ANMPKH-EU	SAM079	AM036FNFDEH-EU	SAM062
	AC052RNMDKG-EU	SAM006	AM028ANLDKH-EU	SAM031	AM017DNLDKG-EU	SAM055	AM056FNFDEH-EU	SAM068
	AC071RNMDKG-EU	SAM008	AM036ANLDKH-EU	SAM033	AM022DNLDKG-EU	SAM057	AM071FNFDEH-EU	SAM072
	AC100RNMDKG-EU	SAM011	AM056ANLDKH-EU	SAM037	AM028DNLDKG-EU	SAM059	AM036MNFDEH-EU	SAM035
	AC120RNMDKG-EU	SAM012	AM022ANLDKH-EU	SAM056	AM036DNLDKG-EU	SAM060	AM056MNFDEH-EU	SAM039
	AC140RNMDKG-EU	SAM014	AM045ANLDKH-EU	SAM063	AM045DNLDKG-EU	SAM064	AM071MNFDEH-EU	SAM073
	AE022ANLDEH-EU	SAM015	AM071ANLDKH-EU	SAM069	AM056DNLDKG-EU	SAM066		
Haier	AD09LS1ERA	HAI043	AD072MJERAB	HAI041	AD382MJERAH	HAI060	AD140S2SM9FA	HAI009
	AD12LS1ERA	HAI047	AD092MJERAB	HAI042	AD482MJERAH	HAI062	AD160S2SM9FA	HAI034
	AD18LS1ERA	HAI052	AD122MJERAB	HAI045	AD542MJERAH	HAI063	AD25S2SS1FA	HAI013
	AD24LS1ERA	HAI055	AD162MJERAB	HAI051	AD35S2SM3FA	HAI016	AD35S2SS1FA	HAI018
	AD105S2SM3FA	HAI005	AD242MJERAB	HAI054	AD50S2SM3FA	HAI021	AD50S2SS1FA	HAI023
	AD105S2SM9FA	HAI006	AD282MJERAB	HAI057	AD71S2SM3FA	HAI026	AD71S2SS1FA	HAI028
	AD242MJERAH	HAI012	AD052MJERAH	HAI007	AD160S2SM3FA	HAI050	AD09SS1ERA	HAI044
	AD282MJERAH	HAI014	AD072MJERAH	HAI025	AD125S2SM8FA	HAI046	AD12SS1ERA	HAI048
	AD302MJERA	HAI015	AD092MJERAH	HAI004	AD140S2SM8FA	HAI049	AD18SS1ERA	HAI053
	AD382MJERA	HAI059	AD122MJERAH	HAI003	AD35S2SM9FA	HAI017	AD24SS1ERA	HAI056
	AD482MJERA	HAI061	AD162MJERAH	HAI002	AD50S2SM9FA	HAI022		
	AD182MJERAB	HAI011	AD182MJERAH	HAI001	AD71S2SM9FA	HAI027		
	AD052MJERAB	HAI040	AD302MJERAH	HAI058	AD125S2SM9FA	HAI008		
MITSUBISHI ELECTRIC	SEZ-M25DA2	MIT006	PEAD-M35JA	MIT014	PEAD-M140JA	MIT013	PEFY-M25VMAL	MIT026
	SEZ-M35DA2	MIT007	PEAD-M50JA	MIT015	SFZ-M35VA	MIT043	PEFY-M50VMAL	MIT029
	SEZ-M50DA2	MIT008	PEAD-M60JA	MIT016	SFZ-M50VA	MIT044	PEFY-P63VMAL	MIT039
	SEZ-M60DA2	MIT009	PEAD-M71JA	MIT017	SFZ-M60VA	MIT045	PEA-M200LA2	MIT040
	SEZ-M71DA2	MIT010	PEAD-M100JA	MIT011	SFZ-M71VA	MIT046	PEA-M250LA2	MIT041
	SFZ-M25VA	MIT042	PEAD-M125JA	MIT012	PEFY-M20VMAL	MIT025		
GREE	GFH09CA-K6DNA1BI	GRE021	GFH24CC-K6DNA1BI	GRE024	GUD71PHS1-A-S	GRE027	GUD140PHS1-A-S	GRE025
	GFH12CA-K6DNA1BI	GRE022	GUD35PS1-A-S	GRE026	GUD85PHS1-A-S	GRE019	GUD160PHS1-A-S	GRE013
	GFH18CB-K6DNA1BI	GRE023	GUD50PS1-A-S	GRE015	GUD100PHS1-A-S	GRE012		
Hisense	ADT26UX4RBL8	HIS002	AUD71UX4RDH4	HIS011	AVD-30HJFH	HIS027	AVD-30UXCSCH	HIS028
	ADT35UX4RBL8	HIS003	AUD71UX4RFM8	HIS012	AVD-38HJFH	HIS029	AVD-38UXCSCH	HIS030
	ADT52UX4RBL8	HIS021	AUD175UX4REH8	HIS037	AVD-48HJFH	HIS031	AVD-48UXCSDH	HIS032
	AUD105UX4REH8	HIS007	AVD-07HJFH	HIS022	AVD-54HJFH	HIS033	AVD-54UXCSDH	HIS034
	AUD125UX4REH8	HIS008	AVD-19HJFH	HIS023	AVD-76HJFH	HIS035		
	AUD140UX4REH8	HIS009	AVD-22HJFH	HIS024	AVD-96HJFH	HIS036		
	AUD71UX4RCL4	HIS010	AVD-24HJFH	HIS025	AVD-27UXCSCH	HIS026		

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
FUJITSU	ARXG07KLLAP	FUI010	ARXG18KLLAP	FUI007	ARXG54KHTB	FUI015	ARXH36KMTAP	FUI002
	ARXG09KLLAP	FUI008	ARXG22KMLA	FUI006	ARXH22KMTAP	FUI016	ARXH45KMTAP	FUI017
	ARXG12KLLAP	FUI011	ARXG24KMLA	FUI013	ARXH24KMTAP	FUI003	ARXH54KMTAP	FUI018
	ARXG14KLLAP	FUI012	ARXG45KHTB	FUI014	ARXH30KMTAP	FUI004		
TOSHIBA	MMD-UP0051BHP-E	TOH002	MMD-UP0181HP-E	TOH043	MMD-UP0121SPHY-E	TOH008	RAV-HM561BTP-E	TOH019
	MMD-UP0071BHP-E	TOH004	MMD-UP0241HP-E	TOH044	MMD-UP0151SPHY-E	TOH042	RAV-HM801BTP-E	TOH021
	MMD-UP0091BHP-E	TOH005	MMD-UP0271HP-E	TOH046	MMD-UP0181SPHY-E	TOH011	RAV-HM901BTP-E	TOH022
	MMD-UP0121BHP-E	TOH007	MMD-UP0361HP-E	TOH049	MMD-UP0241SPHY-E	TOH045	RAV-HM1101BTP-E	TOH015
	MMD-UP0151BHP-E	TOH009	MMD-UP0481HP-E	TOH051	MMD-UP0271SPHY-E	TOH047	RAV-HM1401BTP-E	TOH016
	MMD-UP0181BHP-E	TOH010	MMD-UP0561HP-E	TOH053	RAS-M07U2DVG-E	TOH056	RAV-HM1601BTP-E	TOH017
	MMD-UP0241BHP-E	TOH012	MMD-UP0721HP-E1	TOH054	RAS-M10U2DVG-E	TOH057	RAV-RM2241DTP-E2	TOH062
	MMD-UP0271BHP-E	TOH013	MMD-UP0961HP-E1	TOH055	RAS-M13U2DVG-E	TOH058	RAV-RM2801DTP-E2	TOH063
	MMD-UP0301BHP-E	TOH048	MMD-UP0031SPHY-E	TOH040	RAS-M16U2DVG-E	TOH059	RAV-RM561SDT-E	TOH026
	MMD-UP0361BHP-E	TOH014	MMD-UP0051SPHY-E	TOH003	RAS-M24U2DVG-E	TOH060		
	MMD-UP0481BHP-E	TOH050	MMD-UP0071SPHY-E	TOH041	RAV-HM301SDTY-E	TOH061		
	MMD-UP0561BHP-E	TOH052	MMD-UP0091SPHY-E	TOH006	RAV-HM401SDTY-E	TOH018		
LG	ARNU05GL1G4	LG0030	ARNU18GL2G4	LG0035	ARNU12GM1A4	LG0006	ARNU36GM2A4	LG0040
	ARNU07GL1G4	LG0031	ARNU21GL3G4	LG0036	ARNU15GM1A4	LG0008	ARNU42GM2A4	LG0041
	ARNU09GL1G4	LG0032	ARNU24GL3G4	LG0037	ARNU18GM1A4	LG0009	ARNU48GM3A4	LG0042
	ARNU12GL2G4	LG0033	ARNU07GM1A4	LG0003	ARNU24GM1A4	LG0038	ARNU54GM3A4	LG0043
	ARNU15GL2G4	LG0034	ARNU09GM1A4	LG0005	ARNU28GM2A4	LG0039		
IDEMA	AT-IMI2-07T3DN18-R32	IDE020	IMIH-140T2N18	IDE026	IMKT2-V300	IDE042	IMKT3-V800	IDE053
	AT-IMI2-09T3DN18-R32	IDE021	IMIH-22T3N18	IDE027	IMKT2-V400	IDE043	IMKT3-V1000	IDE047
	AT-IMI2-12T3DN18-R32	IDE022	IMIH-28T3N18	IDE029	IMKT2-V500	IDE044	IMKT3-V1200	IDE048
	AT-IMI2-15T3DN18-R32	IDE023	IMIH-36T3N18	IDE031	IMKT2-V600	IDE045	ITZ-140-R32	IDE054
	AT-IMI2-18T3DN18-R32	IDE024	IMIH-45T3N18	IDE033	IMKT2-V800	IDE046	ITZI-35-R32	IDE007
	IMIH-28T2N18	IDE028	IMIH-56T3N18	IDE035	IMKT2-V1000	IDE040	ITZI-53-R32	IDE008
	IMIH-36T2N18	IDE030	IMIH-90T2N19	IDE037	IMKT2-V1200	IDE041	ITZI-70-R32	IDE009
	IMIH-45T2N18	IDE032	IMK03A3SCBSLXG1VXE	IDE011	IMKT3-V300	IDE049	ITZI-88-R32	IDE010
	IMIH-56T2N18	IDE034	IMK05A3SCBSLXG1VXE	IDE038	IMKT3-V400	IDE050	ITZI-105-R32	IDE004
	IMIH-71T2N18	IDE036	IMK06A3SCBSLXG1VXE	IDE012	IMKT3-V500	IDE051	ITZI-120-R32	IDE005
	IMIH-112T2N18	IDE025	IMK08A3SCBSLXG1VXE	IDE039	IMKT3-V600	IDE052	ITZI-160-R32	IDE006
Panasonic	CS-Z25UD3EAW	PAN001	S-22MF3E5B	PAN033	S-73MF3E5B	PAN042	S-28MM1E5B	PAN035
	CS-Z35UD3EAW	PAN002	S-28MF3E5B	PAN010	S-90MF3E5B	PAN043	S-36MM1E5B	PAN037
	CS-Z50UD3EAW	PAN003	S-36MF3E5B	PAN036	S-106MF3E5B	PAN028	S-45MM1E5B	PAN039
	CS-Z60UD3EAW	PAN004	S-45MF3E5B	PAN038	S-140MF3E5B	PAN029	S-1014PF3E	PAN006
	PAW-FC**-F040*	PAN005	S-56MF3E5B	PAN040	S-15MM1E5B	PAN031	S-3650PF3E	PAN011
	S-15MF3E5B	PAN030	S-60MF3E5B	PAN041	S-22MM1E5B	PAN034	S-6071PF3E	PAN013
BAXI	RZ2GND35	BAX013	RZ2GND70	BAX015	RZ2GND140	BAX011	RZ2GND160	BAX012
	RZ2GND50	BAX014	RZ2GND100	BAX010				
BOSCH	CL5000iLD35E	BOS014	CL5000iLD70E	BOS016	CL5000iLD105E	BOS010	CL5000iLD140E	BOS012
	CL5000iLD53E	BOS015	CL5000iLD88E	BOS017	CL5000iLD125E	BOS011	CL5000iLD160E	BOS013
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES	FDU56KXE6F	MIH025	FDUM125V	MIH026	FDUM-56KXE6F	MIH004	SRR35ZM-S	MIH033
	FDU100VF	MIH020	FDUM-71V	MIH006	FDUM22KXE6F	MIH028	SRR50ZM-S	MIH034
	FDU140VF	MIH023	FDUM-50VD	MIH002	FDUM28KXE6F	MIH029	SRR60ZS-W	MIH035
	FDU100VF0	MIH021	FDUM-40VH	MIH001	FDUM36KXE6F	MIH030		
	FDU112KXE6F	MIH022	FDUM-50VH	MIH003	FDUM45KXE6F	MIH031		
	FDU160KXE6F	MIH024	FDUM71KXE6	MIH032	FDUM140KXE6F	MIH027		
AERMEC	LPG350D	AER036	LPG700D	AER038	LPG1000D	AER035	LPG1400D	AER073
	LPG500D	AER037	LPG850D	AER039	LPG1200D	AER072	LPG1600D	AER074
Midea	MKT3-V200	MID022	MKT3-V400F	MID027	MTIU-48FNXD0	MID041	MTJ-12HWFNX-GA	MID011
	MKT3-V300	MID024	MKT3-V500F	MID029	MTIU-55FNXD0	MID043	MTJ-18HWFNX-GA	MID012
	MKT3-V400	MID026	MKT3-V600F	MID031	MTIU-12HWFNX	MID007	MTJ-36HWFNX-GA	MID013

BRAND - MODELLO MACCHINE ESPANSIONE DIRETTA

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
Midea	MKT3-V500	MID028	MKT3-V800F	MID033	MTIU-24HWFNX	MID003	MTJ-09HWFNX-QRD1WGA	MID045
	MKT3-V600	MID030	MTIU-12FNXD0	MID006	MTIU-30HWFNX	MID036	MTJ-24HWFNX-QRD1WGA	MID046
	MKT3-V800	MID032	MTIU-18FNXD0	MID008	MTIU-36HWFNX	MID038	MTJ-30HWFNX-QRD1WGA	MID047
	MKT3-V1000	MID020	MTIU-24FNXD0	MID034	MTIU-42HWFNX	MID040	MTJ-42HWFNX-QRDOWGA	MID048
	MKT3-V1200	MID021	MTIU-30FNXD0	MID035	MTIU-48HWFNX	MID042	MTJ-48HWFNX-QRDOWGA	MID049
	MKT3-V200F	MID023	MTIU-36FNXD0	MID037	MTIU-55HWFNX	MID044	MTJI-55HWFNX-QRDOWGA	MID050
	MKT3-V300F	MID025	MTIU-42FNXD0	MID039	MTIU-18HWFNX-GA	MID009		
CLIVET	ID3-XY27X	CLI005	ID3-XY70X	CLI008	ID3-XY105X	CLI001	ID3-XY140X	CLI003
	ID3-XY35X	CLI006	ID3-XY88X	CLI009	ID3-XY120X	CLI002	ID3-XY160X	CLI004
	ID3-XY53X	CLI007						
Kaysun	KPDA-140DTR14	KAY003	KPDA-35DVR14	KAY005	KPDA-71DVR14	KAY007	KPDA-105DVR14	KAY001
	KPDA-160DTR14	KAY004	KPDA-52DVR14	KAY006	KPDA-90DVR14	KAY008	KPDA-125DVR14	KAY002
TCL	MN09DW1	TCL001	MN24DW2	TCL004	MN36DW2	TCL006	MN48D3W2	TCL008
	MN12DW1	TCL002	MN30DW2	TCL005	MN42DW2	TCL007	MN55D3W2	TCL009
	MN18DW2	TCL003						

BRAND - MODELLO MACCHINE CANALIZZATE AD ACQUA

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN	FWB06BTN	DAI021	FWD-08ATAF	DAI098	FWE10DT	DAI107	FWM25-DTN	DAI116
	FWB04CTN	DAI029	FWD-12ATAF	DAI099	FWE11DT	DAI108	FWM35-DTN	DAI117
	FWB05CTN	DAI095	FWD-16ATAF	DAI100	FWM04DT	DAI034	FWP04CTN	DAI040
	FWB06-08CTN	DAI030	FWD-18ATAF	DAI101	FWM01-DTN	DAI109	FWP05CTN	DAI041
	FWB10CTN	DAI024	FWE04DAT	DAI033	FWM02-DTN	DAI110	FWP06CTN	DAI042
	FWB11CTN	DAI025	FWE03DT	DAI102	FWM03-DTN	DAI111	FWP08CTN	DAI044
	FWB15CTN	DAI026	FWE05DT	DAI103	FWM06-DTN	DAI112	FWP10CTN	DAI045
	FWB17CTN	DAI027	FWE06DT	DAI104	FWM08-DTN	DAI113	FWP11CTN	DAI046
	FWD10AT	DAI032	FWE07DT	DAI105	FWM10-DTN	DAI114	FWP15CTN	DAI047
	FWD-04ATAF	DAI096	FWE08DT	DAI106	FWM15-DTN	DAI115	FWP17CTN	DAI048
	FWD-06ATAF	DAI097						
AERMEC	FCZ100P	AER060	FCZ650P	AER068	VED440	AER046	VED740	AER090
	FCZ150P	AER061	FCZ700P	AER012	VED532	AER084	VED741	AER091
	FCZ200P	AER062	FCZ750P	AER013	VED530	AER047	VED030I	AER075
	FCZ250P	AER063	FCZ800P	AER069	VED540	AER048	VED040I	AER076
	FCZ300P	AER064	FCZ850P	AER070	VED541	AER085	VED130I	AER077
	FCZ350P	AER002	FCZ900P	AER071	VED630	AER049	VED140I	AER078
	FCZ400P	AER065	FCZ950P	AER014	VED632	AER086	VED230I	AER079
	FCZ450P	AER005	VED430	AER081	VED640	AER087	VED330I	AER080
	FCZ500P	AER066	VED432	AER082	VED641	AER088	VED240I	AER051
	FCZ550P	AER067	VED340	AER045	VED730	AER050	VED340I	AER052
	FCZ600P	AER010	VED441	AER083	VED732	AER089		
SABIANA	CRC1*	SAB040	CRC6*	SAB044	CRSL1*	SAB048	CRSL5*	SAB052
	CRC2*	SAB041	CRC7*	SAB045	CRSL2*	SAB049	CRSL6*	SAB053
	CRC3*	SAB042	CRC8*	SAB046	CRSL3*	SAB050	CRSL7*	SAB054
	CRC5*	SAB043	CRC9*	SAB047	CRSL4*	SAB051		
innova	DUCTOSLC400ZS	INN003	DUCTOSLC600ZS	INN004	DUCTOSLC1000ZS	INN001	DUCTOSLC1200ZS	INN002
BAXI	IQD-30	BAX001	IQD-50	BAX002	IQD-60	BAX004	IQD-80	BAX005
Panasonic	PAW-FC**-D010*	PAN020	PAW-FC**-D030*	PAN022	PAW-FC**-D050*	PAN024	PAW-FC**-D070*	PAN026
	PAW-FC**-D020*	PAN021	PAW-FC**-D040*	PAN023	PAW-FC**-D060*	PAN025	PAW-FC**-D080*	PAN027



CANOTTI A INNESTO RAPIDO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
COLLARINI IN RPET:	CANOTTO-PL-DØ	Es. CANOTTO-PL-D150
COLLARINI IN RPET OVALIZZATO:	CANOTTO-PLO-DØ	Es. CANOTTO-PLO-D150

Prodotto con serranda di regolazione (codice finale "P")
Es. CANOTTO-PL-D150-P

DESCRIZIONE

Collari in plastica. Realizzato per collegare i tubi flessibili alle condotte.

CARATTERISTICHE

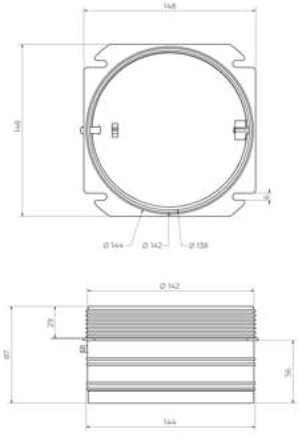
- Diametri : da 150 a 200 mm.
- Materiale. realizzato in ABS autoestinguente.

Con serranda di taratura incorporata.

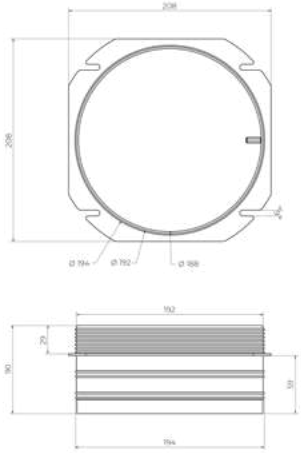
DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	CANOTTO PLASTICA D75 - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
90	CANOTTO PLASTICA D90 - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
100	CANOTTO PLASTICA D100 - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D100	- €
120	CANOTTO PLASTICA D120 - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D120	- €
75	CANOTTO PLASTICA D75 + SER REG - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D75-P	- €
90	CANOTTO PLASTICA D90 + SER REG - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D90-P	- €
100	CANOTTO PLASTICA D100 + SER REG - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D100-P	- €
120	CANOTTO PLASTICA D120 + SER REG - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D120-P	- €
150	CANOTTO PLASTICA D150 - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D150	14,70 €
200	CANOTTO PLASTICA D200 - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D200	15,60 €
200	CANOTTO PLASTICA D200 - OVALIZZATO INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PLO-D200	17,10 €
150	CANOTTO PLASTICA D150 + SER REG - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
200	CANOTTO PLASTICA D200 + SER REG - INNESTO RAPIDO	CANOTTO-PL-D200-P	16,30 €
200	CANOTTO PLASTICA D200 + SER REG - OVAL INN RAPIDO	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

DIMENSIONI

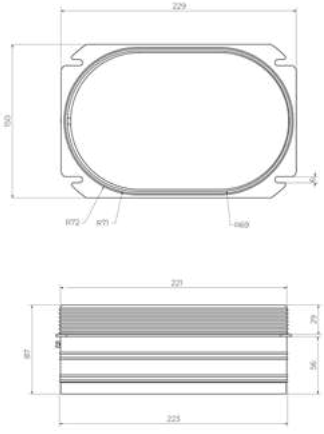
Ø 150



Ø 200



Ø 200 OVALIZZATO





CANOTTI

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
COLLARINI IN LAMIERA:	CANOTTO-AL-DØ	Es. CANOTTO-PL-D150

DESCRIZIONE

Collari in lamiera di alluminio con h 120 mm.
Realizzato per collegare i tubi flessibili alle condotte.

Fornito aperto per il minor ingombro di magazzino.
Chiusura con linguetta ad incastro senza rivetto.

CARATTERISTICHE

• Diametri: da 100 a 500 mm.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
100	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 100 MM	CANOTTO-AL-D100	13,50 €
120	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 120 MM	CANOTTO-AL-D120	14,60 €
150	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 150 MM	CANOTTO-AL-D150	15,30 €
200	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 200 MM	CANOTTO-AL-D200	16,30 €
250	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 250 MM	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
300	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 300 MM	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
315	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 315 MM	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
350	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 350 MM	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
400	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 400 MM	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
450	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 450 MM	CANOTTO-AL-D450	52,80 €
500	COLLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Ø 500 MM	CANOTTO-AL-D500	67,50 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM BOCCHETTA CANALIZZATA

Plenum per canalizzate con bocchetta integrata a singolo filare.

CARATTERISTICHE
Pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.
Profondità STANDARD plenum 300 mm.

REGOLA COSTRUZIONE CODICE PLENUM BOCCHETTA

PLMB — **DAI003**

famiglia prodotto
Identifica plenum bocchetta di mandata

codice marca e modello canalizzata
Verifica nella tabella accanto il codice corretto della macchina canalizzata

prodotto
PLMB

versioni
3 lettere rappresentano il brand + 3 cifre rappresentano il modello
se il brand e modello non sono presenti in tabella riportare **CDZ**

ESEMPIO COSTRUZIONE CODICE PER EFFETTUARE ORDINE

FAMIGLIA PRODOTTI	-	CODICE MARCA E MODELLO CANALIZZATA
PLMB	-	CDZ
PLMB	-	DAI001

DI SEGUITO SONO INDICATI I PREZZI CORRISPONDENTI AI CODICI GENERICI. IL PREZZO DI LISTINO È INDIPENDENTE DAL BRAND.

codice	listino
PLMB-CDZ	**349,00 €**

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN	FBA35A9	DAI001	FDXM60F	DAI018	FXSA15A	DAI067	FXSQ25A	DAI079
	FBA50A9	DAI090	FNA25A9	DAI093	FXSA20A	DAI068	FXSQ32A	DAI080
	FBA60A9	DAI002	FNA35A	DAI019	FXSA25A	DAI069	FXSQ40A	DAI081
	FBA71A9	DAI091	FNA50A	DAI020	FXSA32A	DAI070	FXSQ50A	DAI082
	FBA100A	DAI003	FNA60A9	DAI094	FXSA40A	DAI071	FXSQ63A	DAI083
	FBA125A	DAI004	FXDA10A	DAI055	FXSA50A	DAI072	FXSQ80A	DAI084
	FBA140A	DAI005	FXDA15A	DAI118	FXSA63A	DAI073	FXSQ100A	DAI075
	FDA125A	DAI010	FXDA20A	DAI056	FXSA80A	DAI074	FXSQ125A	DAI076
	FDA200A	DAI011	FXDA25A	DAI057	FXSA100A	DAI066	FXSQ140A	DAI123
	FDA250A	DAI092	FXDA32A	DAI059	FXSA125A	DAI121		
	FDXM25F	DAI014	FXDA40A	DAI058	FXSA140A	DAI122		
	FDXM35F	DAI015	FXDA50A	DAI119	FXSQ15A	DAI077		
	FDXM50F	DAI017	FXDA63A	DAI120	FXSQ20A	DAI078		
SAMSUNG	AC026BNLDKG-EU	SAM001	AE028ANLDEH-EU	SAM016	AM090ANLDKH-EU	SAM074	AM071DNLDKG-EU	SAM070
	AC035BNLDKG-EU	SAM002	AE036ANLDEH-EU	SAM017	AM022ANMPKH-EU	SAM030	AM022DNMDKG-EU	SAM058
	AC052BNLDKG-EU	SAM004	AE056ANLDEH-EU	SAM019	AM028ANMPKH-EU	SAM032	AM036DNMDKG-EU	SAM061
	AC071BNLDKG-EU	SAM051	AE071ANMPEH-EU	SAM021	AM036ANMPKH-EU	SAM034	AM045DNMDKG-EU	SAM065
	AC052BNMPKG-EU	SAM005	AE090ANMPEH-EU	SAM054	AM045ANMPKH-EU	SAM036	AM056DNMDKG-EU	SAM067
	AC071BNMPKG-EU	SAM007	AE036BNMPEH-EU	SAM018	AM056ANMPKH-EU	SAM038	AM071DNMDKG-EU	SAM071
	AC100BNMPKG-EU	SAM009	AE056BNMPEH-EU	SAM020	AM071ANMPKH-EU	SAM040	AM090DNMDKG-EU	SAM075
	AC035BNMPKG-EU	SAM050	AJ052BNMDEG-EU	SAM026	AM090ANMPKH-EU	SAM041	AM112DNMDKG-EU	SAM076
	AC120BNMPKG-EU	SAM052	AJ026TNLPEG-EU	SAM023	AM112ANMPKH-EU	SAM042	AM128DNMDKG-EU	SAM078
	AC140BNMPKG-EU	SAM053	AJ035TNLPEG-EU	SAM025	AM128ANMPKH-EU	SAM077	AM140DNMDKG-EU	SAM080
	AC035RNMDKG-EU	SAM003	AM017ANLDKH-EU	SAM029	AM140ANMPKH-EU	SAM079	AM036FNFDEH-EU	SAM062
	AC052RNMDKG-EU	SAM006	AM028ANLDKH-EU	SAM031	AM017DNLDKG-EU	SAM055	AM056FNFDEH-EU	SAM068
	AC071RNMDKG-EU	SAM008	AM036ANLDKH-EU	SAM033	AM022DNLDKG-EU	SAM057	AM071FNFDEH-EU	SAM072
	AC100RNMDKG-EU	SAM011	AM056ANLDKH-EU	SAM037	AM028DNLDKG-EU	SAM059	AM036MNFDEH-EU	SAM035
	AC120RNMDKG-EU	SAM012	AM022ANLDKH-EU	SAM056	AM036DNLDKG-EU	SAM060	AM056MNFDEH-EU	SAM039
	AC140RNMDKG-EU	SAM014	AM045ANLDKH-EU	SAM063	AM045DNLDKG-EU	SAM064	AM071MNFDEH-EU	SAM073
	AE022ANLDEH-EU	SAM015	AM071ANLDKH-EU	SAM069	AM056DNLDKG-EU	SAM066		
Haier	AD09LS1ERA	HAI043	AD072MJERAB	HAI041	AD382MJERAH	HAI060	AD140S2SM9FA	HAI009
	AD12LS1ERA	HAI047	AD092MJERAB	HAI042	AD482MJERAH	HAI062	AD160S2SM9FA	HAI034
	AD18LS1ERA	HAI052	AD122MJERAB	HAI045	AD542MJERAH	HAI063	AD25S2SS1FA	HAI013
	AD24LS1ERA	HAI055	AD162MJERAB	HAI051	AD35S2SM3FA	HAI016	AD35S2SS1FA	HAI018
	AD105S2SM3FA	HAI005	AD242MJERAB	HAI054	AD50S2SM3FA	HAI021	AD50S2SS1FA	HAI023
	AD105S2SM9FA	HAI006	AD282MJERAB	HAI057	AD71S2SM3FA	HAI026	AD71S2SS1FA	HAI028
	AD242MJERAH	HAI012	AD052MJERAH	HAI007	AD160S2SM3FA	HAI050	AD09SS1ERA	HAI044
	AD282MJERAH	HAI014	AD072MJERAH	HAI025	AD125S2SM8FA	HAI046	AD12SS1ERA	HAI048
	AD302MJERA	HAI015	AD092MJERAH	HAI004	AD140S2SM8FA	HAI049	AD18SS1ERA	HAI053
	AD382MJERA	HAI059	AD122MJERAH	HAI003	AD35S2SM9FA	HAI017	AD24SS1ERA	HAI056
	AD482MJERA	HAI061	AD162MJERAH	HAI002	AD50S2SM9FA	HAI022		
	AD182MJERAB	HAI011	AD182MJERAH	HAI001	AD71S2SM9FA	HAI027		
	AD052MJERAB	HAI040	AD302MJERAH	HAI058	AD125S2SM9FA	HAI008		
MITSUBISHI ELECTRIC	SEZ-M25DA2	MIT006	PEAD-M35JA	MIT014	PEAD-M140JA	MIT013	PEFY-M25VMAL	MIT026
	SEZ-M35DA2	MIT007	PEAD-M50JA	MIT015	SFZ-M35VA	MIT043	PEFY-M50VMAL	MIT029
	SEZ-M50DA2	MIT008	PEAD-M60JA	MIT016	SFZ-M50VA	MIT044	PEFY-P63VMAL	MIT039
	SEZ-M60DA2	MIT009	PEAD-M71JA	MIT017	SFZ-M60VA	MIT045	PEA-M200LA2	MIT040
	SEZ-M71DA2	MIT010	PEAD-M100JA	MIT011	SFZ-M71VA	MIT046	PEA-M250LA2	MIT041
	SFZ-M25VA	MIT042	PEAD-M125JA	MIT012	PEFY-M20VMAL	MIT025		
GREE	GFH09CA-K6DNA1BI	GRE021	GFH24CC-K6DNA1BI	GRE024	GUD71PHS1-A-S	GRE027	GUD140PHS1-A-S	GRE025
	GFH12CA-K6DNA1BI	GRE022	GUD35PS1-A-S	GRE026	GUD85PHS1-A-S	GRE019	GUD160PHS1-A-S	GRE013
	GFH18CB-K6DNA1BI	GRE023	GUD50PS1-A-S	GRE015	GUD100PHS1-A-S	GRE012		
Hisense	ADT26UX4RBL8	HIS002	AUD71UX4RDH4	HIS011	AVD-30HJFH	HIS027	AVD-30UXCSCH	HIS028
	ADT35UX4RBL8	HIS003	AUD71UX4RFM8	HIS012	AVD-38HJFH	HIS029	AVD-38UXCSCH	HIS030
	ADT52UX4RBL8	HIS021	AUD175UX4REH8	HIS037	AVD-48HJFH	HIS031	AVD-48UXCSDH	HIS032
	AUD105UX4REH8	HIS007	AVD-07HJFH	HIS022	AVD-54HJFH	HIS033	AVD-54UXCSDH	HIS034
	AUD125UX4REH8	HIS008	AVD-19HJFH	HIS023	AVD-76HJFH	HIS035		
	AUD140UX4REH8	HIS009	AVD-22HJFH	HIS024	AVD-96HJFH	HIS036		
	AUD71UX4RCL4	HIS010	AVD-24HJFH	HIS025	AVD-27UXCSCH	HIS026		

BRAND - MODELLO MACCHINE AD **ESPANSIONE DIRETTA**

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
FUJITSU	ARXG07KLLAP	FUI010	ARXG18KLLAP	FUI007	ARXG54KHTB	FUI015	ARXH36KMTAP	FUI002
	ARXG09KLLAP	FUI008	ARXG22KMLA	FUI006	ARXH22KMTAP	FUI016	ARXH45KMTAP	FUI017
	ARXG12KLLAP	FUI011	ARXG24KMLA	FUI013	ARXH24KMTAP	FUI003	ARXH54KMTAP	FUI018
	ARXG14KLLAP	FUI012	ARXG45KHTB	FUI014	ARXH30KMTAP	FUI004		
TOSHIBA	MMD-UP0051BHP-E	TOH002	MMD-UP0181HP-E	TOH043	MMD-UP0121SPHY-E	TOH008	RAV-HM561BTP-E	TOH019
	MMD-UP0071BHP-E	TOH004	MMD-UP0241HP-E	TOH044	MMD-UP0151SPHY-E	TOH042	RAV-HM801BTP-E	TOH021
	MMD-UP0091BHP-E	TOH005	MMD-UP0271HP-E	TOH046	MMD-UP0181SPHY-E	TOH011	RAV-HM901BTP-E	TOH022
	MMD-UP0121BHP-E	TOH007	MMD-UP0361HP-E	TOH049	MMD-UP0241SPHY-E	TOH045	RAV-HM1101BTP-E	TOH015
	MMD-UP0151BHP-E	TOH009	MMD-UP0481HP-E	TOH051	MMD-UP0271SPHY-E	TOH047	RAV-HM1401BTP-E	TOH016
	MMD-UP0181BHP-E	TOH010	MMD-UP0561HP-E	TOH053	RAS-M07U2DVG-E	TOH056	RAV-HM1601BTP-E	TOH017
	MMD-UP0241BHP-E	TOH012	MMD-UP0721HP-E1	TOH054	RAS-M10U2DVG-E	TOH057	RAV-RM2241DTP-E2	TOH062
	MMD-UP0271BHP-E	TOH013	MMD-UP0961HP-E1	TOH055	RAS-M13U2DVG-E	TOH058	RAV-RM2801DTP-E2	TOH063
	MMD-UP0301BHP-E	TOH048	MMD-UP0031SPHY-E	TOH040	RAS-M16U2DVG-E	TOH059	RAV-RM561SDT-E	TOH026
	MMD-UP0361BHP-E	TOH014	MMD-UP0051SPHY-E	TOH003	RAS-M24U2DVG-E	TOH060		
	MMD-UP0481BHP-E	TOH050	MMD-UP0071SPHY-E	TOH041	RAV-HM301SDTY-E	TOH061		
	MMD-UP0561BHP-E	TOH052	MMD-UP0091SPHY-E	TOH006	RAV-HM401SDTY-E	TOH018		
LG	ARNU05GL1G4	LG0030	ARNU18GL2G4	LG0035	ARNU12GM1A4	LG0006	ARNU36GM2A4	LG0040
	ARNU07GL1G4	LG0031	ARNU21GL3G4	LG0036	ARNU15GM1A4	LG0008	ARNU42GM2A4	LG0041
	ARNU09GL1G4	LG0032	ARNU24GL3G4	LG0037	ARNU18GM1A4	LG0009	ARNU48GM3A4	LG0042
	ARNU12GL2G4	LG0033	ARNU07GM1A4	LG0003	ARNU24GM1A4	LG0038	ARNU54GM3A4	LG0043
	ARNU15GL2G4	LG0034	ARNU09GM1A4	LG0005	ARNU28GM2A4	LG0039		
IDEMA	AT-IMI2-07T3DN18-R32	IDE020	IMIH-140T2N18	IDE026	IMKT2-V300	IDE042	IMKT3-V800	IDE053
	AT-IMI2-09T3DN18-R32	IDE021	IMIH-22T3N18	IDE027	IMKT2-V400	IDE043	IMKT3-V1000	IDE047
	AT-IMI2-12T3DN18-R32	IDE022	IMIH-28T3N18	IDE029	IMKT2-V500	IDE044	IMKT3-V1200	IDE048
	AT-IMI2-15T3DN18-R32	IDE023	IMIH-36T3N18	IDE031	IMKT2-V600	IDE045	ITZ-140-R32	IDE054
	AT-IMI2-18T3DN18-R32	IDE024	IMIH-45T3N18	IDE033	IMKT2-V800	IDE046	ITZI-35-R32	IDE007
	IMIH-28T2N18	IDE028	IMIH-56T3N18	IDE035	IMKT2-V1000	IDE040	ITZI-53-R32	IDE008
	IMIH-36T2N18	IDE030	IMIH-90T2N19	IDE037	IMKT2-V1200	IDE041	ITZI-70-R32	IDE009
	IMIH-45T2N18	IDE032	IMK03A3SCBSLXG1VXE	IDE011	IMKT3-V300	IDE049	ITZI-88-R32	IDE010
	IMIH-56T2N18	IDE034	IMK05A3SCBSLXG1VXE	IDE038	IMKT3-V400	IDE050	ITZI-105-R32	IDE004
	IMIH-71T2N18	IDE036	IMK06A3SCBSLXG1VXE	IDE012	IMKT3-V500	IDE051	ITZI-120-R32	IDE005
	IMIH-112T2N18	IDE025	IMK08A3SCBSLXG1VXE	IDE039	IMKT3-V600	IDE052	ITZI-160-R32	IDE006
Panasonic	CS-Z25UD3EAW	PAN001	S-22MF3E5B	PAN033	S-73MF3E5B	PAN042	S-28MM1E5B	PAN035
	CS-Z35UD3EAW	PAN002	S-28MF3E5B	PAN010	S-90MF3E5B	PAN043	S-36MM1E5B	PAN037
	CS-Z50UD3EAW	PAN003	S-36MF3E5B	PAN036	S-106MF3E5B	PAN028	S-45MM1E5B	PAN039
	CS-Z60UD3EAW	PAN004	S-45MF3E5B	PAN038	S-140MF3E5B	PAN029	S-1014PF3E	PAN006
	PAW-FC**-F040*	PAN005	S-56MF3E5B	PAN040	S-15MM1E5B	PAN031	S-3650PF3E	PAN011
	S-15MF3E5B	PAN030	S-60MF3E5B	PAN041	S-22MM1E5B	PAN034	S-6071PF3E	PAN013
BAXI	RZ2GND35	BAX013	RZ2GND70	BAX015	RZ2GND140	BAX011	RZ2GND160	BAX012
	RZ2GND50	BAX014	RZ2GND100	BAX010				
BOSCH	CL5000iLD35E	BOS014	CL5000iLD70E	BOS016	CL5000iLD105E	BOS010	CL5000iLD140E	BOS012
	CL5000iLD53E	BOS015	CL5000iLD88E	BOS017	CL5000iLD125E	BOS011	CL5000iLD160E	BOS013
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES	FDU56KXE6F	MIH025	FDUM125V	MIH026	FDUM-56KXE6F	MIH004	SRR35ZM-S	MIH033
	FDU100VF	MIH020	FDUM-71V	MIH006	FDUM22KXE6F	MIH028	SRR50ZM-S	MIH034
	FDU140VF	MIH023	FDUM-50VD	MIH002	FDUM28KXE6F	MIH029	SRR60ZS-W	MIH035
	FDU100VF0	MIH021	FDUM-40VH	MIH001	FDUM36KXE6F	MIH030		
	FDU112KXE6F	MIH022	FDUM-50VH	MIH003	FDUM45KXE6F	MIH031		
	FDU160KXE6F	MIH024	FDUM71KXE6	MIH032	FDUM140KXE6F	MIH027		
AERMEC	LPG350D	AER036	LPG700D	AER038	LPG1000D	AER035	LPG1400D	AER073
	LPG500D	AER037	LPG850D	AER039	LPG1200D	AER072	LPG1600D	AER074
Midea	MKT3-V200	MID022	MKT3-V400F	MID027	MTIU-48FNXD0	MID041	MTJ-12HWFNX-GA	MID011
	MKT3-V300	MID024	MKT3-V500F	MID029	MTIU-55FNXD0	MID043	MTJ-18HWFNX-GA	MID012
	MKT3-V400	MID026	MKT3-V600F	MID031	MTIU-12HWFNX	MID007	MTJ-36HWFNX-GA	MID013

BRAND - MODELLO MACCHINE ESPANSIONE DIRETTA

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
Midea	MKT3-V500	MID028	MKT3-V800F	MID033	MTIU-24HWFNX	MID003	MTJ-09HWFNX-QRD1WGA	MID045
	MKT3-V600	MID030	MTIU-12FNXD0	MID006	MTIU-30HWFNX	MID036	MTJ-24HWFNX-QRD1WGA	MID046
	MKT3-V800	MID032	MTIU-18FNXD0	MID008	MTIU-36HWFNX	MID038	MTJ-30HWFNX-QRD1WGA	MID047
	MKT3-V1000	MID020	MTIU-24FNXD0	MID034	MTIU-42HWFNX	MID040	MTJ-42HWFNX-QRDOWGA	MID048
	MKT3-V1200	MID021	MTIU-30FNXD0	MID035	MTIU-48HWFNX	MID042	MTJ-48HWFNX-QRDOWGA	MID049
	MKT3-V200F	MID023	MTIU-36FNXD0	MID037	MTIU-55HWFNX	MID044	MTJI-55HWFNX-QRDOWGA	MID050
	MKT3-V300F	MID025	MTIU-42FNXD0	MID039	MTIU-18HWFNX-GA	MID009		
CLIVET	ID3-XY27X	CLI005	ID3-XY70X	CLI008	ID3-XY105X	CLI001	ID3-XY140X	CLI003
	ID3-XY35X	CLI006	ID3-XY88X	CLI009	ID3-XY120X	CLI002	ID3-XY160X	CLI004
	ID3-XY53X	CLI007						
Kaysun	KPDA-140DTR14	KAY003	KPDA-35DVR14	KAY005	KPDA-71DVR14	KAY007	KPDA-105DVR14	KAY001
	KPDA-160DTR14	KAY004	KPDA-52DVR14	KAY006	KPDA-90DVR14	KAY008	KPDA-125DVR14	KAY002
TCL	MN09DW1	TCL001	MN24DW2	TCL004	MN36DW2	TCL006	MN48D3W2	TCL008
	MN12DW1	TCL002	MN30DW2	TCL005	MN42DW2	TCL007	MN55D3W2	TCL009
	MN18DW2	TCL003						

BRAND - MODELLO MACCHINE CANALIZZATE AD ACQUA

	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL	MODELLO	CODICE AIR CONTROL
DAIKIN	FWB06BTN	DAI021	FWD-08ATAF	DAI098	FWE10DT	DAI107	FWM25-DTN	DAI116
	FWB04CTN	DAI029	FWD-12ATAF	DAI099	FWE11DT	DAI108	FWM35-DTN	DAI117
	FWB05CTN	DAI095	FWD-16ATAF	DAI100	FWM04DT	DAI034	FWP04CTN	DAI040
	FWB06-08CTN	DAI030	FWD-18ATAF	DAI101	FWM01-DTN	DAI109	FWP05CTN	DAI041
	FWB10CTN	DAI024	FWE04DAT	DAI033	FWM02-DTN	DAI110	FWP06CTN	DAI042
	FWB11CTN	DAI025	FWE03DT	DAI102	FWM03-DTN	DAI111	FWP08CTN	DAI044
	FWB15CTN	DAI026	FWE05DT	DAI103	FWM06-DTN	DAI112	FWP10CTN	DAI045
	FWB17CTN	DAI027	FWE06DT	DAI104	FWM08-DTN	DAI113	FWP11CTN	DAI046
	FWD10AT	DAI032	FWE07DT	DAI105	FWM10-DTN	DAI114	FWP15CTN	DAI047
	FWD-04ATAF	DAI096	FWE08DT	DAI106	FWM15-DTN	DAI115	FWP17CTN	DAI048
	FWD-06ATAF	DAI097						
AERMEC	FCZ100P	AER060	FCZ650P	AER068	VED440	AER046	VED740	AER090
	FCZ150P	AER061	FCZ700P	AER012	VED532	AER084	VED741	AER091
	FCZ200P	AER062	FCZ750P	AER013	VED530	AER047	VED030I	AER075
	FCZ250P	AER063	FCZ800P	AER069	VED540	AER048	VED040I	AER076
	FCZ300P	AER064	FCZ850P	AER070	VED541	AER085	VED130I	AER077
	FCZ350P	AER002	FCZ900P	AER071	VED630	AER049	VED140I	AER078
	FCZ400P	AER065	FCZ950P	AER014	VED632	AER086	VED230I	AER079
	FCZ450P	AER005	VED430	AER081	VED640	AER087	VED330I	AER080
	FCZ500P	AER066	VED432	AER082	VED641	AER088	VED240I	AER051
	FCZ550P	AER067	VED340	AER045	VED730	AER050	VED340I	AER052
	FCZ600P	AER010	VED441	AER083	VED732	AER089		
SABIANA	CRC1*	SAB040	CRC6*	SAB044	CRSL1*	SAB048	CRSL5*	SAB052
	CRC2*	SAB041	CRC7*	SAB045	CRSL2*	SAB049	CRSL6*	SAB053
	CRC3*	SAB042	CRC8*	SAB046	CRSL3*	SAB050	CRSL7*	SAB054
	CRC5*	SAB043	CRC9*	SAB047	CRSL4*	SAB051		
innova	DUCTOSLC400ZS	INN003	DUCTOSLC600ZS	INN004	DUCTOSLC1000ZS	INN001	DUCTOSLC1200ZS	INN002
BAXI	IQD-30	BAX001	IQD-50	BAX002	IQD-60	BAX004	IQD-80	BAX005
Panasonic	PAW-FC**-D010*	PAN020	PAW-FC**-D030*	PAN022	PAW-FC**-D050*	PAN024	PAW-FC**-D070*	PAN026
	PAW-FC**-D020*	PAN021	PAW-FC**-D040*	PAN023	PAW-FC**-D060*	PAN025	PAW-FC**-D080*	PAN027

SOLUZIONI
ESTETICHE E DI DESIGN
Negli impianti canalizzati

I diffusori a scomparsa sono progettati per offrire soluzioni personalizzate grazie ai loro innovativi plus:

UNICO PRODOTTO PLENUM+BOCCHETTA

3 VOLTE PIÙ LEGGERO

PRODOTTO ISOLATO

ABS AUTOESTINGUENTE

ASSEMBLAGGIO RAPIDO

INGOMBRO RIDOTTO

I **diffusori lineari a scomparsa** rappresentano la soluzione ideale per chi cerca un equilibrio perfetto tra funzionalità e design. Grazie alla loro **innovativa tecnologia**, questi dispositivi assicurano una distribuzione uniforme dell'aria, migliorando il comfort termico senza compromettere l'estetica degli ambienti. Si integrano perfettamente nei vari spazi rispondendo così alle esigenze di ogni tipo di progetto.

Il **design minimalista** e la personalizzazione in termini di dimensioni permettono di adattarsi a ogni stile, senza mai trascurare l'armonia visiva. Non solo ottimizzano la climatizzazione, ma i diffusori lineari a scomparsa aggiungono anche un **tocco di eleganza** agli ambienti.

Estetica, comfort e funzionalità si incontrano in un unico prodotto, che non solo ottimizza la qualità dell'aria, ma migliora anche l'esperienza visiva e sensoriale degli occupanti. Che si tratti di una residenza, di un ufficio o di un ambiente commerciale, i diffusori lineari a scomparsa sono la **scelta perfetta per un design sofisticato e contemporaneo**.

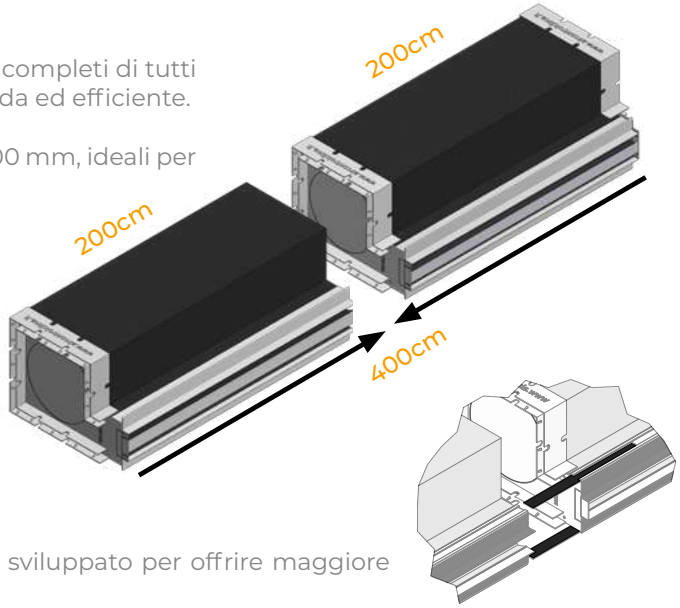
SOLUZIONI SU MISURA GRAZIE AL TAPPO LATERALE A DOPPIO INGRESSO

I diffusori a scomparsa sono forniti pronti all'uso, chiusi e completi di tutti i componenti necessari, consentono un'installazione rapida ed efficiente.

Sono disponibili in dimensioni standard da 200 mm a 2000 mm, ideali per soddisfare le richieste più comuni.

Nelle versioni a cartongesso, per applicazioni che richiedono lunghezze superiori, il sistema brevettato con tappi a doppio ingresso consente l'unione modulare di due o più bocchette, garantendo la realizzazione di diffusori personalizzati, perfettamente integrabili in qualsiasi spazio.

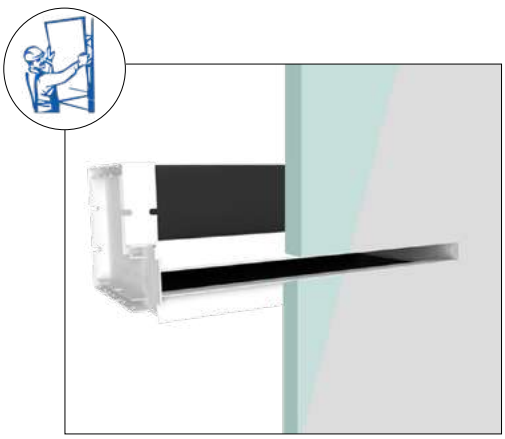
Questo approccio modulare assicura massima flessibilità e continuità delle prestazioni.



È inoltre disponibile un kit di continuità appositamente sviluppato per offrire maggiore stabilità strutturale e un'installazione impeccabile.

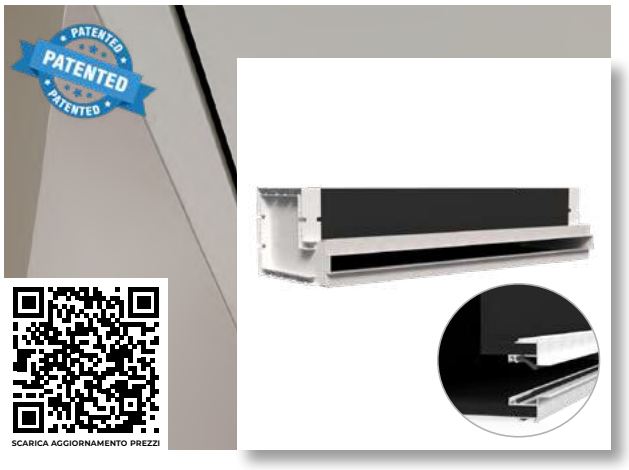
scansiona il qrcode per
utilizzare il configuratore

LE TIPOLOGIE DEI NOSTRI DIFFUSORI A SCOMPARSA





	CARTONGESSO	MURO
PSF30		
PSF40		
PSD50		
PS2F50		
PS3F100		
PSB100		
PS4F150		SU RICHIESTA
PSB150		SU RICHIESTA



PSF H30 - SINGOLA FERITOIA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 30 mm

I PSF sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice.

CARATTERISTICHE

Alette deflettrici incorporate.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSF — CB — 1000X30 — 1A — P

PSF — Tipologia bocchetta a scomparsa

CB — Versioni disponibili

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X30 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

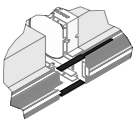
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSF, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 30. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSF-CB-1000X30-2A1B-P**

ESEMPIO DI GIUNZIONE UTILIZZATA NEI DIFFUSORI OLTRE I 2000 mm



aggiungi il kit di continuità per migliorare la stabilità del prodotto.

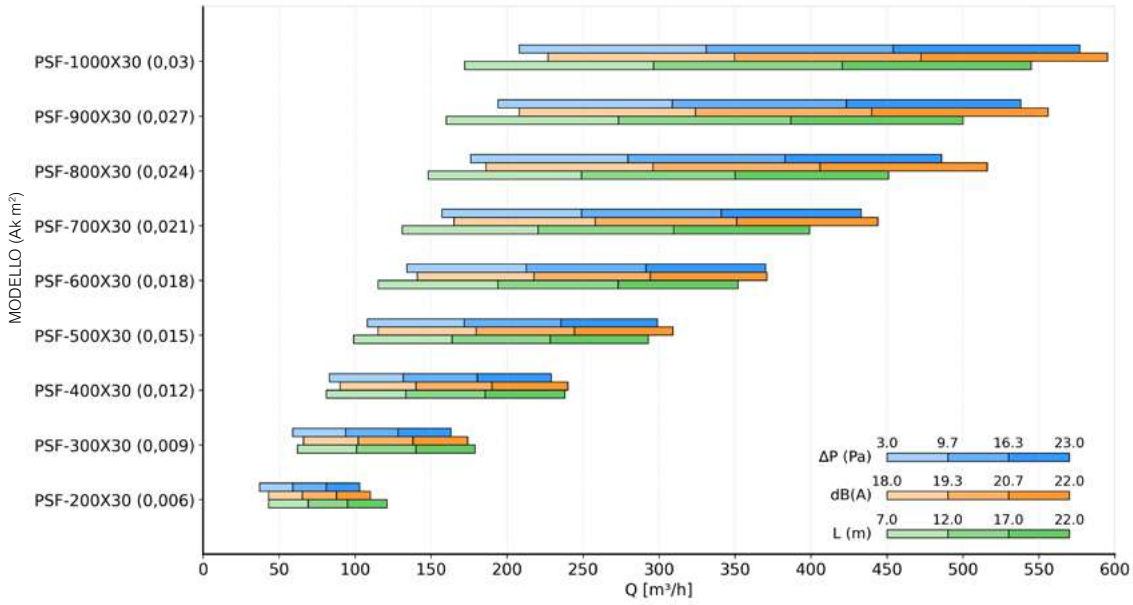


codice	kit continuità	Prezzo
KIT-PS	**CONSIGLIATO** per misure superiori ai 2000 mm (X2 pz)	6,90 €

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	142,50 €	153,10 €	153,10 €	153,10 €	-	-	-	-	-	-
300	152,40 €	163,40 €	163,40 €	163,40 €	160,10 €	171,60 €	171,60 €	171,60 €	160,10 €	171,60 €
400	160,50 €	171,90 €	171,90 €	171,90 €	168,60 €	180,50 €	180,50 €	180,50 €	168,60 €	180,50 €
500	180,00 €	191,80 €	191,80 €	191,80 €	189,00 €	201,40 €	201,40 €	201,40 €	189,00 €	201,40 €
600	191,90 €	204,00 €	204,00 €	204,00 €	201,50 €	214,30 €	214,30 €	214,30 €	201,50 €	214,30 €
700	199,00 €	211,50 €	211,50 €	211,50 €	209,00 €	222,20 €	222,20 €	222,20 €	209,00 €	222,20 €
800	206,20 €	218,80 €	218,80 €	218,80 €	216,60 €	229,80 €	229,80 €	229,80 €	216,60 €	229,80 €
900	224,00 €	237,20 €	237,20 €	237,20 €	235,30 €	249,20 €	249,20 €	249,20 €	235,30 €	249,20 €
1000	241,90 €	255,50 €	255,50 €	255,50 €	254,00 €	268,30 €	268,30 €	268,30 €	254,00 €	268,30 €
1100	264,60 €	285,60 €	285,60 €	-	278,00 €	299,90 €	299,90 €	299,90 €	278,00 €	299,90 €
1200	287,60 €	309,10 €	309,10 €	-	302,00 €	324,70 €	324,70 €	324,70 €	302,00 €	324,70 €
1300	294,00 €	315,80 €	315,80 €	-	308,70 €	331,60 €	331,60 €	331,60 €	308,70 €	331,60 €
1400	300,50 €	322,50 €	322,50 €	-	315,60 €	338,60 €	338,60 €	338,60 €	315,60 €	338,60 €
1500	307,00 €	329,10 €	329,10 €	-	322,50 €	345,50 €	345,50 €	345,50 €	322,50 €	345,50 €
1600	316,80 €	339,40 €	339,40 €	-	332,70 €	356,30 €	356,30 €	356,30 €	332,70 €	356,30 €
1700	326,90 €	349,50 €	349,50 €	-	343,20 €	367,00 €	367,00 €	367,00 €	343,20 €	367,00 €
1800	336,70 €	359,80 €	359,80 €	-	353,60 €	377,80 €	377,80 €	377,80 €	353,60 €	377,80 €
1900	346,80 €	370,10 €	370,10 €	-	364,00 €	388,60 €	388,60 €	388,60 €	364,00 €	388,60 €
2000	356,60 €	380,30 €	380,30 €	-	374,50 €	399,30 €	399,30 €	399,30 €	374,50 €	399,30 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSF H30 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

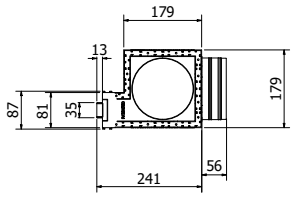
LEGENDA

Δp: perdite di carico
R: pressione sonora
L: lancio
Q: portata aria
Ak: area libera

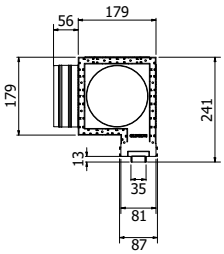
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSF H30 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

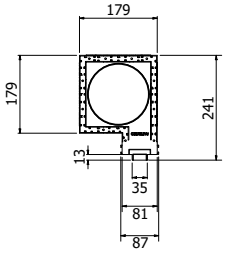
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	146,80 €	157,70 €	157,70 €	157,70 €	-	-	-	-
171,60 €	171,60 €	157,00 €	168,30 €	168,30 €	168,30 €	160,10 €	171,60 €	171,60 €	171,60 €
180,50 €	180,50 €	165,40 €	177,10 €	177,10 €	177,10 €	168,60 €	180,50 €	180,50 €	180,50 €
201,40 €	201,40 €	185,40 €	197,50 €	197,50 €	197,50 €	189,00 €	201,40 €	201,40 €	201,40 €
214,30 €	214,30 €	197,70 €	210,30 €	210,30 €	210,30 €	201,50 €	214,30 €	214,30 €	214,30 €
222,20 €	222,20 €	205,10 €	218,00 €	218,00 €	218,00 €	209,00 €	222,20 €	222,20 €	222,20 €
229,80 €	229,80 €	212,40 €	225,40 €	225,40 €	225,40 €	216,60 €	229,80 €	229,80 €	229,80 €
249,20 €	249,20 €	230,60 €	244,40 €	244,40 €	244,40 €	235,30 €	249,20 €	249,20 €	249,20 €
268,30 €	268,30 €	249,20 €	263,30 €	263,30 €	263,30 €	254,00 €	268,30 €	268,30 €	268,30 €
299,90 €	299,90 €	272,60 €	294,20 €	294,20 €	294,20 €	278,00 €	299,90 €	299,90 €	299,90 €
324,70 €	324,70 €	296,30 €	318,60 €	318,60 €	318,60 €	302,00 €	324,70 €	324,70 €	324,70 €
331,60 €	331,60 €	302,80 €	325,40 €	325,40 €	325,40 €	308,70 €	331,60 €	331,60 €	331,60 €
338,60 €	338,60 €	309,60 €	332,20 €	332,20 €	332,20 €	315,60 €	338,60 €	338,60 €	338,60 €
345,50 €	345,50 €	316,20 €	338,80 €	338,80 €	338,80 €	322,50 €	345,50 €	345,50 €	345,50 €
356,30 €	356,30 €	326,30 €	349,50 €	349,50 €	349,50 €	332,70 €	356,30 €	356,30 €	356,30 €
367,00 €	367,00 €	336,70 €	360,00 €	360,00 €	360,00 €	343,20 €	367,00 €	367,00 €	367,00 €
377,80 €	377,80 €	346,90 €	370,70 €	370,70 €	370,70 €	353,60 €	377,80 €	377,80 €	377,80 €
388,60 €	388,60 €	357,30 €	381,30 €	381,30 €	381,30 €	364,00 €	388,60 €	388,60 €	388,60 €
399,30 €	399,30 €	367,40 €	391,80 €	391,80 €	391,80 €	374,50 €	399,30 €	399,30 €	399,30 €



PSF H40 - SINGOLA FERITOIA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 40 mm

I PSF sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice.

CARATTERISTICHE

Alette deflettrici incorporate.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSF — CB — 1000X40 — 1A — P

PSF — Tipologia bocchetta a scomparsa

CB — Versioni disponibili

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X40 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

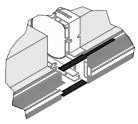
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSF, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 40. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSF-CB-1000X40-2A1B-P**

ESEMPIO DI GIUNZIONE UTILIZZATA NEI DIFFUSORI OLTRE I 2000 mm



aggiungi il kit di continuità per migliorare la stabilità del prodotto.

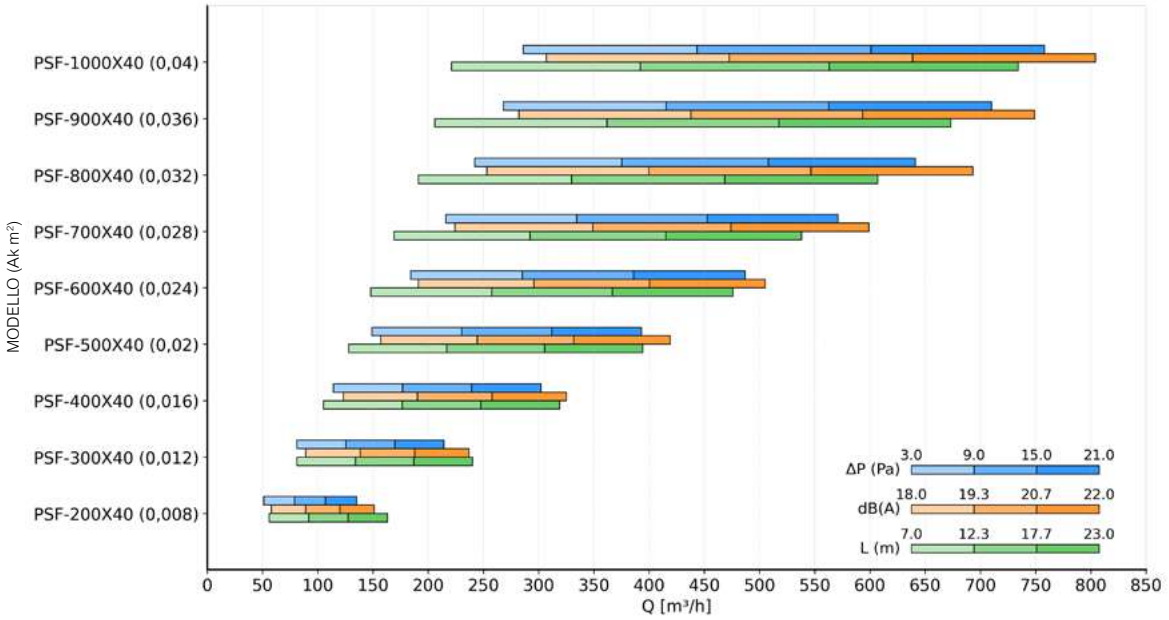


codice	kit continuità	Prezzo
KIT-PS	**CONSIGLIATO** per misure superiori ai 2000 mm (X2 pz)	6,90 €

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	145,20 €	156,10 €	156,10 €	156,10 €	-	-	-	-	-	-
300	155,40 €	166,50 €	166,50 €	166,50 €	163,30 €	174,90 €	174,90 €	174,90 €	163,30 €	174,90 €
400	163,90 €	175,20 €	175,20 €	175,20 €	172,10 €	184,20 €	184,20 €	184,20 €	172,10 €	184,20 €
500	183,40 €	195,60 €	195,60 €	195,60 €	192,80 €	205,40 €	205,40 €	205,40 €	192,80 €	205,40 €
600	195,70 €	208,10 €	208,10 €	208,10 €	205,50 €	218,60 €	218,60 €	218,60 €	205,50 €	218,60 €
700	203,10 €	215,60 €	215,60 €	215,60 €	213,40 €	226,40 €	226,40 €	226,40 €	213,40 €	226,40 €
800	210,40 €	223,10 €	223,10 €	223,10 €	220,90 €	234,30 €	234,30 €	234,30 €	220,90 €	234,30 €
900	228,50 €	241,90 €	241,90 €	241,90 €	240,00 €	254,00 €	254,00 €	254,00 €	240,00 €	254,00 €
1000	246,60 €	260,60 €	260,60 €	260,60 €	259,00 €	273,60 €	273,60 €	273,60 €	259,00 €	273,60 €
1100	270,00 €	291,00 €	291,00 €	291,00 €	283,50 €	305,60 €	305,60 €	305,60 €	283,50 €	305,60 €
1200	293,50 €	315,10 €	315,10 €	315,10 €	308,10 €	330,90 €	330,90 €	330,90 €	308,10 €	330,90 €
1300	299,90 €	321,90 €	321,90 €	321,90 €	315,00 €	338,00 €	338,00 €	338,00 €	315,00 €	338,00 €
1400	306,40 €	328,70 €	328,70 €	328,70 €	321,80 €	345,10 €	345,10 €	345,10 €	321,80 €	345,10 €
1500	313,00 €	335,30 €	335,30 €	335,30 €	328,80 €	352,20 €	352,20 €	352,20 €	328,80 €	352,20 €
1600	323,20 €	345,90 €	345,90 €	345,90 €	339,50 €	363,20 €	363,20 €	363,20 €	339,50 €	363,20 €
1700	333,40 €	356,40 €	356,40 €	356,40 €	350,10 €	374,20 €	374,20 €	374,20 €	350,10 €	374,20 €
1800	343,50 €	366,80 €	366,80 €	366,80 €	360,80 €	385,10 €	385,10 €	385,10 €	360,80 €	385,10 €
1900	353,70 €	377,30 €	377,30 €	377,30 €	371,50 €	396,20 €	396,20 €	396,20 €	371,50 €	396,20 €
2000	363,80 €	387,70 €	387,70 €	387,70 €	382,10 €	407,10 €	407,10 €	407,10 €	382,10 €	407,10 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSF H40 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

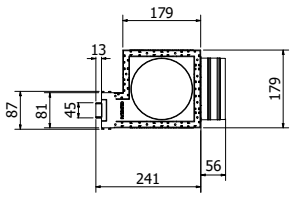
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

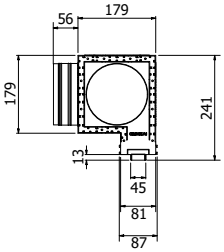
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSF H40 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

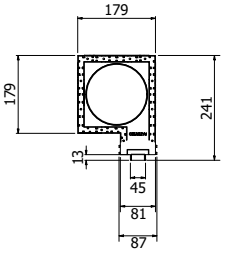
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	149,60 €	160,90 €	160,90 €	160,90 €	-	-	-	-
174,90 €	174,90 €	160,10 €	171,60 €	171,60 €	171,60 €	163,30 €	174,90 €	174,90 €	174,90 €
184,20 €	184,20 €	168,70 €	180,60 €	180,60 €	180,60 €	172,10 €	184,20 €	184,20 €	184,20 €
205,40 €	205,40 €	189,10 €	201,50 €	201,50 €	201,50 €	192,80 €	205,40 €	205,40 €	205,40 €
218,60 €	218,60 €	201,60 €	214,40 €	214,40 €	214,40 €	205,50 €	218,60 €	218,60 €	218,60 €
226,40 €	226,40 €	209,30 €	222,10 €	222,10 €	222,10 €	213,40 €	226,40 €	226,40 €	226,40 €
234,30 €	234,30 €	216,70 €	229,80 €	229,80 €	229,80 €	220,90 €	234,30 €	234,30 €	234,30 €
254,00 €	254,00 €	235,50 €	249,20 €	249,20 €	249,20 €	240,00 €	254,00 €	254,00 €	254,00 €
273,60 €	273,60 €	254,10 €	268,50 €	268,50 €	268,50 €	259,00 €	273,60 €	273,60 €	273,60 €
305,60 €	305,60 €	278,10 €	299,80 €	299,80 €	299,80 €	283,50 €	305,60 €	305,60 €	-
330,90 €	330,90 €	302,30 €	324,70 €	324,70 €	324,70 €	308,10 €	330,90 €	330,90 €	-
338,00 €	338,00 €	308,80 €	331,60 €	331,60 €	331,60 €	315,00 €	338,00 €	338,00 €	-
345,10 €	345,10 €	315,70 €	338,50 €	338,50 €	338,50 €	321,80 €	345,10 €	345,10 €	-
352,20 €	352,20 €	322,60 €	345,50 €	345,50 €	345,50 €	328,80 €	352,20 €	352,20 €	-
363,20 €	363,20 €	333,00 €	356,30 €	356,30 €	356,30 €	339,50 €	363,20 €	363,20 €	-
374,20 €	374,20 €	343,40 €	367,20 €	367,20 €	367,20 €	350,10 €	374,20 €	374,20 €	-
385,10 €	385,10 €	354,00 €	377,80 €	377,80 €	377,80 €	360,80 €	385,10 €	385,10 €	-
396,20 €	396,20 €	364,50 €	388,70 €	388,70 €	388,70 €	371,50 €	396,20 €	396,20 €	-
407,10 €	407,10 €	374,90 €	399,30 €	399,30 €	399,30 €	382,10 €	407,10 €	407,10 €	-



PSD H50 - DIFFUSORE

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 50 mm

I PSD sono plenum diffusori completi di diffusore a scomparsa senza cornice.

CARATTERISTICHE

Finitura griglia a vista: verniciato bianco RAL9016.
Alette orientabili in alluminio verniciate RAL9016.
Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSD — CB — 1000**X50** — 1A — P

PSD — Tipologia bocchetta a scomparsa

CB — Versioni disponibili

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X50 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

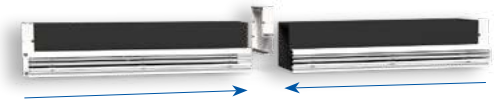
tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

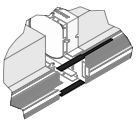
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSD, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 50. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSD-CB-1000X50-2A1B-P**

ESEMPIO DI GIUNZIONE UTILIZZATA NEI DIFFUSORI OLTRE I 2000 mm



aggiungi il kit di continuità per migliorare la stabilità del prodotto.

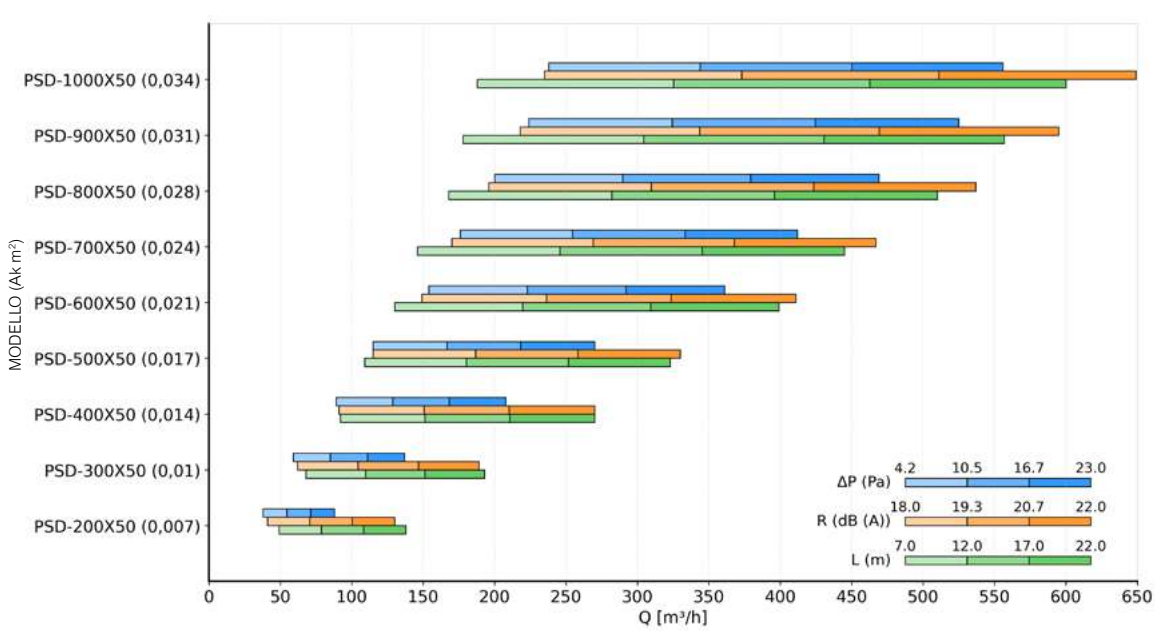


codice	kit continuità	Prezzo
KIT-PS	**CONSIGLIATO** per misure superiori ai 2000 mm (X2 pz)	6,90 €

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	142,20 €	152,90 €	152,90 €	152,90 €	-	-	-	-	-	-
300	152,10 €	163,20 €	163,20 €	163,20 €	159,70 €	171,40 €	171,40 €	171,40 €	159,70 €	171,40 €
400	160,20 €	171,50 €	171,50 €	171,50 €	168,30 €	180,10 €	180,10 €	180,10 €	168,30 €	180,10 €
500	179,60 €	191,40 €	191,40 €	191,40 €	188,60 €	201,00 €	201,00 €	201,00 €	188,60 €	201,00 €
600	191,50 €	203,70 €	203,70 €	203,70 €	201,10 €	214,00 €	214,00 €	214,00 €	201,10 €	214,00 €
700	219,50 €	232,60 €	232,60 €	232,60 €	230,50 €	244,20 €	244,20 €	244,20 €	230,50 €	244,20 €
800	247,50 €	261,50 €	261,50 €	261,50 €	260,00 €	274,70 €	274,70 €	274,70 €	260,00 €	274,70 €
900	268,80 €	283,40 €	283,40 €	283,40 €	282,20 €	297,60 €	297,60 €	297,60 €	282,20 €	297,60 €
1000	290,10 €	305,30 €	305,30 €	305,30 €	304,70 €	320,60 €	320,60 €	320,60 €	304,70 €	320,60 €
1100	317,60 €	340,10 €	340,10 €	340,10 €	333,60 €	357,20 €	357,20 €	357,20 €	333,60 €	357,20 €
1200	345,10 €	368,40 €	368,40 €	368,40 €	362,50 €	386,90 €	386,90 €	386,90 €	362,50 €	386,90 €
1300	349,10 €	372,60 €	372,60 €	372,60 €	366,70 €	391,20 €	391,20 €	391,20 €	366,70 €	391,20 €
1400	353,20 €	376,80 €	376,80 €	376,80 €	371,00 €	395,60 €	395,60 €	395,60 €	371,00 €	395,60 €
1500	357,20 €	380,80 €	380,80 €	380,80 €	375,10 €	399,90 €	399,90 €	399,90 €	375,10 €	399,90 €
1600	370,50 €	394,80 €	394,80 €	394,80 €	389,20 €	414,50 €	414,50 €	414,50 €	389,20 €	414,50 €
1700	384,00 €	408,70 €	408,70 €	408,70 €	403,30 €	429,20 €	429,20 €	429,20 €	403,30 €	429,20 €
1800	397,50 €	422,50 €	422,50 €	422,50 €	417,40 €	443,60 €	443,60 €	443,60 €	417,40 €	443,60 €
1900	410,90 €	436,20 €	436,20 €	436,20 €	431,60 €	458,20 €	458,20 €	458,20 €	431,60 €	458,20 €
2000	424,30 €	450,00 €	450,00 €	450,00 €	445,60 €	472,70 €	472,70 €	472,70 €	445,60 €	472,70 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSD H50 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

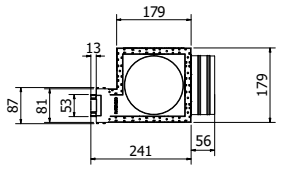
LEGENDA

Δp: perdite di carico
R: pressione sonora
L: lancio
Q: portata aria
Ak: area libera

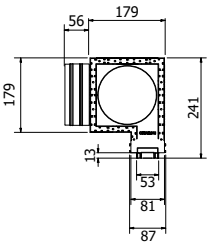
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSD H50 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

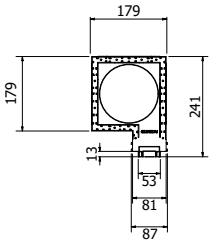
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	146,50 €	157,50 €	157,50 €	157,50 €	-	-	-	-
171,40 €	171,40 €	156,70 €	168,00 €	168,00 €	168,00 €	159,70 €	171,40 €	171,40 €	171,40 €
180,10 €	180,10 €	165,00 €	176,60 €	176,60 €	176,60 €	168,30 €	180,10 €	180,10 €	180,10 €
201,00 €	201,00 €	185,00 €	197,20 €	197,20 €	197,20 €	188,60 €	201,00 €	201,00 €	201,00 €
214,00 €	214,00 €	197,30 €	209,90 €	209,90 €	209,90 €	201,10 €	214,00 €	214,00 €	214,00 €
244,20 €	244,20 €	226,10 €	239,70 €	239,70 €	239,70 €	230,50 €	244,20 €	244,20 €	244,20 €
274,70 €	274,70 €	254,90 €	269,30 €	269,30 €	269,30 €	260,00 €	274,70 €	274,70 €	274,70 €
297,60 €	297,60 €	276,90 €	292,00 €	292,00 €	292,00 €	282,20 €	297,60 €	297,60 €	297,60 €
320,60 €	320,60 €	298,80 €	314,60 €	314,60 €	314,60 €	304,70 €	320,60 €	320,60 €	320,60 €
357,20 €	357,20 €	327,20 €	350,40 €	350,40 €	350,40 €	333,60 €	357,20 €	357,20 €	357,20 €
386,90 €	386,90 €	355,50 €	379,60 €	379,60 €	379,60 €	362,50 €	386,90 €	386,90 €	386,90 €
391,20 €	391,20 €	359,60 €	383,90 €	383,90 €	383,90 €	366,70 €	391,20 €	391,20 €	391,20 €
395,60 €	395,60 €	363,80 €	388,20 €	388,20 €	388,20 €	371,00 €	395,60 €	395,60 €	395,60 €
399,90 €	399,90 €	368,00 €	392,40 €	392,40 €	392,40 €	375,10 €	399,90 €	399,90 €	399,90 €
414,50 €	414,50 €	381,70 €	406,70 €	406,70 €	406,70 €	389,20 €	414,50 €	414,50 €	414,50 €
429,20 €	429,20 €	395,50 €	420,90 €	420,90 €	420,90 €	403,30 €	429,20 €	429,20 €	429,20 €
443,60 €	443,60 €	409,50 €	435,10 €	435,10 €	435,10 €	417,40 €	443,60 €	443,60 €	443,60 €
458,20 €	458,20 €	423,40 €	449,40 €	449,40 €	449,40 €	431,60 €	458,20 €	458,20 €	458,20 €
472,70 €	472,70 €	437,20 €	463,70 €	463,70 €	463,70 €	445,60 €	472,70 €	472,70 €	472,70 €



PS2F H50 - DOPPIA FERITOIA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 50 mm

I PS2F sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice e con alette.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PS2F — CB — 1000**X50** — 1A — P

PS2F — Tipologia bocchetta a scomparsa

CB — Versioni disponibili

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X50 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

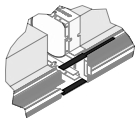
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PS2F, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 50. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PS2F-CB-1000X50-2A1B-P**

ESEMPIO DI GIUNZIONE UTILIZZATA NEI DIFFUSORI OLTRE I 2000 mm



aggiungi il kit di continuità per migliorare la stabilità del prodotto.

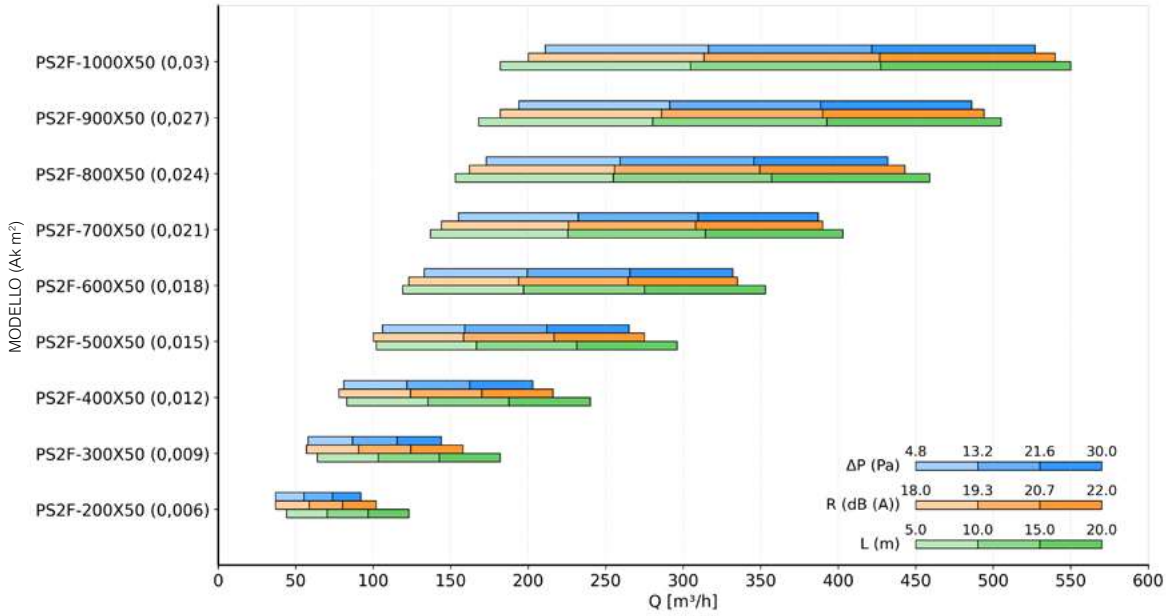


codice	kit continuità	Prezzo
KIT-PS	**CONSIGLIATO** per misure superiori ai 2000 mm (X2 pz)	6,90 €

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	149,50 €	160,40 €	160,40 €	160,40 €	-	-	-	-	-	-
300	159,90 €	171,30 €	171,30 €	171,30 €	168,00 €	179,80 €	179,80 €	179,80 €	168,00 €	179,80 €
400	168,50 €	180,10 €	180,10 €	180,10 €	177,10 €	189,10 €	189,10 €	189,10 €	177,10 €	189,10 €
500	189,00 €	201,10 €	201,10 €	201,10 €	198,60 €	211,30 €	211,30 €	211,30 €	198,60 €	211,30 €
600	201,40 €	214,00 €	214,00 €	214,00 €	211,50 €	224,70 €	224,70 €	224,70 €	211,50 €	224,70 €
700	230,60 €	244,10 €	244,10 €	244,10 €	242,20 €	256,40 €	256,40 €	256,40 €	242,20 €	256,40 €
800	260,00 €	274,40 €	274,40 €	274,40 €	273,00 €	288,00 €	288,00 €	288,00 €	273,00 €	288,00 €
900	282,50 €	297,40 €	297,40 €	297,40 €	296,60 €	312,30 €	312,30 €	312,30 €	296,60 €	312,30 €
1000	304,70 €	320,40 €	320,40 €	320,40 €	320,00 €	336,50 €	336,50 €	336,50 €	320,00 €	336,50 €
1100	333,60 €	356,50 €	356,50 €	356,50 €	350,40 €	374,30 €	374,30 €	374,30 €	350,40 €	374,30 €
1200	362,50 €	386,40 €	386,40 €	386,40 €	380,60 €	405,70 €	405,70 €	405,70 €	380,60 €	405,70 €
1300	366,70 €	390,80 €	390,80 €	390,80 €	385,00 €	410,30 €	410,30 €	410,30 €	385,00 €	410,30 €
1400	371,00 €	395,00 €	395,00 €	395,00 €	389,70 €	414,90 €	414,90 €	414,90 €	389,70 €	414,90 €
1500	375,20 €	399,30 €	399,30 €	399,30 €	394,00 €	419,40 €	419,40 €	419,40 €	394,00 €	419,40 €
1600	384,20 €	408,80 €	408,80 €	408,80 €	403,40 €	429,30 €	429,30 €	429,30 €	403,40 €	429,30 €
1700	393,30 €	418,10 €	418,10 €	418,10 €	413,10 €	439,00 €	439,00 €	439,00 €	413,10 €	439,00 €
1800	402,30 €	427,40 €	427,40 €	427,40 €	422,50 €	448,80 €	448,80 €	448,80 €	422,50 €	448,80 €
1900	411,50 €	436,80 €	436,80 €	436,80 €	432,10 €	458,70 €	458,70 €	458,70 €	432,10 €	458,70 €
2000	420,40 €	446,00 €	446,00 €	446,00 €	441,40 €	468,30 €	468,30 €	468,30 €	441,40 €	468,30 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PS2F H50 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

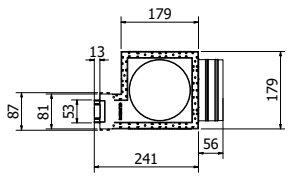
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

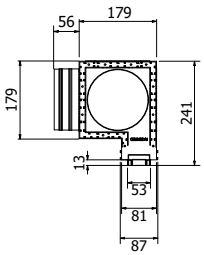
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PS2F H50 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

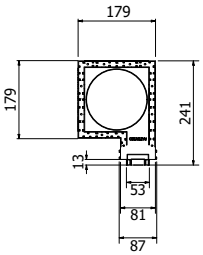
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	154,00 €	165,30 €	165,30 €	165,30 €	-	-	-	-
179,80 €	179,80 €	164,70 €	176,40 €	176,40 €	176,40 €	168,00 €	179,80 €	179,80 €	179,80 €
189,10 €	189,10 €	173,70 €	185,50 €	185,50 €	185,50 €	177,10 €	189,10 €	189,10 €	189,10 €
211,30 €	211,30 €	194,70 €	207,30 €	207,30 €	207,30 €	198,60 €	211,30 €	211,30 €	211,30 €
224,70 €	224,70 €	207,50 €	220,40 €	220,40 €	220,40 €	211,50 €	224,70 €	224,70 €	224,70 €
256,40 €	256,40 €	237,60 €	251,50 €	251,50 €	251,50 €	242,20 €	256,40 €	256,40 €	256,40 €
288,00 €	288,00 €	267,90 €	282,60 €	282,60 €	282,60 €	273,00 €	288,00 €	288,00 €	288,00 €
312,30 €	312,30 €	290,90 €	306,30 €	306,30 €	306,30 €	296,60 €	312,30 €	312,30 €	312,30 €
336,50 €	336,50 €	314,00 €	330,00 €	330,00 €	330,00 €	320,00 €	336,50 €	336,50 €	336,50 €
374,30 €	374,30 €	343,70 €	367,30 €	367,30 €	367,30 €	350,40 €	374,30 €	374,30 €	374,30 €
405,70 €	405,70 €	373,40 €	398,00 €	398,00 €	398,00 €	380,60 €	405,70 €	405,70 €	405,70 €
410,30 €	410,30 €	377,70 €	402,60 €	402,60 €	402,60 €	385,00 €	410,30 €	410,30 €	410,30 €
414,90 €	414,90 €	382,10 €	407,00 €	407,00 €	407,00 €	389,70 €	414,90 €	414,90 €	414,90 €
419,40 €	419,40 €	386,50 €	411,50 €	411,50 €	411,50 €	394,00 €	419,40 €	419,40 €	419,40 €
429,30 €	429,30 €	395,60 €	421,10 €	421,10 €	421,10 €	403,40 €	429,30 €	429,30 €	429,30 €
439,00 €	439,00 €	405,20 €	430,70 €	430,70 €	430,70 €	413,10 €	439,00 €	439,00 €	439,00 €
448,80 €	448,80 €	414,40 €	440,40 €	440,40 €	440,40 €	422,50 €	448,80 €	448,80 €	448,80 €
458,70 €	458,70 €	423,80 €	449,90 €	449,90 €	449,90 €	432,10 €	458,70 €	458,70 €	458,70 €
468,30 €	468,30 €	433,10 €	459,50 €	459,50 €	459,50 €	441,40 €	468,30 €	468,30 €	468,30 €



PS3F H100 - TRIPLA FERITOIA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 100 mm

I PS3F sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice e con alette.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PS3F — CB — 1000**X100** — 1A — P

PS3F — Tipologia bocchetta a scomparsa

CB — Versioni disponibili

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X100 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

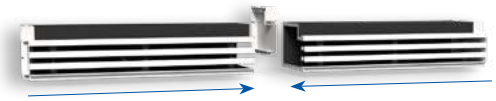
tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

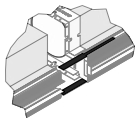
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PS3F, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 100. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PS3F-CB-1000X100-2A1B-P**

ESEMPIO DI GIUNZIONE UTILIZZATA NEI DIFFUSORI OLTRE I 2000 mm



aggiungi il kit di continuità per migliorare la stabilità del prodotto.

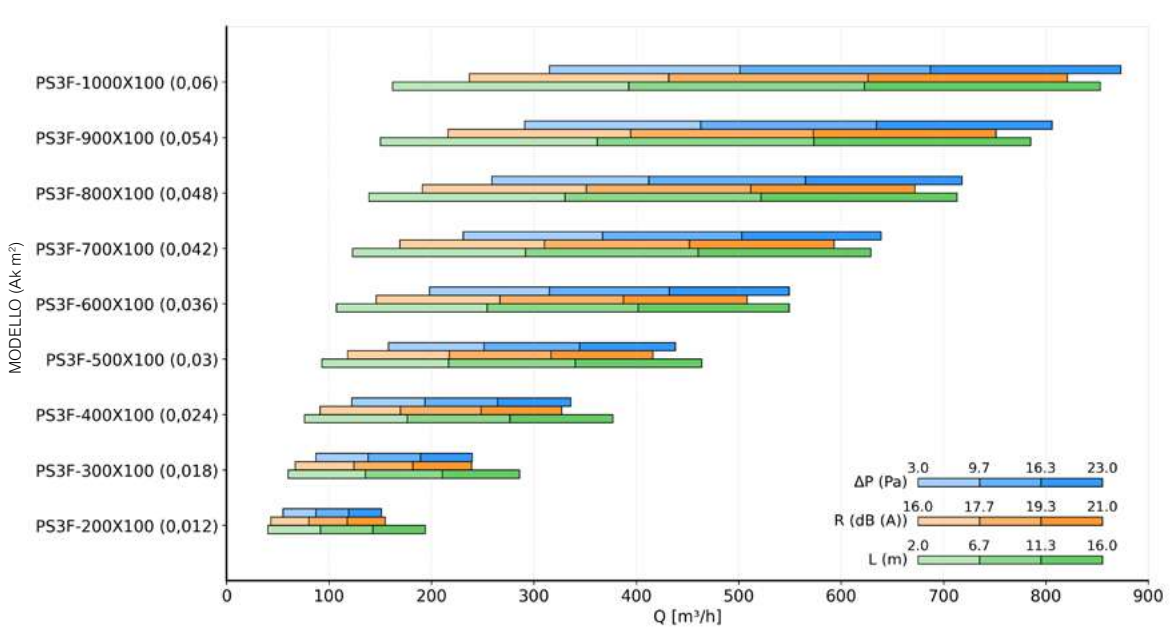


codice	kit continuità	Prezzo
KIT-PS	**CONSIGLIATO** per misure superiori ai 2000 mm (X2 pz)	6,90 €

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	157,00 €	168,20 €	168,20 €	168,20 €	-	-	-	-	-	-
300	168,00 €	179,40 €	179,40 €	179,40 €	176,50 €	188,50 €	188,50 €	188,50 €	176,50 €	188,50 €
400	177,10 €	188,90 €	188,90 €	188,90 €	186,00 €	198,50 €	198,50 €	198,50 €	186,00 €	198,50 €
500	198,50 €	210,70 €	210,70 €	210,70 €	208,30 €	221,40 €	221,40 €	221,40 €	208,30 €	221,40 €
600	211,70 €	224,50 €	224,50 €	224,50 €	222,30 €	235,70 €	235,70 €	235,70 €	222,30 €	235,70 €
700	242,30 €	256,20 €	256,20 €	256,20 €	254,50 €	268,90 €	268,90 €	268,90 €	254,50 €	268,90 €
800	273,00 €	287,70 €	287,70 €	287,70 €	286,70 €	302,10 €	302,10 €	302,10 €	286,70 €	302,10 €
900	286,10 €	301,20 €	301,20 €	301,20 €	300,40 €	316,40 €	316,40 €	316,40 €	300,40 €	316,40 €
1000	299,10 €	314,70 €	314,70 €	314,70 €	314,30 €	330,50 €	330,50 €	330,50 €	314,30 €	330,50 €
1100	360,00 €	383,90 €	383,90 €	383,90 €	378,00 €	403,10 €	403,10 €	403,10 €	378,00 €	403,10 €
1200	421,10 €	446,60 €	446,60 €	446,60 €	442,20 €	469,10 €	469,10 €	469,10 €	442,20 €	469,10 €
1300	430,20 €	456,10 €	456,10 €	456,10 €	451,70 €	478,90 €	478,90 €	478,90 €	451,70 €	478,90 €
1400	439,40 €	465,70 €	465,70 €	465,70 €	461,60 €	489,00 €	489,00 €	489,00 €	461,60 €	489,00 €
1500	448,60 €	475,00 €	475,00 €	475,00 €	470,90 €	498,90 €	498,90 €	498,90 €	470,90 €	498,90 €
1600	478,50 €	505,90 €	505,90 €	505,90 €	502,40 €	531,20 €	531,20 €	531,20 €	502,40 €	531,20 €
1700	508,30 €	536,70 €	536,70 €	536,70 €	533,90 €	563,50 €	563,50 €	563,50 €	533,90 €	563,50 €
1800	538,20 €	567,40 €	567,40 €	567,40 €	565,10 €	595,90 €	595,90 €	595,90 €	565,10 €	595,90 €
1900	568,10 €	598,20 €	598,20 €	598,20 €	596,60 €	628,20 €	628,20 €	628,20 €	596,60 €	628,20 €
2000	598,00 €	629,10 €	629,10 €	629,10 €	627,90 €	660,70 €	660,70 €	660,70 €	627,90 €	660,70 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PS3F H100 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

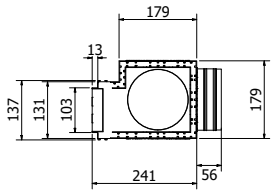
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

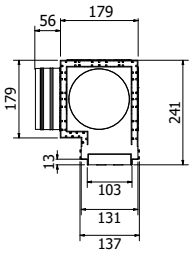
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PS3F H100 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

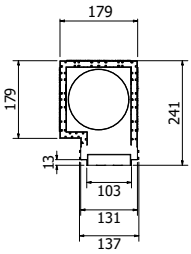
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	161,80 €	173,30 €	173,30 €	173,30 €	-	-	-	-
188,50 €	188,50 €	173,00 €	184,90 €	184,90 €	184,90 €	176,50 €	188,50 €	188,50 €	188,50 €
198,50 €	198,50 €	182,40 €	194,50 €	194,50 €	194,50 €	186,00 €	198,50 €	198,50 €	198,50 €
221,40 €	221,40 €	204,30 €	217,10 €	217,10 €	217,10 €	208,30 €	221,40 €	221,40 €	221,40 €
235,70 €	235,70 €	218,10 €	231,30 €	231,30 €	231,30 €	222,30 €	235,70 €	235,70 €	235,70 €
268,90 €	268,90 €	249,70 €	263,90 €	263,90 €	263,90 €	254,50 €	268,90 €	268,90 €	268,90 €
302,10 €	302,10 €	281,20 €	296,50 €	296,50 €	296,50 €	286,70 €	302,10 €	302,10 €	302,10 €
316,40 €	316,40 €	294,60 €	310,50 €	310,50 €	310,50 €	300,40 €	316,40 €	316,40 €	316,40 €
330,50 €	330,50 €	308,30 €	324,10 €	324,10 €	324,10 €	314,30 €	330,50 €	330,50 €	330,50 €
403,10 €	403,10 €	371,00 €	395,40 €	395,40 €	395,40 €	378,00 €	403,10 €	403,10 €	403,10 €
469,10 €	469,10 €	433,80 €	460,10 €	460,10 €	460,10 €	442,20 €	469,10 €	469,10 €	469,10 €
478,90 €	478,90 €	443,10 €	469,90 €	469,90 €	469,90 €	451,70 €	478,90 €	478,90 €	478,90 €
489,00 €	489,00 €	452,70 €	479,70 €	479,70 €	479,70 €	461,60 €	489,00 €	489,00 €	489,00 €
498,90 €	498,90 €	462,10 €	489,30 €	489,30 €	489,30 €	470,90 €	498,90 €	498,90 €	498,90 €
531,20 €	531,20 €	492,90 €	521,00 €	521,00 €	521,00 €	502,40 €	531,20 €	531,20 €	531,20 €
563,50 €	563,50 €	523,70 €	552,70 €	552,70 €	552,70 €	533,90 €	563,50 €	563,50 €	563,50 €
595,90 €	595,90 €	554,40 €	584,60 €	584,60 €	584,60 €	565,10 €	595,90 €	595,90 €	595,90 €
628,20 €	628,20 €	585,20 €	616,20 €	616,20 €	616,20 €	596,60 €	628,20 €	628,20 €	628,20 €
660,70 €	660,70 €	615,90 €	648,00 €	648,00 €	648,00 €	627,90 €	660,70 €	660,70 €	660,70 €



PSB H100 - BOCCHETTA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 100 mm

I PSB sono plenum bocchette a scomparsa senza cornice con filari di alette bianche orizzontali.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSB — CB — 1000X100 — 1A — P

- PSB: Tipologia bocchetta a scomparsa
- CB: Versioni disponibili
- 1000X100: Dimensioni LXH mm
- 1A: N° e Ø attacchi
- P: Configurazione posizione attacchi

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

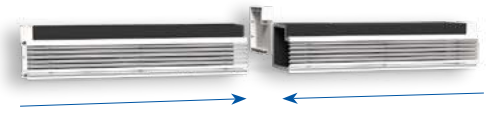
tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

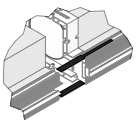
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSB, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 100. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSB-CB-1000X100-2A1B-P**

ESEMPIO DI GIUNZIONE UTILIZZATA NEI DIFFUSORI OLTRE I 2000 mm



aggiungi il kit di continuità per migliorare la stabilità del prodotto.

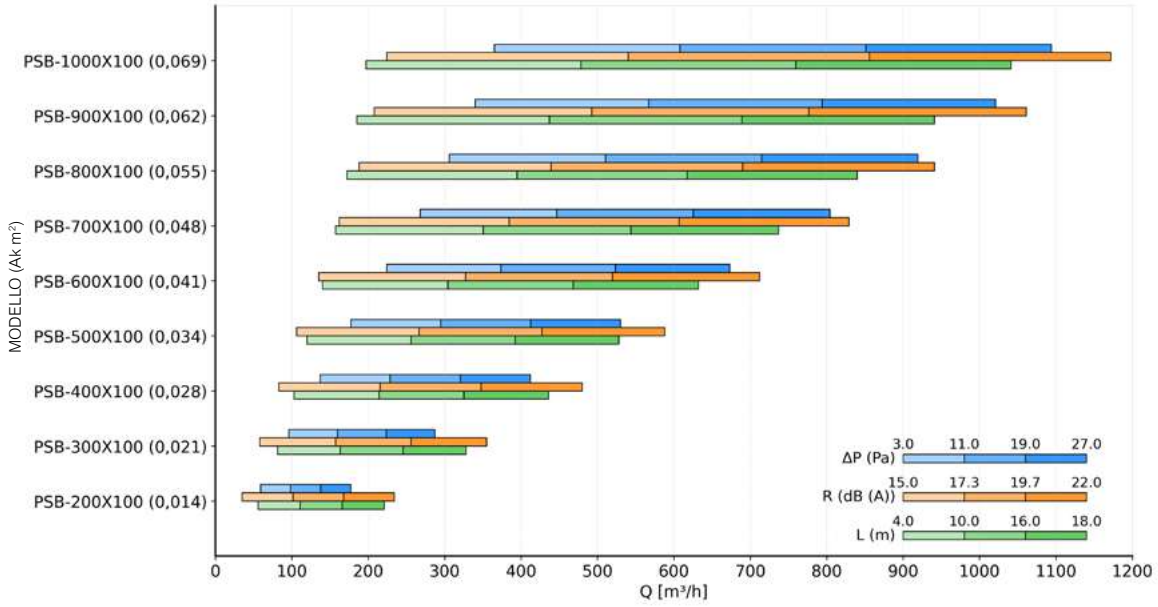


codice	kit continuità	Prezzo
KIT-PS	**CONSIGLIATO** per misure superiori ai 2000 mm (X2 pz)	6,90 €

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	141,40 €	152,10 €	152,10 €	152,10 €	-	-	-	-	-	-
300	151,30 €	162,10 €	162,10 €	162,10 €	159,00 €	170,30 €	170,30 €	170,30 €	159,00 €	170,30 €
400	159,50 €	170,60 €	170,60 €	170,60 €	167,50 €	179,20 €	179,20 €	179,20 €	167,50 €	179,20 €
500	178,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €	187,60 €	200,00 €	200,00 €	200,00 €	187,60 €	200,00 €
600	190,50 €	202,70 €	202,70 €	202,70 €	200,10 €	212,80 €	212,80 €	212,80 €	200,10 €	212,80 €
700	218,10 €	231,20 €	231,20 €	231,20 €	229,00 €	242,90 €	242,90 €	242,90 €	229,00 €	242,90 €
800	245,80 €	259,60 €	259,60 €	259,60 €	258,10 €	272,60 €	272,60 €	272,60 €	258,10 €	272,60 €
900	265,20 €	279,80 €	279,80 €	279,80 €	278,60 €	293,90 €	293,90 €	293,90 €	278,60 €	293,90 €
1000	285,00 €	300,00 €	300,00 €	300,00 €	299,10 €	315,10 €	315,10 €	315,10 €	299,10 €	315,10 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSB H100 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

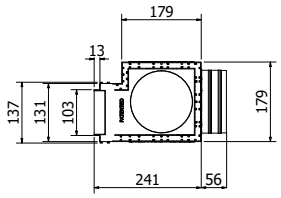
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

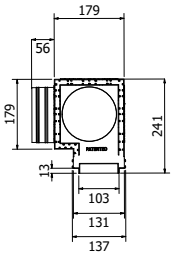
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSB H100 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

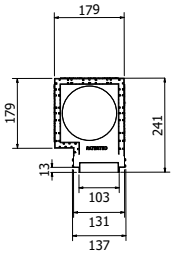
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

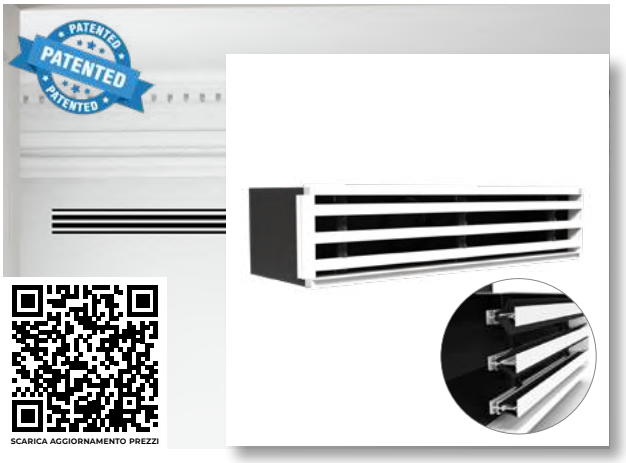
ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	145,70 €	156,70 €	156,70 €	156,70 €	-	-	-	-
170,30 €	170,30 €	155,90 €	167,20 €	167,20 €	167,20 €	159,00 €	170,30 €	170,30 €	170,30 €
179,20 €	179,20 €	164,20 €	175,80 €	175,80 €	175,80 €	167,50 €	179,20 €	179,20 €	179,20 €
200,00 €	200,00 €	184,10 €	196,20 €	196,20 €	196,20 €	187,60 €	200,00 €	200,00 €	200,00 €
212,80 €	212,80 €	196,40 €	208,70 €	208,70 €	208,70 €	200,10 €	212,80 €	212,80 €	212,80 €
242,90 €	242,90 €	224,70 €	238,20 €	238,20 €	238,20 €	229,00 €	242,90 €	242,90 €	242,90 €
272,60 €	272,60 €	253,30 €	267,40 €	267,40 €	267,40 €	258,10 €	272,60 €	272,60 €	272,60 €
293,90 €	293,90 €	273,20 €	288,30 €	288,30 €	288,30 €	278,60 €	293,90 €	293,90 €	293,90 €
315,10 €	315,10 €	293,60 €	309,00 €	309,00 €	309,00 €	299,10 €	315,10 €	315,10 €	315,10 €



PS4F H150 - QUADRUPLA FERITOIA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 150 mm

I PS4F sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice e con alette.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PS4F — **CB** — **1000X150** — **1A** — **P**

- **PS4F**: Tipologia bocchetta a scomparsa
- **CB**: Versioni disponibili

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X150**: Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

- **1A**: N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

- **P**: Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

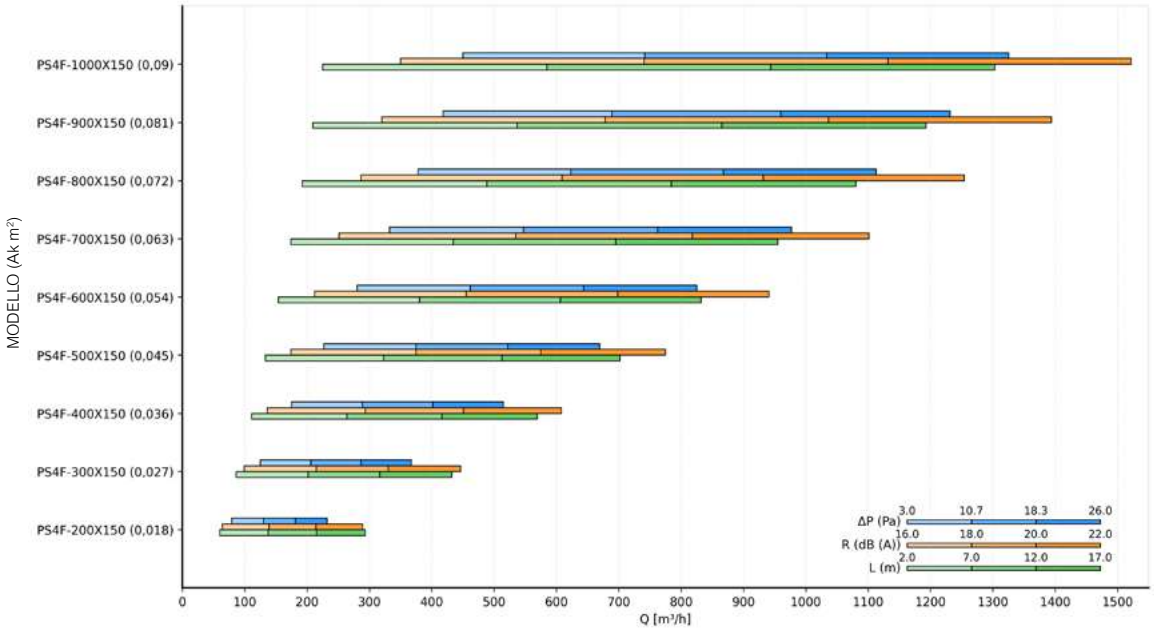
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PS4F, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 150. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PS4F-CB-1000X150-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	164,90 €	176,30 €	176,30 €	176,30 €	-	-	-	-	-	-
300	176,40 €	188,30 €	188,30 €	188,30 €	185,30 €	197,70 €	197,70 €	197,70 €	185,30 €	197,70 €
400	186,00 €	197,90 €	197,90 €	197,90 €	195,30 €	208,00 €	208,00 €	208,00 €	195,30 €	208,00 €
500	208,30 €	221,00 €	221,00 €	221,00 €	218,80 €	232,20 €	232,20 €	232,20 €	218,80 €	232,20 €
600	222,20 €	235,40 €	235,40 €	235,40 €	233,30 €	247,20 €	247,20 €	247,20 €	233,30 €	247,20 €
700	254,40 €	268,60 €	268,60 €	268,60 €	267,20 €	282,00 €	282,00 €	282,00 €	267,20 €	282,00 €
800	286,50 €	301,70 €	301,70 €	301,70 €	300,90 €	316,70 €	316,70 €	316,70 €	300,90 €	316,70 €
900	313,10 €	329,20 €	329,20 €	329,20 €	329,00 €	345,60 €	345,60 €	345,60 €	329,00 €	345,60 €
1000	339,80 €	356,50 €	356,50 €	356,50 €	356,80 €	374,30 €	374,30 €	374,30 €	356,80 €	374,30 €
1100	360,70 €	384,30 €	384,30 €	384,30 €	378,70 €	403,50 €	403,50 €	403,50 €	378,70 €	403,50 €
1200	381,30 €	405,70 €	405,70 €	405,70 €	400,50 €	426,00 €	426,00 €	426,00 €	400,50 €	426,00 €
1300	424,00 €	449,70 €	449,70 €	449,70 €	445,30 €	472,20 €	472,20 €	472,20 €	445,30 €	472,20 €
1400	466,70 €	493,60 €	493,60 €	493,60 €	490,00 €	518,40 €	518,40 €	518,40 €	490,00 €	518,40 €
1500	509,30 €	537,70 €	537,70 €	537,70 €	534,80 €	564,70 €	564,70 €	564,70 €	534,80 €	564,70 €
1600	543,30 €	572,60 €	572,60 €	572,60 €	570,50 €	601,20 €	601,20 €	601,20 €	570,50 €	601,20 €
1700	577,30 €	607,60 €	607,60 €	607,60 €	606,20 €	638,00 €	638,00 €	638,00 €	606,20 €	638,00 €
1800	611,10 €	642,60 €	642,60 €	642,60 €	641,60 €	674,80 €	674,80 €	674,80 €	641,60 €	674,80 €
1900	645,00 €	677,60 €	677,60 €	677,60 €	677,30 €	711,60 €	711,60 €	711,60 €	677,30 €	711,60 €
2000	679,00 €	712,50 €	712,50 €	712,50 €	713,00 €	748,30 €	748,30 €	748,30 €	713,00 €	748,30 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PS4F H150 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

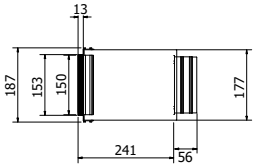
LEGENDA

Δp: perdite di carico
R: pressione sonora
L: lancio
Q: portata aria
Ak: area libera

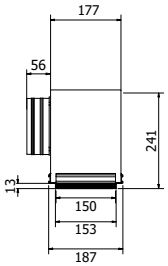
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PS4F H150 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

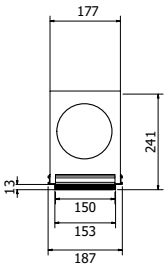
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	169,90 €	181,70 €	181,70 €	181,70 €	-	-	-	-
197,70 €	197,70 €	181,80 €	193,80 €	193,80 €	193,80 €	185,30 €	197,70 €	197,70 €	197,70 €
208,00 €	208,00 €	191,50 €	203,90 €	203,90 €	203,90 €	195,30 €	208,00 €	208,00 €	208,00 €
232,20 €	232,20 €	214,70 €	227,70 €	227,70 €	227,70 €	218,80 €	232,20 €	232,20 €	232,20 €
247,20 €	247,20 €	228,90 €	242,40 €	242,40 €	242,40 €	233,30 €	247,20 €	247,20 €	247,20 €
282,00 €	282,00 €	262,10 €	276,70 €	276,70 €	276,70 €	267,20 €	282,00 €	282,00 €	282,00 €
316,70 €	316,70 €	295,20 €	310,80 €	310,80 €	310,80 €	300,90 €	316,70 €	316,70 €	316,70 €
345,60 €	345,60 €	322,70 €	339,00 €	339,00 €	339,00 €	329,00 €	345,60 €	345,60 €	345,60 €
374,30 €	374,30 €	350,10 €	367,30 €	367,30 €	367,30 €	356,80 €	374,30 €	374,30 €	374,30 €
403,50 €	403,50 €	371,50 €	395,70 €	395,70 €	395,70 €	378,70 €	403,50 €	403,50 €	403,50 €
426,00 €	426,00 €	392,70 €	417,80 €	417,80 €	417,80 €	400,50 €	426,00 €	426,00 €	426,00 €
472,20 €	472,20 €	436,80 €	463,30 €	463,30 €	463,30 €	445,30 €	472,20 €	472,20 €	472,20 €
518,40 €	518,40 €	480,80 €	508,50 €	508,50 €	508,50 €	490,00 €	518,40 €	518,40 €	518,40 €
564,70 €	564,70 €	524,60 €	553,90 €	553,90 €	553,90 €	534,80 €	564,70 €	564,70 €	564,70 €
601,20 €	601,20 €	559,70 €	589,90 €	589,90 €	589,90 €	570,50 €	601,20 €	601,20 €	601,20 €
638,00 €	638,00 €	594,50 €	625,90 €	625,90 €	625,90 €	606,20 €	638,00 €	638,00 €	638,00 €
674,80 €	674,80 €	629,40 €	662,00 €	662,00 €	662,00 €	641,60 €	674,80 €	674,80 €	674,80 €
711,60 €	711,60 €	664,40 €	698,00 €	698,00 €	698,00 €	677,30 €	711,60 €	711,60 €	711,60 €
748,30 €	748,30 €	699,30 €	734,00 €	734,00 €	734,00 €	713,00 €	748,30 €	748,30 €	748,30 €



PSB H150 - BOCCHETTA

INSTALLAZIONE SU CARTONGESSO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 150 mm

I PSB sono plenum bocchette a scomparsa senza cornice con filari di alette bianche orizzontali.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSB — CB — 1000X150 — 1A — P

- PSB: Tipologia bocchetta a scomparsa
- CB: Versioni disponibili
- 1000X150: Dimensioni LXH mm
- 1A: N° e Ø attacchi
- P: Configurazione posizione attacchi

tipologia	modello
CB	Cartong. profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

Per misure superiori ai 2000 mm agganciare i diffusori e inserire il kit di continuità.

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

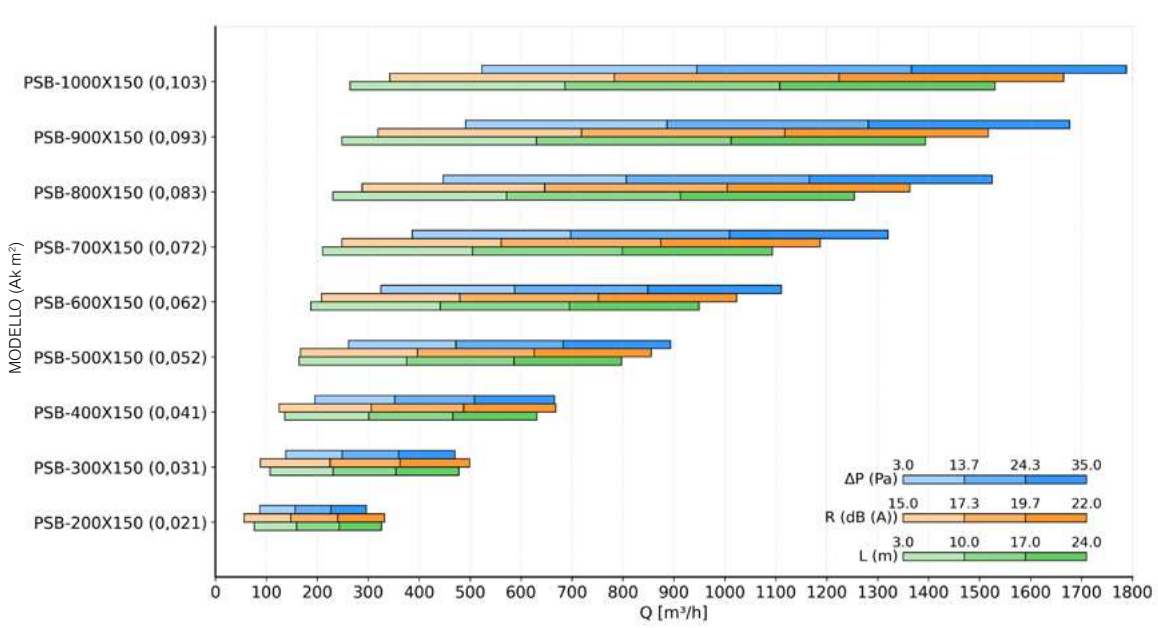
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSB, versione cartongesso profilo bianco, misure 1000 X 150. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSB-CB-1000X150-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	127,90 €	138,20 €	138,20 €	138,20 €	-	-	-	-	-	-
300	129,60 €	139,90 €	139,90 €	139,90 €	136,20 €	147,00 €	147,00 €	147,00 €	136,20 €	147,00 €
400	151,60 €	162,50 €	162,50 €	162,50 €	159,20 €	170,70 €	170,70 €	170,70 €	159,20 €	170,70 €
500	187,60 €	199,60 €	199,60 €	199,60 €	197,00 €	209,70 €	209,70 €	209,70 €	197,00 €	209,70 €
600	200,10 €	212,50 €	212,50 €	212,50 €	210,20 €	223,10 €	223,10 €	223,10 €	210,20 €	223,10 €
700	229,00 €	242,40 €	242,40 €	242,40 €	240,60 €	254,60 €	254,60 €	254,60 €	240,60 €	254,60 €
800	258,10 €	272,30 €	272,30 €	272,30 €	271,00 €	285,90 €	285,90 €	285,90 €	271,00 €	285,90 €
900	290,70 €	306,10 €	306,10 €	306,10 €	305,30 €	321,50 €	321,50 €	321,50 €	305,30 €	321,50 €
1000	323,50 €	339,80 €	339,80 €	339,80 €	339,80 €	356,80 €	356,80 €	356,80 €	339,80 €	356,80 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSB H150 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO



Cfd

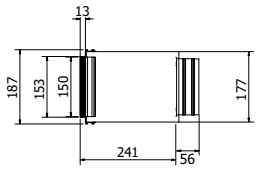
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

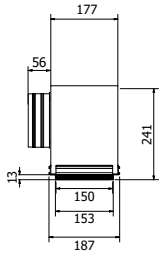
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSB H150 - INSTALLAZIONE CARTONGESSO

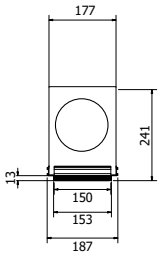
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	131,80 €	142,30 €	142,30 €	142,30 €	-	-	-	-
147,00 €	147,00 €	133,70 €	144,20 €	144,20 €	144,20 €	136,20 €	147,00 €	147,00 €	147,00 €
170,70 €	170,70 €	156,10 €	167,50 €	167,50 €	167,50 €	159,20 €	170,70 €	170,70 €	170,70 €
209,70 €	209,70 €	193,30 €	205,70 €	205,70 €	205,70 €	197,00 €	209,70 €	209,70 €	209,70 €
223,10 €	223,10 €	206,20 €	219,00 €	219,00 €	219,00 €	210,20 €	223,10 €	223,10 €	223,10 €
254,60 €	254,60 €	236,00 €	249,80 €	249,80 €	249,80 €	240,60 €	254,60 €	254,60 €	254,60 €
285,90 €	285,90 €	265,90 €	280,50 €	280,50 €	280,50 €	271,00 €	285,90 €	285,90 €	285,90 €
321,50 €	321,50 €	299,60 €	315,30 €	315,30 €	315,30 €	305,30 €	321,50 €	321,50 €	321,50 €
356,80 €	356,80 €	333,40 €	350,10 €	350,10 €	350,10 €	339,80 €	356,80 €	356,80 €	356,80 €



PSF H30 - SINGOLA FERITOIA

INSTALLAZIONE A MURO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 30 mm

I PSF sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice.

CARATTERISTICHE

Alette deflettrici incorporate.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSF — MB — 1000X30 — 1A — P

- **PSF** — Tipologia bocchetta a scomparsa
- **MB** — Versioni disponibili

tipologia	modello
MB	Muro profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X30** — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

- **1A** — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

- **P** — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

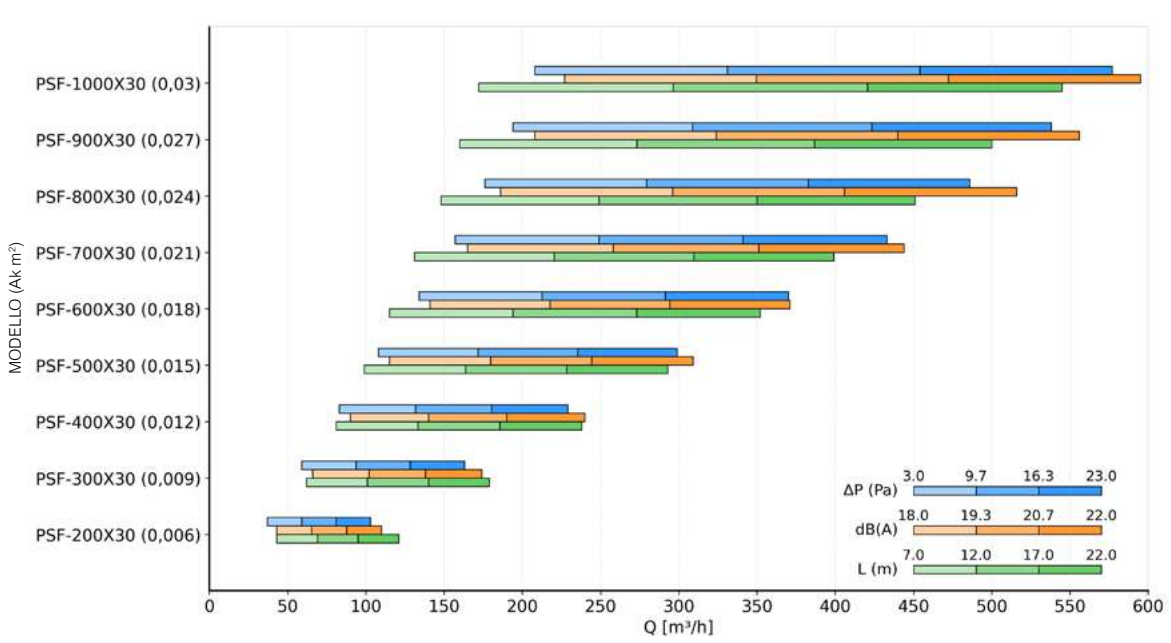
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSF, versione muro profilo bianco, misure 1000 X 30. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSF-MB-1000X30-2A1B-P**

					MANDATA E RIPRESA APERTA SX				MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	149,50 €	160,40 €	160,40 €	160,40 €	-	-	-	-	-	-
300	159,90 €	171,30 €	171,30 €	171,30 €	168,00 €	179,80 €	179,80 €	179,80 €	168,00 €	179,80 €
400	168,50 €	180,10 €	180,10 €	180,10 €	177,10 €	189,10 €	189,10 €	189,10 €	177,10 €	189,10 €
500	189,00 €	201,10 €	201,10 €	201,10 €	198,60 €	211,30 €	211,30 €	211,30 €	198,60 €	211,30 €
600	201,40 €	214,00 €	214,00 €	214,00 €	211,50 €	224,70 €	224,70 €	224,70 €	211,50 €	224,70 €
700	209,00 €	221,80 €	221,80 €	221,80 €	219,50 €	232,90 €	232,90 €	232,90 €	219,50 €	232,90 €
800	216,60 €	229,50 €	229,50 €	229,50 €	227,50 €	241,00 €	241,00 €	241,00 €	227,50 €	241,00 €
900	235,30 €	248,70 €	248,70 €	248,70 €	247,10 €	261,30 €	261,30 €	261,30 €	247,10 €	261,30 €
1000	254,00 €	268,10 €	268,10 €	268,10 €	266,70 €	281,50 €	281,50 €	281,50 €	266,70 €	281,50 €
1100	278,10 €	299,10 €	299,10 €	-	292,00 €	314,30 €	314,30 €	314,30 €	292,00 €	314,30 €
1200	302,10 €	324,00 €	324,00 €	-	317,40 €	340,30 €	340,30 €	340,30 €	317,40 €	340,30 €
1300	308,80 €	331,10 €	331,10 €	-	324,20 €	347,70 €	347,70 €	347,70 €	324,20 €	347,70 €
1400	315,60 €	338,00 €	338,00 €	-	331,40 €	355,00 €	355,00 €	355,00 €	331,40 €	355,00 €
1500	322,40 €	344,80 €	344,80 €	-	338,50 €	362,10 €	362,10 €	362,10 €	338,50 €	362,10 €
1600	334,10 €	357,10 €	357,10 €	-	350,80 €	374,90 €	374,90 €	374,90 €	350,80 €	374,90 €
1700	345,90 €	369,20 €	369,20 €	-	363,20 €	387,70 €	387,70 €	387,70 €	363,20 €	387,70 €
1800	357,70 €	381,40 €	381,40 €	-	375,70 €	400,60 €	400,60 €	400,60 €	375,70 €	400,60 €
1900	369,50 €	393,50 €	393,50 €	-	388,00 €	413,30 €	413,30 €	413,30 €	388,00 €	413,30 €
2000	381,30 €	405,70 €	405,70 €	-	400,50 €	426,00 €	426,00 €	426,00 €	400,50 €	426,00 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSF H30 - INSTALLAZIONE MURO



Cfd

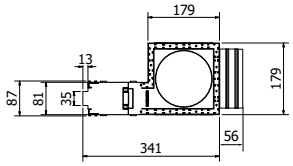
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

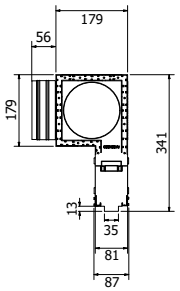
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSF H30 - INSTALLAZIONE MURO

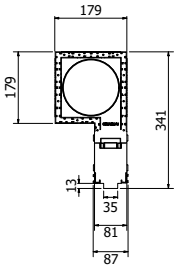
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	154,00 €	165,30 €	165,30 €	165,30 €	-	-	-	-
179,80 €	179,80 €	164,70 €	176,40 €	176,40 €	176,40 €	168,00 €	179,80 €	179,80 €	179,80 €
189,10 €	189,10 €	173,70 €	185,50 €	185,50 €	185,50 €	177,10 €	189,10 €	189,10 €	189,10 €
211,30 €	211,30 €	194,70 €	207,30 €	207,30 €	207,30 €	198,60 €	211,30 €	211,30 €	211,30 €
224,70 €	224,70 €	207,50 €	220,40 €	220,40 €	220,40 €	211,50 €	224,70 €	224,70 €	224,70 €
232,90 €	232,90 €	215,40 €	228,50 €	228,50 €	228,50 €	219,50 €	232,90 €	232,90 €	232,90 €
241,00 €	241,00 €	223,10 €	236,50 €	236,50 €	236,50 €	227,50 €	241,00 €	241,00 €	241,00 €
261,30 €	261,30 €	242,30 €	256,30 €	256,30 €	256,30 €	247,10 €	261,30 €	261,30 €	261,30 €
281,50 €	281,50 €	261,80 €	276,20 €	276,20 €	276,20 €	266,70 €	281,50 €	281,50 €	281,50 €
314,30 €	314,30 €	286,40 €	308,30 €	308,30 €	308,30 €	292,00 €	314,30 €	314,30 €	-
340,30 €	340,30 €	311,30 €	333,80 €	333,80 €	333,80 €	317,40 €	340,30 €	340,30 €	-
347,70 €	347,70 €	318,30 €	341,00 €	341,00 €	341,00 €	324,20 €	347,70 €	347,70 €	-
355,00 €	355,00 €	325,20 €	348,20 €	348,20 €	348,20 €	331,40 €	355,00 €	355,00 €	-
362,10 €	362,10 €	332,10 €	355,20 €	355,20 €	355,20 €	338,50 €	362,10 €	362,10 €	-
374,90 €	374,90 €	344,20 €	367,70 €	367,70 €	367,70 €	350,80 €	374,90 €	374,90 €	-
387,70 €	387,70 €	356,30 €	380,30 €	380,30 €	380,30 €	363,20 €	387,70 €	387,70 €	-
400,60 €	400,60 €	368,40 €	392,90 €	392,90 €	392,90 €	375,70 €	400,60 €	400,60 €	-
413,30 €	413,30 €	380,60 €	405,50 €	405,50 €	405,50 €	388,00 €	413,30 €	413,30 €	-
426,00 €	426,00 €	392,70 €	417,80 €	417,80 €	417,80 €	400,50 €	426,00 €	426,00 €	-



PSF H40 - SINGOLA FERITOIA

INSTALLAZIONE A MURO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 40 mm

I PSF sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice.

CARATTERISTICHE

Alette deflettrici incorporate.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSF — **MB** — **1000X40** — **1A** — **P**

- **PSF**: Tipologia bocchetta a scomparsa
- **MB**: Versioni disponibili

tipologia	modello
MB	Muro profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X40**: Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

- **1A**: N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

- **P**: Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

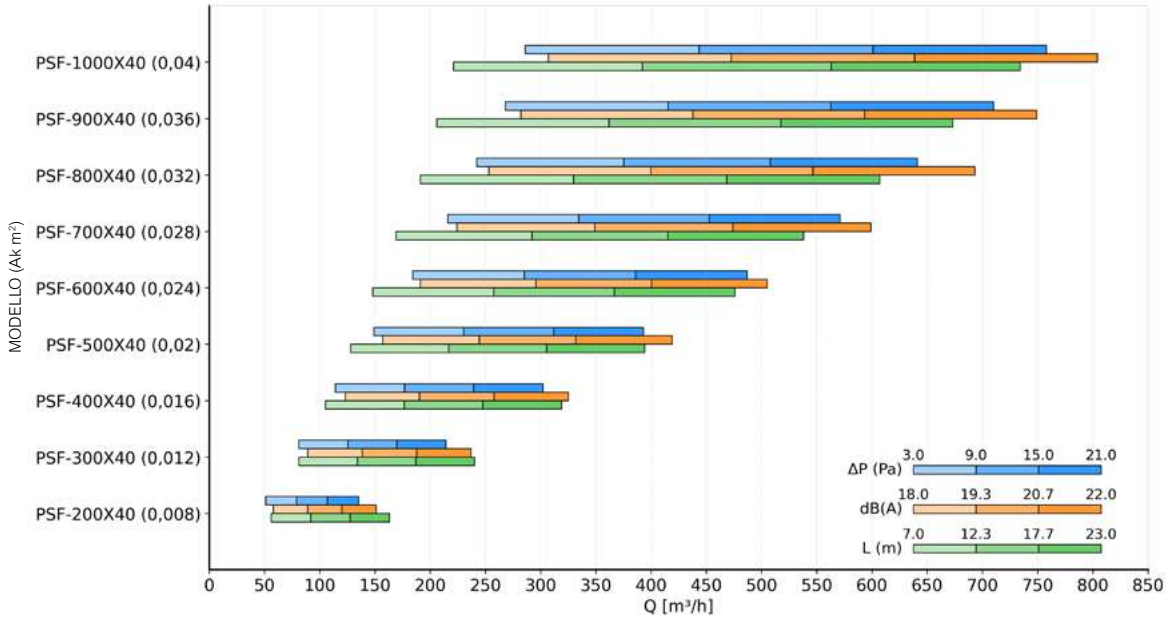
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSF, versione muro profilo bianco, misure 1000 X 40. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSF-MB-1000X40-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	152,60 €	163,60 €	163,60 €	163,60 €	-	-	-	-	-	-
300	163,30 €	174,50 €	174,50 €	174,50 €	171,50 €	183,20 €	183,20 €	183,20 €	171,50 €	183,20 €
400	172,00 €	183,60 €	183,60 €	183,60 €	180,60 €	192,90 €	192,90 €	192,90 €	180,60 €	192,90 €
500	192,80 €	205,10 €	205,10 €	205,10 €	202,40 €	215,40 €	215,40 €	215,40 €	202,40 €	215,40 €
600	205,40 €	218,10 €	218,10 €	218,10 €	215,70 €	229,00 €	229,00 €	229,00 €	215,70 €	229,00 €
700	213,30 €	226,10 €	226,10 €	226,10 €	224,00 €	237,50 €	237,50 €	237,50 €	224,00 €	237,50 €
800	220,90 €	234,00 €	234,00 €	234,00 €	232,10 €	245,90 €	245,90 €	245,90 €	232,10 €	245,90 €
900	239,90 €	253,80 €	253,80 €	253,80 €	251,90 €	266,50 €	266,50 €	266,50 €	251,90 €	266,50 €
1000	259,00 €	273,30 €	273,30 €	273,30 €	272,20 €	287,10 €	287,10 €	287,10 €	272,20 €	287,10 €
1100	283,60 €	305,00 €	305,00 €	305,00 €	297,90 €	320,40 €	320,40 €	320,40 €	297,90 €	320,40 €
1200	308,10 €	330,40 €	330,40 €	330,40 €	323,50 €	347,00 €	347,00 €	347,00 €	323,50 €	347,00 €
1300	315,10 €	337,40 €	337,40 €	337,40 €	330,90 €	354,40 €	354,40 €	354,40 €	330,90 €	354,40 €
1400	321,90 €	344,50 €	344,50 €	344,50 €	338,00 €	361,70 €	361,70 €	361,70 €	338,00 €	361,70 €
1500	328,80 €	351,50 €	351,50 €	351,50 €	345,20 €	369,20 €	369,20 €	369,20 €	345,20 €	369,20 €
1600	340,80 €	363,90 €	363,90 €	363,90 €	357,90 €	382,30 €	382,30 €	382,30 €	357,90 €	382,30 €
1700	352,80 €	376,40 €	376,40 €	376,40 €	370,50 €	395,30 €	395,30 €	395,30 €	370,50 €	395,30 €
1800	365,00 €	388,80 €	388,80 €	388,80 €	383,10 €	408,50 €	408,50 €	408,50 €	383,10 €	408,50 €
1900	377,00 €	401,30 €	401,30 €	401,30 €	395,70 €	421,40 €	421,40 €	421,40 €	395,70 €	421,40 €
2000	388,90 €	413,60 €	413,60 €	413,60 €	408,60 €	434,40 €	434,40 €	434,40 €	408,60 €	434,40 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSF H40 - INSTALLAZIONE MURO



Cfd

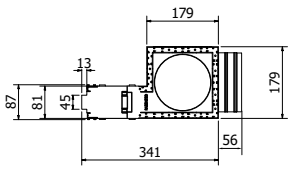
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

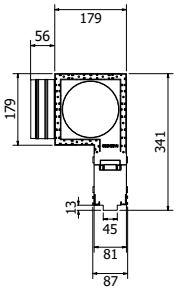
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSF H40 - INSTALLAZIONE MURO

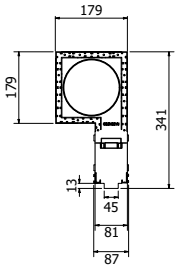
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	157,30 €	168,50 €	168,50 €	168,50 €	-	-	-	-
183,20 €	183,20 €	168,20 €	179,80 €	179,80 €	179,80 €	171,50 €	183,20 €	183,20 €	183,20 €
192,90 €	192,90 €	177,20 €	189,20 €	189,20 €	189,20 €	180,60 €	192,90 €	192,90 €	192,90 €
215,40 €	215,40 €	198,70 €	211,30 €	211,30 €	211,30 €	202,40 €	215,40 €	215,40 €	215,40 €
229,00 €	229,00 €	211,70 €	224,70 €	224,70 €	224,70 €	215,70 €	229,00 €	229,00 €	229,00 €
237,50 €	237,50 €	219,60 €	232,90 €	232,90 €	232,90 €	224,00 €	237,50 €	237,50 €	237,50 €
245,90 €	245,90 €	227,60 €	241,20 €	241,20 €	241,20 €	232,10 €	245,90 €	245,90 €	245,90 €
266,50 €	266,50 €	247,20 €	261,50 €	261,50 €	261,50 €	251,90 €	266,50 €	266,50 €	266,50 €
287,10 €	287,10 €	267,00 €	281,70 €	281,70 €	281,70 €	272,20 €	287,10 €	287,10 €	287,10 €
320,40 €	320,40 €	292,30 €	314,40 €	314,40 €	314,40 €	297,90 €	320,40 €	320,40 €	320,40 €
347,00 €	347,00 €	317,40 €	340,40 €	340,40 €	340,40 €	323,50 €	347,00 €	347,00 €	347,00 €
354,40 €	354,40 €	324,70 €	347,60 €	347,60 €	347,60 €	330,90 €	354,40 €	354,40 €	354,40 €
361,70 €	361,70 €	331,60 €	354,90 €	354,90 €	354,90 €	338,00 €	361,70 €	361,70 €	361,70 €
369,20 €	369,20 €	338,60 €	362,30 €	362,30 €	362,30 €	345,20 €	369,20 €	369,20 €	369,20 €
382,30 €	382,30 €	351,10 €	375,10 €	375,10 €	375,10 €	357,90 €	382,30 €	382,30 €	382,30 €
395,30 €	395,30 €	363,50 €	387,90 €	387,90 €	387,90 €	370,50 €	395,30 €	395,30 €	395,30 €
408,50 €	408,50 €	375,90 €	400,70 €	400,70 €	400,70 €	383,10 €	408,50 €	408,50 €	408,50 €
421,40 €	421,40 €	388,30 €	413,30 €	413,30 €	413,30 €	395,70 €	421,40 €	421,40 €	421,40 €
434,40 €	434,40 €	400,80 €	426,00 €	426,00 €	426,00 €	408,60 €	434,40 €	434,40 €	434,40 €



PSD H50 - DIFFUSORE

INSTALLAZIONE A MURO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 50 mm

I PSD sono plenum diffusori completi di diffusore a scomparsa senza cornice.

CARATTERISTICHE

Finitura griglia a vista: verniciato bianco RAL9016.
Alette orientabili in alluminio verniciate RAL9016.
Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSD — MB — 1000X50 — 1A — P

- **PSD**: Tipologia bocchetta a scomparsa
- **MB**: Versioni disponibili

tipologia	modello
MB	Muro profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X50**: Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

- **1A**: N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

- **P**: Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

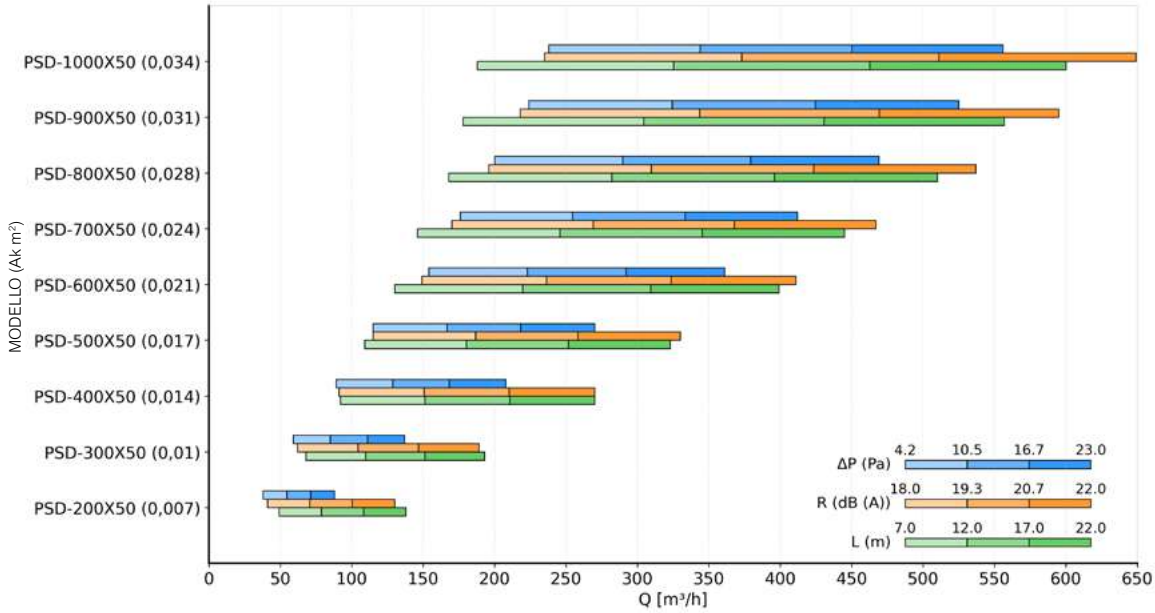
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PSD, versione muro profilo bianco, misure 1000 X 50. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSD-MB-1000X50-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	149,30 €	160,20 €	160,20 €	160,20 €	-	-	-	-	-	-
300	159,70 €	170,90 €	170,90 €	170,90 €	167,70 €	179,60 €	179,60 €	179,60 €	167,70 €	179,60 €
400	168,30 €	179,80 €	179,80 €	179,80 €	176,80 €	188,90 €	188,90 €	188,90 €	176,80 €	188,90 €
500	188,50 €	200,70 €	200,70 €	200,70 €	197,90 €	210,70 €	210,70 €	210,70 €	197,90 €	210,70 €
600	201,00 €	213,60 €	213,60 €	213,60 €	211,20 €	224,40 €	224,40 €	224,40 €	211,20 €	224,40 €
700	230,50 €	243,90 €	243,90 €	243,90 €	242,10 €	256,30 €	256,30 €	256,30 €	242,10 €	256,30 €
800	260,00 €	274,40 €	274,40 €	274,40 €	273,00 €	288,00 €	288,00 €	288,00 €	273,00 €	288,00 €
900	282,20 €	297,40 €	297,40 €	297,40 €	296,50 €	312,30 €	312,30 €	312,30 €	296,50 €	312,30 €
1000	304,60 €	320,30 €	320,30 €	320,30 €	319,80 €	336,40 €	336,40 €	336,40 €	319,80 €	336,40 €
1100	333,50 €	356,50 €	356,50 €	386,40 €	350,30 €	374,30 €	374,30 €	374,30 €	350,30 €	374,30 €
1200	362,40 €	386,40 €	386,40 €	386,40 €	380,50 €	405,70 €	405,70 €	405,70 €	380,50 €	405,70 €
1300	366,70 €	390,60 €	390,60 €	390,60 €	385,00 €	410,20 €	410,20 €	410,20 €	385,00 €	410,20 €
1400	370,90 €	394,90 €	394,90 €	394,90 €	389,60 €	414,80 €	414,80 €	414,80 €	389,60 €	414,80 €
1500	375,10 €	399,30 €	399,30 €	399,30 €	393,90 €	419,40 €	419,40 €	419,40 €	393,90 €	419,40 €
1600	389,00 €	413,80 €	413,80 €	413,80 €	408,70 €	434,60 €	434,60 €	434,60 €	408,70 €	434,60 €
1700	403,30 €	428,40 €	428,40 €	428,40 €	423,60 €	449,80 €	449,80 €	449,80 €	423,60 €	449,80 €
1800	417,40 €	442,90 €	442,90 €	442,90 €	438,30 €	465,30 €	465,30 €	465,30 €	438,30 €	465,30 €
1900	431,40 €	457,40 €	457,40 €	457,40 €	453,10 €	480,40 €	480,40 €	480,40 €	453,10 €	480,40 €
2000	445,50 €	472,00 €	472,00 €	472,00 €	467,80 €	495,70 €	495,70 €	495,70 €	467,80 €	495,70 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSD H50 - INSTALLAZIONE MURO



Cfd

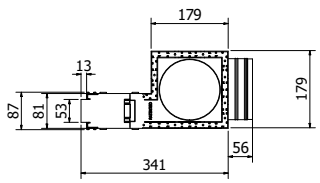
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

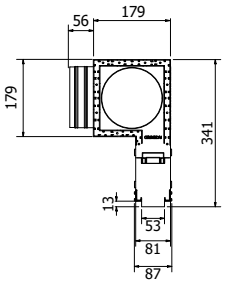
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSD H50 - INSTALLAZIONE MURO

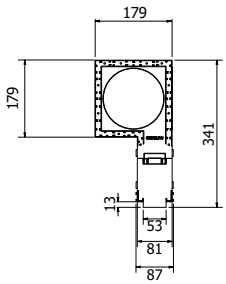
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	153,80 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €	-	-	-	-
179,60 €	179,60 €	164,50 €	176,10 €	176,10 €	176,10 €	167,70 €	179,60 €	179,60 €	179,60 €
188,90 €	188,90 €	173,50 €	185,30 €	185,30 €	185,30 €	176,80 €	188,90 €	188,90 €	188,90 €
210,70 €	210,70 €	194,10 €	206,70 €	206,70 €	206,70 €	197,90 €	210,70 €	210,70 €	210,70 €
224,40 €	224,40 €	207,10 €	220,10 €	220,10 €	220,10 €	211,20 €	224,40 €	224,40 €	224,40 €
256,30 €	256,30 €	237,50 €	251,30 €	251,30 €	251,30 €	242,10 €	256,30 €	256,30 €	256,30 €
288,00 €	288,00 €	267,90 €	282,60 €	282,60 €	282,60 €	273,00 €	288,00 €	288,00 €	288,00 €
312,30 €	312,30 €	290,70 €	306,30 €	306,30 €	306,30 €	296,50 €	312,30 €	312,30 €	312,30 €
336,40 €	336,40 €	313,80 €	329,90 €	329,90 €	329,90 €	319,80 €	336,40 €	336,40 €	336,40 €
374,30 €	374,30 €	343,50 €	367,30 €	367,30 €	367,30 €	350,30 €	374,30 €	374,30 €	374,30 €
405,70 €	405,70 €	373,30 €	398,00 €	398,00 €	398,00 €	380,50 €	405,70 €	405,70 €	405,70 €
410,20 €	410,20 €	377,70 €	402,40 €	402,40 €	402,40 €	385,00 €	410,20 €	410,20 €	410,20 €
414,80 €	414,80 €	382,00 €	406,80 €	406,80 €	406,80 €	389,60 €	414,80 €	414,80 €	414,80 €
419,40 €	419,40 €	386,40 €	411,50 €	411,50 €	411,50 €	393,90 €	419,40 €	419,40 €	419,40 €
434,60 €	434,60 €	400,90 €	426,30 €	426,30 €	426,30 €	408,70 €	434,60 €	434,60 €	434,60 €
449,80 €	449,80 €	415,50 €	441,30 €	441,30 €	441,30 €	423,60 €	449,80 €	449,80 €	449,80 €
465,30 €	465,30 €	430,00 €	456,30 €	456,30 €	456,30 €	438,30 €	465,30 €	465,30 €	465,30 €
480,40 €	480,40 €	444,60 €	471,20 €	471,20 €	471,20 €	453,10 €	480,40 €	480,40 €	480,40 €
495,70 €	495,70 €	459,00 €	486,20 €	486,20 €	486,20 €	467,80 €	495,70 €	495,70 €	495,70 €



PS2F H50 - DOPPIA FERITOIA

INSTALLAZIONE A MURO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 50 mm

I PS2F sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice e con alette.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PS2F — MB — 1000X50 — 1A — P

- PS2F: Tipologia bocchetta a scomparsa
- MB: Versioni disponibili
- 1000X50: Dimensioni LXH mm
- 1A: N° e Ø attacchi
- P: Configurazione posizione attacchi

tipologia	modello
MB	Muro profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

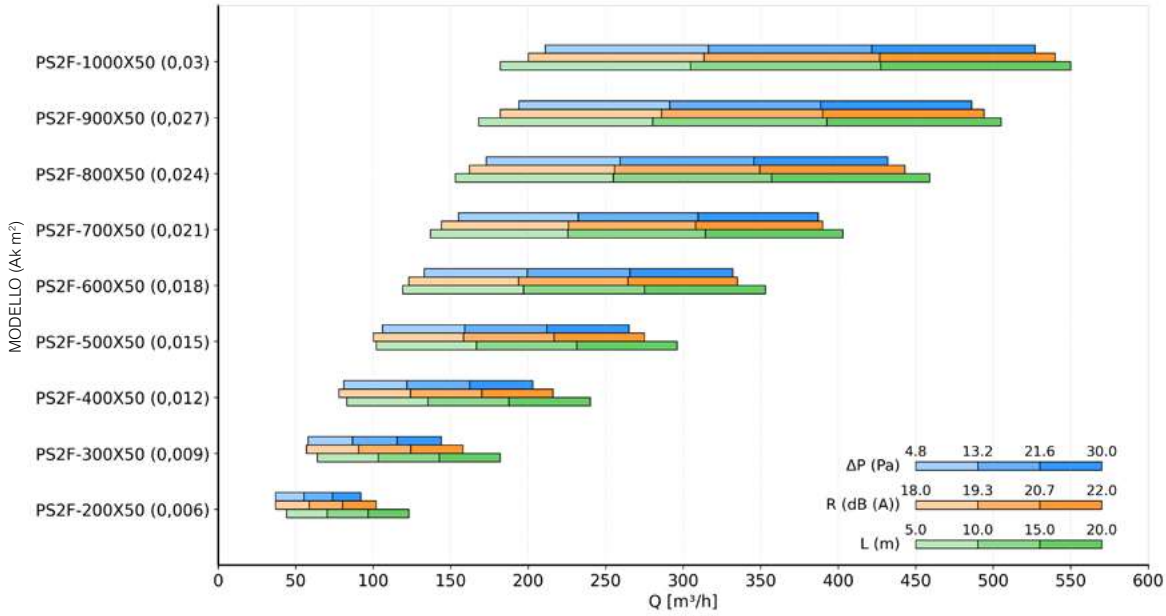
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PS2F, versione muro profilo bianco, misure 1000 X 50. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PS2F-MB-1000X50-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	157,00 €	168,20 €	168,20 €	168,20 €	-	-	-	-	-	-
300	168,00 €	179,40 €	179,40 €	179,40 €	176,50 €	188,50 €	188,50 €	188,50 €	176,50 €	188,50 €
400	177,10 €	188,90 €	188,90 €	188,90 €	186,00 €	198,50 €	198,50 €	198,50 €	186,00 €	198,50 €
500	198,60 €	210,90 €	210,90 €	210,90 €	208,40 €	221,60 €	221,60 €	221,60 €	208,40 €	221,60 €
600	211,50 €	224,40 €	224,40 €	224,40 €	222,20 €	235,60 €	235,60 €	235,60 €	222,20 €	235,60 €
700	242,20 €	256,10 €	256,10 €	256,10 €	254,40 €	268,80 €	268,80 €	268,80 €	254,40 €	268,80 €
800	273,00 €	287,70 €	287,70 €	287,70 €	286,70 €	302,10 €	302,10 €	302,10 €	286,70 €	302,10 €
900	296,50 €	312,00 €	312,00 €	312,00 €	311,30 €	327,50 €	327,50 €	327,50 €	311,30 €	327,50 €
1000	319,80 €	336,10 €	336,10 €	336,10 €	336,00 €	352,90 €	352,90 €	352,90 €	336,00 €	352,90 €
1100	350,40 €	373,80 €	373,80 €	373,80 €	368,00 €	392,50 €	392,50 €	392,50 €	368,00 €	392,50 €
1200	380,60 €	405,10 €	405,10 €	405,10 €	399,70 €	425,40 €	425,40 €	425,40 €	399,70 €	425,40 €
1300	385,00 €	409,60 €	409,60 €	409,60 €	404,40 €	430,20 €	430,20 €	430,20 €	404,40 €	430,20 €
1400	389,60 €	414,10 €	414,10 €	414,10 €	409,00 €	435,00 €	435,00 €	435,00 €	409,00 €	435,00 €
1500	394,00 €	418,80 €	418,80 €	418,80 €	413,70 €	439,70 €	439,70 €	439,70 €	413,70 €	439,70 €
1600	403,40 €	428,50 €	428,50 €	428,50 €	423,70 €	449,90 €	449,90 €	449,90 €	423,70 €	449,90 €
1700	413,00 €	438,40 €	438,40 €	438,40 €	433,70 €	460,30 €	460,30 €	460,30 €	433,70 €	460,30 €
1800	422,50 €	448,20 €	448,20 €	448,20 €	443,60 €	470,60 €	470,60 €	470,60 €	443,60 €	470,60 €
1900	432,00 €	458,00 €	458,00 €	458,00 €	453,60 €	480,90 €	480,90 €	480,90 €	453,60 €	480,90 €
2000	441,40 €	467,70 €	467,70 €	467,70 €	463,70 €	491,20 €	491,20 €	491,20 €	463,70 €	491,20 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PS2F H50 - INSTALLAZIONE MURO



Cfd

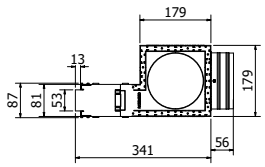
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

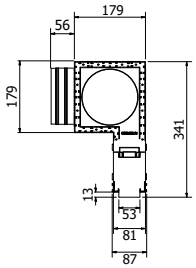
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PS2F H50 - INSTALLAZIONE MURO

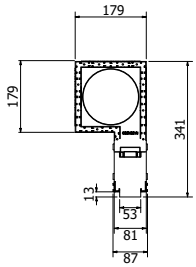
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	161,80 €	173,30 €	173,30 €	173,30 €	-	-	-	-
188,50 €	188,50 €	173,00 €	184,90 €	184,90 €	184,90 €	176,50 €	188,50 €	188,50 €	188,50 €
198,50 €	198,50 €	182,40 €	194,50 €	194,50 €	194,50 €	186,00 €	198,50 €	198,50 €	198,50 €
221,60 €	221,60 €	204,40 €	217,20 €	217,20 €	217,20 €	208,40 €	221,60 €	221,60 €	221,60 €
235,60 €	235,60 €	218,00 €	231,20 €	231,20 €	231,20 €	222,20 €	235,60 €	235,60 €	235,60 €
268,80 €	268,80 €	249,60 €	263,80 €	263,80 €	263,80 €	254,40 €	268,80 €	268,80 €	268,80 €
302,10 €	302,10 €	281,20 €	296,50 €	296,50 €	296,50 €	286,70 €	302,10 €	302,10 €	302,10 €
327,50 €	327,50 €	305,40 €	321,30 €	321,30 €	321,30 €	311,30 €	327,50 €	327,50 €	327,50 €
352,90 €	352,90 €	329,60 €	346,30 €	346,30 €	346,30 €	336,00 €	352,90 €	352,90 €	352,90 €
392,50 €	392,50 €	360,90 €	385,00 €	385,00 €	385,00 €	368,00 €	392,50 €	392,50 €	392,50 €
425,40 €	425,40 €	392,10 €	417,30 €	417,30 €	417,30 €	399,70 €	425,40 €	425,40 €	425,40 €
430,20 €	430,20 €	396,80 €	422,00 €	422,00 €	422,00 €	404,40 €	430,20 €	430,20 €	430,20 €
435,00 €	435,00 €	401,30 €	426,70 €	426,70 €	426,70 €	409,00 €	435,00 €	435,00 €	435,00 €
439,70 €	439,70 €	405,80 €	431,40 €	431,40 €	431,40 €	413,70 €	439,70 €	439,70 €	439,70 €
449,90 €	449,90 €	415,60 €	441,40 €	441,40 €	441,40 €	423,70 €	449,90 €	449,90 €	449,90 €
460,30 €	460,30 €	425,40 €	451,60 €	451,60 €	451,60 €	433,70 €	460,30 €	460,30 €	460,30 €
470,60 €	470,60 €	435,10 €	461,80 €	461,80 €	461,80 €	443,60 €	470,60 €	470,60 €	470,60 €
480,90 €	480,90 €	445,00 €	471,80 €	471,80 €	471,80 €	453,60 €	480,90 €	480,90 €	480,90 €
491,20 €	491,20 €	454,80 €	481,70 €	481,70 €	481,70 €	463,70 €	491,20 €	491,20 €	491,20 €



PS3F H100 - TRIPLA FERITOIA

INSTALLAZIONE A MURO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 100 mm

I PS3F sono plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice e con alette.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PS3F	—	MB	—	1000X100	—	1A	—	P
Tipologia bocchetta a scomparsa		Versioni disponibili		Dimensioni LXH mm		N° e Ø attacchi		Configurazione posizione attacchi

tipologia	modello
MB	Muro profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

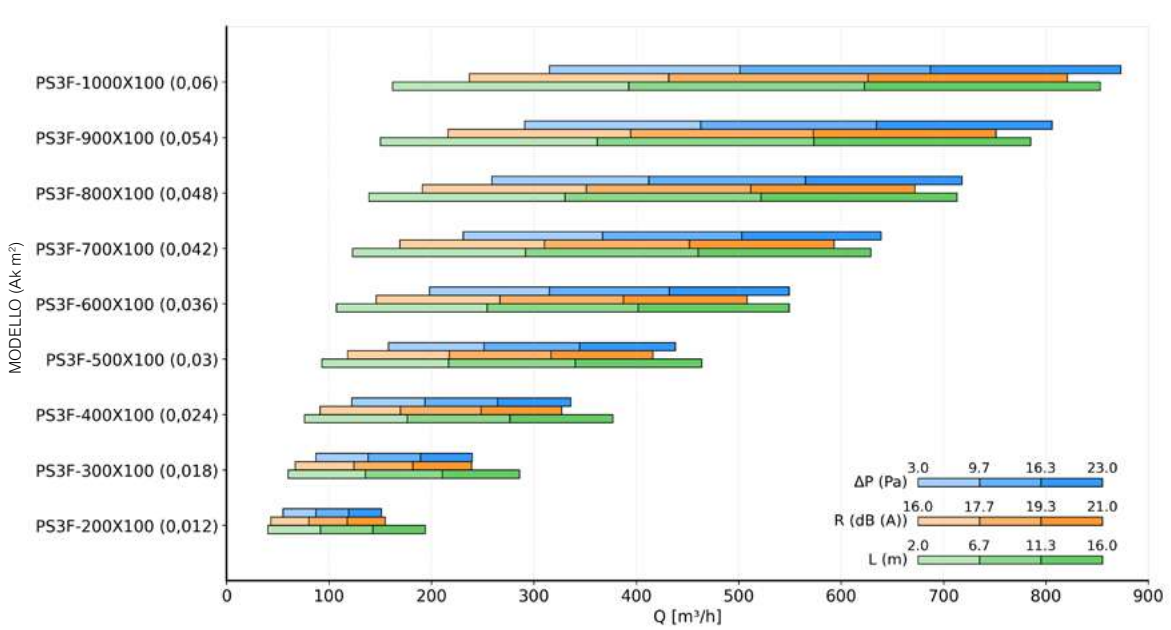
ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Bocchetta PS3F, versione muro profilo bianco, misure 1000 X 100. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PS3F-MB-1000X100-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX								MANDATA E RI	
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	164,90 €	176,30 €	176,30 €	176,30 €	-	-	-	-	-	-
300	176,40 €	188,30 €	188,30 €	188,30 €	185,30 €	197,70 €	197,70 €	197,70 €	185,30 €	197,70 €
400	186,00 €	197,90 €	197,90 €	197,90 €	195,30 €	208,00 €	208,00 €	208,00 €	195,30 €	208,00 €
500	208,20 €	221,00 €	221,00 €	221,00 €	218,70 €	232,20 €	232,20 €	232,20 €	218,70 €	232,20 €
600	222,20 €	235,40 €	235,40 €	235,40 €	233,30 €	247,20 €	247,20 €	247,20 €	233,30 €	247,20 €
700	254,40 €	268,60 €	268,60 €	268,60 €	267,20 €	282,00 €	282,00 €	282,00 €	267,20 €	282,00 €
800	286,70 €	301,80 €	301,80 €	301,80 €	301,10 €	316,80 €	316,80 €	316,80 €	301,10 €	316,80 €
900	300,40 €	315,90 €	315,90 €	315,90 €	315,40 €	331,90 €	331,90 €	331,90 €	315,40 €	331,90 €
1000	314,20 €	330,10 €	330,10 €	330,10 €	329,80 €	346,80 €	346,80 €	346,80 €	329,80 €	346,80 €
1100	378,00 €	402,40 €	402,40 €	402,40 €	397,10 €	422,60 €	422,60 €	422,60 €	397,10 €	422,60 €
1200	442,10 €	468,40 €	468,40 €	468,40 €	464,20 €	491,90 €	491,90 €	491,90 €	464,20 €	491,90 €
1300	451,70 €	478,30 €	478,30 €	478,30 €	474,40 €	502,30 €	502,30 €	502,30 €	474,40 €	502,30 €
1400	461,30 €	488,30 €	488,30 €	488,30 €	484,50 €	512,70 €	512,70 €	512,70 €	484,50 €	512,70 €
1500	470,90 €	498,20 €	498,20 €	498,20 €	494,60 €	523,20 €	523,20 €	523,20 €	494,60 €	523,20 €
1600	502,30 €	530,60 €	530,60 €	530,60 €	527,50 €	557,10 €	557,10 €	557,10 €	527,50 €	557,10 €
1700	533,80 €	562,90 €	562,90 €	562,90 €	560,50 €	590,90 €	590,90 €	590,90 €	560,50 €	590,90 €
1800	565,00 €	595,20 €	595,20 €	595,20 €	593,30 €	625,00 €	625,00 €	625,00 €	593,30 €	625,00 €
1900	596,50 €	627,60 €	627,60 €	627,60 €	626,30 €	659,00 €	659,00 €	659,00 €	626,30 €	659,00 €
2000	627,80 €	660,00 €	660,00 €	660,00 €	659,20 €	693,10 €	693,10 €	693,10 €	659,20 €	693,10 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PS3F H100 - INSTALLAZIONE MURO



Cfd

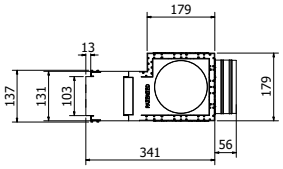
LEGENDA

Δp:	perdite di carico
R:	pressione sonora
L:	lancio
Q:	portata aria
Ak:	area libera

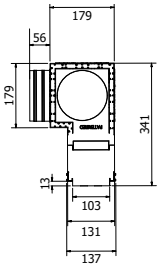
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PS3F H100 - INSTALLAZIONE MURO

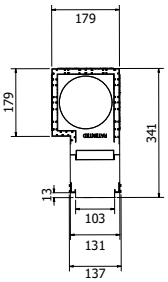
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

PRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	169,90 €	181,70 €	181,70 €	181,70 €	-	-	-	-
197,70 €	197,70 €	181,80 €	193,80 €	193,80 €	193,80 €	185,30 €	197,70 €	197,70 €	197,70 €
208,00 €	208,00 €	191,50 €	203,90 €	203,90 €	203,90 €	195,30 €	208,00 €	208,00 €	208,00 €
232,20 €	232,20 €	214,60 €	227,70 €	227,70 €	227,70 €	218,70 €	232,20 €	232,20 €	232,20 €
247,20 €	247,20 €	228,90 €	242,40 €	242,40 €	242,40 €	233,30 €	247,20 €	247,20 €	247,20 €
282,00 €	282,00 €	262,10 €	276,70 €	276,70 €	276,70 €	267,20 €	282,00 €	282,00 €	282,00 €
316,80 €	316,80 €	295,30 €	310,90 €	310,90 €	310,90 €	301,10 €	316,80 €	316,80 €	316,80 €
331,90 €	331,90 €	309,40 €	325,50 €	325,50 €	325,50 €	315,40 €	331,90 €	331,90 €	331,90 €
346,80 €	346,80 €	323,50 €	340,20 €	340,20 €	340,20 €	329,80 €	346,80 €	346,80 €	346,80 €
422,60 €	422,60 €	389,60 €	414,50 €	414,50 €	414,50 €	397,10 €	422,60 €	422,60 €	422,60 €
491,90 €	491,90 €	455,40 €	482,50 €	482,50 €	482,50 €	464,20 €	491,90 €	491,90 €	491,90 €
502,30 €	502,30 €	465,40 €	492,80 €	492,80 €	492,80 €	474,40 €	502,30 €	502,30 €	502,30 €
512,70 €	512,70 €	475,20 €	503,00 €	503,00 €	503,00 €	484,50 €	512,70 €	512,70 €	512,70 €
523,20 €	523,20 €	485,20 €	513,20 €	513,20 €	513,20 €	494,60 €	523,20 €	523,20 €	523,20 €
557,10 €	557,10 €	517,30 €	546,50 €	546,50 €	546,50 €	527,50 €	557,10 €	557,10 €	557,10 €
590,90 €	590,90 €	549,80 €	579,80 €	579,80 €	579,80 €	560,50 €	590,90 €	590,90 €	590,90 €
625,00 €	625,00 €	582,00 €	613,10 €	613,10 €	613,10 €	593,30 €	625,00 €	625,00 €	625,00 €
659,00 €	659,00 €	614,50 €	646,50 €	646,50 €	646,50 €	626,30 €	659,00 €	659,00 €	659,00 €
693,10 €	693,10 €	646,70 €	679,90 €	679,90 €	679,90 €	659,20 €	693,10 €	693,10 €	693,10 €



PSB H100 - BOCCHETTA

INSTALLAZIONE A MURO

ALTEZZA EMISSIONE ARIA 100 mm

I PSB sono plenum bocchette a scomparsa senza cornice con filari di alette bianche orizzontali.

CARATTERISTICHE

Griglia in alluminio verniciata RAL9016.

Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PSB — MB — 1000X100 — 1A — P

- **PSB** — Tipologia bocchetta a scomparsa
- **MB** — Versioni disponibili

tipologia	modello
MB	Muro profilo bianco
XX	Fuori standard *

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X100** — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 2000 mm (prodotto unico).

- **1A** — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

- **P** — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 70,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

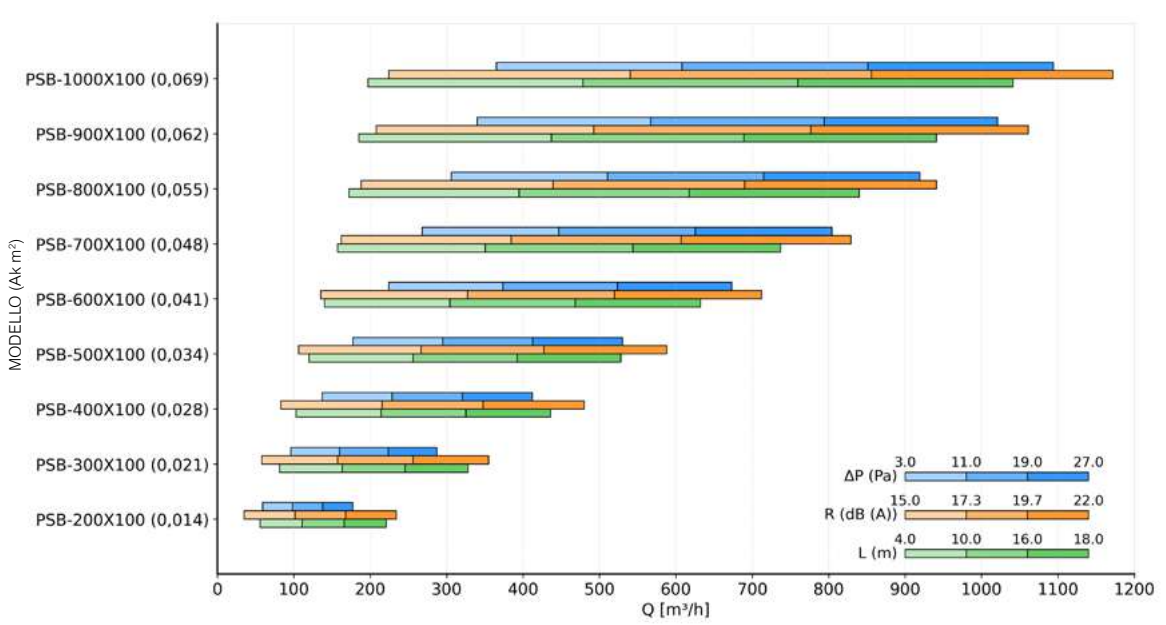
Bocchetta PSB, versione muro profilo bianco, misure 1000 X 100. Due attacchi del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PSB-MB-1000X100-2A1B-P**

	MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	148,60 €	159,50 €	159,50 €	159,50 €	-	-	-	-	-	-
300	158,90 €	170,10 €	170,10 €	170,10 €	166,80 €	178,70 €	178,70 €	178,70 €	166,80 €	178,70 €
400	167,30 €	178,80 €	178,80 €	178,80 €	175,70 €	187,80 €	187,80 €	187,80 €	175,70 €	187,80 €
500	187,40 €	199,60 €	199,60 €	199,60 €	196,80 €	209,70 €	209,70 €	209,70 €	196,80 €	209,70 €
600	200,00 €	212,50 €	212,50 €	212,50 €	210,00 €	223,10 €	223,10 €	223,10 €	210,00 €	223,10 €
700	229,00 €	242,40 €	242,40 €	242,40 €	240,60 €	254,60 €	254,60 €	254,60 €	240,60 €	254,60 €
800	257,90 €	272,30 €	272,30 €	272,30 €	270,90 €	285,90 €	285,90 €	285,90 €	270,90 €	285,90 €
900	278,60 €	293,60 €	293,60 €	293,60 €	292,50 €	308,30 €	308,30 €	308,30 €	292,50 €	308,30 €
1000	299,00 €	314,70 €	314,70 €	314,70 €	314,20 €	330,50 €	330,50 €	330,50 €	314,20 €	330,50 €

* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

2.2 Plenum diffusori a scomparsa senza cornice

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PSB H100 - INSTALLAZIONE MURO



Cfd

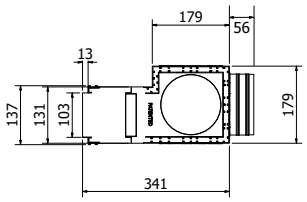
LEGENDA

Δp: perdite di carico
R: pressione sonora
L: lancio
Q: portata aria
Ak: area libera

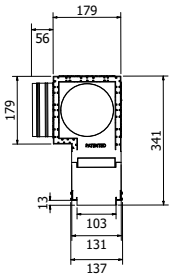
Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PSB H100 - INSTALLAZIONE MURO

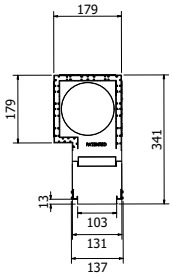
ATTACCO POSTERIORE



ATTACCO SUPERIORE



ATTACCO LATERALE*



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

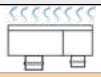
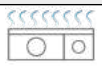
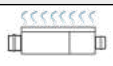
CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
									
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	153,10 €	164,20 €	164,20 €	164,20 €	-	-	-	-
178,70 €	178,70 €	163,60 €	175,20 €	175,20 €	175,20 €	166,80 €	178,70 €	178,70 €	178,70 €
187,80 €	187,80 €	172,30 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	175,70 €	187,80 €	187,80 €	187,80 €
209,70 €	209,70 €	193,10 €	205,70 €	205,70 €	205,70 €	196,80 €	209,70 €	209,70 €	209,70 €
223,10 €	223,10 €	206,10 €	219,00 €	219,00 €	219,00 €	210,00 €	223,10 €	223,10 €	223,10 €
254,60 €	254,60 €	236,00 €	249,80 €	249,80 €	249,80 €	240,60 €	254,60 €	254,60 €	254,60 €
285,90 €	285,90 €	265,80 €	280,50 €	280,50 €	280,50 €	270,90 €	285,90 €	285,90 €	285,90 €
308,30 €	308,30 €	287,00 €	302,40 €	302,40 €	302,40 €	292,50 €	308,30 €	308,30 €	308,30 €
330,50 €	330,50 €	308,10 €	324,10 €	324,10 €	324,10 €	314,20 €	330,50 €	330,50 €	330,50 €



BMA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
BOCCHETTA CON ALETTE ORIZZONTALI-VERTICALI:	BMA-OV-LXH	Es. BMA-OV-400X150
SERRANDA DI TARATURA:	SC-LXH	Es. SC-400X150
CONTROTELAIO:	CT-LXH	Es. CT-400X150

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. BMA-OV400X150A

PLENUM PORTA BOCCHETTA vedi da pag. 128 a pag. 136

DESCRIZIONE

Le serie BMA prevede bocchette di sola mandata dell'aria con uno o due ordini di alette passo 20 mm singolarmente orientabili.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016 o alluminio anodizzato (con codice finale "A")

INSTALLAZIONE

Fissaggio a clips.
Installate a parete o su canale ad un'altezza variabile tra i 2,5 e i 3,5 m.

IMPIEGO

Sono impiegate nelle installazioni a parete o a canale, in mandata sia in riscaldamento che in condizionamento.

A RICHIESTA

Dimensioni fuori standard. Colori RAL a scelta.
Fori su cornice per installazione con viti.
Versione BMA-VO (VERTICALE/ORIZZONTALE).
Versione a singolo filare di alette BMA-O o BMA-V.

ACCESSORI

SC serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.
CT controtelaio da murare in acciaio zincato.
Plenum porta bocchetta.

LXH (mm)	BMA-OV	SC	CT	LXH (mm)	BMA-OV	SC	CT
200X100	32,20 €	19,40 €	20,20 €	700X200	121,50 €	54,10 €	45,60 €
300X100	37,30 €	21,10 €	20,20 €	800X200	121,50 €	59,40 €	41,40 €
400X100	47,50 €	25,30 €	22,40 €	900X200	166,50 €	63,20 €	51,20 €
500X100	53,40 €	30,00 €	24,60 €	1000X200	131,70 €	66,50 €	46,20 €
600X100	59,20 €	34,40 €	26,80 €	300X300	81,90 €	40,70 €	29,30 €
700X100	75,80 €	41,10 €	31,90 €	400X300	98,50 €	50,20 €	34,20 €
800X100	115,30 €	43,30 €	32,00 €	500X300	106,10 €	55,30 €	39,10 €
1000X100	145,00 €	52,90 €	36,40 €	600X300	124,00 €	60,50 €	41,40 €
200X150	36,40 €	21,40 €	20,20 €	700X300	132,30 €	66,90 €	53,70 €
300X150	40,60 €	23,90 €	22,40 €	800X300	149,50 €	73,30 €	48,90 €
400X150	59,30 €	28,10 €	24,60 €	1000X300	172,10 €	88,30 €	55,50 €
500X150	70,40 €	33,80 €	29,30 €	400X400	121,50 €	57,50 €	39,10 €
600X150	81,90 €	38,30 €	32,00 €	500X400	156,70 €	69,50 €	43,60 €
700X150	101,60 €	43,90 €	40,20 €	600X400	149,50 €	74,80 €	48,50 €
800X150	104,90 €	49,10 €	36,40 €	700X400	181,70 €	83,00 €	61,10 €
1000X150	131,70 €	59,00 €	41,40 €	800X400	190,20 €	91,20 €	55,50 €
200X200	47,50 €	23,50 €	22,40 €	1000X400	216,40 €	108,30 €	63,10 €
300X200	61,20 €	33,00 €	24,60 €	500X500	186,80 €	89,30 €	48,90 €
400X200	69,10 €	36,00 €	28,20 €	600X500	193,20 €	93,10 €	53,30 €
500X200	83,20 €	42,20 €	32,00 €	800X500	252,00 €	139,70 €	60,80 €
600X200	98,50 €	48,50 €	34,20 €	1000X500	286,50 €	139,70 €	67,90 €

DATI TECNICI

Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
L1 (m): lancio della bocchetta senza serranda, deflessione delle alette 0°, con effetto coanda (soffitto), velocità terminale 0,25 m/sec e T max. 15°C

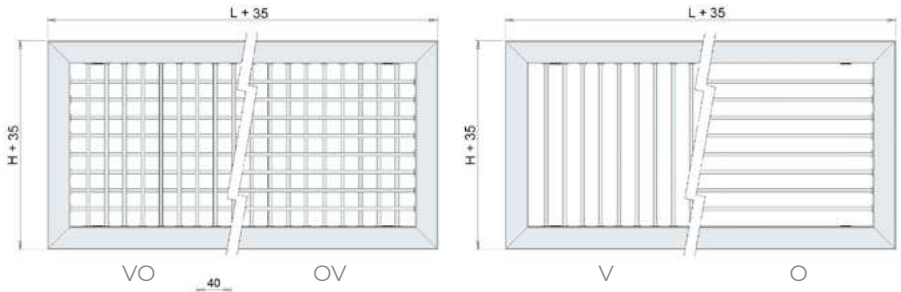
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensioni LxH (mm)	Sezione efficace (m²)	m³/h	L1	m³/h	L1	Dimensioni LxH (mm)	Sezione efficace (m²)	m³/h	L1	m³/h	L1
200x100	0,013	**100**	3	160	5	500x200	0,071	**560**	7.5	900	10
300x100	0,018	**140**	3.7	230	5.6	600x200	0,086	**682**	10	1080	11
400x100	0,025	**200**	4.5	320	6.8	800x200	0,115	**910**	10.3	1450	13
500x100	0,033	**260**	6	420	8	1000x200	0,145	**1150**	10	1830	15.6
600x100	0,042	**335**	6.8	500	9	300x300	0,058	**460**	5.8	730	9
200x150	0,020	**160**	3.6	240	5.4	400x300	0,085	**670**	6.8	1070	10
300x150	0,029	**230**	4.1	370	7	500x300	0,110	**870**	8.1	1380	12
400x150	0,039	**310**	4.3	500	8	600x300	0,136	**1080**	9.6	1730	15
500x150	0,051	**400**	5	640	9	800x300	0,178	**1410**	10.5	2250	16
600x150	0,059	**470**	5.8	750	9.5	1000x300	0,226	**1790**	13	2860	18
800x150	0,086	**682**	6	1083	11	400x400	0,115	**910**	8	1430	12
200x200	0,026	**200**	4	300	6	600x400	0,180	**1430**	11	2290	17
300x200	0,044	**350**	5.8	550	8	800x400	0,245	**1940**	12	3080	18
400x200	0,057	**450**	6.5	720	9	1000x400	0,310	**2460**	16	3940	20
Vk (m/s)		**2,2**		**3,5**				**2,2**		**3,5**	

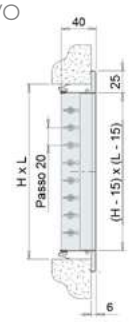
INDICE RUMOROSITÀ *dB(A)*

Vk (m/s)	dB(A)		
	defl. 0°	defl. 20°	defl. 40°
2,2	15/20	18/23	20/25
3,5	20/25	23/28	25/30

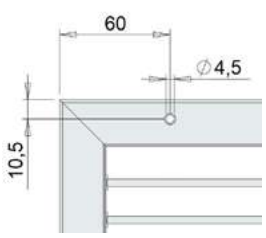
DIMENSIONI



VO OV V O



BMA-VO



FORATURA



LAF

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
CON CORNICE BARRE FISSE DEFLESSIONE 0°	LAF10-LXH	Es. LAF10-600X200
CON CORNICE BARRE FISSE DEFLESSIONE 15°	LAF15-LXH	Es. LAF15-600X200
CON CORNICE BARRE FISSE DEFLESSIONE 0°+ ALETTE POSTERIORI ORIENTABILI	LAF20-LXH	Es. LAF20-600X200
CON CORNICE BARRE FISSE DEFLESSIONE 15°+ ALETTE POSTERIORI ORIENTABILI	LAF25-LXH	Es. LAF25-600X200

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. LAF20-600X200A

PLENUM PORTA BOCCHETTA vedi da pag. 128 a pag. 136

DESCRIZIONE

La bocchetta lineare serie LAF è a barre orizzontali fisse in alluminio con profili a deflessione simmetrica a 0° o asimmetrica a 15°. Le alette hanno passo 12,5 mm.

INSTALLAZIONE

A soffitto, a parete, a pavimento in zone non calpestabili e su FAN-COIL.
Installate ad un'altezza variabile tra i 2,5 e i 3,5 m.

A RICHIESTA

Fori su cornice per installazione con viti.
Colori RAL a scelta.
Pacco alettato estraibile.
Disponibile altezza 75mm.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016 o alluminio anodizzato (con codice finale "A")
- Installazione: fissaggio a clips .

IMPIEGO

Utilizzate in impianti di condizionamento e ventilazione sia in mandata che ripresa.

ACCESSORI

SC serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.
CT controtelaio da murare in acciaio zincato.
Plenum porta bocchetta.

LXH (mm)	LAF10	LAF15	LAF20	LAF25	SC	CT
200x100	47,10 €	44,50 €	59,00 €	59,00 €	19,40 €	20,20 €
300x100	47,10 €	44,50 €	58,70 €	58,70 €	21,10 €	20,20 €
400x100	56,00 €	55,90 €	68,60 €	68,60 €	25,30 €	22,40 €
500x100	64,90 €	63,90 €	83,60 €	83,60 €	30,00 €	24,60 €
600x100	69,30 €	68,40 €	86,30 €	86,30 €	34,40 €	26,80 €
800x100	79,90 €	78,90 €	103,20 €	103,20 €	43,30 €	32,00 €
1000x100	94,90 €	93,60 €	129,80 €	129,80 €	52,90 €	36,40 €
300x150	65,90 €	64,70 €	82,50 €	82,50 €	23,90 €	22,40 €
400x150	69,30 €	68,40 €	92,40 €	92,40 €	28,10 €	24,60 €
500x150	72,50 €	71,40 €	108,70 €	108,70 €	33,80 €	29,30 €
600x150	87,60 €	86,10 €	116,10 €	116,10 €	38,30 €	32,00 €
800x150	114,60 €	112,80 €	133,80 €	133,80 €	49,10 €	36,40 €
1000x150	131,10 €	132,80 €	167,10 €	167,10 €	59,00 €	41,40 €
300x200	81,60 €	80,30 €	105,20 €	105,20 €	33,00 €	24,60 €
400x200	94,90 €	93,70 €	117,50 €	117,50 €	36,00 €	28,20 €
500x200	111,50 €	109,90 €	135,50 €	135,50 €	42,20 €	32,00 €
600x200	119,10 €	117,30 €	145,70 €	145,70 €	48,50 €	34,20 €
800x200	142,90 €	141,20 €	176,80 €	176,80 €	59,40 €	41,40 €
1000x200	174,60 €	172,20 €	208,20 €	208,20 €	66,50 €	46,20 €

DATI TECNICI

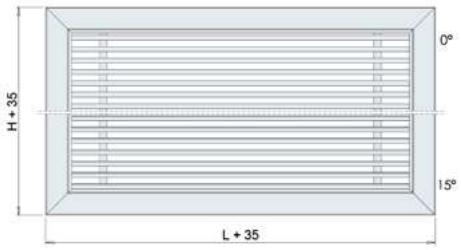
LXH (mm)	LAF10	LAF15	LAF20	LAF25	SC	CT
400x300	149,50 €	139,70 €	170,30 €	174,30 €	50,20 €	34,20 €
500x300	139,10 €	146,50 €	183,80 €	179,30 €	55,30 €	39,10 €
600x300	162,60 €	160,30 €	194,80 €	194,80 €	60,50 €	41,40 €
800x300	209,10 €	206,30 €	249,70 €	249,70 €	73,30 €	48,90 €
1000x300	249,50 €	246,10 €	308,80 €	308,80 €	88,30 €	55,50 €
800x400	264,10 €	303,60 €	327,30 €	327,30 €	91,20 €	55,50 €
1000x400	315,00 €	362,10 €	405,00 €	405,00 €	108,30 €	63,10 €

Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
L1 (m): lancio riferito ad una velocità terminale Vt= 0,25 m/s e con un differenziale di temperatura di 10/12 °C, montati in prossimità del soffitto (non oltre 3 m); per distanze superiori correggere il lancio moltiplicandolo x 0,7.
dB(A): indice di rumorosità.

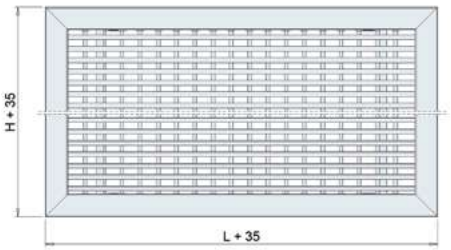
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensioni LxH (mm)	Sezione efficace (m²)	Vk 3 m/s		Vk 4 m/s		Vk 5 m/s		Dimensioni LxH (mm)	Sezione efficace (m²)	Vk 3 m/s		Vk 4 m/s		Vk 5 m/s	
		m³/h	L1	m³/h	L1	m³/h	L1			m³/h	L1	m³/h	L1	m³/h	L1
400x75	0,015	160	2,8	213	3,8	266	4,7	1000x125	0,066	711	3,5	947	4,7	1184	5,9
500x75	0,019	201	3	268	3,9	335	4,9	400x150	0,031	337	3	449	4	561	5
600x75	0,022	243	3,1	323	4,1	404	5,1	500x150	0,039	424	3,1	566	4,2	707	5,2
800x75	0,03	326	3,3	434	4,3	543	5,4	600x150	0,047	512	3,3	682	4,3	853	5,4
1000x75	0,038	408	3,4	545	4,5	681	5,7	800x150	0,064	687	3,4	916	4,6	1145	5,7
400x100	0,02	216	2,9	292	3,8	365	4,8	1000x150	0,08	862	3,6	1149	4,8	1436	6
500x100	0,026	276	3	367	4	459	5	400x200	0,042	455	3,1	607	4,2	758	5,2
600x100	0,031	332	3,1	443	4,2	554	5,2	500x200	0,053	573	3,3	764	4,4	955	5,4
800x100	0,041	446	3,3	595	4,4	743	5,5	600x200	0,064	691	3,4	922	4,5	1152	5,6
1000x100	0,052	560	3,5	746	4,6	933	5,8	800x200	0,086	927	3,6	1237	4,8	1546	6
400x125	0,026	278	2,9	370	3,9	463	4,9	1000x200	0,108	1164	3,8	1552	5	1940	6,3
500x125	0,032	350	3,1	467	4,1	583	5,1	600x300	0,097	1050	3,6	1400	4,8	1750	6
600x125	0,039	422	3,2	563	4,2	703	5,3	800x300	0,13	1409	3,8	1879	5,1	2348	6,4
800x125	0,052	566	3,4	755	4,5	944	5,6	1000x300	0,164	1768	4	2357	5,3	2952	6,7
Pa		**5**		**10**		**15**				**5**		**10**		**15**	
dB(A)		**25 / 32**		**33 / 39**		**38 / 44**				**25 / 32**		**33 / 39**		**38 / 44**	

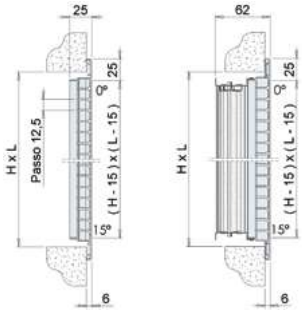
DIMENSIONI



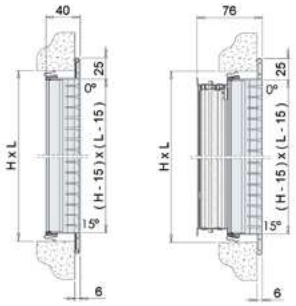
LAF10-LAF15



LAF20-LAF25



LAF10-LAF15 + SC



LAF20-LAF25 + SC



SC

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA DI REGOLAZIONE BOCCHETTE:	SC-LXH	Es: SC-400X150

DESCRIZIONE

Serrande di taratura in acciaio zincato ad alette con movimento contrapposto idonea per bocchette e griglie.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio zincato.
- Dimensioni massime per costruzione in unico pezzo 1000 mm x 600 mm (LXH).

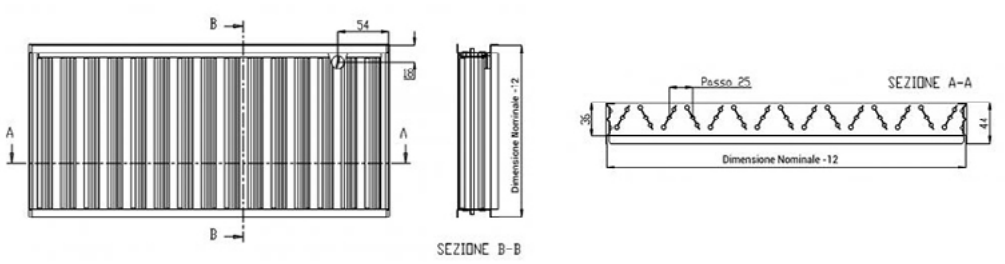
INSTALLAZIONE

L'istallazione avviene direttamente sul collo della bocchetta o della griglia.

IMPIEGO

Adatta per bocchette e griglie.

DIMENSIONI



H / L	ALTEZZA (mm)									
	100	150	200	300	400	500	600	800	1000	1200
LUNGHEZZA (mm)										
200	19,40 €	21,40 €	23,50 €	33,60 €	36,00 €	-	48,50 €	59,40 €	-	106,70 €
300	21,10 €	23,90 €	33,00 €	40,70 €	50,20 €	-	60,50 €	73,30 €	-	132,70 €
400	25,30 €	28,10 €	36,00 €	50,20 €	57,50 €	69,50 €	74,80 €	91,20 €	108,30 €	164,00 €
500	30,00 €	33,80 €	42,20 €	55,30 €	69,50 €	89,30 €	93,10 €	-	-	-
600	34,40 €	38,30 €	48,50 €	60,50 €	74,80 €	93,10 €	110,90 €	133,70 €	167,10 €	243,60 €
700	41,10 €	43,90 €	54,10 €	66,90 €	83,00 €	110,70 €	133,70 €	-	-	-
800	43,30 €	49,10 €	59,40 €	73,30 €	91,20 €	139,70 €	167,10 €	200,60 €	243,10 €	293,70 €
1000	52,90 €	59,00 €	66,50 €	88,30 €	108,30 €	139,70 €	243,60 €	237,90 €	306,90 €	367,30 €
1200	64,90 €	84,00 €	106,70 €	132,70 €	164,00 €	204,50 €	232,00 €	293,70 €	367,30 €	486,80 €



CT

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
CONTROTELAIO PER BOCCHETTE:	CT-LXH	Es: CT-400X150

DESCRIZIONE

Controtelai in lamiera zincata per griglie e bocchette. I controtelai sono forniti di apposite zanche che in fase di installazione vengono piegate per fare ancoraggio alle pareti.

CARATTERISTICHE

• Materiale: lamiera zincata.

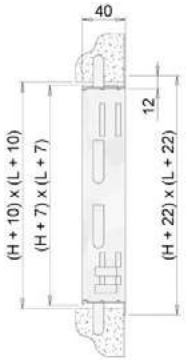
INSTALLAZIONE

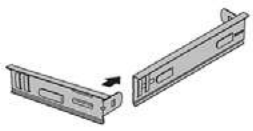
Il telaio viene fornito smontato e deve essere assemblato in loco.

IMPIEGO

Adatto per bocchette e griglie.

DIMENSIONI





H / L	ALTEZZA (mm)							
	100	150	200	300	400	500	600	800
LUNGHEZZA (mm)								
200	20,20 €	20,20 €	22,40 €	24,60 €	28,20 €	32,00 €	34,20 €	-
300	20,20 €	22,40 €	24,60 €	29,30 €	34,20 €	39,20 €	41,40 €	48,90 €
400	22,40 €	24,60 €	28,20 €	34,20 €	39,10 €	43,60 €	48,90 €	55,50 €
500	24,60 €	29,30 €	32,00 €	39,10 €	43,60 €	48,90 €	53,30 €	60,80 €
600	26,80 €	32,00 €	34,20 €	41,40 €	48,50 €	53,30 €	58,20 €	65,30 €
700	31,90 €	40,20 €	45,60 €	53,70 €	61,10 €	-	-	-
800	32,00 €	36,40 €	41,40 €	48,90 €	55,50 €	60,80 €	65,30 €	75,50 €
900	-	-	51,20 €	-	-	-	-	-
1000	36,40 €	41,40 €	46,20 €	55,50 €	63,10 €	67,90 €	75,50 €	84,80 €
1200	48,90 €	58,60 €	53,30 €	60,40 €	67,50 €	75,10 €	82,10 €	94,10 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM PORTA BOCCHETTA H100

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Plenum per bocchetta in poliuretano espanso con giunzioni laterali in pvc completo di collare/i per connessione di tubazioni flessibili.

CARATTERISTICHE

Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.
Profondità da 200 a 350 mm.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLP — **U** — **1000X100** — **1A** — **P**

- **PLP**: Tipologia plenum bocchetta
- **U**: Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X100**: Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 1000 mm (prodotto unico).

- **1A**: N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

- **P**: Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Diffusore PLP, versione universale, misure 1000 X 100. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLP-U-1000X100-2A-P**

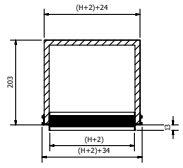
	MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	-	-	-	-	-	-
300	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
400	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
500	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
600	83,50 €	92,10 €	92,10 €	92,10 €	87,70 €	96,80 €	96,80 €	96,80 €	87,70 €	96,80 €
700	114,50 €	124,10 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
800	114,50 €	124,10 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
900	114,50 €	124,10 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
1000	147,00 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	154,40 €	165,50 €	165,50 €	165,50 €	154,40 €	165,50 €

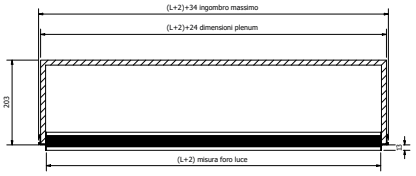
* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

DATI TECNICI E DIMENSIONI

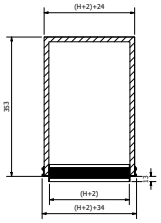
Tutte le misure sono espresse in mm

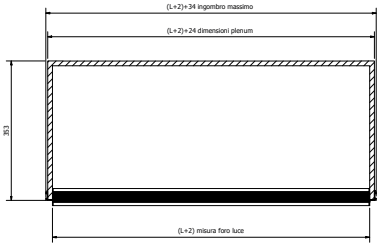
plenum **attacco posteriore/chiuso** altezza 100 mm



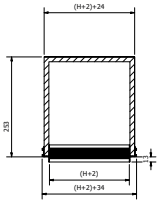


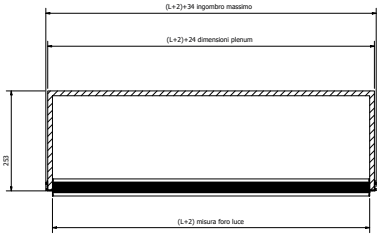
plenum **attacco laterale** altezza 100 mm



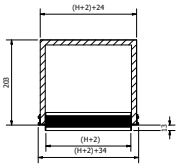


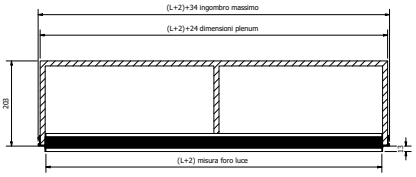
plenum **attacco superiore** altezza 100 mm



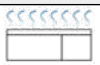
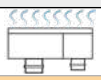
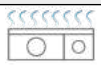


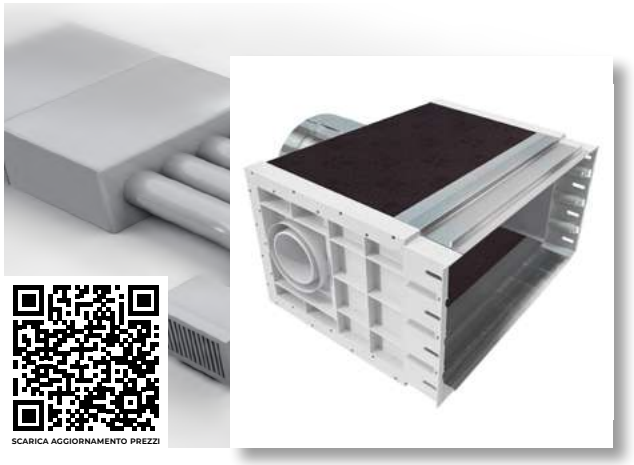
plenum **MANDATA/RIPRESA** altezza 100 mm





* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
									
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
-	-	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	-	-	-	-
85,40 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €
85,40 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €
85,40 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €
96,80 €	96,80 €	86,10 €	94,90 €	94,90 €	94,90 €	87,70 €	96,80 €	96,80 €	96,80 €
130,40 €	130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €
130,40 €	130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €
130,40 €	130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €
165,50 €	165,50 €	151,40 €	162,30 €	162,30 €	162,30 €	154,40 €	165,50 €	165,50 €	165,50 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM PORTA BOCCHETTA H150

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Plenum per bocchetta in poliuretano espanso con giunzioni laterali in pvc completo di collare/i per connessione di tubazioni flessibili.

CARATTERISTICHE

Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.
Tappi laterali stampati in ABS bianco.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLP — U — 1000X150 — 1A — P

PLP — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X150 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 1000 mm (prodotto unico).

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e S)
2	per (H e I)
3	per (N e O)
4	per (R e T)
5	per (V e Z)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

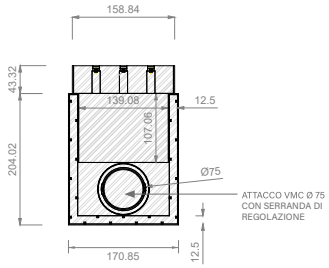
Diffusore PLP, versione universale, misure 1000 X 150. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLP-U-1000X150-2A-P**

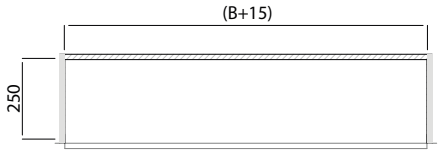
	MANDATA E RIPRESA APERTA SX						MANDATA E RIPRESA	
	1	P	S	2	H	I	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)								
200	72,90 €	81,30 €	81,30 €	-	-	-	-	-
300	72,90 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
400	72,90 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
500	72,90 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
600	83,50 €	92,10 €	92,10 €	87,70 €	96,80 €	96,80 €	87,70 €	96,80 €
700	114,50 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
800	114,50 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
900	114,50 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
1000	147,00 €	157,60 €	157,60 €	154,40 €	165,50 €	165,50 €	154,40 €	165,50 €

DATI TECNICI E DIMENSIONI

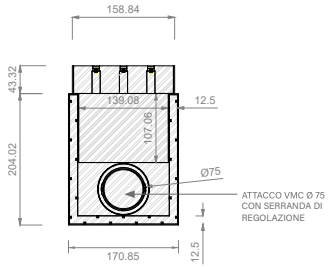
Tutte le misure sono espresse in mm

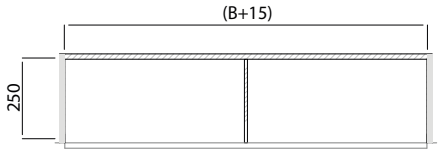
plenum **attacco posteriore e superiore** altezza 150 mm **(tappi bianchi)**

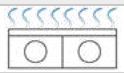
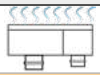
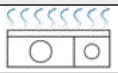


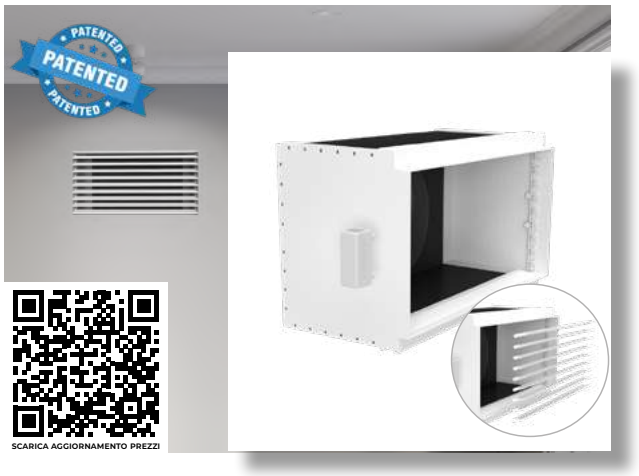


plenum **MANDATA/RIPRESA** altezza 150 mm





APERTA DX	MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO			MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC		
						
O	4	R	T	5	V	Z
ATTACCO SUPERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE
-	75,10 €	83,70 €	83,70 €	-	-	-
85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €
85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €
85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €
96,80 €	86,10 €	94,90 €	94,90 €	87,70 €	96,80 €	96,80 €
130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €
130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €
130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €
165,50 €	151,40 €	162,30 €	162,30 €	154,40 €	165,50 €	165,50 €



PLPS - H150 PORTA BOCCHETTA

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Il PLPS è un porta bocchetta compatto e versatile, può ospitare sia bocchette standard che un kit alette per una versione a scomparsa.

CARATTERISTICHE

Blocchetto laterale (AIRBLOCK) in ABS bianco, facilita installazione su cartongesso da 12 e 24mm, per installazione a muro è sufficiente non agganciarlo.
Tappi laterali stampati in ABS bianco, autoestinguenti (UL 94 V-0).

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLPS — U — 600X150 — 1A — P

PLPS — Tipologia porta bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale

600X150 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 600 mm (prodotto unico).

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P)
2	per (H)
3	per (N)
4	per (R)
5	per (V)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

COME ORDINARE IL KIT ALETTE

KIT — PLPS — 600X150

KIT — Kit alette

Identifica il kit comprensivo di 9 elementi

600X150 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 600 mm (prodotto unico).

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta bocchetta PLPS, versione universale, misure 600 X 150, senza alette. Un attacco del 150 e uno del 200, configurazione attacchi posteriore: **PLPS-U-600X150-1A1B-P**

COMPLETA IL PLPS CON BMA, LAF O CON IL KIT ALETTE

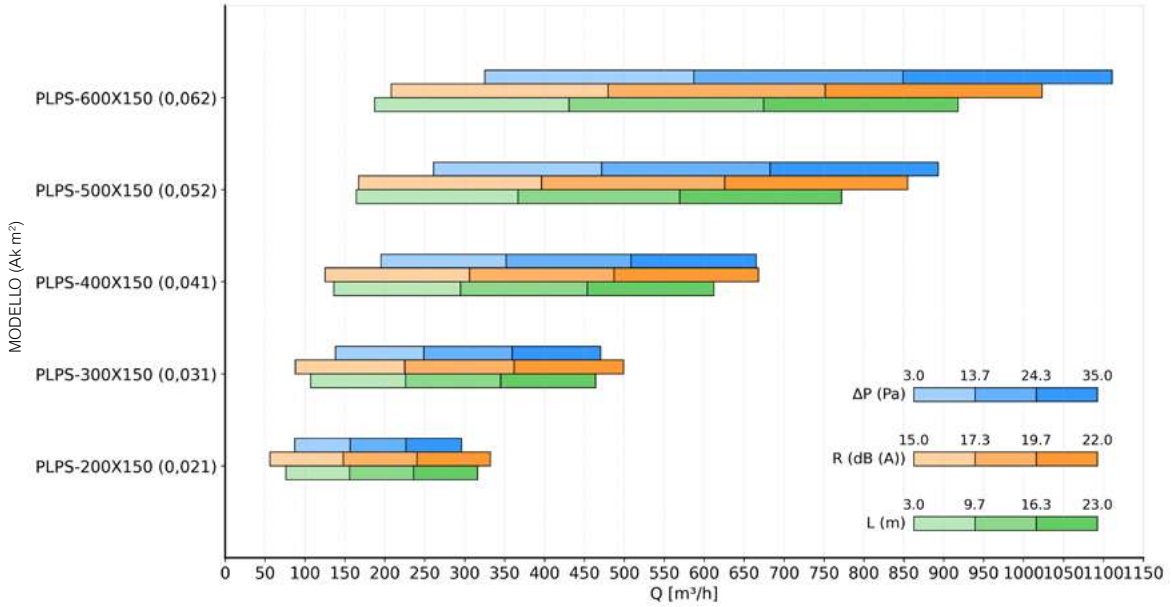
La PLPS è progettata per offrire versatilità: può ospitare facilmente la bocchetta BMA o LAF. Inoltre, i tappi laterali permettono di inserire il kit alette, composto da 9 elementi, che si montano rapidamente per trasformare PLPS in un diffusore a scomparsa.





				MANDATA E RIPRESA APERTA SX	
	KIT ALETTE	1	P	2	H
		NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)					
200	24,60 €	72,90 €	81,30 €	-	-
300	24,90 €	72,90 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €
400	29,10 €	72,90 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €
500	32,70 €	72,90 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €
600	36,10 €	83,50 €	92,10 €	87,70 €	96,80 €

TABELLA SELEZIONE RAPIDA PLPS H150



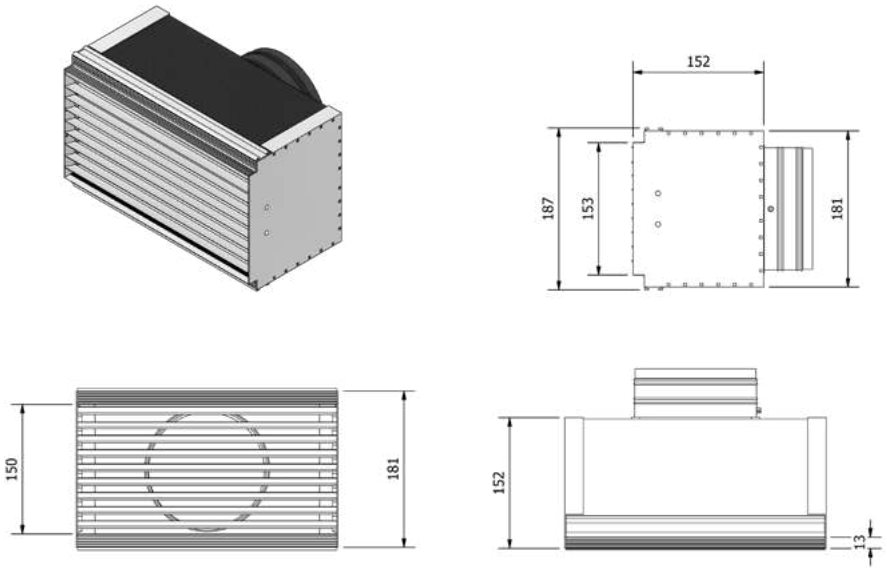
Cfd

LEGENDA

Δp: perdite di carico
R: pressione sonora
L: lancio
Q: portata aria
Ak: area libera

Nota = Dati estrapolati tramite software CFD.

DIMENSIONALI PLPS H150



CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

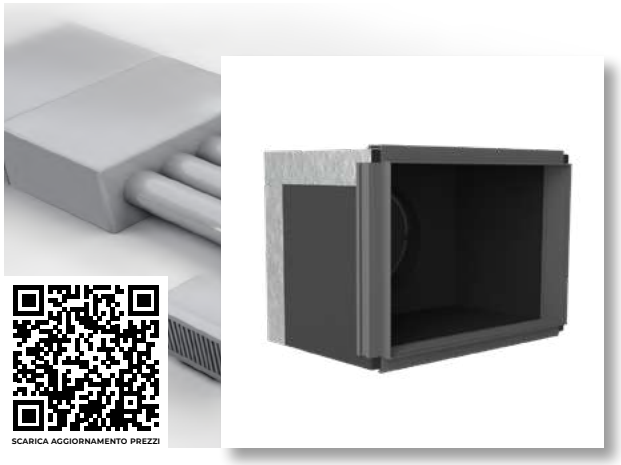
CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

MANDATA E RIPRESA APERTA DX		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC	
3	N	4	R	5	V
NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
-	-	75,10 €	83,70 €	-	-
76,50 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €
76,50 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €
76,50 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €
87,70 €	96,80 €	86,10 €	94,90 €	87,70 €	96,80 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM PORTA BOCCHETTA H200

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Plenum per bocchetta in poliuretano espanso con giunzioni laterali in pvc completo di collare/i per connessione di tubazioni flessibili.

CARATTERISTICHE

Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.
Profondità da 200 a 350 mm.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLP	U	1000X200	1A	P
Tipologia plenum bocchetta	Versioni disponibili	Dimensioni LXH mm	N° e Ø attacchi	Configurazione posizione attacchi

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 1000 mm (prodotto unico).

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

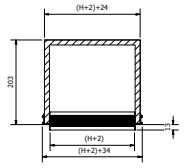
Diffusore PLP, versione universale, misure 1000 X 200. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLP-U-1000X200-2A-P**

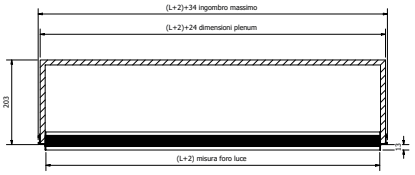
					MANDATA E RIPRESA APERTA SX					
	1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
L (mm)										
200	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	-	-	-	-	-	-
300	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
400	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
500	72,90 €	81,30 €	81,30 €	81,30 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €	76,50 €	85,40 €
600	83,50 €	92,10 €	92,10 €	92,10 €	87,70 €	96,80 €	96,80 €	96,80 €	87,70 €	96,80 €
700	114,50 €	124,10 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
800	114,50 €	124,10 €	124,10 €	124,10 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	120,30 €	130,40 €
900	131,00 €	141,10 €	141,10 €	141,10 €	137,70 €	148,30 €	148,30 €	148,30 €	137,70 €	148,30 €
1000	147,00 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	154,40 €	165,50 €	165,50 €	165,50 €	154,40 €	165,50 €

DATI TECNICI E DIMENSIONI

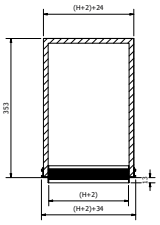
Tutte le misure sono espresse in mm

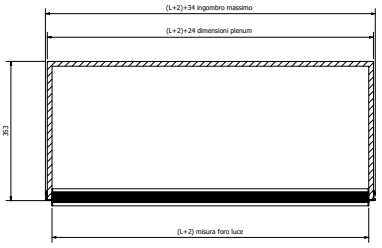
plenum **attacco posteriore/chiuso** altezza 200 mm



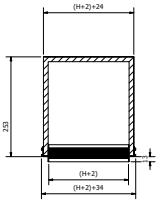


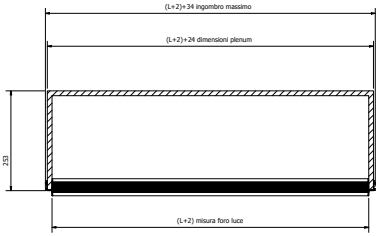
plenum **attacco laterale** altezza 200 mm



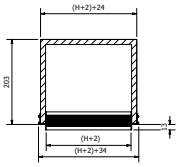


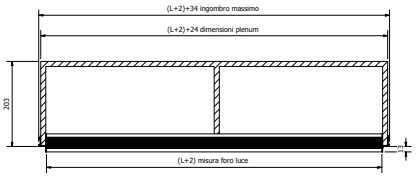
plenum **attacco superiore** altezza 200 mm



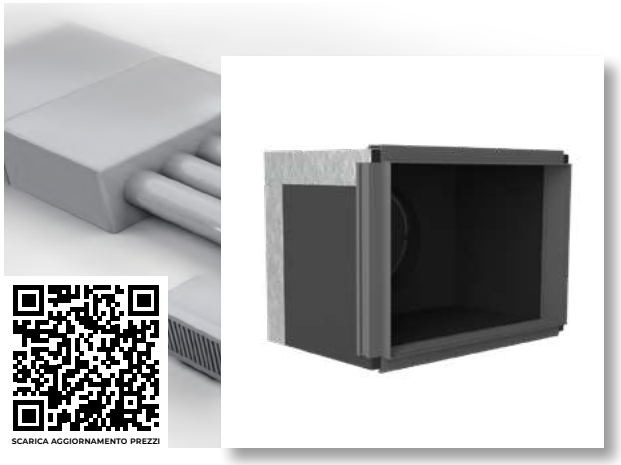


plenum **MANDATA/RIPRESA** altezza 200 mm





		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE
-	-	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	-	-	-	-
85,40 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €
85,40 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €
85,40 €	85,40 €	75,10 €	83,70 €	83,70 €	83,70 €	76,50 €	85,40 €	85,40 €	85,40 €
96,80 €	96,80 €	86,10 €	94,90 €	94,90 €	94,90 €	87,70 €	96,80 €	96,80 €	96,80 €
130,40 €	130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €
130,40 €	130,40 €	117,90 €	127,90 €	127,90 €	127,90 €	120,30 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €
148,30 €	148,30 €	134,90 €	145,40 €	145,40 €	145,40 €	137,70 €	148,30 €	148,30 €	148,30 €
165,50 €	165,50 €	151,40 €	162,30 €	162,30 €	162,30 €	154,40 €	165,50 €	165,50 €	165,50 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM PORTA BOCCHETTA H300/400/500

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Plenum per bocchetta in poliuretano espanso con giunzioni laterali in pvc completo di collare/i per connessione di tubazioni flessibili.

CARATTERISTICHE

Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.
Profondità da 200 a 350 mm.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLP — U — 1000X300 — 1A — P

PLP — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X300 — Dimensioni LXH mm

Le dimensioni variano in incrementi di 100 mm fino a 1000 mm (prodotto unico).

altezze
300
400
500

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

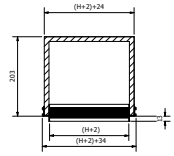
Diffusore PLP, versione universale, misure 1000 X 300. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLP-U-1000X300-2A-P**

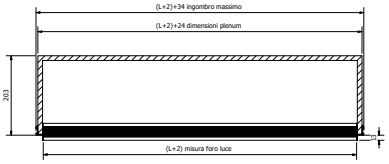
		MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
		1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
		NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
H (mm)	L (mm)										
300	400	83,90 €	93,60 €	93,60 €	93,60 €	88,10 €	98,20 €	98,20 €	98,20 €	88,10 €	98,20 €
	500	83,90 €	93,60 €	93,60 €	93,60 €	88,10 €	98,20 €	98,20 €	98,20 €	88,10 €	98,20 €
	600	96,10 €	105,90 €	105,90 €	105,90 €	100,90 €	111,40 €	111,40 €	111,40 €	100,90 €	111,40 €
	700	131,70 €	142,80 €	142,80 €	142,80 €	138,40 €	150,00 €	150,00 €	150,00 €	138,40 €	150,00 €
	800	131,70 €	142,80 €	142,80 €	142,80 €	138,40 €	150,00 €	150,00 €	150,00 €	138,40 €	150,00 €
	900	131,70 €	142,80 €	142,80 €	142,80 €	138,40 €	150,00 €	150,00 €	150,00 €	138,40 €	150,00 €
	1000	169,10 €	181,30 €	181,30 €	181,30 €	177,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €	177,60 €	190,40 €
	1100	169,10 €	181,30 €	181,30 €	181,30 €	177,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €	177,60 €	190,40 €
	1200	169,10 €	181,30 €	181,30 €	181,30 €	177,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €	177,60 €	190,40 €
400	400	88,10 €	98,30 €	98,30 €	98,30 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €	92,50 €	103,10 €
	500	88,10 €	98,30 €	98,30 €	98,30 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €	92,50 €	103,10 €
	600	100,90 €	111,30 €	111,30 €	111,30 €	106,10 €	117,10 €	117,10 €	117,10 €	106,10 €	117,10 €
	700	138,30 €	149,90 €	149,90 €	149,90 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	145,30 €	157,60 €
	800	138,30 €	149,90 €	149,90 €	149,90 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	145,30 €	157,60 €
	900	138,30 €	149,90 €	149,90 €	149,90 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	145,30 €	157,60 €
	1000	177,60 €	190,50 €	190,50 €	190,50 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €	186,50 €	199,90 €
	1100	177,60 €	190,50 €	190,50 €	190,50 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €	186,50 €	199,90 €
	1200	177,60 €	190,50 €	190,50 €	190,50 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €	186,50 €	199,90 €
500	400	88,10 €	98,30 €	98,30 €	98,30 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €	92,50 €	103,10 €
	500	88,10 €	98,30 €	98,30 €	98,30 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €	92,50 €	103,10 €
	600	100,90 €	111,30 €	111,30 €	111,30 €	106,10 €	117,10 €	117,10 €	117,10 €	106,10 €	117,10 €
	700	138,30 €	149,90 €	149,90 €	149,90 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	145,30 €	157,60 €
	800	138,30 €	149,90 €	149,90 €	149,90 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	145,30 €	157,60 €
	900	138,30 €	149,90 €	149,90 €	149,90 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €	145,30 €	157,60 €
	1000	177,60 €	190,50 €	190,50 €	190,50 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €	186,50 €	199,90 €
	1100	177,60 €	190,50 €	190,50 €	190,50 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €	186,50 €	199,90 €
	1200	177,60 €	190,50 €	190,50 €	190,50 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €	186,50 €	199,90 €

DATI TECNICI E DIMENSIONI

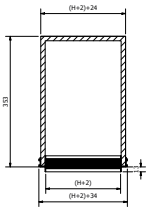
Tutte le misure sono espresse in mm

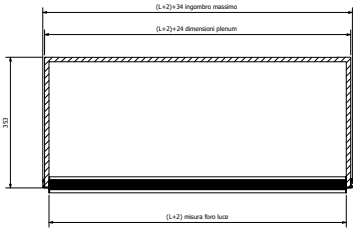
plenum **attacco posteriore/chiuso** altezza 300/400/500 mm



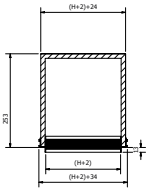


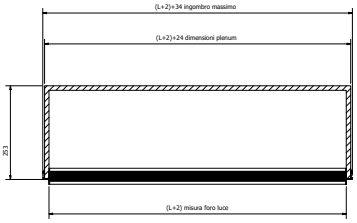
plenum **laterale** altezza 300/400/500 mm



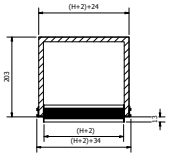


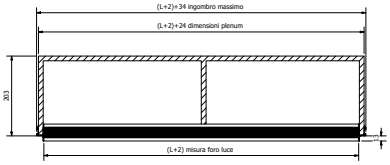
plenum **superiore** altezza 300/400/500 mm





plenum **MANDATA/RIPRESA** altezza 300/400/500 mm





		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE
98,20 €	98,20 €	86,40 €	96,30 €	96,30 €	96,30 €	88,10 €	98,20 €	98,20 €	98,20 €
98,20 €	98,20 €	86,40 €	96,30 €	96,30 €	96,30 €	88,10 €	98,20 €	98,20 €	98,20 €
111,40 €	111,40 €	99,00 €	109,20 €	109,20 €	109,20 €	100,90 €	111,40 €	111,40 €	111,40 €
150,00 €	150,00 €	135,70 €	147,10 €	147,10 €	147,10 €	138,40 €	150,00 €	150,00 €	150,00 €
150,00 €	150,00 €	135,70 €	147,10 €	147,10 €	147,10 €	138,40 €	150,00 €	150,00 €	150,00 €
150,00 €	150,00 €	135,70 €	147,10 €	147,10 €	147,10 €	138,40 €	150,00 €	150,00 €	150,00 €
190,40 €	190,40 €	174,20 €	186,70 €	186,70 €	186,70 €	177,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €
190,40 €	190,40 €	174,20 €	186,70 €	186,70 €	186,70 €	177,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €
190,40 €	190,40 €	174,20 €	186,70 €	186,70 €	186,70 €	177,60 €	190,40 €	190,40 €	190,40 €
103,10 €	103,10 €	90,80 €	101,10 €	101,10 €	101,10 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €
103,10 €	103,10 €	90,80 €	101,10 €	101,10 €	101,10 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €
117,10 €	117,10 €	104,10 €	114,70 €	114,70 €	114,70 €	106,10 €	117,10 €	117,10 €	117,10 €
157,60 €	157,60 €	142,50 €	154,60 €	154,60 €	154,60 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €
157,60 €	157,60 €	142,50 €	154,60 €	154,60 €	154,60 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €
157,60 €	157,60 €	142,50 €	154,60 €	154,60 €	154,60 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €
199,90 €	199,90 €	182,90 €	196,00 €	196,00 €	196,00 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €
199,90 €	199,90 €	182,90 €	196,00 €	196,00 €	196,00 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €
199,90 €	199,90 €	182,90 €	196,00 €	196,00 €	196,00 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €
103,10 €	103,10 €	90,80 €	101,10 €	101,10 €	101,10 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €
103,10 €	103,10 €	90,80 €	101,10 €	101,10 €	101,10 €	92,50 €	103,10 €	103,10 €	103,10 €
117,10 €	117,10 €	104,10 €	114,70 €	114,70 €	114,70 €	106,10 €	117,10 €	117,10 €	117,10 €
157,60 €	157,60 €	142,50 €	154,60 €	154,60 €	154,60 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €
157,60 €	157,60 €	142,50 €	154,60 €	154,60 €	154,60 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €
157,60 €	157,60 €	142,50 €	154,60 €	154,60 €	154,60 €	145,30 €	157,60 €	157,60 €	157,60 €
199,90 €	199,90 €	182,90 €	196,00 €	196,00 €	196,00 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €
199,90 €	199,90 €	182,90 €	196,00 €	196,00 €	196,00 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €
199,90 €	199,90 €	182,90 €	196,00 €	196,00 €	196,00 €	186,50 €	199,90 €	199,90 €	199,90 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

GRS6

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA DI RIP. A SCOMPARSA VERNICIABILE CON FILTRO:	GRS6-LXH	Es: GRS6-800X400

Attenzione: *l'immagine mostra la griglia installata e dipinta di bianco.*

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PORTA GRIGLIA:	PLPGRS6...	vedi legenda sotto riportata

DESCRIZIONE

Griglia per ripresa a scomparsa realizzata per installazione a filo cartongesso.
La griglia è realizzata con pannello in cartongesso **idrofugo verde** e struttura in alluminio.
Completamente verniciabile.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio e cartongesso.
- Sistema di apertura push-pull.
- Dotata di doppio sistema di sicurezza dell'anta.
- La botola è dotata di filtro antipolvere magnetico.
- Asole da 10 mm, intervallate da pieni di 27 mm.

INSTALLAZIONE

L'installazione viene eseguita fissando il telaio in alluminio sul montante del cartongesso.

IMPIEGO

Per la ripresa dell'aria in ambiente dove sia consigliata una pre-filtrazione di polvere.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPGRS6 — **U** — **1000X400** — **1A** — **P**

PLPGRS6 — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X400 — Dimensioni LXH mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta griglia PLPGRS6, versione universale, misure 1000 X 400. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLPGRS6-U-1000X400-2A-P**

		PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	GRS6	1	P	L
800X400	245,30 €	114,50 €	117,90 €	117,90 €
800X600	259,50 €	114,50 €	117,90 €	117,90 €
1000X400	295,70 €	146,90 €	151,30 €	151,30 €
1000X600	309,90 €	176,20 €	181,50 €	181,50 €
1200X400	347,30 €	203,60 €	209,80 €	209,80 €
1200X600	361,50 €	203,60 €	209,80 €	209,80 €

DATI TECNICI

m³/h: portata
V (m/s): velocità frontale sul filtro
Si consiglia la velocità dell'aria sul filtro di 1,5 m/s per contenere le perdite di carico e mantenere l'efficienza di filtrazione; i dati di portata in tabella si riferiscono alla griglia con il filtro.

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

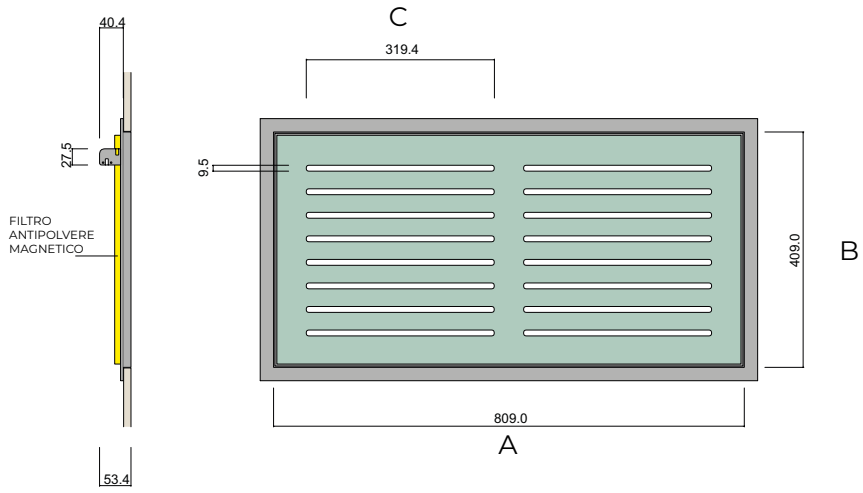
Dimensione L (mm)	V (m/s)	Dimensione H (mm)	
		400	600
		Portata (m³/h)	
800	1,5	432	664
	2	576	885
1000	1,5	537	825
	2	717	1101
1200	1,5	673	1047
	2	897	1395

INDICE RUMOROSITÀ *dB(A)*
PERDITA DI CARICO *(Pa)*

V (m/s)	dB(A)	Pa
1,5	32/38	30/48
2	39/45	51/89

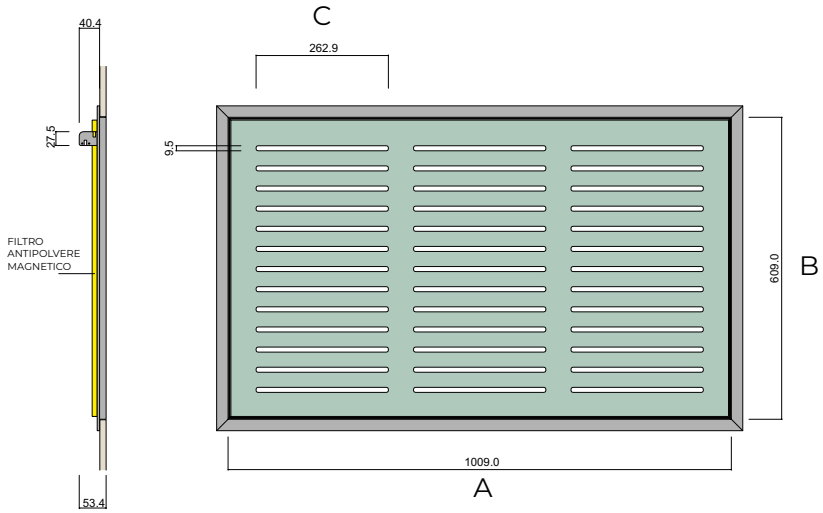
DIMENSIONI

GRS6-800X400



MODELLO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Peso (Kg)
800X400	800	400	319,40	3,5
800X600	800	600	319,40	5

GRS6-1000X600



MODELLO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Peso (Kg)
1000X400	1000	400	262,93	4
1000X600	1000	600	262.93	6
1200X400	1200	400	329.60	5
1200X600	1200	600	329.60	7,5



GRA6

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO BIANCA:	GRA6-LXH	Es: GRA6-800X400
GRIGLIA DI RIPRESA CON FILTRO ALLUMINIO:	GRA6-LXHA	Es: GRA6-800X400A

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. GRA6-800X400A
Profondità standard PLENUM porta griglia 200 mm

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PORTA GRIGLIA:	PLPGRA6...	vedi legenda sotto riportata

DESCRIZIONE

Griglia per ripresa dell'aria passo 25 mm costruita con alette orizzontali fisse ed inclinate a 45° con doppia cornice ad apertura a cerniere che rende agevole l'alloggiamento e la sostituzione del filtro.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016 o alluminio anodizzato (con codice finale "A").
- Filtro: classe COARSE (G2) spessore 12 mm.
- Chiusura mediante calamite.

INSTALLAZIONE

L'installazione viene eseguita fissando il telaio esterno della griglia al muro mediante viti.

IMPIEGO

Per la ripresa dell'aria esterna o in ambiente dove sia consigliata una pre-filtrazione di polvere.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPGRA6 — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

1000X400 — Dimensioni LXH mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta griglia PLPGRA6, versione universale, misure 1000 X 400. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLPGRA6-U-1000X400-2A-P**

ATTENZIONE: *La tabella include tutte le misure della griglia di ripresa bianca. Per altri CODICI fare riferimento alla tabella sopra riportata.*

		PORTA GRIGLIA					PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	GRA6	1	P	L	LXH (mm)	GRA6	1	P	L
200X200	139,10 €	72,90 €	75,90 €	75,90 €	400X200	164,60 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
200X300	147,00 €	72,90 €	75,90 €	75,90 €	400X300	163,80 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
200X400	154,40 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	400X400	177,20 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
200X500	163,30 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	400X500	197,30 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
200X600	172,70 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	400X600	219,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €
200X800	190,20 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	400X800	263,80 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €
300X200	144,10 €	72,90 €	75,90 €	75,90 €	500X200	157,30 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
300X300	157,40 €	72,90 €	75,90 €	75,90 €	500X300	172,70 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
300X400	166,70 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	500X400	195,80 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €
300X500	179,40 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	500X500	222,50 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €
300X600	189,50 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	500X600	251,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €
300X800	227,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	500X800	292,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €

2.4 Griglie di ripresa e porta griglie

		PORTA GRIGLIA					PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	GRA6	1	P	L	LXH (mm)	GRA6	1	P	L
600X200	163,80 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	1000X200	243,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €
600X300	183,90 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	1000X300	274,50 €	146,90 €	152,90 €	152,90 €
600X400	219,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1000X400	324,60 €	146,90 €	152,90 €	152,90 €
600X500	251,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1000X500	361,00 €	176,20 €	183,50 €	183,50 €
600X600	278,00 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1000X600	404,50 €	176,20 €	183,50 €	183,50 €
600X800	361,70 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1000X800	467,60 €	176,20 €	183,50 €	183,50 €
800X200	183,90 €	83,40 €	86,80 €	86,80 €	1200X200	321,50 €	176,20 €	183,50 €	183,50 €
800X300	219,60 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1200X300	362,50 €	176,20 €	183,50 €	183,50 €
800X400	247,10 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1200X400	461,20 €	203,60 €	212,00 €	212,00 €
800X500	289,00 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1200X500	476,50 €	203,60 €	212,00 €	212,00 €
800X600	316,90 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1200X600	508,10 €	203,60 €	212,00 €	212,00 €
800X800	373,90 €	114,50 €	119,20 €	119,20 €	1200X800	568,90 €	203,60 €	212,00 €	212,00 €

DATI TECNICI

m³/h: portata
V (m/s): velocità frontale sul filtro
Si consiglia la velocità dell'aria sul filtro di 1,5 m/s per contenere le perdite di carico e mantenere l'efficienza di filtrazione; i dati di portata in tabella si riferiscono alla griglia con il filtro.

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensione L (mm)	V (m/s)	Dimensione H (mm)						
		200	300	400	500	600	800	1000
		Portata (m³/h)						
200	1,5	63	121	180	238	296	413	530
	2	84	162	240	317	395	551	706
300	1,5	121	234	346	458	571	795	1020
	2	162	312	461	611	761	1060	1360
400	1,5	180	346	512	679	845	1178	1510
	2	240	461	683	905	1127	1570	2014
500	1,5	238	458	679	899	1119	1560	2000
	2	317	611	905	1199	1492	2080	2667
600	1,5	296	571	845	1119	1394	1942	2491
	2	395	761	1127	1492	1858	2590	3321
800	1,5	413	795	1178	2560	1942	2707	3471
	2	551	1060	1570	2080	2590	3609	4629
1000	1,5	530	1020	1510	2000	2491	3471	4452
	2	706	1360	2014	2667	3321	4629	5936

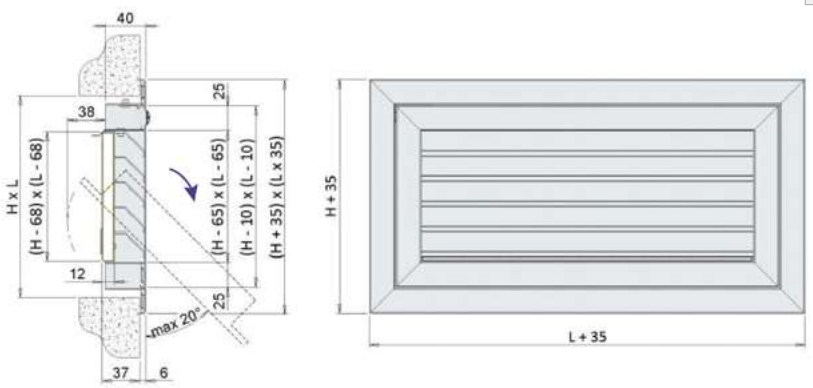
INDICE RUMOROSITÀ *dB(A)*
PERDITA DI CARICO *(Pa)*

V (m/s)	dB(A)	Pa
1,5	32/38	35/38
2	39/45	62/68

SEZIONE EFFICACE

Dimensione L (mm)	Dimensione H (mm)						
	200	300	400	500	600	800	1000
	sezione efficace m²						
200	0,009	0,015	0,022	0,026	0,033	0,044	0,057
300	0,016	0,026	0,037	0,047	0,057	0,077	0,102
400	0,020	0,036	0,053	0,066	0,083	0,110	0,144
500	0,027	0,047	0,069	0,087	0,107	0,143	0,187
600	0,033	0,057	0,084	0,107	0,130	0,177	0,229
800	0,044	0,077	0,114	0,146	0,177	0,242	0,313
1000	0,058	0,098	0,145	0,183	0,226	0,309	0,391

DIMENSIONI





BQFSMF

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA:	BQFSMF-LXH	Es. BQFSMF-600X400

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PORTA GRIGLIA:	PLPBQFSMF...	vedi legenda sotto riportata

DESCRIZIONE

Griglia di ripresa pannello forellinato, con doppia cornice. La maglia forellata è realizzata secondo le seguenti specifiche:

- fori tondi alternati a 60°;
- rapporto vuoto/pieno 46%;
- diametro dei fori 5mm;
- distanza tra i centri 7mm.

CARATTERISTICHE

- Materiale telaio perimetrale: alluminio.
- Materiale pannello: acciaio zincato.
- Finitura: verniciatura bianco RAL9016.
- Filtro: classe COARSE (G2) spessore 12 mm.
- Apertura/chiusura: con sistema push-pull.
- Colorazione RAL differente.

INSTALLAZIONE

L'installazione viene eseguita fissando il telaio esterno della griglia al muro mediante viti.

IMPIEGO

Griglia per la ripresa dell'aria in ambienti dove sia consigliata una pre-filtrazione.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPBQFSMF — U — 600X400 — 1A — P

PLPBQFSMF — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

600X400 — Dimensioni LXH mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta griglia PLPBQFSMF, versione universale, misure 600X400. Un attacco del 150, un attacco del 200, configurazione attacchi posteriore: **PLPBQFSMF-U-600X400-1A1B-P**

		PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	BQFSMF	1	P	L
200X200	134,50 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €
200X300	140,10 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €
200X400	151,20 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
200X500	154,90 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
200X600	158,60 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X200	140,10 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €
300X300	147,10 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €
300X400	159,80 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X500	161,00 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X600	170,70 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X200	151,20 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €

		PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	BQFSMF	I	P	L
400X300	159,80 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X400	166,40 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X500	178,10 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X600	183,40 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
500X200	154,90 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
500X300	161,00 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
500X400	178,10 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
500X500	189,50 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
500X600	203,20 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
600X200	158,60 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
600X300	170,70 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
600X400	183,40 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
600X500	203,20 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
600X600	218,50 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X200	171,30 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
800X300	188,10 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X400	208,30 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X500	231,60 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X600	257,80 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
1000X200	185,70 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
1000X300	204,50 €	146,90 €	154,20 €	154,20 €
1000X400	236,60 €	146,90 €	154,20 €	154,20 €
1000X500	267,10 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €
1000X600	301,10 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €

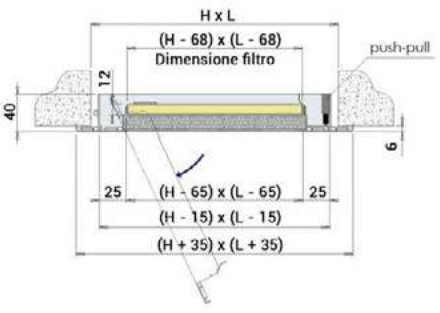
DATI TECNICI

V (m/s): velocità frontale su filtro.
m³/h: portata.
Pa: perdita di carico.
Si consiglia la velocità dell'aria sul filtro di 1,5 m/s per contenere le perdite di carico e mantenere l'efficienza di filtrazione; i dati di portata in tabella si riferiscono alla griglia con il filtro.

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensioni LxH (mm)	Sezione efficace (m²)	V 1,5 (m/s) (m³/h)	V 2 (m/s) (m³/h)	V 2 (m/s) (Pa)	Dimensioni LxH (mm)	Sezione efficace (m²)	V 1,5 (m/s) (m³/h)	V 2 (m/s) (m³/h)	V 2-3 (m/s) (Pa)
200X200	0,008	63	84	45/50	500X500	0,087	899	1199	45/50
200X300	0,015	121	162	45/50	500X600	0,107	1119	1492	45/50
200X400	0,021	180	240	45/50	600X200	0,033	296	395	45/50
200X500	0,027	238	317	45/50	600X300	0,058	571	761	45/50
200X600	0,033	296	395	45/50	600X400	0,082	845	1127	45/50
300X200	0,015	121	162	45/50	600X500	0,107	1119	1492	45/50
300X300	0,025	234	312	45/50	600X600	0,132	1394	1858	45/50
300X400	0,036	346	461	45/50	800X200	0,046	413	551	45/50
300X500	0,047	458	611	45/50	800X300	0,079	795	1060	45/50
300X600	0,058	571	761	45/50	800X400	0,113	1178	1570	45/50
400X200	0,021	180	240	45/50	800X500	0,147	1560	2080	45/50
400X300	0,036	346	461	45/50	800X600	0,181	1942	2590	45/50
400X400	0,052	512	683	45/50	1000X200	0,058	530	706	45/50
400X500	0,067	679	905	45/50	1000X300	0,101	1020	1360	45/50
400X600	0,082	845	1127	45/50	1000X400	0,144	1510	2014	45/50
500X200	0,027	238	317	45/50	1000X500	0,187	2000	2667	45/50
500X300	0,047	458	611	45/50	1000X600	0,230	2491	3321	45/50
500X400	0,067	679	905	45/50					

DIMENSIONI





GRA E GRAR

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA DI RIPRESA BIANCA:	GRA-LXH	Es. GRA-200X100
GRIGLIA BIANCA CON RETE ANTIVOLATILE:	GRAR-LXH	Es. GRAR-200X100
GRIGLIA BIANCA CON RETE ANTINSETTO:	GRARZ-LXH	Es. GRARZ-200X100
GRIGLIA DI RIPRESA ALLUMINIO:	GRA-LXHA	Es. GRA-200X100A
GRIGLIA ALLUMINIO CON RETE ANTIVOLATILE:	GRAR-LXHA	Es. GRAR-200X100A
GRIGLIA ALLUMINIO CON RETE ANTINSETTO:	GRARZ-LXHA	Es. GRARZ-200X100A

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. GRAR-200X100A

DESCRIZIONE

Griglie in alluminio passo 25 mm per la ripresa dell'aria costruite con alette orizzontali fisse inclinate a 45°.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016 o alluminio anodizzato (con codice finale "A").

INSTALLAZIONE

Fissaggio a clips.
Installate a parete o soffitto ad un'altezza variabile tra i 2,5 e i 3,5 m.

IMPIEGO

Per la ripresa dell'aria, può essere installata sia all'interno che all'esterno di ambienti sia civili che industriali.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPGRA — U — 600X400 — 1A — P

PLPGRA — Tipologia plenum bocchetta

tipologia	modello
GRA	per griglia standard
GRAR	per griglia con rete

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

600X400 — Dimensioni LXH mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta griglia PLPGRA, versione universale, misure 600X400. Un attacco del 150, un attacco del 200, configurazione attacchi posteriore: **PLPGRA-U-600X400-1A1B-P**

ATTENZIONE: *La tabella include le misure della griglia bianca. Per altri CODICI fare riferimento alla tabella sopra riportata. I prezzi delle griglie GRAR, GRARZ e nelle versioni in alluminio, disponibili nel listino.*

		PORTA GRIGLIA					PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	GRA	1	P	L	LXH (mm)	GRA	1	P	L
200X100	23,70 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	200X400	45,30 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X100	27,30 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	300X400	59,00 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X100	33,50 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	400X400	76,30 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
500X100	39,70 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	500X400	90,90 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
600X100	44,50 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	600X400	103,20 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X100	54,40 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	800X400	131,40 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
1000X100	70,10 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €	1000X400	148,70 €	146,90 €	154,20 €	154,20 €
1200X100	79,90 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €	1200X400	181,50 €	203,60 €	213,80 €	213,80 €
200X150	28,50 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	200X500	55,40 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X150	32,10 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	300X500	72,60 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X150	38,20 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	400X500	94,50 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
500X150	46,80 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	500X500	104,40 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
600X150	55,40 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	600X500	122,90 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X150	65,40 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	800X500	155,90 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
1000X150	75,00 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €	1000X500	187,60 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €
1200X150	89,80 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €	1200X500	225,60 €	203,60 €	213,80 €	213,80 €
200X200	31,00 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	200X600	70,10 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X200	38,20 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	300X600	87,50 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
400X200	41,90 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	400X600	106,90 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €

		PORTA GRIGLIA					PORTA GRIGLIA		
LXH (mm)	GRA	1	P	L	LXH (mm)	GRA	1	P	L
500X200	53,00 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	500X600	125,30 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
600X200	67,70 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	600X600	144,90 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X200	77,40 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	800X600	181,50 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
1000X200	90,90 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €	1000X600	225,60 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €
1200X200	103,20 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €	1200X600	255,00 €	203,60 €	213,80 €	213,80 €
200X300	38,20 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	200X800	79,90 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €
300X300	46,80 €	72,90 €	76,50 €	76,50 €	300X800	106,90 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
400X300	56,70 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	400X800	142,40 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
500X300	70,10 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	500X800	159,50 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
600X300	83,60 €	83,40 €	87,60 €	87,60 €	600X800	186,50 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
800X300	102,00 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €	800X800	231,60 €	114,50 €	120,20 €	120,20 €
1000X300	122,90 €	146,90 €	154,20 €	154,20 €	1000X800	289,30 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €
1200X300	144,90 €	176,20 €	185,00 €	185,00 €	1200X800	335,70 €	203,60 €	213,80 €	213,80 €

DATI TECNICI

m³/h: portata
V (m/s): velocità frontale
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensione L (mm)	V (m/s)	Dimensione H (mm)						
		100	200	300	400	500	600	800
		portata (m³/h)						
200	2	65	138	210	280	353	425	570
	4	130	275	420	560	705	850	1140
	6	195	410	625	840	1060	1275	1705
300	2	100	215	325	433	540	655	870
	4	200	430	650	865	1080	1310	1740
	6	300	650	970	1295	1620	1965	2615
400	2	138	288	440	583	735	885	1180
	4	275	575	880	1165	1470	1770	2360
	6	410	860	1320	1750	2200	2660	3540
500	2	173	360	548	735	923	1110	1483
	4	346	720	1095	1470	1845	2220	2965
	6	520	1080	1640	2200	2765	3325	4450
600	2	210	440	663	885	1115	1340	1793
	4	420	880	1325	1770	2230	2680	3585
	6	625	1320	1990	2655	3350	4020	5380
800	2	280	583	893	1195	1498	1800	2405
	4	560	1165	1785	2390	2995	3600	4810
	6	840	1750	2680	3585	4495	5400	7210
1000	2	353	735	1115	1498	1880	2253	3018
	4	705	1470	2230	2995	3760	4505	6035
	6	1060	2203	3350	4495	5640	5760	9050
1200	2	425	885	1348	1800	2260	2715	3630
	4	850	1770	2695	3600	4520	5430	7260
	6	1275	2660	4040	5400	6780	8140	10885

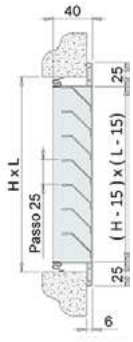
INDICE RUMOROSITÀ *dB(A)*
PERDITA DI CARICO *(Pa)*

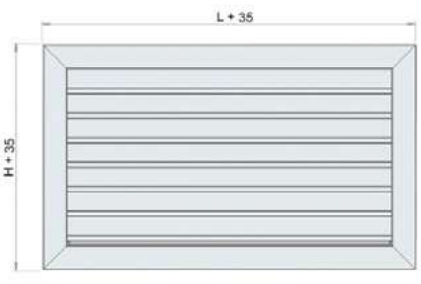
V (m/s)	dB(A)	Pa
2	20/25	12
4	25/30	16
6	35/40	45

SEZIONE EFFICACE

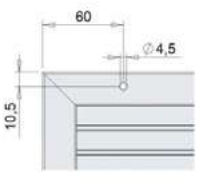
Dimensione L	Dimensione H						
	100	200	300	400	500	600	800
	sezione efficace m²						
200	0,009	0,019	0,029	0,039	0,049	0,059	0,079
300	0,014	0,030	0,045	0,060	0,075	0,091	0,121
400	0,019	0,040	0,061	0,081	0,102	0,123	0,164
500	0,024	0,050	0,076	0,102	0,128	0,154	0,206
600	0,029	0,061	0,092	0,123	0,155	0,186	0,249
800	0,039	0,081	0,124	0,166	0,208	0,250	0,334
1000	0,049	0,102	0,155	0,208	0,261	0,313	0,419
1200	0,059	0,123	0,187	0,250	0,314	0,377	0,504

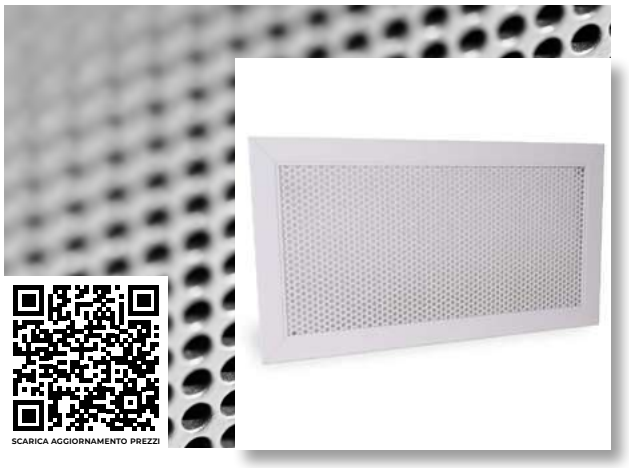
DIMENSIONI





FORATURA





BQF

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	BQF-LXH	Es. BQF-300X300

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PORTA GRIGLIA:	PLPBQF...	vedi legenda sotto riportata

DESCRIZIONE

Diffusore dell'aria a pannello forellinato.
La maglia forellata è realizzata secondo le seguenti specifiche:
- fori tondi alternati a 60°;
- rapporto vuoto/pieno 46%;
- diametro dei fori 5mm;
- distanza tra i centri 7mm.

CARATTERISTICHE

- Materiale telaio perimetrale: alluminio.
- Materiale pannello: acciaio zincato.
- Finitura: verniciatura bianco RAL9016.
- Colorazione RAL differente.

INSTALLAZIONE

Installazione a soffitto o parete e fissaggio a clips.

IMPIEGO

Per la ripresa e mandata dell'aria all'interno dei locali.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPBQF — U — 600X400 — 1A — P

PLPBQF — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

600X400 — Dimensioni LXH mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

* Specificare numero e ø stacchi

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta griglia PLPBQF, versione universale, misure 600X400. Un attacco del 150, un attacco del 200, configurazione attacchi posteriore: **PLPBQF-U-600X400-1A1B-P**

				PORTA GRIGLIA		
LXH (MM)	BQF	SC	CT	1	P	L
300X300	86,60 €	40,70 €	29,30 €	70,00 €	73,60 €	73,60 €
400X300	100,00 €	50,20 €	34,20 €	80,10 €	84,20 €	84,20 €
500X300	112,40 €	55,30 €	39,10 €	80,10 €	84,20 €	84,20 €
600X300	124,30 €	60,50 €	41,40 €	80,10 €	84,20 €	84,20 €
800X300	146,50 €	73,30 €	48,90 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €
1000X300	167,80 €	88,30 €	55,50 €	141,20 €	148,40 €	148,40 €
400X400	115,00 €	57,50 €	39,10 €	80,10 €	84,20 €	84,20 €
500X400	130,50 €	69,50 €	43,60 €	80,10 €	84,20 €	84,20 €
600X400	145,10 €	74,80 €	48,50 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €

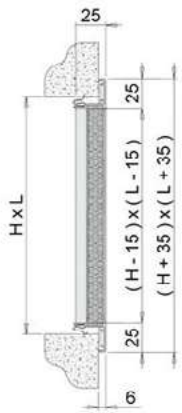
				PORTA GRIGLIA		
LXH (MM)	BQF	SC	CT	1	P	L
800X400	170,70 €	91,20 €	55,50 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €
1000X400	196,20 €	108,30 €	63,10 €	141,20 €	148,40 €	148,40 €
500X500	146,50 €	89,30 €	48,90 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €
600X500	163,20 €	93,10 €	53,30 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €
800X500	193,60 €	139,70 €	60,80 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €
1000X500	221,90 €	139,70 €	67,90 €	169,40 €	177,90 €	177,90 €
600X600	180,90 €	110,90 €	58,20 €	110,00 €	115,60 €	115,60 €
800X600	215,90 €	133,70 €	65,30 €	141,20 €	148,40 €	148,40 €
1000X600	247,40 €	167,10 €	75,50 €	169,40 €	177,90 €	177,90 €

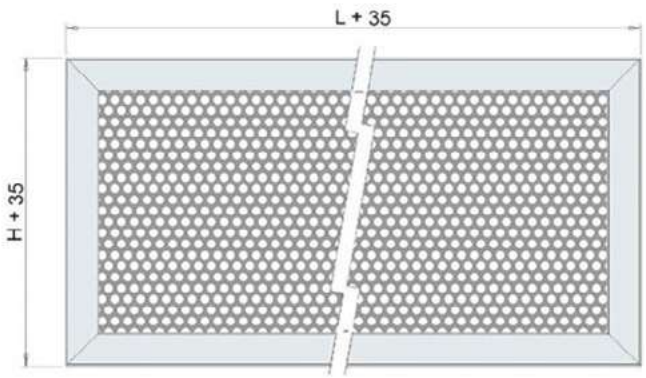
DATI TECNICI

Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
Pa: perdita di carico.
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

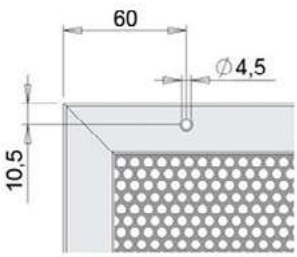
Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	Vk 2 m/s	Vk 3 m/s	V 2-3 m/s	Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	Vk 2 m/s	Vk 3 m/s	V 2-3 m/s
		m³/h	m³/h	Pa			m³/h	m³/h	Pa
300X300	0,037	269	404	15-40	800X400	0,139	1000	1500	15-40
400X300	0,050	363	545	15-40	1000X400	0,174	1256	1884	15-40
500X300	0,064	458	687	15-40	500X500	0,108	779	1169	15-40
600X300	0,077	552	828	15-40	600X500	0,131	940	1410	15-40
800X300	0,103	740	1110	15-40	800X500	0,175	1260	1890	15-40
1000X300	0,129	930	1395	15-40	1000X500	0,220	1582	2373	15-40
400X400	0,068	491	736	15-40	600X600	0,157	1133	1700	15-40
500X400	0,086	618	928	15-40	800X600	0,211	1520	2280	15-40
600X400	0,104	746	1119	15-40	1000X600	0,265	1908	2863	15-40

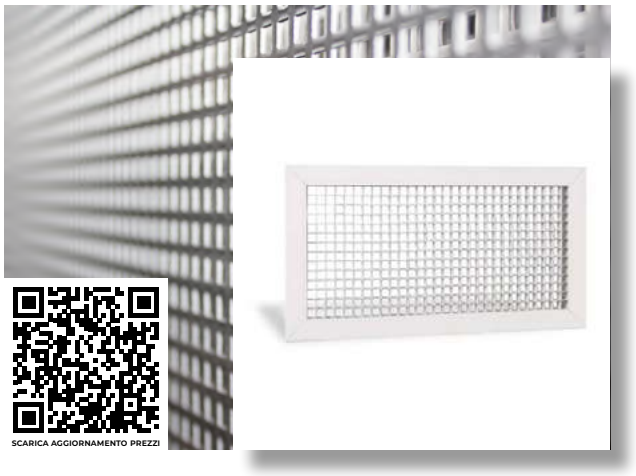
DIMENSIONI





FORI BQF





GMA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA DI RIPRESA BIANCA:	GMA-LXH	Es: GMA-600X200
GRIGLIA DI RIPRESA ALLUMINIO:	GMA-LXHA	Es: GMA-600X200A

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. GMA-600X200A

DESCRIZIONE

Griglie di ripresa aria con cornice e grigliato a maglia quadra 13x13 mm in alluminio.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016.

INSTALLAZIONE

L'installazione viene eseguita fissando la griglia a parete con clips.

IMPIEGO

Per la ripresa dell'aria preferibilmente a soffitto.

A RICHIESTA

Dimensioni fuori standard.
Fori per viti per applicazione a soffitto.
Maglia quadra inclinata a 45°.

ACCESSORI

SC serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.
CT controtelaio da murare in acciaio zincato.
Plenum porta griglia.

ATTENZIONE: *La tabella include le misure della griglia bianca. Per altri CODICI fare riferimento alla tabella sopra riportata. I prezzi delle griglie nella versione in alluminio sono disponibili nel listino.*

H / L	ALTEZZA (mm)								
LUNGHEZZA (mm)	H 100	H 150	H 200	H 300	H 400	H 500	H 600	H 800	H 1000
200	32,30 €	38,50 €	44,90 €	57,60 €	72,10 €	84,80 €	96,10 €	118,50 €	155,20 €
300	37,00 €	46,50 €	57,60 €	77,00 €	96,10 €	109,00 €	132,70 €	172,80 €	219,10 €
400	41,80 €	56,10 €	72,10 €	96,10 €	120,00 €	142,30 €	167,90 €	219,10 €	273,50 €
500	52,90 €	67,30 €	84,80 €	109,00 €	142,30 €	172,80 €	209,70 €	273,50 €	323,00 €
600	61,00 €	78,50 €	96,10 €	132,70 €	167,90 €	209,70 €	239,80 €	315,00 €	382,10 €
800	75,40 €	96,10 €	118,50 €	172,80 €	219,10 €	273,50 €	315,00 €	402,90 €	498,90 €
1000	96,10 €	126,50 €	155,20 €	219,10 €	273,50 €	323,00 €	382,10 €	498,90 €	623,30 €
1200	113,70 €	152,00 €	188,80 €	252,70 €	319,80 €	377,30 €	441,20 €	588,20 €	735,30 €

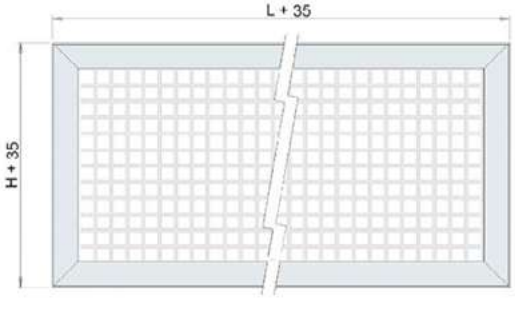
DATI TECNICI

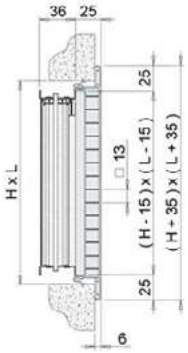
Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

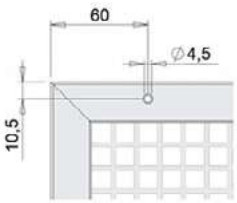
Dimensione L (mm)	Vk m/s	Dimensione H (mm)									Pa	dB(A)
		100	150	200	300	400	500	600	800	1000		
		Portata (m³/h)										
200	1	50	80	108	166	209	274	330	468	612	5	<20
	3	150	240	234	498	627	822	990	1404	1836	12	28/32
	5	250	400	540	830	1045	1370	1650	2340	3060	20	35/40
300	1	72	115	166	252	330	612	560	742	930	5	<20
	3	216	345	498	756	990	1836	1680	2226	2790	12	28/32
	5	360	575	830	1260	1650	3060	2800	3710	4650	20	35/40
400	1	94	162	209	330	468	612	756	1037	1282	5	<20
	3	280	486	627	990	1404	1836	2268	3111	3846	12	24/26
	5	282	810	1045	1650	2340	3060	3780	5185	6410	20	35/40
500	1	126	209	274	454	612	742	930	1310	1620	5	<20
	3	378	627	822	1362	1836	2226	2790	3930	4860	12	24/26
	5	630	1045	1370	2270	3060	3710	4650	6550	8100	20	35/40
600	1	158	252	330	560	756	930	1180	1584	1980	5	<20
	3	475	756	990	1680	2268	2790	3540	4752	5940	12	24/26
	5	790	1260	1650	2800	3780	4650	5900	7920	9900	20	35/40
800	1	208	345	468	742	1037	1310	1584	2088	2592	5	<20
	3	626	1035	1404	2226	3111	3930	4752	6264	7776	12	24/26
	5	1040	1725	2340	3710	5185	6550	7920	10440	12960	20	35/40
1000	1	252	432	612	930	1282	1620	1980	2592	3204	5	<20
	3	756	1296	1836	2790	3840	4860	5940	7776	9612	12	24/26
	5	1260	2160	3060	4650	6410	8100	9900	12960	16020	20	35/40
1200	1	302	518	735	1995	1537	1945	2376	3110	3845	5	<20
	3	907	1555	2205	5985	4612	5832	7128	3992	11535	12	24/26
	5	1512	2592	3672	9972	7686	9720	11880	15552	19224	20	35/40

DIMENSIONI





FORATURA





GA1

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA BIANCA DI RIPRESA CON FILTRO:	GA1-LXH	Es: GA1-400X200

DESCRIZIONE

Griglie di ripresa porta filtro ad alette fisse inclinate di 45° passo 25 mm, con controtelaio removibile per l'alloggiamento e la sostituzione del filtro.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016.
- Filtro: classe COARSE (G2) spessore 12 mm.

INSTALLAZIONE

Solo per installazione a parete, sconsigliata l'installazione a soffitto.
Chiusura mediante magnete.

IMPIEGO

Per la ripresa dell'aria esterna o ambiente dove sia consigliata una pre-filtrazione di polvere.

H / L	ALTEZZA (mm)	
	h 200	h 400
LUNGHEZZA (mm)		
400	102,00 €	140,60 €
500	119,60 €	175,90 €
600	142,10 €	203,40 €

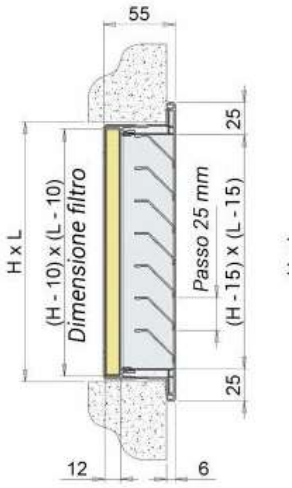
DATI TECNICI

m³/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità
V: velocità frontale sul filtro (m/s)
Si consiglia la velocità dell'aria sul filtro di 1,5 m/s per contenere le perdite di carico e mantenere l'efficienza di filtrazione; i dati di portata in tabella si riferiscono alla griglia con il filtro.

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensione L	Velocità frontale sul filtro V (m/s)	Dimensione H		Pa	dB(A)
		200	400		
		portata aria m³/h			
400	1,5	400	820	35/38	32/38
	2	535	1095	62/68	39/45
500	1,5	505	1030	35/38	32/38
	2	670	1375	62/68	39/45
600	1,5	605	1245	35/38	32/38
	2	805	1655	62/68	39/45

DIMENSIONI





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

GRI50

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA DI RIPRESA IN ACCIAIO:	GRI50-LXH*A*	Es: GRI50-600X400A
GRIGLIA DI RIPRESA IN ACCIAIO CON RETE ANTIVOLATILE:	GRI50R-LXH*A*	Es: GRI50R-600X400A
GRIGLIA DI RIPRESA IN ACCIAIO CON ZANZARIERA:	GRI50RZ-LXH*A*	Es: GRI50RZ-600X400A
SERRANDA DI TARATURA:	SC-LXH	Es: SC-600X400
CONTROTELAIO:	CTP-LXH	Es: CTP-600X400

DESCRIZIONE

Griglie di ripresa industriali ad alette fisse inclinate di 45° passo 50 mm.

CARATTERISTICHE

• Materiale: acciaio zincato.

INSTALLAZIONE

A parete. Fissaggio con viti frontali.

IMPIEGO

Per presa aria esterna o espulsione.

A RICHIESTA

Dimensioni fuori standard.
Colorazioni RAL.
Griglia completa di tegolo antipioggia.

ACCESSORI

-

LXH (mm)	GRI50	GRI50R	GRI50RZ	SC	CTP
400x400	135,50 €	158,20 €	174,10 €	57,50 €	56,70 €
500x400	140,20 €	170,40 €	187,30 €	69,50 €	68,70 €
600x400	144,90 €	177,20 €	195,10 €	74,80 €	71,10 €
800x400	154,40 €	194,40 €	213,80 €	91,20 €	84,70 €
1000x400	164,00 €	209,60 €	230,70 €	108,30 €	96,90 €
1200x400	173,60 €	228,70 €	251,60 €	164,00 €	116,20 €
1400x400	184,90 €	245,80 €	270,30 €	200,60 €	135,60 €
1600x400	194,40 €	260,90 €	287,10 €	200,60 €	154,80 €
1800x400	207,80 €	278,10 €	306,00 €	237,90 €	174,10 €
2000x400	230,80 €	309,00 €	340,00 €	237,90 €	193,40 €
400x500	144,90 €	171,60 €	188,70 €	69,50 €	66,50 €
500x500	157,80 €	185,70 €	204,30 €	89,30 €	75,80 €
600x500	169,50 €	200,10 €	220,20 €	93,10 €	84,70 €
800x500	184,90 €	226,70 €	249,50 €	139,70 €	87,90 €
1000x500	205,80 €	255,40 €	280,90 €	139,70 €	109,00 €
1200x500	224,90 €	287,80 €	316,50 €	204,50 €	130,60 €
1400x500	245,80 €	314,40 €	345,80 €	243,10 €	152,10 €
1600x500	264,90 €	341,00 €	375,20 €	243,10 €	173,80 €
1800x500	285,80 €	367,60 €	404,50 €	306,90 €	195,30 €
2000x500	317,50 €	408,70 €	449,50 €	306,90 €	217,00 €
400x600	152,60 €	184,90 €	203,50 €	74,80 €	68,70 €
600x600	183,00 €	224,90 €	247,30 €	110,90 €	88,50 €
800x600	211,60 €	264,90 €	291,40 €	133,70 €	104,80 €
1000x600	243,90 €	304,90 €	335,40 €	167,10 €	129,00 €
1200x600	270,70 €	346,80 €	381,50 €	243,60 €	154,80 €
1400x600	302,90 €	384,80 €	423,40 €	293,70 €	180,50 €
1600x600	331,60 €	423,00 €	465,30 €	307,00 €	206,30 €
1800x600	361,90 €	464,70 €	511,20 €	367,30 €	232,20 €

LXH (mm)	GRI50	GRI50R	GRI50RZ	SC	CTP
2000x600	402,40 €	516,50 €	568,10 €	367,30 €	258,00 €
400x800	169,70 €	211,60 €	232,80 €	91,20 €	84,70 €
600x800	219,10 €	272,50 €	299,70 €	133,70 €	104,80 €
800x800	270,80 €	337,20 €	370,90 €	200,60 €	137,10 €
1000x800	320,00 €	398,30 €	438,10 €	237,90 €	173,60 €
1200x800	371,50 €	461,10 €	507,00 €	293,70 €	208,10 €
1400x800	421,10 €	527,60 €	580,40 €	364,80 €	242,80 €
1600x800	468,50 €	586,60 €	645,30 €	587,10 €	277,30 €
1800x800	520,10 €	653,40 €	718,70 €	486,20 €	311,90 €
2000x800	577,80 €	725,90 €	798,40 €	486,20 €	346,50 €
400x1000	186,90 €	234,40 €	257,80 €	108,30 €	96,90 €
600x1000	257,30 €	320,00 €	352,00 €	167,10 €	129,00 €
800x1000	327,80 €	405,90 €	446,40 €	243,10 €	173,60 €
1000x1000	398,30 €	493,40 €	542,70 €	306,90 €	213,70 €
1200x1000	470,50 €	577,20 €	634,90 €	367,30 €	256,40 €
1400x1000	535,30 €	662,90 €	729,20 €	306,90 €	299,00 €
1600x1000	607,60 €	749,10 €	823,90 €	475,70 €	341,80 €
1800x1000	678,10 €	822,80 €	905,20 €	550,60 €	384,50 €

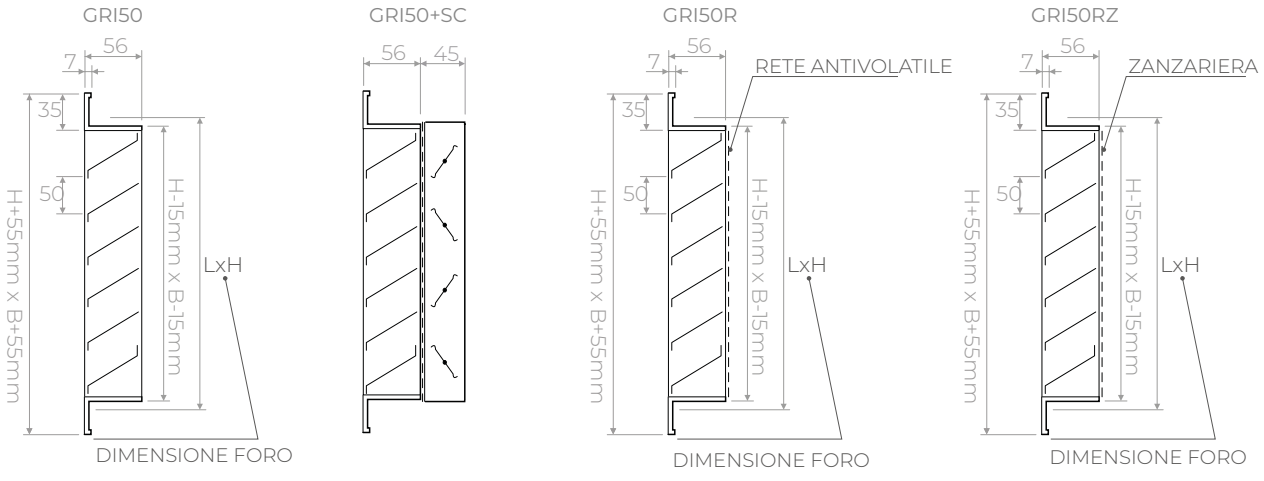
DATI TECNICI

m³/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

ATTENZIONE LEGGERE I VALORI IN TABELLA CONSIDERANDO SEMPRE L'UNITÀ DI MISURA LXH

Dimensione H	Vk m/s	Dimensione L								Pa	dB(A)
		400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800		
		portata m³/h									
400	4	1015	1550	2085	2620	3150	3685	4220	4755	16	25/30
	6	1520	2325	3125	3930	4730	5530	6330	7130	45	35/45
	8	2030	3100	4165	5235	6305	7375	8440	9510	80	45/50
500	4	1300	1990	2680	3365	4055	4740	5425	6115	16	25/30
	6	1960	2990	4020	5050	6080	7110	8140	9170	45	35/45
	8	2610	3985	5360	6730	8105	9480	10850	12225	80	45/50
600	4	1595	2435	3275	4115	4950	5795	6630	7470	16	25/30
	6	2390	3650	4910	6170	9820	8690	9950	11205	45	35/45
	8	3190	4870	6550	8225	9905	11585	13265	14945	80	45/50
800	4	2175	3320	4465	5610	6755	7900	9045	10190	16	25/30
	6	3260	4980	6695	8415	10130	11850	13565	15285	45	35/45
	8	4350	6640	8930	11220	13510	15800	18090	20375	80	45/50
1000	4	2755	4205	5655	7105	8555	10000	11455	12905	16	25/30
	6	4130	6310	8485	10660	12830	15000	17185	19360	45	35/45
	8	5510	8410	11310	14210	17110	20000	22910	25810	80	45/50

DIMENSIONI





GTA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA DI TRANSITO ALLUMINIO:	GTA-LXHA	Es: GTA-400X160A
GRIGLIA DI TRANSITO ALLUMINIO E CONTROTELAIO:	GTA-C-LXHA	Es: GTA-C-400X160A

DESCRIZIONE

Griglie con particolare profilo antiluce in alluminio con passo 20 mm per consentire un'ottimale circolazione dell'aria da un locale all'altro.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: anodizzato naturale.

INSTALLAZIONE

Montata su pareti divisorie o porte, consente una ottimale circolazione dell'aria e garantisce un equilibrio di pressione.
Fissaggio con viti frontali.

IMPIEGO

Edifici climatizzati con sistemi centralizzati ad aria.

A RICHIESTA

Colorazioni RAL.

ACCESSORI

-

H L		
LXH (mm)	GTA	GTA-C
300x100	38,40 €	54,80 €
400x100	44,00 €	63,10 €
500x100	49,40 €	71,20 €
600x100	56,30 €	81,00 €
300x160	49,40 €	69,90 €
400x160	56,30 €	79,40 €
500x160	61,70 €	87,60 €
600x160	65,70 €	94,60 €
300x200	56,30 €	79,40 €
400x200	64,40 €	90,40 €
500x200	69,90 €	100,00 €
600x200	79,40 €	112,20 €
300x300	69,90 €	97,10 €
400x300	79,40 €	112,20 €
500x300	90,40 €	127,30 €
600x300	101,20 €	142,30 €
600x400	135,00 €	189,70 €
600x600	202,40 €	284,40 €

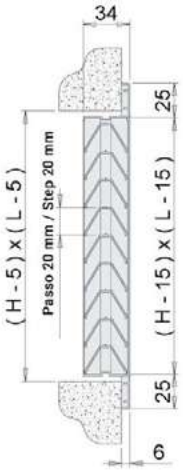
DATI TECNICI

Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

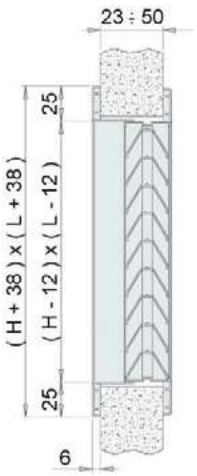
Dimensioni LXH	Sezione efficace m²	Portata m³/h Vk (m/s)		
		0,8	1	1,5
300x100	0,007	20	25	37
400x100	0,010	29	36	54
500x100	0,012	35	43	65
600x100	0,015	43	54	80
300x160	0,015	43	54	80
400x160	0,020	57	72	108
500x160	0,025	72	90	135
600x160	0,030	86	108	162
300x200	0,019	54	68	103
400x200	0,026	75	93	140
500x200	0,033	95	118	178
600x200	0,040	115	144	216
300x300	0,031	89	112	167
400x300	0,043	123	154	232
500x300	0,054	155	195	292
600x300	0,065	187	234	350
600x400	0,090	260	325	485
Pa		7	10	20
dB(A)		25/30	30/35	40/45

DIMENSIONI

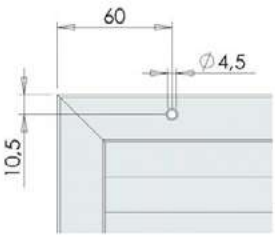
GTA

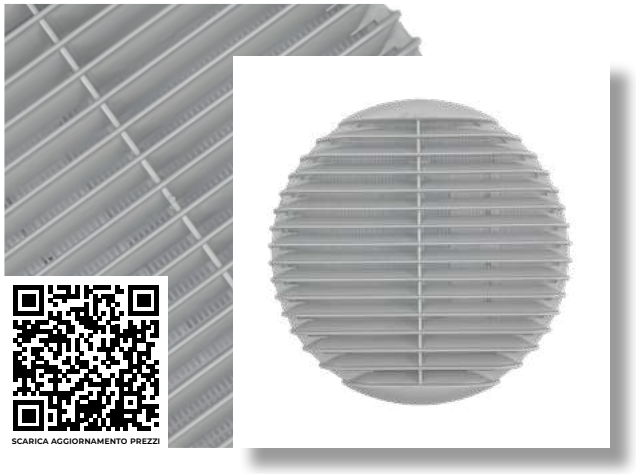


GTA-C



FORATURA





GCP

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA CIRCOLARE PLASTICA:	GCP-Ø	Es: GCP-160

DESCRIZIONE

Griglia circolare universale in plastica con molle.
Con sole 4 misure coprono un'estensione applicativa variabile da un Ø min. di 80 mm ad un Ø max di 260 mm.

CARATTERISTICHE

- Materiale: plastica.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016.

INSTALLAZIONE

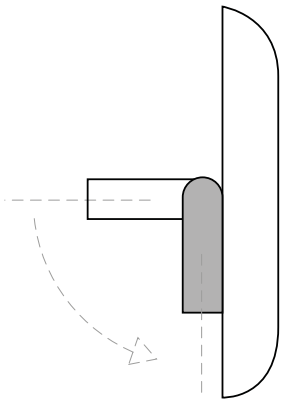
A parete e soffitto.
Fissaggio con molle.

IMPIEGO

Per la ripresa o la mandata dell'aria esterna o ambiente.

Ø (mm)	FORO Ø (mm)	DESCRIZIONE	MODELLO Ø	PREZZO
166	80/125	GRIGLIA CIRCOLARE BIANCA PLASTICA	D160	11,80 €
190	125/160	GRIGLIA CIRCOLARE BIANCA PLASTICA	D190	14,90 €
220	160/200	GRIGLIA CIRCOLARE BIANCA PLASTICA	D220	15,90 €
262	200/260	GRIGLIA CIRCOLARE BIANCA PLASTICA	D260	17,90 €

DIMENSIONI





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

G-CAM

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO:	G-CAM-DØ	Es: G-CAM-D160

DESCRIZIONE

Griglia esterna rotonda in alluminio con zanzariera per l'ingresso e l'uscita dell'aria nei sistemi di ventilazione. Le lamelle inclinate in alluminio impediscono l'ingresso di acqua nel condotto dell'aria.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio verniciato in grigio RAL9006.
- Collare di fissaggio rotondo.

INSTALLAZIONE

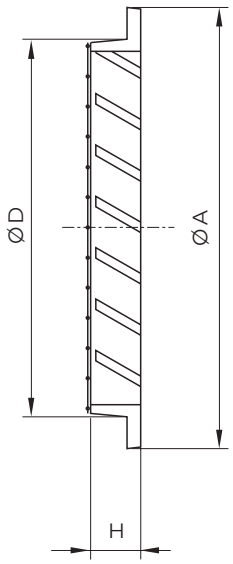
Installazione a parete.

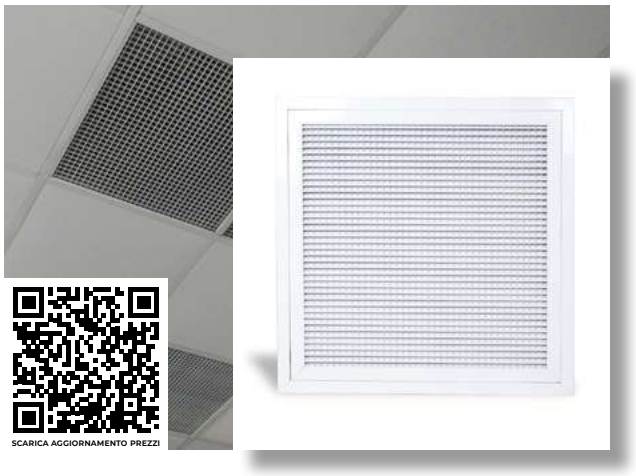
IMPIEGO

Adatta sia per mandata che per ripresa.

Ø A (mm)	Ø D (mm)	H (mm)	DESCRIZIONE	MODELLO Ø	PREZZO
124	100	19	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D100	21,60 €
150	125	19	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D125	25,70 €
182	160	15	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D160	33,30 €
223	200	15	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D200	47,90 €
275	250	15	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D250	73,90 €
345	315	15	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D315	117,90 €
439	400	50	GRIGLIA CIRCOLARE ALLUMINIO + RETE	D400	218,70 €

DIMENSIONI





GMA 60-SMF

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA BIANCA 600X600 CON FILTRO:	GMA 60-SMF	Es: GMA 60-SMF

DESCRIZIONE

Griglia di ripresa a maglia quadra 13x13 mm da controsoffitto con doppia cornice ad apertura a cerniere e sistema push-pull per l'agevole alloggiamento e la sostituzione del filtro.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016.
- Filtro: classe COARSE (G2) spessore 12 mm.
- Apertura/chiusura: con sistema push-pull.

INSTALLAZIONE

L'installazione viene eseguita fissando il telaio esterno della griglia al muro mediante viti o, per applicazione su controsoffitti modulari 600x600, in appoggio alla struttura metallica al posto del pannello. Fissaggio: con viti a vista.

IMPIEGO

Griglia per la ripresa dell'aria esterna o in ambiente dove sia consigliata una pre-filtrazione di polvere.

A RICHIESTA

Dimensioni fuori standard.
Chiusura con vite o con calamite.
Colorazioni RAL.
Maglia quadra inclinata a 45°.

ACCESSORI

Plenum porta griglia.

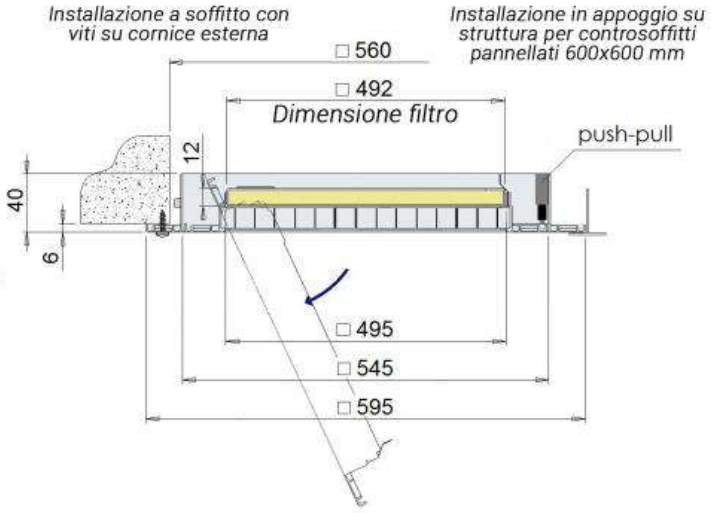
H / L	LARGHEZZA (mm)	PREZZO
	595	
LUNGHEZZA (mm)		
595	GMA 60-SMF	226,30 €

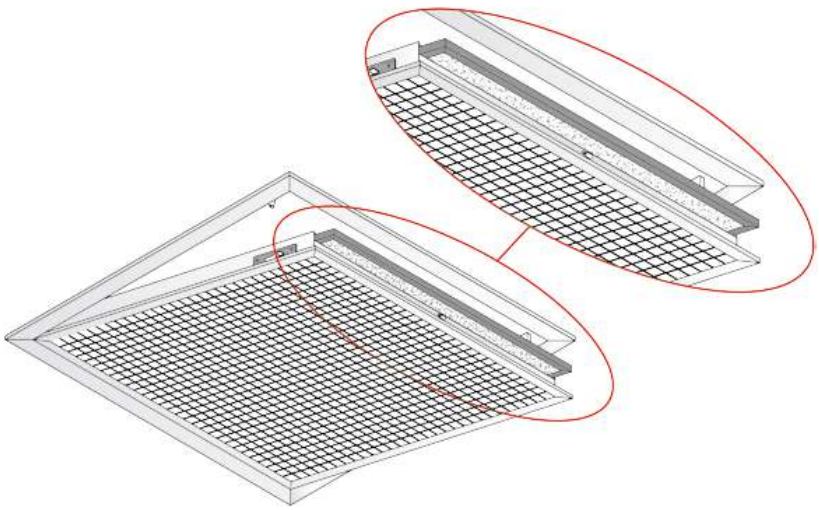
DATI TECNICI

m^3/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità
Si consiglia la velocità dell'aria sul filtro di 1,5 m/s per contenere le perdite di carico e mantenere l'efficienza di filtrazione; i dati di portata in tabella si riferiscono alla griglia con il filtro.
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensioni esterno cornice	V (m/s)	Portata aria m^3/h	Pa	dB(A)	Sezione efficace della griglia m^2	Sezione efficace del filtro m^2
595X595	1,5	1180	25/30	<20	0,229	0,218
	2	1570	45/50	20/25		

DIMENSIONI







GRP

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
GRIGLIA BARRE 0°:	GRP-LXH	Es. GRP-400x100
GRIGLIA BARRE 15°:	GRPI-LXH	Es. GRPI-400x100
GRIGLIA BARRE 0° REGOLABILI:	GRPS-LXH	Es. GRPS-400x100
GRIGLIA BARRE 15° REGOLABILI:	GRPSI-LXH	Es. GRPSI-400x100
SERRANDA:	SCP-LXH	Es. SCP-400x200
CESTELLO RACCOGLI POLVERE:	CS-LXH	Es. CS-400x200
CONTROTELAIO ACCIAIO:	CTFP-LXH	Es. CTFP-400x200
CONTROTELAIO ALLUMINIO:	CTAP-LXH	Es. CTAP-400x200

DESCRIZIONE

Griglie pedonabili a barre orizzontali passo 12,5 mm per pavimenti galleggianti.

CARATTERISTICHE

• Materiale: alluminio anodizzato.

INSTALLAZIONE

A pavimento.

IMPIEGO

In mandata o ripresa.

								
LXH (mm)	GRP	GRPI	GRPS	GRPSI	SCP	CS	CTFP	CTAP
300X100	35,20 €	35,20 €	38,50 €	38,50 €	28,50 €	64,10 €	15,00 €	20,70 €
400X100	46,70 €	46,70 €	51,30 €	51,30 €	30,30 €	69,50 €	16,70 €	24,80 €
500X100	58,30 €	58,30 €	64,20 €	64,20 €	36,90 €	74,60 €	18,40 €	28,80 €
600X100	69,90 €	69,90 €	76,90 €	76,90 €	41,70 €	77,70 €	20,00 €	32,80 €
800X100	93,20 €	93,20 €	102,50 €	102,50 €	53,90 €	89,80 €	23,90 €	40,70 €
1000X100	116,20 €	116,20 €	127,90 €	127,90 €	65,60 €	105,80 €	27,40 €	48,80 €
300X150	52,60 €	52,60 €	57,60 €	57,60 €	32,10 €	65,00 €	16,70 €	25,20 €
400X150	69,90 €	69,90 €	76,90 €	76,90 €	37,70 €	71,20 €	18,40 €	29,10 €
500X150	87,30 €	87,30 €	96,10 €	96,10 €	43,50 €	73,80 €	22,10 €	33,20 €
600X150	104,60 €	104,60 €	115,20 €	115,20 €	49,10 €	78,30 €	23,90 €	37,10 €
800X150	139,40 €	139,40 €	153,50 €	153,50 €	62,40 €	93,50 €	27,40 €	45,00 €
1000X150	174,40 €	174,40 €	191,70 €	191,70 €	74,20 €	108,20 €	31,00 €	53,10 €
400X200	93,20 €	93,20 €	102,50 €	102,50 €	45,40 €	72,10 €	21,10 €	33,40 €
500X200	116,20 €	116,20 €	127,90 €	127,90 €	52,90 €	76,30 €	23,90 €	37,50 €
600X200	150,40 €	150,40 €	165,30 €	165,30 €	60,50 €	81,10 €	25,60 €	41,40 €
800X200	200,20 €	200,20 €	220,30 €	220,30 €	73,60 €	95,40 €	31,00 €	49,40 €
1000X200	250,30 €	250,30 €	275,30 €	275,30 €	81,20 €	112,60 €	34,50 €	57,40 €
500X300	174,40 €	174,40 €	191,70 €	191,70 €	66,20 €	81,10 €	29,10 €	46,10 €
600X300	192,90 €	192,90 €	212,20 €	212,20 €	71,70 €	84,40 €	31,00 €	50,20 €
800X300	257,10 €	257,10 €	282,80 €	282,80 €	86,70 €	101,20 €	36,40 €	58,20 €
1000X300	321,40 €	321,40 €	353,40 €	353,40 €	103,60 €	115,00 €	41,40 €	66,20 €
600X400	257,10 €	257,10 €	282,80 €	282,80 €	86,70 €	87,60 €	36,40 €	58,80 €
800X400	342,80 €	342,80 €	377,20 €	377,20 €	107,70 €	101,20 €	41,40 €	66,80 €
1000X400	428,40 €	428,40 €	471,30 €	471,30 €	124,30 €	117,20 €	47,00 €	74,80 €
600X500	321,40 €	321,40 €	353,40 €	353,40 €	105,50 €	92,10 €	39,80 €	67,50 €
800X500	428,40 €	428,40 €	471,30 €	471,30 €	124,30 €	103,50 €	45,40 €	75,50 €
1000X500	535,40 €	535,40 €	589,20 €	589,20 €	156,20 €	119,70 €	50,60 €	83,50 €
600X600	364,70 €	364,70 €	401,10 €	401,10 €	120,50 €	94,30 €	43,40 €	76,10 €
800X600	514,10 €	514,10 €	565,40 €	565,40 €	146,80 €	108,20 €	48,60 €	84,10 €
1000X600	642,60 €	642,60 €	706,90 €	706,90 €	182,70 €	124,20 €	56,20 €	92,10 €

DATI TECNICI

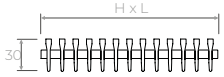
m³/h: portata
dB(A): indice di rumorosità

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensioni LxH GRP	Ak m²	Portata aria m³/h		Potenza sonora dB(A)		Dimensioni LxH GRP	Ak m²	Portata aria m³/h		Potenza sonora dB(A)	
		min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.
300X100	0,0126	120	240	21	38	800X200	0,0785	740	1500	30	48
400X100	0,0172	160	330	22	40	1000X200	0,1003	950	1920	32	49
500X100	0,0220	210	420	24	41	500X300	0,0732	690	1400	30	47
600X100	0,0268	250	510	25	42	600X300	0,0893	850	1710	31	48
800X100	0,0368	350	700	27	44	800X300	0,1224	1160	2340	33	50
1000X100	0,0470	450	900	28	45	1000X300	0,1563	1480	2990	34	51
300X150	0,0196	190	370	24	40	600X400	0,1224	1160	2340	33	50
400X150	0,0268	250	510	25	42	800X400	0,1677	1590	3200	34	51
500X150	0,0343	320	650	26	43	1000X400	0,2141	2030	4090	36	53
600X150	0,0418	400	800	28	44	600X500	0,1563	1480	2990	34	51
800X150	0,0573	540	1100	29	46	800X500	0,2141	2030	4090	36	53
1000X150	0,0732	690	1400	30	47	1000X500	0,2733	2590	5220	37	54
400X200	0,0368	350	700	27	44	600X600	0,1908	1810	3650	35	52
500X200	0,0470	450	900	28	45	800X600	0,2613	2480	5000	37	54
600X200	0,0573	540	1100	29	46	1000X600	0,3336	3160	6380	38	55

DIMENSIONI

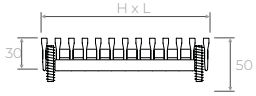
GRP



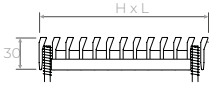
GRPI



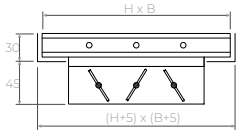
GRPS



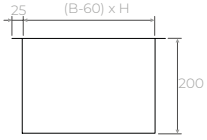
GRPSI

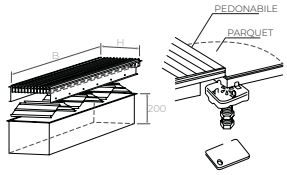


GRP + SCP + CTFP



CS

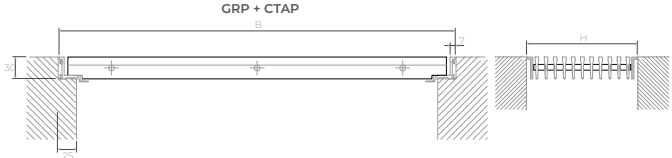




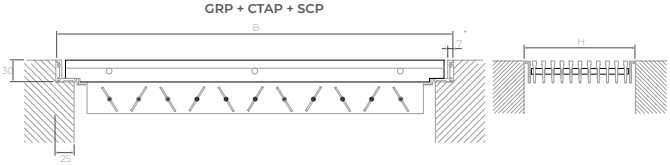
GRPS - GRPSI - CTAPS
TABELLA VITI REGOLAZIONE

H mm	N. Viti per lato N. of screws for side
100 - 300	2 + 2
301 - 500	3 + 3
501 - 600	4 + 4

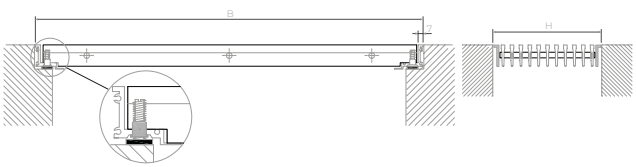
GRP + CTAP



GRP + CTAP + SCP



GRP + CTAPS





DLF

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	DLF10-L-nºF	Es. DLF10-800-2F
CON ALETTE DEFLETTRICI:	DLF20-L-nºF	Es. DLF20-800-2F
SENZA ALETTE + SERRANDA:	DLF30-L-nºF	Es. DLF30-800-2F
CON ALETTE + SERRANDA:	DLF40-L-nºF	Es. DLF40-800-2F
CON ALETTE + SERRANDA + EQUALIZZATORE:	DLF50-L-nºF	Es. DLF50-800-2F
ANGOLARE 90°:	DLF90-nºF	Es. DLF90-2F
PONTE DI FISSAGGIO:	CVL-nºF	Es. CVL-2F
KIT DI CONTINUITÀ:	KIT-DLF	

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. DLF20-800-2FA

DESCRIZIONE

I DLF sono diffusori lineari a feritoie con profilo aerodinamico in alluminio e deflettori regolabili, per un ottimale controllo del lancio dell'aria.
Adatto sia alla mandata che alla ripresa dell'aria.

INSTALLAZIONE

Direttamente a canale o mediante plenum con sistema di montaggio a ponti.
L'installazione a soffitto prevede generalmente un'altezza variabile tra 2,5 e 3,1 m.

A RICHIESTA

Feritoie: 5 o 6.
Colorazione RAL differente
Colorazione deflettori bianco.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016 con deflettori neri (standard).
- Codice finale "A" alluminio con deflettori neri.
- Feritoie: da 1 a 4 in versione standard.

PLENUM DIFFUSORE vedi pag. 164

						
FERITOIE	L (mm)	DLF10	DLF20	DLF30	DLF40	DLF50
1F	600	56,60 €	63,10 €	67,10 €	74,90 €	82,80 €
	800	56,60 €	63,10 €	67,10 €	74,90 €	82,80 €
	1000	63,10 €	71,10 €	76,30 €	81,50 €	94,60 €
	1500	80,00 €	90,60 €	97,10 €	107,70 €	120,80 €
	2000	95,90 €	110,40 €	118,10 €	131,30 €	149,50 €
2F	600	74,90 €	92,90 €	97,10 €	110,40 €	126,10 €
	800	74,90 €	91,00 €	97,10 €	110,40 €	126,10 €
	1000	84,10 €	99,10 €	110,40 €	126,10 €	143,00 €
	1500	109,10 €	130,10 €	141,80 €	161,50 €	188,80 €
	2000	134,10 €	161,50 €	173,30 €	201,90 €	232,10 €
3F	600	93,20 €	113,00 €	126,10 €	145,60 €	169,30 €
	800	93,20 €	113,00 €	126,10 €	145,60 €	169,30 €
	1000	105,00 €	127,40 €	143,00 €	165,30 €	194,00 €
	1500	136,40 €	169,30 €	186,30 €	218,90 €	255,70 €
	2000	170,50 €	211,20 €	229,40 €	271,30 €	318,50 €
4F	600	111,50 €	153,50 €	171,90 €	179,80 €	211,20 €
	800	111,50 €	153,50 €	171,90 €	179,80 €	211,20 €
	1000	127,40 €	156,20 €	175,70 €	205,80 €	245,10 €
	1500	166,60 €	207,20 €	230,70 €	272,70 €	321,10 €
	2000	205,80 €	260,80 €	284,40 €	339,40 €	399,60 €

DATI TECNICI

m³/h: portata
Lancio (m): Dati riferiti a diffusori di lunghezza 1m, con una velocità terminale Vt=0.25 m/s e con un differenziale di temperatura di 10/12 °C, montati a filo soffitto e con lancio laterale.
dB(A): indice di rumorosità.

N.B= La posizione dei deflettori riduce la sezione efficace. Con deflettori completamente aperti o nel caso che il diffusore sia utilizzato per la ripresa, le portate in m³/h riportate in tabella possono essere aumentate.

Valori riferiti a diffusore senza serranda o con serranda a scorrimento aperta.
Valori riferiti al diffusore con deflettori in posizione di lavoro con parzializzazione al 50% della superficie utile di passaggio aria.

Nr. FERITOIE	Sezione efficace m²	Portata			
1F (1 m)	0,0097	m³/h	**72**	105	140
		lancio (m)	1.8	2.7	3.6
2F (1 m)	0,0194	m³/h	**144**	210	280
		lancio (m)	2.5	3.8	5
3F (1 m)	0,0290	m³/h	**216**	315	420
		lancio (m)	3	4.7	6
4F (1 m)	0,0388	m³/h	**288**	420	560
		lancio (m)	3.5	5.4	7
velocità efficace (vk)		m/s	**2**	**3**	**4**
perdite di carico		Pa	**8**	**15**	**26**
indice rumorosità		dB(A)	**<20**	**22**	**32**

NR. FERITOIE	L (mm)	A	B	C	Nr. CVL	cavalletto per diffusore
1F	600	46	70	41	2	CVL-1F **14,10 €**
	800				2	
	1000				2	
	1500				2	
	2000				2	
2F	600	86	110	81	2	CVL-2F **14,10 €**
	800				2	
	1000				2	
	1500				2	
	2000				2	
3F	600	126	150	121	2	CVL-3F **14,10 €**
	800				2	
	1000				2	
	1500				2	
	2000				3	
4F	600	166	190	161	2	CVL-4F **14,10 €**
	800				2	
	1000				2	
	1500				2	
	2000				3	



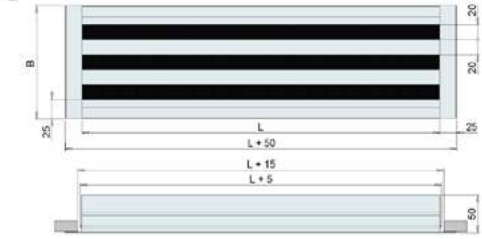
Il kit di continuità è un accessorio necessario per poter realizzare linee in continuità di diffusori lineari di lunghezza superiore ai 2 metri di lunghezza.
È costituito da due piastrine di giunzione che permettono l'allineamento ed il collegamento di due componenti della linea.

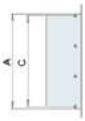
Codice	Descrizione	Prezzo
KIT-DLF	KIT CONTINUITÀ DIFFUSORE	**5,80 €**

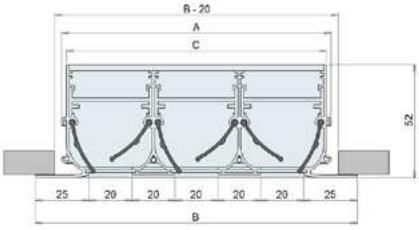
DIMENSIONI



Elemento estetico di raccordo tra i due linee di diffusori lineari con angolo di 90° e lunghezza 500 mm per lato.
L'angolo è sprovvisto di deflettori.









SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM DIFFUSORE DLF

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Plenum per diffusori lineari completo di canotti di giunzione.

CARATTERISTICHE

Realizzato su misura.
Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLPDLF — **U** — **1000X1F** — **1A** — **P**

- **PLPDLF**: Tipologia plenum diffusore
- **U**: Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

- **1000X1F**: Dimensioni LXn°F mm
- **1A**: N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

- **P**: Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

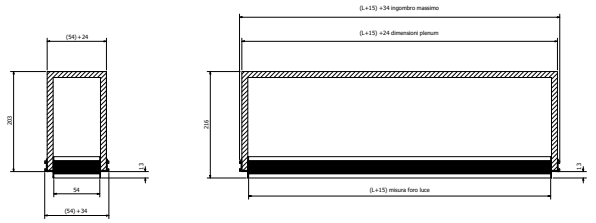
Diffusore PLPDLF, versione universale, misure 1000 X 1 feritoia. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLPDLF-U-1000X1F-2A-P**

		MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
		1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	L (mm)	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
1 F	600	132,80 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €	135,50 €	146,00 €
	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €
2 F	600	128,90 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €	135,50 €	146,00 €
	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €
3 F	600	128,90 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €	135,50 €	146,00 €
	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €
4 F	600	128,90 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €	135,50 €	146,00 €
	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €

** NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm*

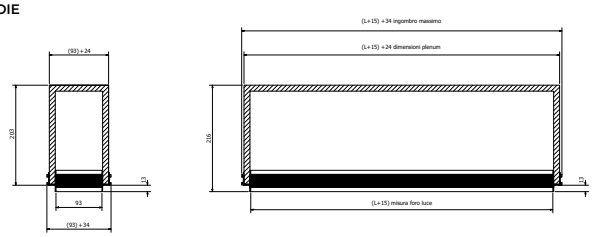
DIMENSIONI

1 FERITOIA

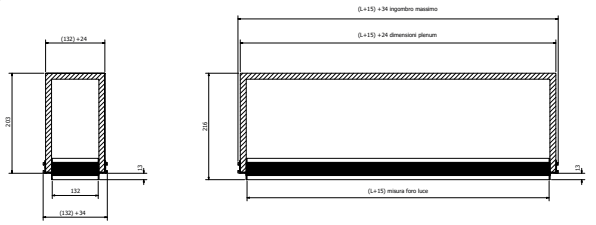


NB - Nella configurazione con attacco posteriore sono utilizzabili solo canotti alluminio

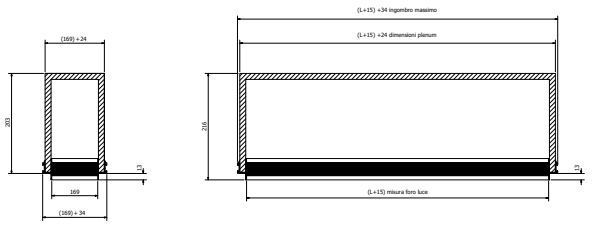
2 FERITOIE



3 FERITOIE



4 FERITOIE



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

NB – Verificare altezza interna diffusore per installazione canotto in posizione posteriore

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
146,00 €	146,00 €	132,80 €	143,20 €	143,20 €	143,20 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €
146,00 €	146,00 €	132,80 €	143,20 €	143,20 €	143,20 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €
146,00 €	146,00 €	132,80 €	143,20 €	143,20 €	143,20 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €
146,00 €	146,00 €	132,80 €	143,20 €	143,20 €	143,20 €	135,50 €	146,00 €	146,00 €	146,00 €
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €



DLN

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	DLN10-L-ΠºF	Es. DLN10-800-1F
CON DEFLETTORE:	DLN20-L-ΠºF	Es. DLN20-800-1F
CON SERRANDA A SCORRIMENTO:	DLN30-L-ΠºF	Es. DLN30-800-1F
CON DEFLETTORE E SERRANDA A SCORRIMENTO:	DLN40-L-ΠºF	Es. DLN40-800-1F
ANGOLARE 90°:	DLN90-ΠºF	Es. DLN90-1F
PONTE DI FISSAGGIO:	CVL-DLN-ΠºF	Es. CVL-DLN-2F
KIT DI CONTINUITÀ:	KIT-DLN	

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. DLN20-800-1FA

DESCRIZIONE

I DLN sono diffusori lineari a feritoie con deflettori a goccia.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio anodizzato estruso.
- Colore: codice standard RAL9016 con deflettori neri.
- Colore: codice finale "A" alluminio con deflettori neri.
- Feritoie: da 1 a 4 in versione standard.

INSTALLAZIONE

L'installazione a soffitto prevede generalmente un'altezza variabile tra 2,5 e 3,1 m.

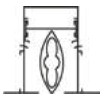
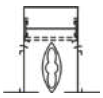
IMPIEGO

Diffusore a soffitto adatto sia alla mandata che alla ripresa dell'aria.

A RICHIESTA

Colorazione RAL differente.
Colorazione deflettori bianco.

PLENUM DIFFUSORE vedi pag. 168

						
FERITOIE	L (mm)	DLN10	DLN20	DLN30	DLN40	DLN90
1F	800	74,20 €	90,90 €	88,00 €	108,00 €	151,10 €
	1000	82,80 €	102,50 €	100,00 €	117,40 €	
	1500	105,00 €	130,80 €	127,50 €	155,20 €	
	2000	125,80 €	159,00 €	154,70 €	189,30 €	
2F	800	98,20 €	126,80 €	127,50 €	159,00 €	196,80 €
	1000	110,10 €	145,70 €	144,50 €	181,90 €	
	1500	142,90 €	187,30 €	186,00 €	232,70 €	
	2000	175,50 €	232,70 €	227,00 €	291,40 €	
3F	800	122,30 €	163,00 €	165,30 €	210,10 €	247,70 €
	1000	137,70 €	183,80 €	187,40 €	238,50 €	
	1500	179,00 €	244,20 €	244,30 €	315,90 €	
	2000	223,70 €	304,60 €	301,00 €	391,50 €	
4F	800	146,40 €	221,60 €	225,40 €	259,40 €	295,20 €
	1000	167,10 €	225,20 €	230,60 €	296,90 €	
	1500	218,50 €	298,90 €	302,70 €	393,30 €	
	2000	270,00 €	376,40 €	373,20 €	489,70 €	

DATI TECNICI

Nr. FERITOIE	Ak m²	Portata aria m³/h		Potenza sonora dB(A)	
		min.	max.	min.	max.
1F	0,01061	120	280	31	50
2F	0,02073	240	550	30	49
3F	0,03085	350	820	29	48
4F	0,04097	470	1080	29	47

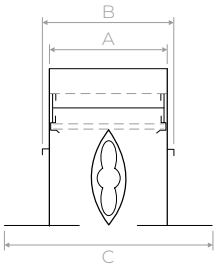
NR. FERITOIE	L (mm)	A	B	C	Nr. CVL	cavalletto per diffusore
1F	800	40	50	77	2	CVL-DLN-1F 19,40 €
	1000				2	
	1500				2	
	2000				2	
2F	800	78	89	115	2	CVL-DLN-2F 19,40 €
	1000				2	
	1500				2	
	2000				2	
3F	800	117	128	155	2	CVL-DLN-3F 19,40 €
	1000				2	
	1500				2	
	2000				3	
4F	800	155	165	191	2	CVL-DLN-4F 19,40 €
	1000				2	
	1500				2	
	2000				3	

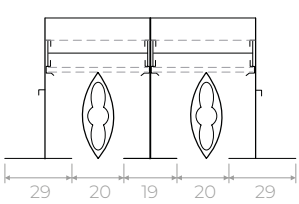


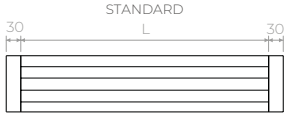
Il kit di continuità è un accessorio necessario per poter realizzare linee in continuità di diffusori lineari di lunghezza superiore ai 2 metri di lunghezza.
È costituito da due piastrine di giunzione che permettono l'allineamento ed il collegamento di due componenti della linea.

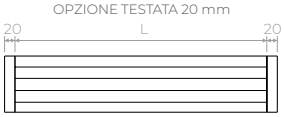
Codice	Descrizione	Prezzo
KIT-DLN	KIT CONTINUITÀ DIFFUSORE	14,10 €

DIMENSIONI











SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM DIFFUSORE DLN

INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Plenum per diffusori lineari completo di canotti di giunzione.

CARATTERISTICHE

Realizzato su misura.
Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio, colorazione nera.

COME ORDINARE I PRODOTTI E COME È STRUTTURATO IL CODICE

PLPDLN — U — 2000**X2F** — 1A — P

PLPDLN — Tipologia plenum diffusore

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

2000X2F — Dimensioni LXn°F mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P,L e S)
2	per (H,I e M)
3	per (N,O e Q)
4	per (R,T e U)
5	per (V,Z e Y)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

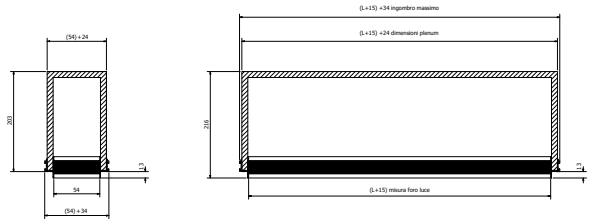
Diffusore PLPDLN, versione universale, misure 2000 X 2 feritoie. Due attacchi del 150, configurazione attacchi posteriore: **PLPDLN-U-2000X2F-2A-P**

		MANDATA E RIPRESA APERTA SX									
		1	P	S	L	2	H	I	M	3	N
	L (mm)	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE
1 F	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €
2 F	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €
3 F	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	148,50 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	181,50 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	214,30 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	247,20 €	267,80 €
4 F	800	141,30 €	151,80 €	151,80 €	151,80 €	141,40 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €	141,40 €	159,40 €
	1000	172,80 €	184,30 €	184,30 €	184,30 €	172,90 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €	172,90 €	193,50 €
	1500	204,10 €	222,70 €	222,70 €	-	204,10 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €	204,10 €	233,80 €
	2000	235,30 €	254,90 €	254,90 €	-	235,40 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €	235,40 €	267,80 €

** NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm*

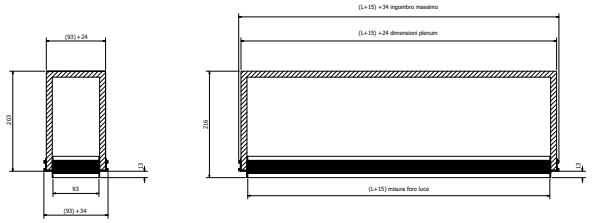
DIMENSIONI

1 FERITOIA

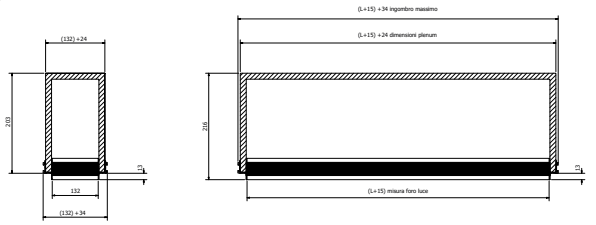


NB - Nella configurazione con attacco posteriore sono utilizzabili solo canotti alluminio

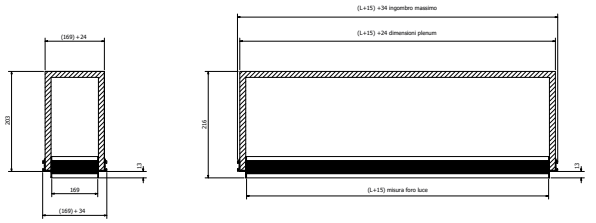
2 FERITOIE



3 FERITOIE



4 FERITOIE



* NB: versione attacco laterale, attacco max ø 150mm

CANOTTI PER PLENUM CHIUSO

CANOTTI INNESTO RAPIDO (ABS)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 75	CANOTTO-PL-D75	15,60 €
Ø 90	CANOTTO-PL-D90	17,70 €
Ø 100	CANOTTO-PL-100	COMING SOON
Ø 120	CANOTTO-PL-120	COMING SOON
Ø 150	CANOTTO-PL-D150-P	15,30 €
Ø 200 (ovaliz.)	CANOTTO-PLO-D200-P	17,70 €

NB – Verificare altezza interna diffusore per installazione canotto in posizione posteriore

CANOTTI (ALLUMINIO)

ø Attacco	Codice	Prezzo
Ø 250	CANOTTO-AL-D250	19,70 €
Ø 300	CANOTTO-AL-D300	25,60 €
Ø 315	CANOTTO-AL-D315	25,50 €
Ø 350	CANOTTO-AL-D350	31,70 €
Ø 400	CANOTTO-AL-D400	36,10 €
Ø 450	CANOTTO-AL-D450	52,80 €

NB - Verificare dimensioni del laterale per innesto canotti

		MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO				MAN./RIP. E MAN./RIP. CHIUSO CON SETTO - ATTACCO VMC			
O	Q	4	R	T	U	5	V	Z	Y
ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*	NESSUN ATTACCO	ATTACCO POSTERIORE	ATTACCO SUPERIORE	ATTACCO LATERALE*
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €
159,40 €	159,40 €	145,60 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	148,50 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	178,10 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	181,50 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	210,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	214,30 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	242,40 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	247,20 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €
159,40 €	159,40 €	138,70 €	156,30 €	156,30 €	156,30 €	141,40 €	159,40 €	159,40 €	159,40 €
193,50 €	193,50 €	169,60 €	189,80 €	189,80 €	189,80 €	172,90 €	193,50 €	193,50 €	193,50 €
233,80 €	233,80 €	200,20 €	229,40 €	229,40 €	229,40 €	204,10 €	233,80 €	233,80 €	233,80 €
267,80 €	267,80 €	230,90 €	262,70 €	262,70 €	262,70 €	235,40 €	267,80 €	267,80 €	267,80 €



DS-T

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE TONDO	DS-T-D	DS-T-125

DESCRIZIONE

I diffusori da incasso circolari rappresentano la soluzione perfetta per stanze di design, in quanto risultano quasi invisibili sul soffitto, hanno un aspetto elegante e possono essere verniciati nel colore desiderato.

CARATTERISTICHE

- Materiale: PVC espanso.
- Superficie neutra verniciabile.
- Le perdite di pressione sono ridotte al minimo grazie alla forma aerodinamica.
- Peso 0.7 Kg.

INSTALLAZIONE

Installazione a controsoffitto in sistemi di ventilazione e climatizzazione HVAC.

IMPIEGO

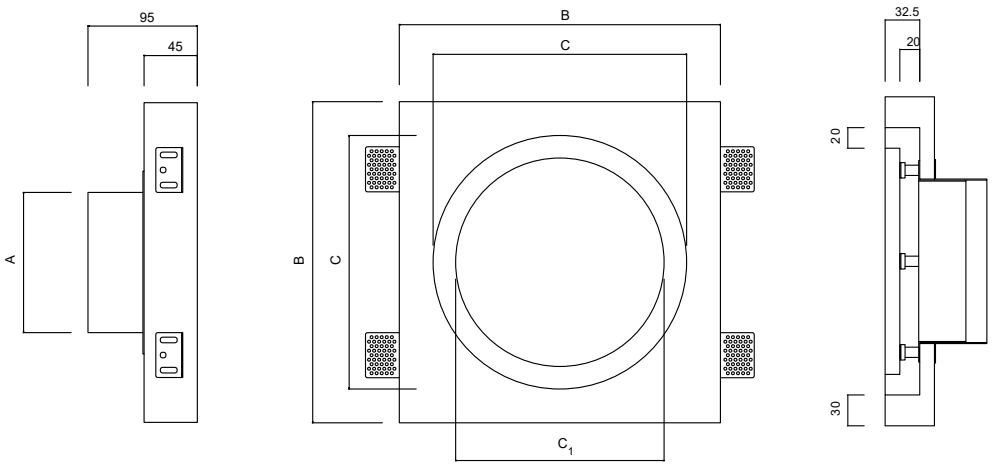
Adatta sia per mandata che per ripresa. In ambienti umidi, industriali o soggetti ad agenti corrosivi, come bagni, cucine e locali tecnici.

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
DS-T-125	DIFFUSORE TONDO A SCOMPARSA 285 x 285mm	165,90 €
DS-T-150	DIFFUSORE TONDO A SCOMPARSA 320 x 320mm	194,90 €

DATI TECNICI

Portata m³/h	Sezione di passaggio m²	Velocità m/s	Lancio m dal soffitto	D125 tot. perdite	D150 tot. perdite
50	0,013	1,08	0,4	1,47	0,98
100		2,16	0,9	5,87	3,94
150		3,23	1,25	13,20	8,86
200		4,31	1,7	23,47	15,75
250		5,39	2,1	36,67	24,61

DIMENSIONI



MODELLO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	C_1 (mm)
DS-T-125	125	285	225	185
DS-T-150	160	320	260	220

2.6 Diffusori a scomparsa tondi e quadrati



DS-Q

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE QUADRATO	DS-Q-D	DS-Q-125

DESCRIZIONE

I diffusori da incasso quadrati rappresentano la soluzione perfetta per stanze di design, in quanto risultano quasi invisibili sul soffitto, hanno un aspetto elegante e possono essere verniciati nel colore desiderato.

CARATTERISTICHE

- Materiale: PVC espanso.
- Superficie neutra verniciabile.
- Le perdite di pressione sono ridotte al minimo grazie alla forma aerodinamica.
- Peso 0.7 Kg.

INSTALLAZIONE

Installazione a controsoffitto in sistemi di ventilazione e climatizzazione HVAC.

IMPIEGO

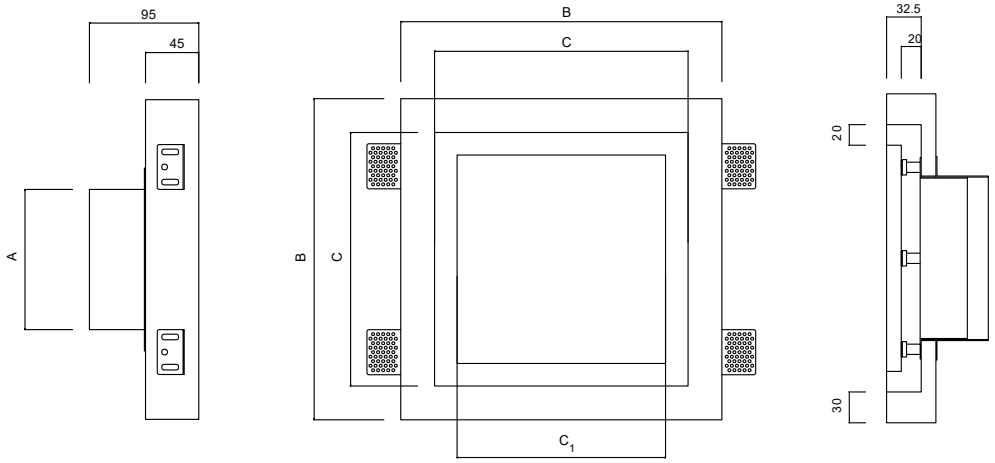
Adatta sia per mandata che per ripresa. In ambienti umidi, industriali o soggetti ad agenti corrosivi, come bagni, cucine e locali tecnici.

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
DS-Q-125	DIFFUSORE QUADRATO A SCOMPARSA 285 x 285mm	201,90 €

DATI TECNICI

Portata m^3/h	Sezione di passaggio m^2	Velocità m/s	Lancio m dal soffitto	D125 tot. perdite
50	0,016	0,85	1,1	0,99
100		1,71	1,6	3,95
150		2,56	1,9	8,89
200		3,41	2,2	15,81
250		4,27	2,5	24,70

DIMENSIONI



MODELLO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	C_1 (mm)
DS-T-125	125	285	225	185



BQE3

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	BQE3-LXHQ	Es. BQE3-495X495Q24
PONTE DI FISSAGGIO:	PFI-L	Es. PFI-500

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PORTA GRIGLIA:	PLPBQE3...	vedi legenda sotto riportata

DESCRIZIONE

I diffusori BQE3 sono diffusori a getto elicoidale ad alta induzione su pannello quadrato.
Deflettori a profilo aerodinamico regolabili.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio zincato
- Finitura: pannello verniciato bianco RAL9016;
- Deflettori in ABS nero.
- Ponte di fissaggio PFI (a parte).

INSTALLAZIONE

Installati in ambienti di altezza compresa tra 2,5 e 4 m sia in riscaldamento che in condizionamento.
Fissaggio: con viti laterali o con vite centrale su ponte di montaggio del plenum.

IMPIEGO

I diffusori sono adatti sia per il riscaldamento che per il condizionamento, specialmente in impianti a portata variabile con molti ricambi d'aria, grazie al loro elevato potere di miscelazione tra aria immessa e ambiente.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPBQE3 — U — 795X795 — 1A — P

PLPBQE3 — Tipologia plenum bocchetta

U — Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

795X795 — Dimensioni LXH mm

1A — N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.	tipo	Ø att.
A	Ø 150	H	Ø 250
B	Ø 200	I	Ø 300
C	Chiuso	L	Ø 315
D	Ø 75	M	Ø 350
E	Ø 90	N	Ø 400
F	Ø 100	O	Ø 450
G	Ø 120	XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

P — Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

Porta griglia PLPBQE3, versione universale, modello 800. Un attacco del 150, un attacco del 200, configurazione attacchi posteriore: **PLPBQE3-U-795X795-1A1B-P**

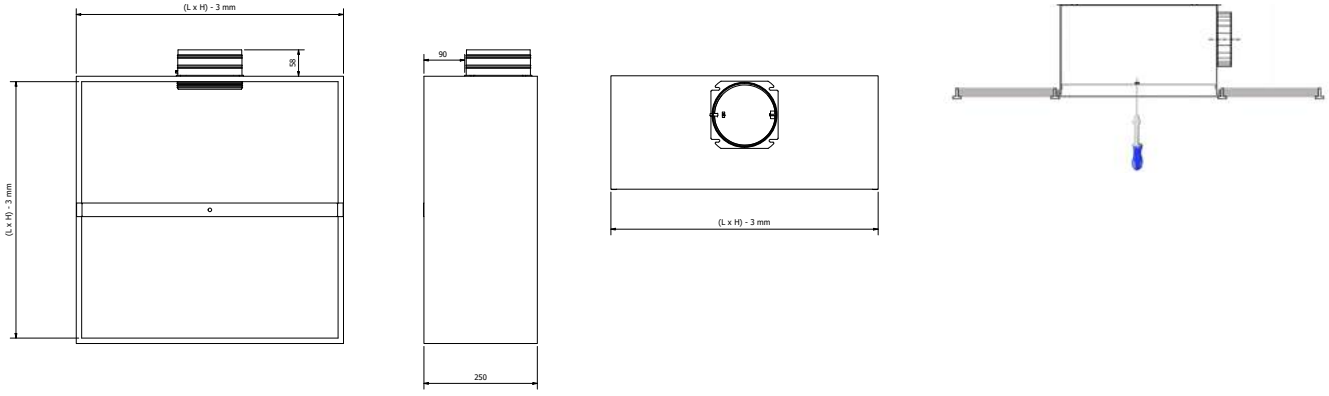
			PORTA GRIGLIA		
LXH ESTERNE (mm)	BQE3	PFI	1	P	L
395x395 (mod. 400 - Q12)	81,10 €	-	119,40 €	125,40 €	125,40 €
495x495 (mod. 500 - Q16)	102,90 €	-	126,40 €	132,80 €	132,80 €
595x595 (mod. 600 - Q24)	116,30 €	-	151,10 €	158,70 €	158,70 €
620x620 (mod. 625 - Q24)	136,80 €	-	156,80 €	164,60 €	164,60 €
795x795 (mod. 800 - Q24/Q72)	150,70 €	-	169,40 €	177,90 €	177,90 €

DATI TECNICI

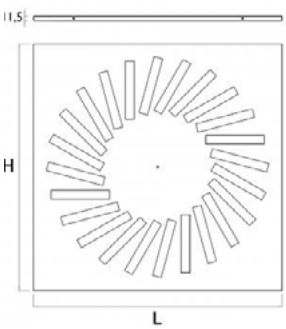
MODELLO	Sezione efficace Ak m²	Vk (m/s)	2 m/s	3 m/s	4 m/s	5 m/s	6 m/s	Nr. deflettori
400	0,0161	Q	115	175	230	290	350	12
		Dp	2	5	9	16	24	
		L	1,1	1,6	2,1	2,7	3,2	
		dB(A)	20	25	30	35	40	
500	0,0253	Q	180	275	365	455	545	16
		Dp	2	6	11	19	30	
		L	1,3	2	2,7	3,4	4	
		dB(A)	20	25	30	35	40	
600	0,0380	Q	275	410	545	685	820	24
		Dp	3	7	13	23	35	
		L	1,7	2,5	3,2	4	5	
		dB(A)	20	25	30	35	40	
625	0,0380	Q	275	410	545	685	820	24
		Dp	3	7	13	23	35	
		L	1,7	2,5	3,2	4	5	
		dB(A)	20	25	30	35	40	
800	0,0668	Q	480	720	960	1200	1440	24 e 72
		Dp	3	9	18	30	47	
		L	2,1	3,2	4,4	5,5	6,5	
		dB(A)	20	25	30	35	40	

DIMENSIONI PLENUM

MONTAGGIO IN APPOGGIO AL CONTROSOFFITTO A QUADROTTI

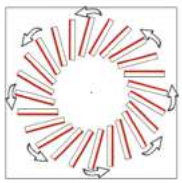


DIMENSIONI DIFFUSORE

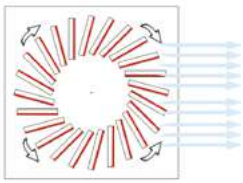


MODELLO	L	H
400	395	395
500	495	495
600	595	595
625	620	620
800	795	795

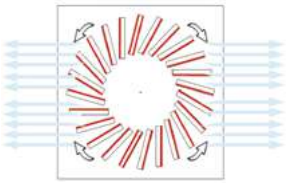
LANCIO ARIA CON DEFLETTORI INCLINATI NEL LATO ROSSO:



Lancio con effetto elicoidale



Lancio unidirezionale



Lancio bidirezionale



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

AQN

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	AQN-LXH	Es. AQN-150x150
SERRANDA DI TARATURA:	SCN-LXH	Es. SCN-150x150

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PORTA GRIGLIA:	PLPAQN...	vedi legenda sotto riportata

DESCRIZIONE

I diffusori AQN sono diffusori molto versatili e utilizzati principalmente in mandata.
Questi diffusori rappresentano la soluzione ideale per una rapida esecuzione di impianti di trattamento aria in ambienti dotati di controsoffitto normale o modulare.

CARATTERISTICHE

- Diffusore: quadrato a 4 vie con coni estraibili.
- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9016.

INSTALLAZIONE

Installati a soffitto ad un'altezza variabile tra i 2,5 e i 3,1 m.
Fissaggio: con viti laterali non apparenti sul collo del diffusore.

IMPIEGO

Idonei all'applicazione in mandata sia in riscaldamento che in raffrescamento.

COME È STRUTTURATO IL CODICE PORTA GRIGLIA

PLPAQN — U — 450X450 — 1A — P

- **PLPAQN**: Tipologia plenum bocchetta
- **U**: Versioni disponibili

tipologia	modello
U	Universale
XX	Fuori standard*

** Specificare dimensioni prodotto*

- **450X450**: Dimensioni LXH mm
- **1A**: N° e Ø attacchi

tipo	Ø att.
A	Ø 150
B	Ø 200
C	Chiuso
D	Ø 75
E	Ø 90
F	Ø 100
G	Ø 120

tipo	Ø att.
H	Ø 250
I	Ø 300
L	Ø 315
M	Ø 350
N	Ø 400
O	Ø 450
XX	Fuori STD*

** Specificare numero e ø stacchi*

- **P**: Configurazione posizione attacchi

Vedi le tipologie di configurazione nella tabella prezzi

tipologia	Plenum chiuso
1	per (P e L)
X	fuori standard

XX: Incremento di 110,00€ per prodotti fuori standard

ESEMPIO CREAZIONE CODICE

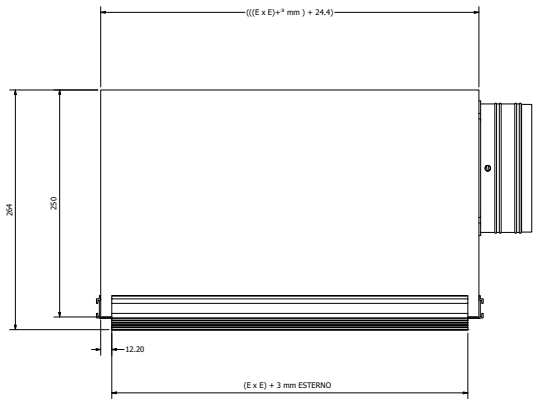
Porta griglia PLPAQN, versione universale, dimensioni 450 X 450 mm. Un attacco del 150, un attacco del 200, configurazione attacchi posteriore: **PLPAQN-U-450X450-1A1B-P**

LXH (mm)	AQN	SCN	1	P	L
150x150	57,90 €	24,00 €	63,80	67,10 €	67,10 €
225x225	76,30 €	28,90 €	70,00	73,60 €	73,60 €
300x300	92,90 €	48,90 €	77,60	81,50 €	81,50 €
375x375	110,50 €	61,50 €	91,20	95,90 €	95,90 €
450x450	139,00 €	79,00 €	119,40	125,40 €	125,40 €

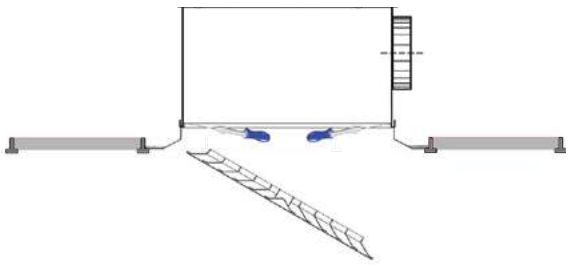
DATI TECNICI

MODELLO	Sezione efficace m²	Vk (m/s)	3 m/s	4 m/s	5 m/s	6 m/s
150x150	0,0110	m³/h	119	158	198	238
		L(m)	0,8	1,1	1,4	1,6
		Pa	5	10	16	22
		dB(A)	25	33	38	42
225x225	0,0240	m³/h	259	346	432	518
		L(m)	1,1	1,7	2,1	2,5
		Pa	5	13	23	30
		dB(A)	30	39	45	49
300x300	0,0380	m³/h	410	547	684	821
		L(m)	1,7	2,2	2,5	3,3
		Pa	7	10	13	23
		dB(A)	35	39	43	48
375x375	0,0620	m³/h	670	893	1116	1339
		L(m)	2,0	2,5	3,3	3,9
		Pa	7	12	19	25
		dB(A)	35	41	47	49
450x450	0,0850	m³/h	918	1224	1530	1836
		L(m)	2,8	3,8	4,9	5,2
		Pa	7	12	17	25
		dB(A)	36	41	47	49

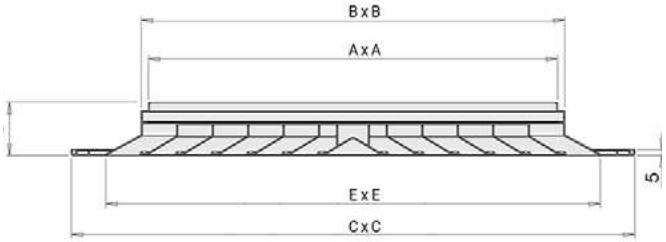
DIMENSIONI PLENUM



MONTAGGIO IN APPOGGIO AL CONTROSOFFITTO



DIMENSIONI DIFFUSORE



MODELLO	A	B	C	D	E
150x150	140	150	30	50	240
225x225	215	225	375	50	315
300x300	290	300	450	50	390
375x375	365	375	525	50	465
450x450	435	445	595	50	535



DCA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
1 VIA CON ALETTE PARALLELE LATO LUNGO:	DCAL1-LXH	Es. DCAL1-300X150
2 VIE CON ALETTE PARALLELE LATO LUNGO:	DCAL2-LXH	Es. DCAL2-300X150
1 VIA CON ALETTE PARALLELE LATO CORTO:	DCAC1-LXH	Es. DCAC1-300X150
2 VIE CON ALETTE PARALLELE LATO CORTO:	DCAC2-LXH	Es. DCAC2-300X150
A 3 VIE:	DCA3-LXH	Es. DCA3-300X150
A 4 VIE:	DCA4-LXH	Es. DCA4-300X150
SERRANDA:	SC-LXH	Es. SC-300X150
CONTROTELAIO:	CT-LXH	Es. CT-300X150

Prodotto colorazione alluminio (codice finale "A") - Es. DCAC1-300X150A

DESCRIZIONE

I DCA diffusori in alluminio con speciali alette curve (comunemente chiamate ad unghia) regolabili singolarmente.

INSTALLAZIONE

Installazione a soffitto, fissaggio con clips (si consiglia l'installazione del controtelaio).

A RICHIESTA

Colorazione RAL differente.
Fissaggio a richiesta: con fori per viti frontali sulla cornice del diffusore.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio anodizzato.
- Colore: colorazione bianco RAL9016.
- Colore: codice finale "A" alluminio.
- Da 1 a 4 vie.

IMPIEGO

Diffusore adatto ad impianti con soffitti bassi.

ACCESSORI

SC serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.
CT controtelaio da murare in acciaio zincato.
Plenum diffusore.

LxH (mm)	DCAL1	DCAL2	DCAC1	DCAC2	DCA3	DCA4	SC	CT
200x100	46,90 €	47,30 €	51,20 €		70,50 €		19,40 €	20,20 €
300x100	49,70 €	49,70 €	54,00 €		74,30 €		21,10 €	20,20 €
400x100	53,80 €	54,00 €	62,40 €		80,20 €		25,30 €	22,40 €
500x100	57,60 €	58,00 €	63,30 €		86,20 €		30,00 €	24,60 €
600x100	61,70 €	61,70 €	67,40 €		92,40 €		34,40 €	26,80 €
300x150	69,60 €	69,60 €	75,00 €		104,40 €		23,90 €	22,40 €
400x150	73,60 €	74,00 €	80,20 €		110,40 €		28,10 €	24,60 €
500x150	77,60 €	77,60 €	84,80 €		116,30 €		33,80 €	29,30 €
600x150	79,10 €	79,40 €	87,60 €		118,20 €		38,30 €	32,00 €
300x200	73,60 €	74,00 €	80,90 €		110,40 €		33,00 €	24,60 €
400x200	79,10 €	79,40 €	87,00 €		118,20 €		36,00 €	28,20 €
500x200	88,20 €	88,80 €	96,80 €		132,30 €		42,20 €	32,00 €
600x200	96,30 €	96,80 €	105,60 €		144,30 €		48,50 €	34,20 €
300x300	101,60 €	101,60 €	114,30 €		152,30 €		40,70 €	29,30 €
400x300	109,50 €	110,40 €	121,00 €		164,20 €		50,20 €	34,20 €
500x300	119,00 €	119,60 €	130,40 €		178,30 €		55,30 €	39,10 €
600x300	129,70 €	129,70 €	143,70 €		194,50 €		60,50 €	41,40 €
400x400	146,20 €	147,80 €	160,20 €		224,00 €		57,50 €	39,10 €
500x500	198,00 €	198,00 €	215,90 €		296,80 €	236,10 €	89,30 €	48,90 €
600x600	259,00 €	259,00 €	285,60 €		236,10 €	296,80 €	110,90 €	58,20 €

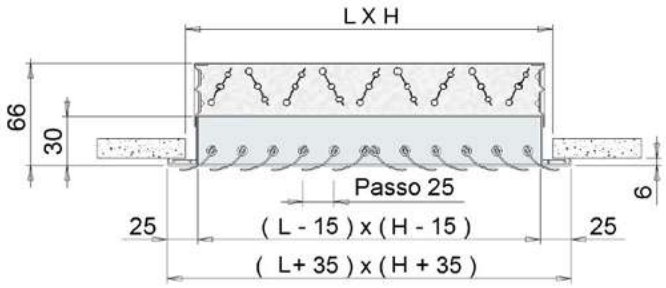
DATI TECNICI

Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
L1 (m): lancio riferito ad una velocità terminale Vt= 0,25 m/s e con un differenziale di temperatura di 10/12 °C, montati in prossimità del soffitto (non oltre 3 m); per distanze superiori correggere il lancio moltiplicandolo x 0,7.
dB(A): indice di rumorosità.

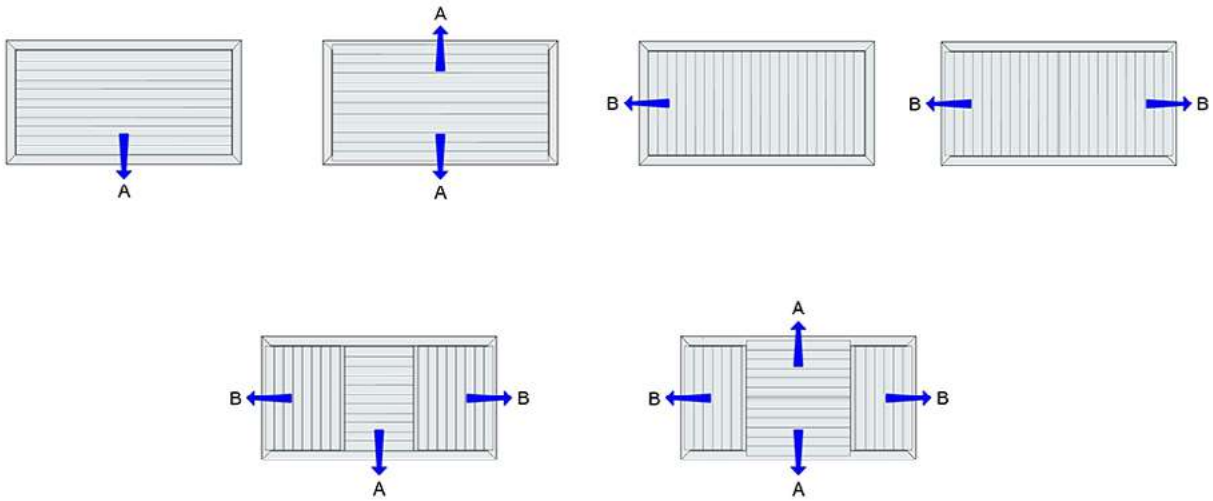
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	Vk 3 m/s			Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	Vk 3 m/s		
		m³/h	L(m)	Pa			m³/h	L(m)	Pa
200x100	0,0074	80	2	7	400x200	0,0269	290	2,4	7
300x100	0,0111	120	1,8	6	500x200	0,0324	350	2,5	7
400x100	0,0148	160	2,5	6	600x200	0,0417	450	2,5	10
500x100	0,0185	200	2,3	7	300x300	0,0324	350	2,5	7
600x100	0,0213	230	2,3	6	400x300	0,0417	450	2,5	10
300x150	0,0167	180	2,3	6	500x300	0,0546	590	2,7	7
400x150	0,0213	230	2,3	6	600x300	0,0630	680	2,4	6
500x150	0,0269	290	2,4	7	400x400	0,0546	590	2,7	7
600x150	0,0324	350	2,5	7	500x500	0,0880	950	2,8	6
300x200	0,0213	230	2,3	6	600x600	0,1259	1360	2,5	5

DIMENSIONI



VARIANTI





DEE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	DEE-Ø	Es. DEE-250
DIFFUSORE SU PANNELLO:	DEE-P-Ø	Es. DEE-P-250

DESCRIZIONE

I DEE sono diffusori a getto elicoidale ad alta induzione con alette deflettrici fisse su pannello circolare. La disposizione delle alette deflettrici crea un flusso dell'aria con moto elicoidale centrifugo con un grande effetto d'induzione.
I DEE-P sono diffusori a getto elicoidale su pannello 595x595 idoneo per essere installato su controsoffitti a quadrotti 600x600.

CARATTERISTICHE

- Materiale: lamiera d'acciaio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9010.

INSTALLAZIONE

Diffusore adatto ad installazione compresa tra i 2,5 e 4 m di altezza.
Fissaggio: con viti sul collo del diffusore e con vite centrale M6.

IMPIEGO

Il diffusore è idoneo sia per riscaldamento che per condizionamento.

A RICHIESTA

-

ACCESSORI

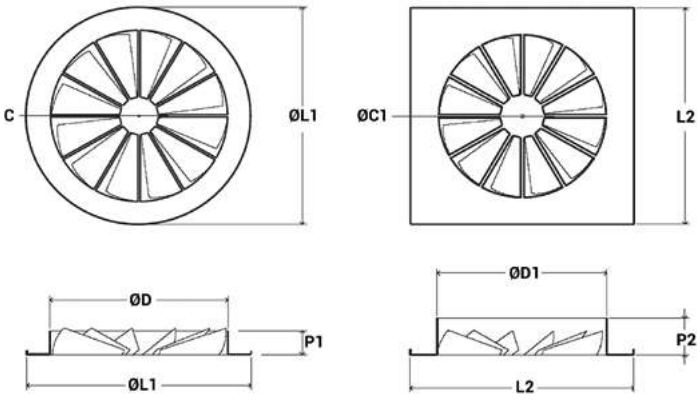
Raccordo con equalizzatore.

DIAMETRO Ø (mm)	DEE	DEE-P
125	76,50 €	168,50 €
160	80,60 €	181,90 €
200	86,70 €	204,30 €
250	159,20 €	225,50 €
315	129,60 €	252,10 €
400	226,20 €	309,40 €

DATI TECNICI

MODELLO	Sezione efficace m²	Vk (m/s)	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	portata aria consigliata m³/h	
														MIN.	MAX.
125	0,0091	m³/h	32	39	45	52	58	65	78	91	104	117	130	40	90
		Pa (senza equal.)	7	10	13	18	22	28	40	55	72	92	114		
		L(m)	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,3	2,4	2,6	2,7	2,9		
		dB(A)	<20	<20	23	28	31	34	40	45	49	52	75		
160	0,0146	m³/h	54	65	76	86	97	108	130	151	173	194	216	50	120
		Pa (senza equal.)	7	10	14	19	23	29	42	59	77	97	120		
		L(m)	1,6	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,5	2,7	2,8	3	3,1		
		dB(A)	<20	25	30	34	38	42	48	53	57	64	66		
200	0,0225	m³/h	79	95	111	127	143	158	190	222	253	285	317	90	210
		Pa (senza equal.)	7	9	13	16	21	25	37	51	66	84	105		
		L(m)	1,6	1,8	1,9	2	2,2	2,3	2,5	2,7	2,8	3	3,2		
		dB(A)	<20	22	26	30	34	37	42	47	51	54	57		
250	0,0345	m³/h	122	147	171	196	220	245	294	343	392	441	490	130	310
		Pa (senza equal.)	7	8	10	13	16	21	30	40	53	68	85		
		L(m)	1,9	2,1	2,3	2,5	2,6	2,7	3	3,2	3,4	3,6	3,8		
		dB(A)	<20	23	27	31	35	38	43	48	51	55	58		
315	0,0536	m³/h	194	233	272	311	350	389	467	544	622	700	778	250	520
		Pa (senza equal.)	7	8	11	14	17	22	32	43	57	73	90		
		L(m)	2	2,3	2,4	2,6	2,7	2,9	3,1	3,3	3,6	3,7	3,9		
		dB(A)	<20	<20	22	27	31	35	41	47	51	55	59		
400	0,0847	m³/h	306	367	428	490	551	612	734	857	979	1102	1224	420	890
		Pa (senza equal.)	7	7	10	13	17	20	29	40	54	69	85		
		L(m)	2,3	2,5	2,7	2,9	3	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3		
		dB(A)	<20	<20	<20	24	28	32	38	44	48	52	56		

DIMENSIONI



	DEE				DEE-P			
MODELLO	ØD	ØL1	ØC centro diffusore attaccatura alette	P1	ØD1	L2xL2	ØC1 centro diffusore attaccatura alette	P2
125	122	171	28	55	122	596x596	28	55
160	157	214	50	55	157	596x596	50	55
200	197	264	50	55	197	596x596	50	55
250	247	326	65	55	247	596x596	65	55
315	312	404	87	55	312	596x596	87	55
400	397	500	87	55	397	596x596	87	55



DC E DCP

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	DC-Ø	Es. DC-150
DIFFUSORE SU PANNELLO:	DCP-Ø	Es. DCP-150
SERRANDA DI TARATURA:	SF-Ø	Es. SF-150
CLIPS DI FISSAGGIO PER DC:	KIT-MOLLE-DC-Ø	Es. KIT-MOLLE-DC-150

DESCRIZIONE

I diffusori DC sono diffusori circolari a coni regolabili. DCP sono diffusori circolari a coni regolabili su pannello 596x596 mm.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Cono esterno in alluminio verniciato a polveri epossidiche RAL9010, cono centrale e vite in ABS classe V0, resistente ai raggi UV.
- Massima temperatura di esercizio: 80°.

INSTALLAZIONE

Installati in ambienti di altezza compresa tra 2,7 e 3,5 m.
Fissaggio: assicurato tramite viti posizionate sul collo del diffusore.

IMPIEGO

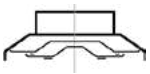
Possono essere impiegati in mandata e ripresa nel condizionamento e trattamento aria canalizzati.

A RICHIESTA

-

ACCESSORI

Serranda di taratura a farfalla SF.
Clips di fissaggio per DC (KIT-MOLLE-DC)

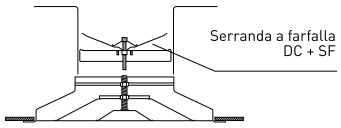
				
DIAMETRO Ø (mm)	DC	DCP	SF	KIT MOLLE (PER DC)
100	80,00 €	114,30 €	48,90 €	39,60 €
150	83,40 €	118,50 €	37,80 €	
160	88,80 €	121,60 €	50,00 €	
200	104,70 €	133,60 €	40,00 €	
250	129,80 €	164,60 €	46,20 €	

DATI TECNICI

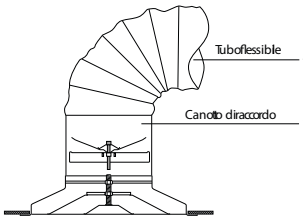
MODELLO	Sezione efficace m²	Vk (m/s)	2 m/s	3 m/s	4 m/s	5 m/s	6 m/s	Nr. coni
100	0,0059	m³/h	42	63	84	105	127	2
		Pa	7,6	17,2	30,6	47,7	68,7	
		L(m)	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	
150	0,0149	m³/h	107	161	216	268	322	3
		Pa	6,3	14,2	25,2	39,4	56,8	
		L(m)	0,7	1,1	1,5	1,9	2,2	
160	0,0167	m³/h	120	181	241	301	361	3
		Pa	6,1	13,8	24,5	38,3	55,1	
		L(m)	0,8	1,2	1,7	2,1	2,5	
200	0,0279	m³/h	201	301	402	502	602	3
		Pa	5,5	12,5	22,2	34,7	49,9	
		L(m)	1,2	1,7	2,3	2,9	3,5	
250	0,0448	m³/h	323	484	645	806	968	3
		Pa	5,0	11,3	20,1	31,5	45,3	
		L(m)	1,5	2,4	3,2	4,1	4,9	

DIMENSIONI

MONTAGGIO E RACCORDO



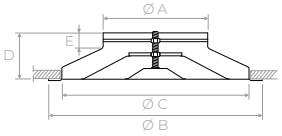
Raccordo a canale



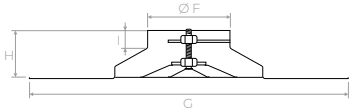
Montaggio con tubo flessibile

L'immagine include, a fini illustrativi, componenti non forniti dalla nostra azienda.

DC



DCP



	DC					DCP			
MODELLO	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	I
100	98	235	195	85	30	96	596x596	85	33
150	148	335	280	105	45	148	596x596	100	45
160	158	320	280	90	45	156	596x596	90	28
200	198	423	360	118	48	198	596x596	110	48
250	248	517	445	130	48	248	596x596	120	48



DCG

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	DCG-DØ	Es. DCG-D200
DIFFUSORE+EQUALIZZATORE:	DCG-E-DØ	Es. DCG-E-D200
DIFFUSORE PREDISP. MOTORE + EQUALIZZATORE:	DCG-E-M-DØ	Es. DCG-E-M-D200
DIFFUSORE SU PANNELLO + EQUALIZZATORE:	DCG-E-P-DØ	Es. DCG-E-P-D200

DESCRIZIONE

I DCG sono diffusori circolari a geometria variabile.
Alette orientabili manualmente e simultaneamente.

CARATTERISTICHE

- Materiale: campana in alluminio, alette in acciaio.
- Finitura: verniciato bianco RAL9010.
- Diametro 630 mm con alette rinforzate.

INSTALLAZIONE

Diffusore adatto ad installazione compresa tra i 2,5 e i 20 m di altezza.
Fissaggio: con viti sul collo del diffusore.

IMPIEGO

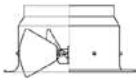
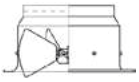
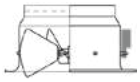
Il diffusore è idoneo per l'installazione a soffitto, in mandata.

A RICHIESTA

Diffusore con sensore termostatico.

ACCESSORI

Rete equalizzatrice.

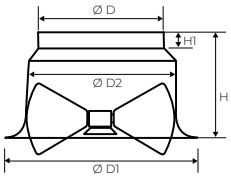
				
DIAMETRO Ø (mm)	DCG	DCG-E	DCG-E-M	DCG-E-P
200	325,90 €	340,70 €	362,90 €	516,30 €
250	350,60 €	370,20 €	397,20 €	542,50 €
315	402,00 €	421,50 €	448,60 €	594,70 €
400	507,40 €	529,30 €	556,30 €	-
500	627,40 €	659,10 €	686,30 €	-
630	851,70 €	889,70 €	915,90 €	-

DATI TECNICI

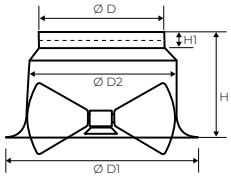
MODELLO	Sezione efficace m²	Vk (m/s)	alette inclinate a 45°	
			MIN.	MAX.
200	0,0314	m³/h	310	950
		dB(A)	39	64
		X(0,25) [m]	2,1	6,7
		Pa	10	50
250	0,0491	m³/h	460	1410
		dB(A)	38	62
		X(0,25) [m]	2,4	7,7
		Pa	10	50
315	0,0779	m³/h	700	2140
		dB(A)	37	61
		X(0,25) [m]	2,9	9,1
		Pa	10	50
400	0,1257	m³/h	1080	3280
		dB(A)	36	60
		X(0,25) [m]	3,6	11,2
		Pa	10	50
500	0,1963	m³/h	1620	4900
		dB(A)	35	59
		X(0,25) [m]	4,5	14,5
		Pa	10	50
630	0,3117	m³/h	2450	7420
		dB(A)	34	58
		X(0,25) [m]	6,1	20,9
		Pa	10	50

DIMENSIONI

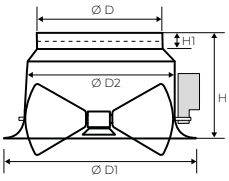
DCG



DCG-E



DCG-E-M * Motorizzabile

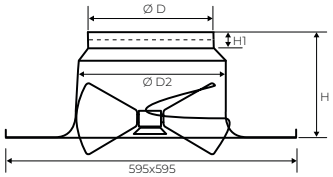


* Fino al Ø 315 mm
BELIMO LM 24 A ON/OFF
BELIMO LM 24 ASR modulante

Dal Ø 400 mm al Ø 500 mm
BELIMO NM 24 A ON/OFF
BELIMO NM 24 ASR modulante

Ø 630 mm
BELIMO SM 24 A ON/OFF
BELIMO SM 24 ASR modulante

DCG-E-P



	DCG				
MODELLO	ØD	ØD1	ØD2	H	H1
200	198	316	242	174	40
250	248	404	315	200	40
315	313	472	375	235	40
400	398	601	460	260	50
500	498	787	570	315	60
630	628	903	700	320	65



CFC+RC

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE:	CFC+RC-DØ	Es. CFC+RC-D150
COLLARINO DI FISSAGGIO:	CFC-DØ	Es. CFC-D150

DESCRIZIONE

Diffusori circolari in alluminio a coni fissi completi di serranda di regolazione a farfalla

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Finitura: verniciatura a polveri epossidiche resistenti ad urti e abrasioni bianco RAL9016.
- Serranda di taratura a farfalla (compresa).
- La serranda è realizzata in PVC nero ed è facilmente regolabile attraverso il diffusore.

INSTALLAZIONE

Installati in ambienti di altezza compresa tra 2,7 e 3,5 m.
Fissaggio: Il diffusore viene fissato attraverso due viti sul ponte di montaggio (compreso nella fornitura del diffusore).

IMPIEGO

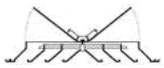
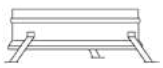
Progettati per applicazioni in condizionamento, riscaldamento e ventilazione.
Impiegati sia in mandata che in aspirazione.

A RICHIESTA

Collare per il collegamento al condotto flessibile.

ACCESSORI

-

		
DIAMETRO Ø (mm)	CFC+RC	CFC
150	42,00 €	34,50 €
200	52,20 €	41,40 €
250	74,10 €	54,00 €
300	89,60 €	62,60 €

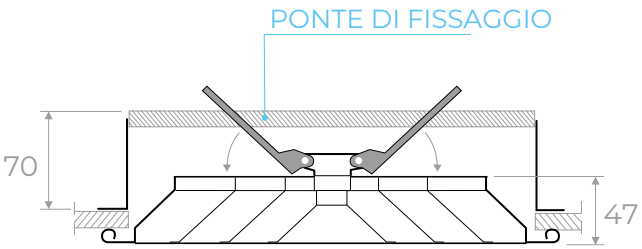
DATI TECNICI

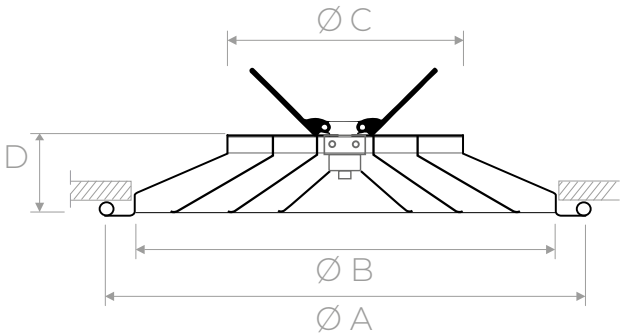
MODELLO	Sezione efficace m²	Vk (m/s)	2 m/s	3 m/s	4 m/s	5 m/s
150	0,0135	m³/h	98	145	194	245
		L(m)	1,1	1,6	2	2,5
		Pa	3	6	9	13
200	0,0285	m³/h	205	308	410	513
		L(m)	1,8	2,6	3,3	4
		Pa	5	8	13	18
250	0,0435	m³/h	313	470	626	783
		L(m)	2,1	3	4	4,8
		Pa	6	11	17	24
300	0,0585	m³/h	421	630	840	1053
		L(m)	2	2,9	3,7	4,5
		Pa	7	13	20	29
Indice rumorosità		dB(A)	15-20	20-25	25-30	35-40

DIMENSIONI

MONTAGGIO







MODELLO	ØA	ØB foro	ØC	D
150	257	225	149	47
200	307	275	199	47
250	357	325	249	47
300	407	375	299	47



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

EAV

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
VALVOLA DI MANDATA:	EAV-CM-DØ	Es: EAV-CM-D80
VALVOLA DI RIPRESA:	EAV-CR-DØ	Es: EAV-CR-D80

DESCRIZIONE

Valvola di mandata e di ripresa costruite in acciaio verniciato con cono centrale regolabile.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio.
- Finitura: verniciata bianco RAL9010.

INSTALLAZIONE

Installazione con viti non apparenti.

IMPIEGO

Montate a soffitto, direttamente a canale, per la mandata o ripresa dell'aria in locali di servizio, bagni e negozi.

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
116	80	38	105	79	VALVOLA MANDATA BIANCA EAV-CM D80	**EAV-CM-D80**	12,30 €
140	93	38	125	99	VALVOLA MANDATA BIANCA EAV-CM D100	**EAV-CM-D100**	13,00 €
166	112	45	150	124	VALVOLA MANDATA BIANCA EAV-CM D125	**EAV-CM-D125**	16,40 €
203	137	50	175	149	VALVOLA MANDATA BIANCA EAV-CM D150	**EAV-CM-D150**	22,60 €
210	148	50	186	159	VALVOLA MANDATA BIANCA EAV-CM D160	**EAV-CM-D160**	25,70 €
250	195	56	225	199	VALVOLA MANDATA BIANCA EAV-CM D200	**EAV-CM-D200**	34,20 €
116	60	38	105	79	VALVOLA RIPRESA BIANCA EAV-CR D80	**EAV-CR-D80**	12,30 €
140	76	38	125	99	VALVOLA RIPRESA BIANCA EAV-CR D100	**EAV-CR-D100**	13,00 €
166	100	45	150	124	VALVOLA RIPRESA BIANCA EAV-CR D125	**EAV-CR-D125**	16,40 €
203	120	50	175	149	VALVOLA RIPRESA BIANCA EAV-CR D150	**EAV-CR-D150**	22,60 €
210	130	50	186	159	VALVOLA RIPRESA BIANCA EAV-CR D160	**EAV-CR-D160**	25,70 €
250	160	56	225	199	VALVOLA RIPRESA BIANCA EAV-CR D200	**EAV-CR-D200**	34,20 €

DATI TECNICI

Vk: velocità efficace (m/s)
m³/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s
dB(A): indice di rumorosità

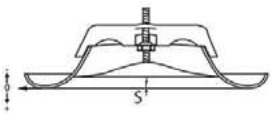
Modello CM	m³/h	Apertura S (mm)	Pa	dB(A)
80	60	6	36	23
		3	45	26
		0	68	31
	80	9	45	28
		3	60	30
		6	120	37
		0	76	34
	100	12	80	35
100	100	10	50	25
		5	90	28
		0	180	35
	125	10	70	28
		5	140	34
	150	10	100	33
		5	200	38
125	130	6	38	21
		3	48	24
		0	70	28
		-3	100	31
	160	6	55	27
		3	75	28
		0	110	34
	190	9	70	30
		6	110	34
150/160	160	5	46	22
		0	70	24
		-5	120	30
	190	5	70	25
		0	100	28
		-5	180	35
	220	10	55	24
		5	85	28
		0	130	32
		-5	180	35
	250	10	70	27
		5	130	32
		0	180	35
200	300	10	35	22
		0	65	32
		-5	88	30
		-10	140	36
	350	10	49	26
		0	100	34
	400	10	55	28
		0	120	35

Modello CR	m³/h	Apertura S (mm)	Pa	dB(A)
80	40	3	35	22
		0	80	31
	60	9	40	30
		6	55	32
		3	100	38
100	80	8	35	25
		6	55	30
		4	85	34
	100	10	58	33
		8	72	36
	120	10	68	36
125	100	6	35	23
		3	50	26
		0	90	34
	140	15	28	25
		12	34	27
		9	45	28
		6	65	33
		3	100	36
	180	15	45	32
		12	50	33
		9	70	35
150/160	160	10	25	20
		5	42	23
		2	70	30
		0	90	35
	200	10	40	24
		5	68	30
		2	95	35
	250	15	38	26
		10	59	30
		5	95	36
200	300	20	25	25
		15	35	27
		12	50	30
		9	68	32
		6	100	35
	350	20	35	30
		15	55	33
	400	20	50	34
		15	65	36

DIMENSIONI

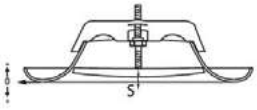
EAV-CM

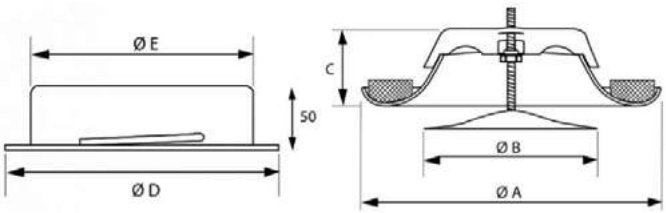




EAV-CR









DU

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE A UGELLO:	DU-DØ	Es: DU-D150

DESCRIZIONE

Diffusori a ugello a lunga gittata orientabili con un angolo massimo di 30°.

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio satinato naturale con primer trasparente.

INSTALLAZIONE

L'istallazione avviene mediante viti frontali sul collare del diffusore al canale o al raccordo per canale circolare.
Altezza di installazione: 2,4-11,5 m.

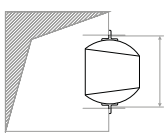
IMPIEGO

A soffitto o a parete, in mandata.

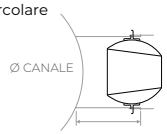
DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
DIFF. LUNGA GITTATA ORIEN. AL D80	**DU-D80**	**159,50 €**
DIFF. LUNGA GITTATA ORIEN. AL. D150	**DU-D150**	**335,90 €**
DIFF. LUNGA GITTATA ORIEN. AL. D200	**DU-D200**	**408,60 €**

Modello	Ak m²	Portata aria m³/h		Potenza sonora dB(A)		Pressione differenziale (Pa)	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.
80	0,005	60	140	20	40	10	50
150	0,0176	250	550	31	58	10	50
200	0,0314	480	1030	38	69	10	50

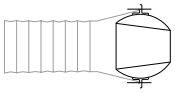
Montaggio su canale



Montaggio su canale circolare

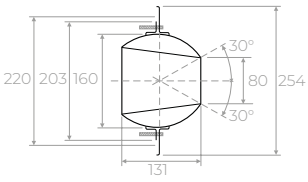


Montaggio con tubo flessibile

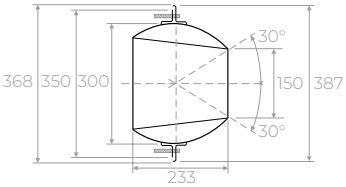


DIMENSIONI

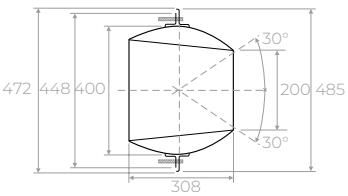
DU 80



DU 150



DU 200





DUC

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
DIFFUSORE A UGELLO:	DUC-DØ	Es: DUC-D150

DESCRIZIONE

Diffusori ad ugello a lunga gittata orientabili con un angolo massimo di 30°.

CARATTERISTICHE

- Materiale: in lega di alluminio.
- Finitura: colorazione bianco RAL9010 del frontale.
- Speciale guarnizione a tenuta tra elemento sferico e telaio esterno.

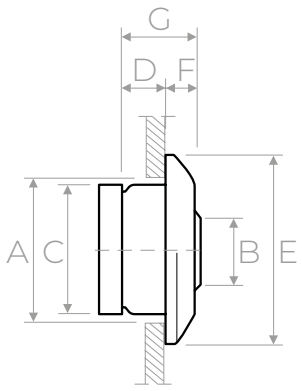
INSTALLAZIONE

L'istallazione avviene mediante fissaggio a mezzo di viti a scomparsa sul frontale (una volta smontata la parte in vista).
Altezza di installazione: 2,4-11,5 m.

IMPIEGO

A soffitto o a parete, in mandata.

DIMENSIONI



A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
135	60	123	45	170	22	67	DIFFUSORE LUNGA GITTATA BI. D125	DUC-D125	117,10 €
175	76	158	57	200	23	80	DIFFUSORE LUNGA GITTATA BI. D160	DUC-D160	140,20 €
215	96	199	88	265	27	115	DIFFUSORE LUNGA GITTATA BI. D200	DUC-D200	178,00 €
270	127	248	112	309	30	142	DIFFUSORE LUNGA GITTATA BI. D250	DUC-D250	236,90 €
335	180	313	138	378	30	168	DIFFUSORE LUNGA GITTATA BI. D315	DUC-D315	314,90 €

Modello	Ak m²	Portata aria m³/h		Potenza sonora dB(A)		Pressione differenziale (Pa)	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.
125	0,01227	40	100	<20	27	10	50
160	0,02011	80	170	<20	28	10	50
200	0,03142	130	280	<20	29	10	50
250	0,04909	210	470	<20	32	10	50
315	0,07793	350	790	<20	32	10	50



TES

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO FLESSIBILE AFONICO:	TESØ	Es. TES203

DESCRIZIONE

Tubo flessibile termoacustico, microforato internamente, realizzato in fogli di alluminio rinforzati con un film di poliestere e supportati da una struttura a spirale in filo d' acciaio.
Isolamento termico assicurato da un materassino in fibra di poliestere (spessore 25 mm 16 kg m^3).

CARATTERISTICHE

- Materiale: alluminio.
- Confezione da 10 m.
- Temperature d'esercizio: da -30° C a +140° C.
- Pressione d'esercizio: Max. 2500 Pa.
- Velocità dell'aria: 25 m/s Max.
- Classe di reazione al fuoco: Euroclasse C-s1, d0.

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzato.

IMPIEGO

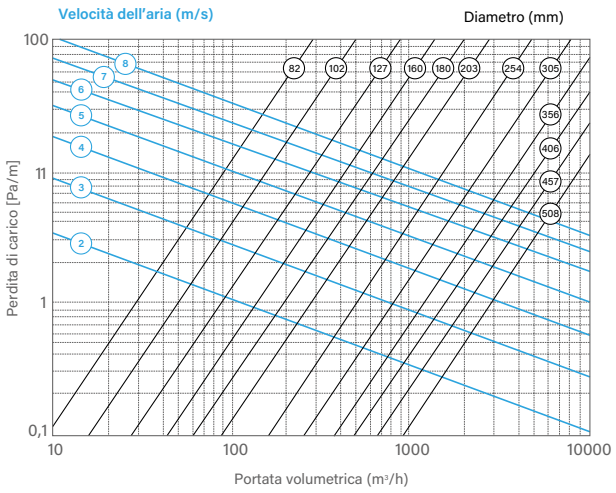
Riscaldamento, ventilazione e condizionamento.

ACCESSORI

Fascette stringitubo (prezzi a pag. 199).

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 82 mm	TES82	12,50 €
102	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 102 mm	TES102	12,50 €
127	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 127 mm	TES127	12,70 €
160	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 160 mm	TES160	14,50 €
203	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 203 mm	TES203	18,20 €
254	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 254 mm	TES254	23,30 €
305	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 305 mm	TES305	28,80 €
315	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 315 mm	TES315	30,80 €
356	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 356 mm	TES356	36,20 €
406	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 406 mm	TES406	41,90 €
457	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 457 mm	TES457	50,60 €
508	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 508 mm	TES508	58,90 €
560	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 560 mm	TES560	a richiesta
610	TUBO FLES. ALL-ISOL Ø 610 mm	TES610	a richiesta

DATI TECNICI





TER

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO FLESSIBILE:	TERØ	Es. TER160

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard pag. 357*

DESCRIZIONE

Condotto flessibile di colore grigio realizzato con film di resine poliolefiniche additivate con protezione antibatterica e antimuffa integrata.
Rivestimento termoisolante in polietilene reticolato ed espanso a cellule chiuse e protezione esterna film di resine poliolefiniche additivate.
Spirale incorporata in filo di acciaio armonico.

CARATTERISTICHE

- Diametri: da 82 a 254 mm.
- Raggio di curvatura: 1,2-1,8 x Ø.
- Confezione da 10 m.
- Temperature d'esercizio: da -20°C a +90°C.
- Velocità aria: Max. 20 m / sec.
- Antibatterico, trattamento Sanitized®.
- Classe di reazione al fuoco 1 (D.M. 26/06/84).
- Omologa n.: RE1205C20D100011
- Euroclasse di reazione al fuoco: B-s2-d0.

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzato.

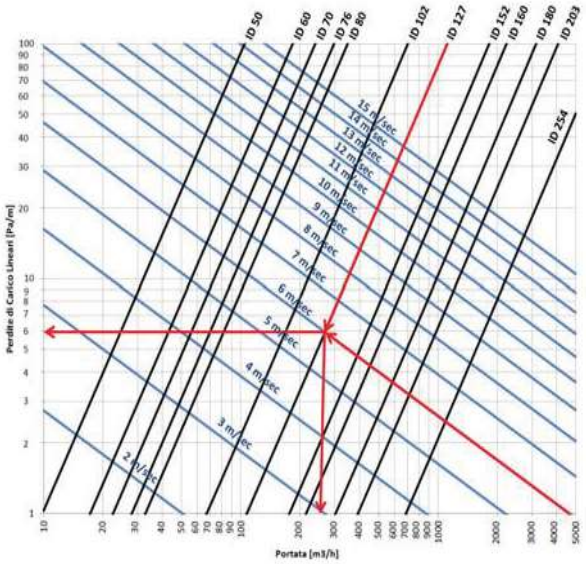
IMPIEGO

Condizionamento dell'aria.
Ventilazione meccanica a semplice e doppio flusso.
Riduzione della condensa e delle dispersioni di calore.
Impianti di condizionamento dell'aria per mezzi di trasporto per uso agricolo e industriale.

DATI TECNICI

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO FLES. ANTIBATTERICO. ø82	TER82	29,70 €
102	TUBO FLES. ANTIBATTERICO. ø102	TER102	31,70 €
127	TUBO FLES. ANTIBATTERICO. ø127	TER127	32,10 €
160	TUBO FLES. ANTIBATTERICO. ø160	TER160	36,60 €
203	TUBO FLES. ANTIBATTERICO. ø203	TER203	45,80 €
254	TUBO FLES. ANTIBATTERICO. ø254	TER254	66,70 €

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO
(Temperatura dell'aria 20°C)





TER-SLIM

DESCRIZIONE CODICE	CODICE
TUBO FLESSIBILE:	TER-SLIM-Ø

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard pag. 357*

Spessore: 3mm

Classe reazione al fuoco: B-s2, d0

DESCRIZIONE

Tubo flessibile realizzato con un materassino di polietilene espanso a cellule chiuse con film di PE esterno e spirale metallica di rinforzo.

CARATTERISTICHE

- Diametri: da 82 a 254 mm
- Raggio di curvatura: ≈ 0,7 × Ø
- Confezione: rotoli da 10 m
- Temperature d'esercizio: da -4°C a +100°C
- Velocità aria: max 20 m/s
- Elevata flessibilità, adatto a posa in spazi ridotti e curve
- Isolamento termico: riduzione delle dispersioni e della condensa
- Isolamento acustico: attenuazione del rumore
- Superficie liscia, resistente a urti e abrasione
- Classe di reazione al fuoco: B-s2, d0
- Spessore isolamento: 3 mm

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzati di condizionamento, refrigerazione, HVAC, impianti VMC e distribuzione aria nei sistemi di ventilazione domestica e industriale

IMPIEGO

Condizionamento dell'aria.
Ventilazione meccanica a semplice e doppio flusso.
Riduzione della condensa e delle dispersioni di calore.
Impianti di condizionamento dell'aria per mezzi di trasporto per uso agricolo e industriale.

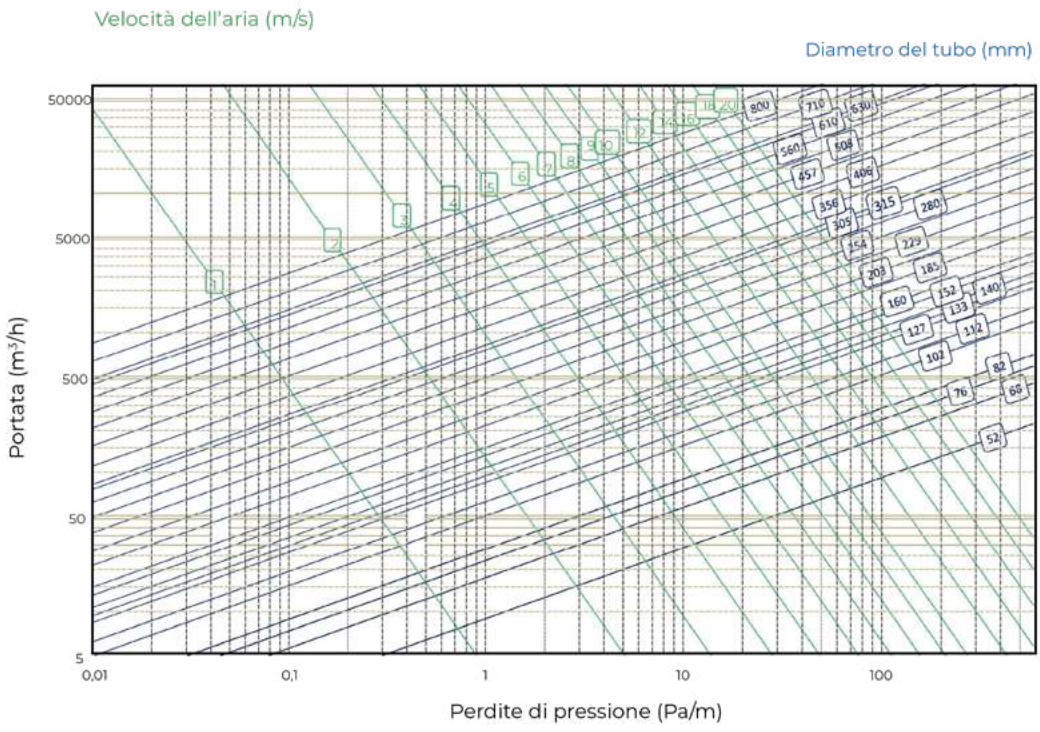
DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO FLESSIBILE SLIM D82	TER-SLIM-82	24,00 €
102	TUBO FLESSIBILE SLIM D102	TER-SLIM-102	25,10 €
127	TUBO FLESSIBILE SLIM D127	TER-SLIM-127	26,10 €
160	TUBO FLESSIBILE SLIM D160	TER-SLIM-160	30,30 €
203	TUBO FLESSIBILE SLIM D203	TER-SLIM-203	38,70 €
254	TUBO FLESSIBILE SLIM D254	TER-SLIM-254	60,80 €

DATI TECNICI

MODELLO	Diametro interno	Diametro esterno	Lunghezza (mt)	Peso (gr/mt)	Pressione Max (Pascal)	Depressione Max (Pascal)	Velocità aria Max (mt/sec)	Raggio di curvatura
82	82	89	10	205	3000	750	20	58
102	102	109		239				73
127	127	134		272				94
152	152	159		388				109
160	160	167		392				115
203	203	210		396				145
254	254	261		608				182

Dettagli tecnici	Riferimento normativo	Valori
Densità (kg/m³)	ISO 845	30
Classe di fuoco	UNI EN 13501	Class B-s2,d0
Coefficiente di conduttività termica a 40°C	UNI 7745 / ASTM C177 / UNI 7745 / ASRM C177	0,0372
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo (μ)	DIN 52615	3000
Permeabilità al vapore dell'acqua (Ng/Pa s m)	DIN 52616	0,133
Stabilità dimensionale (% (Δdim))	EN 1604	0,3 (70 °C, 48h)
Stabilità dimensionale lunghezza (% (Δdim))	EN 1604	0,8 (70 °C, 48h)
Temperatura massima di funzionamento (°C)	---	-4/+100
Assorbimento acqua (kg/m²)	EN 16535	0,10

GRAFICO PERDITE DI CARICO





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

ITP

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO FLESSIBILE:	ITP-Ø	Es. ITP-203

DESCRIZIONE

Tubo flessibile pre-isolato realizzato con condotto interno in PVC, isolamento con fibre di poliestere sp. 25 mm e rivestimento esterno “vapor barrier” in resine Poliolefiniche.

CARATTERISTICHE

- Diametri: da 82 a 610 mm.
- Confezione da 10 m.
- Raggio di curvatura: 0,6 x Ø.
- Temperature d’esercizio: da 0°C a +75°C.
- Classe di reazione al fuoco: Euroclasse C-s1, d0.

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzato.

IMPIEGO

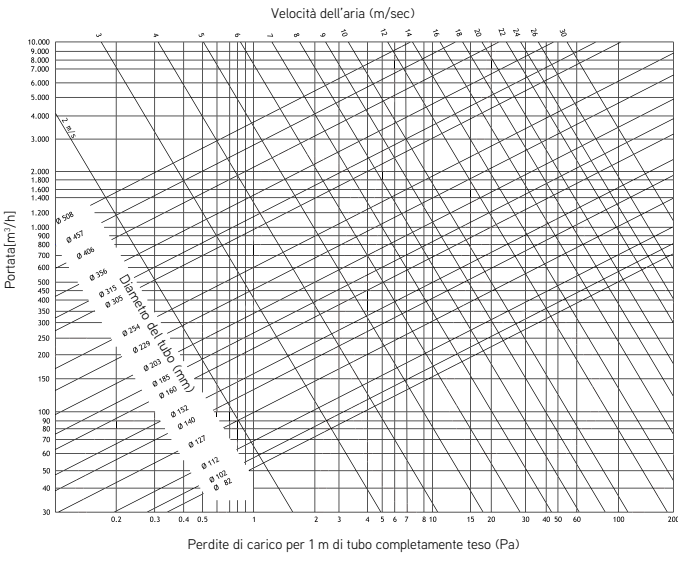
Riscaldamento, ventilazione e condizionamento.

ACCESSORI

Fascette stringitubo (prezzi a pag. 199).

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO FLES. TES.+PVC ø82	ITP-82	10,70 €
102	TUBO FLES. TES.+PVC ø102	ITP-102	11,40 €
127	TUBO FLES. TES.+PVC ø127	ITP-127	13,30 €
160	TUBO FLES. TES.+PVC ø160	ITP-160	15,60 €
180	TUBO FLES. TES.+PVC ø180	ITP-180	18,30 €
203	TUBO FLES. TES.+PVC ø203	ITP-203	19,80 €
254	TUBO FLES. TES.+PVC ø254	ITP-254	23,50 €
305	TUBO FLES. TES.+PVC ø305	ITP-305	28,00 €
315	TUBO FLES. TES.+PVC ø315	ITP-315	28,50 €
356	TUBO FLES. TES.+PVC ø356	ITP-356	31,60 €
406	TUBO FLES. TES.+PVC ø406	ITP-406	35,90 €
508	TUBO FLES. TES.+PVC ø508	ITP-508	46,70 €
610	TUBO FLES. TES.+PVC ø610	ITP-610	70,50 €

DATI TECNICI





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

ITP-AB

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO IN PVC ANTIBATTERICO:	ITP-AB-Ø	Es. ITP-AB-203

DESCRIZIONE

Tubo pre-isolato antibatterico realizzato con condotto interno in tessuto e isolamento in fibre di poliestere spalmato con speciale PVC e rivestimento esterno "vapor barrier" in resine poliolefiniche.

CARATTERISTICHE

- Diametri: da 82 a 610 mm.
- Raggio di curvatura: 0,6 x Ø.
- Confezione da 10 m.
- Temperature d'esercizio: da -10°C a +80°C.
- Classe di reazione al fuoco: Euroclasse B-s1, d0.
- Antibatterico, trattamento Sanitized®.

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzato.

IMPIEGO

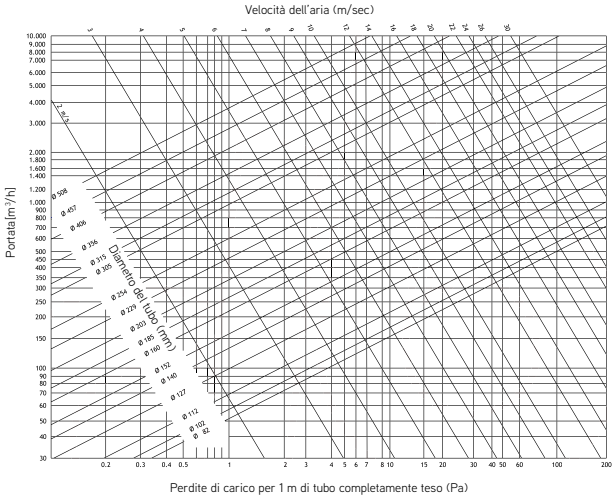
Diffusione aria condizionata in ambiente ospedaliero e in camere sterili.

ACCESSORI

Fascette stringitubo (prezzi a pag. 199).

DATI TECNICI

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø82	ITP-AB-82	17,00 €
102	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø102	ITP-AB-102	19,20 €
127	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø127	ITP-AB-127	22,20 €
160	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø160	ITP-AB-160	25,90 €
180	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø180	ITP-AB-180	29,90 €
203	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø203	ITP-AB-203	32,60 €
254	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø254	ITP-AB-254	41,40 €
305	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø305	ITP-AB-305	49,60 €
315	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø315	ITP-AB-315	53,10 €
356	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø356	ITP-AB-356	62,90 €
406	TUBO ISOL. PVC ANTIMIC. ø406	ITP-AB-406	82,10 €





TVP

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO IN PVC:	TVPØ	Es. TVP203

DESCRIZIONE

Tubo flessibile con pareti in film di PVC, armato con spirale in filo d'acciaio armonico incorporato tra due strati termo-saldati.

CARATTERISTICHE

- Diametri : da 82 a 610 mm.
- Confezione da 10 m.
- Raggio di curvatura: 0,6 x Ø.
- Lunghezze standard: 10 m.
- Temperature d'esercizio: da 0°C a +75°C.
- Ritardante di fiamma a parete secondo NF P 92-507 M2

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzato.

IMPIEGO

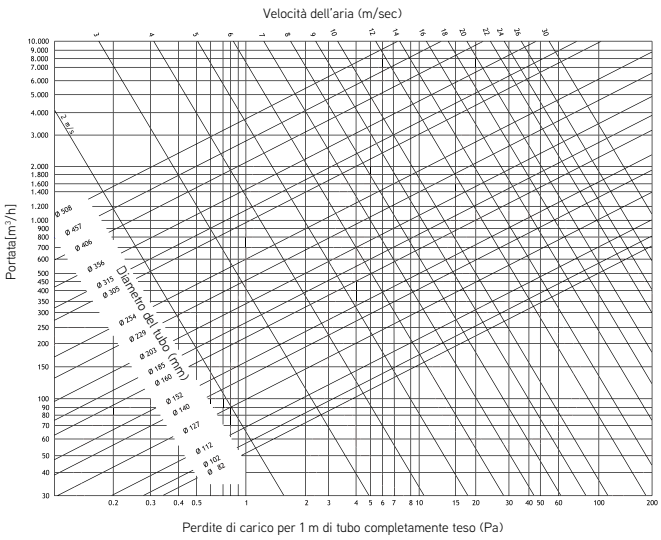
Diffusione aria condizionata.

ACCESSORI

Fascette stringitubo (prezzi a pag. 199).

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO FLESS. PVC ø82	TVP82	4,10 €
102	TUBO FLESS. PVC ø102	TVP102	4,20 €
127	TUBO FLESS. PVC ø127	TVP127	4,70 €
160	TUBO FLESS. PVC ø160	TVP160	5,50 €
180	TUBO FLESS. PVC ø180	TVP180	6,40 €
203	TUBO FLESS. PVC ø203	TVP203	6,70 €
254	TUBO FLESS. PVC ø254	TVP254	9,10 €
305	TUBO FLESS. PVC ø305	TVP305	10,90 €
315	TUBO FLESS. PVC ø315	TVP315	11,90 €
356	TUBO FLESS. PVC ø356	TVP356	12,40 €
406	TUBO FLESS. PVC ø406	TVP406	14,30 €
508	TUBO FLESS. PVC ø508	TVP508	18,60 €
610	TUBO FLESS. PVC ø610	TVP610	33,10 €

DATI TECNICI





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

ASE

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO FLESSIBILE ALLUMINIO:	ASE-DØ	Es. ASE-D152

DESCRIZIONE

Tubo flessibile in multistrato di laminato d'alluminio con incorporata armatura in filo d'acciaio armonico spiralato.

CARATTERISTICHE

- Diametri: da 82 a 610 mm.
- Raggio di curvatura: 0,6 x Ø
- Confezione da 10 m.
- Temperature d'esercizio: da -30°C a +140°C.
- Classe di reazione al fuoco 1 D.M. 26/04/84.
- Classe di reazione al fuoco M1 (norme francesi).

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzato.

IMPIEGO

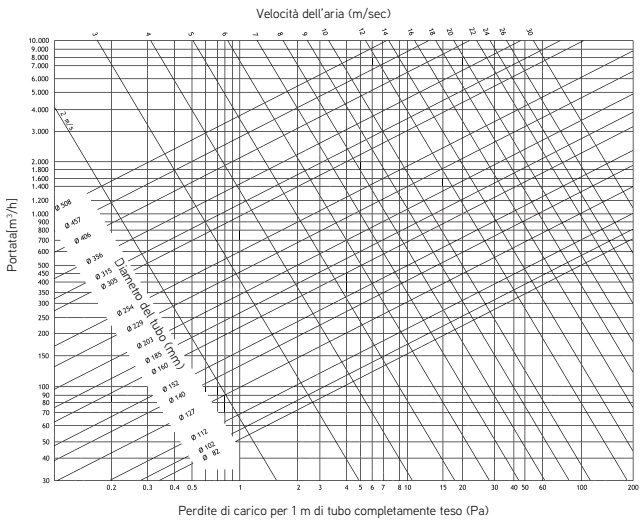
Diffusione aria condizionata.
Termo-ventilazione.
Essiccatoi.

ACCESSORI

Fascette stringitubo (prezzi a pag. 199).

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al mt
82	TUBO FLESS. ALL ø82	ASE-D82	3,60 €
100	TUBO FLESS. ALL ø102	ASE-D100	4,00 €
127	TUBO FLESS. ALL ø127	ASE-D127	5,10 €
160	TUBO FLESS. ALL ø160	ASE-D160	6,30 €
200	TUBO FLESS. ALL ø203	ASE-D200	7,80 €
254	TUBO FLESS. ALL ø254	ASE-D254	9,50 €
305	TUBO FLESS. ALL ø305	ASE-D305	11,80 €

DATI TECNICI





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

CANALI IN PAL

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
CANALE IN PAL A TERRA AL MQ:	CANALE IN PAL	97,20 €
CANALE IN PAL APERTO PROFILATO AL MQ:	CANALE IN PAL - A	97,20 €

*Formula calcolo dei mq: **Area** = somma lati sezione canale * lunghezza (m). Il calcolo del costo di ogni componente è in funzione dei mq di pannello necessari alla loro realizzazione. Nel calcolo dei mq di pannello dei vari componenti è sempre contemplata una quota di sfrido dovuta alle varie lavorazioni. Per qualsiasi chiarimento il nostro ufficio tecnico è a disposizione dei clienti per una consulenza dedicata e su misura rispetto alle Vs specifiche esigenze.*

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard pag. 357*

DESCRIZIONE

I canali in pal, rivestiti in alluminio, sono leggeri e molto semplici da montare.
Eliminano la dispersione termica, favoriscono l'aumento della tenuta d'aria e rendono possibile la realizzazione di impianti di dimensioni e peso contenuto.
I canali in PAL sono composti da diverse tipologie e componenti che possono essere realizzati in tutte le misure necessarie.

CARATTERISTICHE

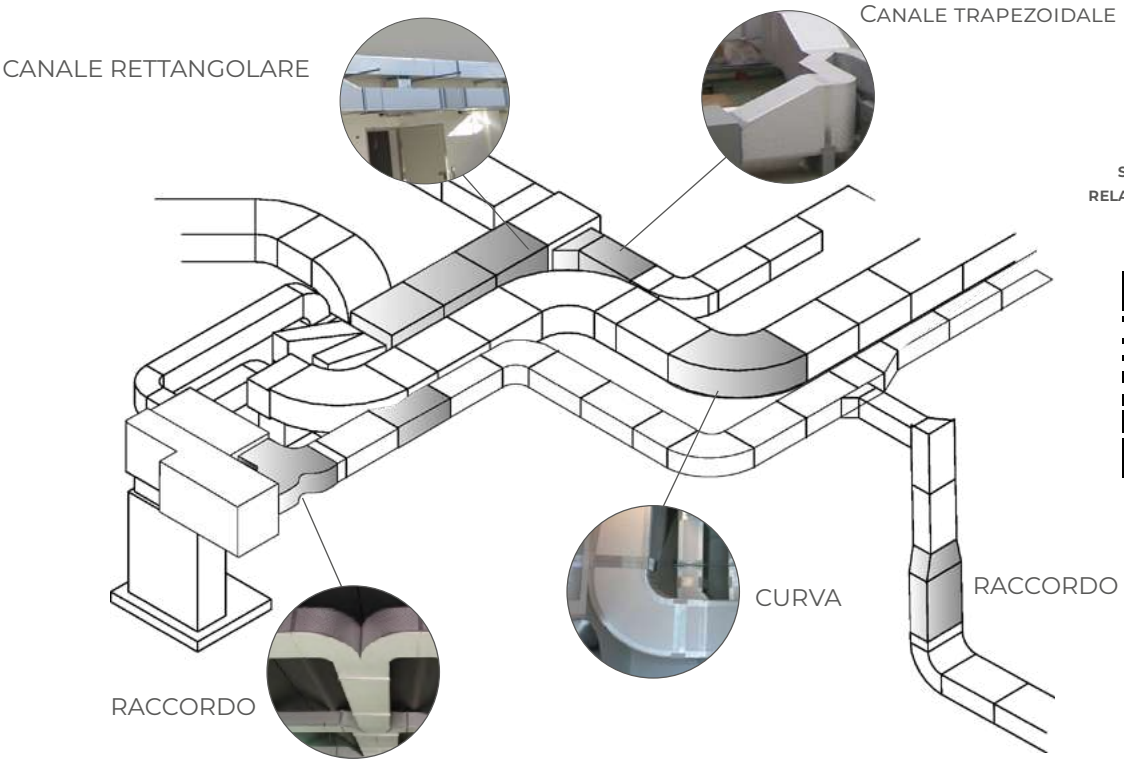
- Realizzato su misura.
- Materiale: rivestimento alluminio liscio/goffrato 80 micron su ambo i lati.
- Spessore pannello: 20.5 mm o 30 mm.
- CLASSE C secondo la norma UNI EN 13403:2008 e UNI EN 1507:2008.

INSTALLAZIONE

Installati internamente ed esternamente agli edifici.
Fissaggio: con staffe.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento.



SCARICA LA DISPENSA E LE RELATIVE SCHEDE TECNICHE PER I CANALI IN PAL

ACCESSORI

SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI



PANNELLO IN PAL

Pannello in poliuretano espanso rigido di densità 49 (+/-2) kg/m³ (senza l'uso di CFC, HCFC e HFC).

Cod. prodotto **C20XKG080 2X** 44,30 € (mq)
Alluminio goffrato 80 micron su ambo i lati.
Spessore da 20.5 mm. Larghezza x Lunghezza 1200 X 2000 mm.
Confezione da 24 m².

Cod. prodotto **C20XKL080 4X** 44,30 € (mq)
Un lato rivestito con lamina di alluminio goffrato e l'altro con lamina di alluminio liscio 80 micron. Spessore da 20.5 mm. Larghezza x Lunghezza 1200 X 4000 mm.
Confezione da 48 m².

Il pannello è certificato e omologato, in Italia, in classe R.F. 0-1 secondo il D.M. 26.06.84. Il pannello è certificato con classe di reazione a fuoco B-s2-d0 secondo UNI-EN 13501-1:2007.



PROFILO GIUNTO

Cod. prodotto
C50PFS001-20 10,60 €

Profilo a scomparsa in alluminio realizzato per l'unione delle condotte. Prezzo al mt.



PROFILO SEGGIOLA (H)

Cod. prodotto
C50PFH001-20 10,00 €

Profilo in alluminio naturale realizzato per il collegamento delle condotte alle U.T.A. Prezzo al mt.



PROFILO F

Cod. prodotto
C50PRF001-20 10,90 €

Profilo in alluminio naturale realizzato per il collegamento delle condotte a superfici piane. Prezzo al mt.



BAIONETTE

Cod. prodotto
C50PFS003 4,80 €

Profilo in PVC in barre da 2 mt realizzati per l'unione di flange a scomparsa.
Permette di ottenere bassissime perdite di aria senza uso di guarnizioni.



NASTRO ISOLANTE

Cod. prodotto
ISOLINA 11,30 €

Nastro isolante in polietilene.
Reazione al fuoco Classe 1.
Temperatura di utilizzo: -15°C /+80°C.



ANGOLARE

Cod. prodotto
C50SQZ001 1,20 €

Angolare di rinforzo in acciaio zincato.



FASCETTE

Cod. prodotto **STRIP LOCKER** 79,30 €
Cod. prodotto **UNIBLOK** 83,70 €

STRIP-->Nastro 25 m, larghezza 9 mm, spessore 0,6 mm, acciaio inox AISI 430. Da Ø 100 fino a Ø 600.
UNIBLOK-->gancio di trazione in acciaio zincato con trattamento galvanico di nichelatura (acciaio inox AISI 430). Vite: chiave 7 mm, taglio cacciavite a croce, acciaio zincato.
Confezione: sacchetto da 50 pz.



FASCETTE STRINGITUBO

Cod. prodotto **FSI60-135** 3,90 €
Cod. prodotto **FSI60-170** 4,10 €
Cod. prodotto **FSI60-270** 4,80 €

Fascette stringitubo inox per tubazioni flessibili.
Norme DIN 3017 - AISI 430.
Consente un'applicazione facile e veloce.
È dotato di un dispositivo di bloccaggio saldato sulla fascia.
Da 60 a 270 mm.



IMPERMEABILIZZANTE

Cod. prodotto
C50IMP020 331,50 €

Guaina liquida impermeabilizzante di colore grigio con ottime caratteristiche di durata e resistenza agli agenti atmosferici. Da applicare a rullo a o pennello su superfici asciutte e pulite. Per ottenere la migliore impermeabilizzazione impiegare 0,5/0,8 lt di prodotto per m².
Bidone da 14 lt.



COLLA ADESIVA

Cod. prodotto
R900BIS 144,00 €

E' un adesivo policloroprenico monocomponente a rapida essiccazione ed elevata forza iniziale, adatto per assemblaggi rapidi. Viscosità : 1.900 - 2.200 mPa.s.
Tempo di essiccazione: attendere 5 - 10 minuti.
Barattolo da 5 Kg.
Richiedi e consulta la scheda di sicurezza.



SIGILLANTE

Cod. prodotto
1004581 13,00 €

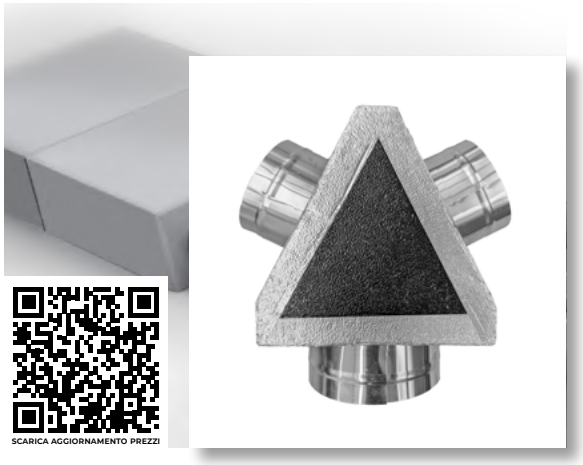
Sigillante monocomponente neutro, a rapida polimerizzazione.
Ottima adesione ad una grande varietà di superfici.
Idoneo alla realizzazione di sigillature durevoli di giunti soggetti a movimento.
Colore: grigio.



NASTRO ALLUMINIO

Cod. prodotto
KK-43 44,20 €

Nastro adesivo in alluminio opaco utile a proteggere, isolare e fissare.
Nastro ad altissime prestazioni da 50 micron (2.0mil).
Temperatura di servizio: -20 + 80 °C.
Rotolo: 75 mm (3") x Lunghezza 50 m.



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PLENUM DI RACCORDO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
PLM A "T" SU MISURA:	PLT-SPECIALE	a richiesta
PLM A "Y" SU MISURA:	PLY-SPECIALE	a richiesta
PLM A "F" SU MISURA:	PLF-SPECIALE	a richiesta

Specificare il numero e il diametro degli attacchi.

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard*

DESCRIZIONE

Plenum di raccordo in poliuretano espanso e alluminio.

CARATTERISTICHE

- Realizzato su misura.
- Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio.

INSTALLAZIONE

Installati a soffitto o a parete.
Fissaggio: con viti.

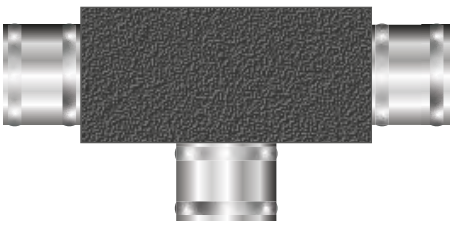
IMPIEGO

Idoneo per incanalare l'aria calda o fredda dall'apparecchiatura alle singole stanze.

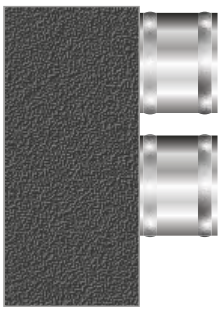
A RICHIESTA

Lavorazioni speciali.

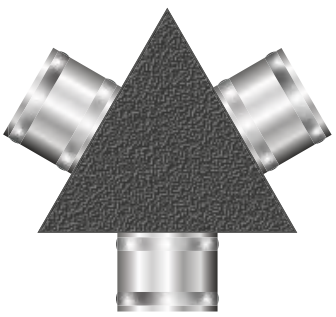
Plenum raccordo a "T"



Plenum raccordo a "F"



Plenum raccordo a "Y"

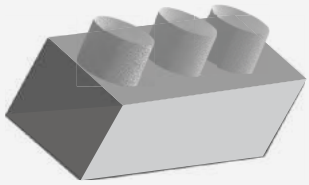


PLENUM

SPETTABILE:	DATA:
	C. ORDINE :

SPECIFICHE PLENUM

MARCA:	MODELLO:



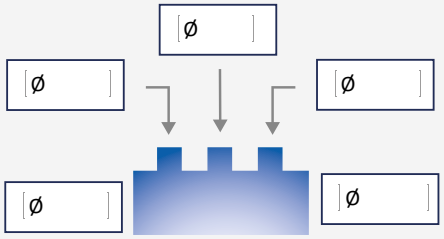
☐ *Cod. Prodotto* **PLM-CDZ**
Plenum di mandata

☐ *Cod. Prodotto* **PLR-CDZ**
Plenum di ripresa

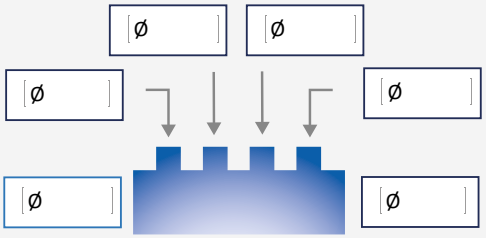
NUMERO ATTACCHI E DISPOSIZIONE

indicare nei riquadri il diametro dei canotti

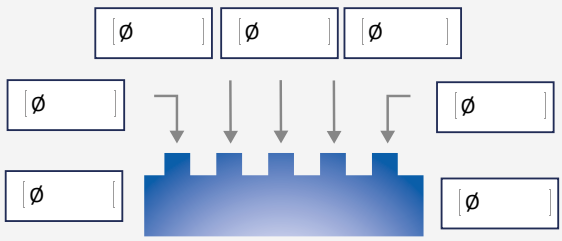
Plenum 3 attacchi



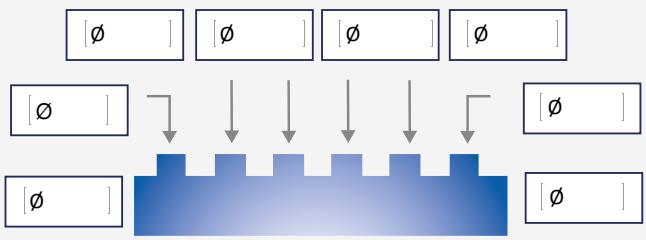
Plenum 4 attacchi



Plenum 5 attacchi



Plenum 6 attacchi



NOTE:



CANALE IN TESSUTO MICROFORATO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
MICROF. IN TESSUTO:	ID-Ø-TESSILE*	Es. ID-200-TESSILE
EQUALIZZATORE:	EQUAL-Ø-T**	Es. EQUAL-200-T
CURVA:	CURVA-Ø-T*	Es. CURVA-200-T
TEE:	TEE-Ø-T*	Es. TEE-200-T
RIDUZIONE:	RIDUZIONE-Ø-T*	Es. RIDUZIONE-200-T
ANELLI:	ANELLI-Ø-T*	Es. ANELLI-200-T

** In fase d'ordine specificare la tipologia di colorazione RAL*
**** Obbligatorio 1 equalizzatore prima di ogni canale, curva e TEE**

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard pag. 357*

DESCRIZIONE

I canali microforati ad alta induzione permettono una rapida e confortevole uniformità, miscelando perfettamente l'aria immessa con quella presente in ambiente. I grandi vantaggi che si aggiungono, grazie ai materiali con i quali sono prodotti, sono l'estrema LEGGEREZZA, la facilità e VELOCITÀ d'installazione, la semplicità della MANUTENZIONE e dell'IGIENIZZAZIONE.

CARATTERISTICHE

- Sezione disponibile: circolare.
- Diametro: da 200 a 1000 mm.
- Materiale Poliestere: Poliestere 75% e 25% spalmatura acrilico/poliuretano.
- Rapporto di induzione - rapporto tra portata aria immessa e portata aria ambiente movimentata da essa: da 15 a 50. Velocità consigliata 6 m/s.

INSTALLAZIONE

A soffitto da 3 m fino a 20 m.

IMPIEGO

Riscaldamento, raffrescamento, ventilazione presso centri commerciali, aree congressi ed eventi, siti produttivi e tutti gli ambienti di grandi volumi.

A RICHIESTA

Antistatico/antibatterico.
Fibra minerale: 88% Fibra di vetro e 12% spalmatura poliuretano ignifugo.
Sezione semircircolare o quarto di cerchio.

ACCESSORI

Fornito di serie il cavo necessario per le tesate ed i rompitratta.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CANALE ID	CURVA	TEE	RIDUZIONE	ANELLI	EQUALIZZATORE
200	CANALE MICROF. TESSILE D200	66,40 €	68,30 €	68,30 €	86,60 €	22,20 €	50,90 €
250	CANALE MICROF. TESSILE D250	84,70 €	75,70 €	75,70 €	99,50 €	27,80 €	58,00 €
300	CANALE MICROF. TESSILE D300	86,60 €	84,70 €	84,70 €	116,00 €	35,20 €	66,80 €
350	CANALE MICROF. TESSILE D350	88,30 €	92,10 €	92,10 €	127,10 €	40,60 €	80,70 €
400	CANALE MICROF. TESSILE D400	88,30 €	99,50 €	99,50 €	139,90 €	46,10 €	89,60 €
450	CANALE MICROF. TESSILE D450	90,20 €	110,50 €	110,50 €	160,10 €	51,70 €	100,10 €
500	CANALE MICROF. TESSILE D500	92,10 €	117,80 €	117,80 €	171,20 €	57,30 €	110,60 €
550	CANALE MICROF. TESSILE D550	141,80 €	125,30 €	125,30 €	185,90 €	62,80 €	122,90 €
600	CANALE MICROF. TESSILE D600	143,60 €	132,50 €	132,50 €	198,80 €	68,30 €	135,10 €
650	CANALE MICROF. TESSILE D650	145,50 €	139,90 €	139,90 €	209,80 €	73,80 €	147,40 €
700	CANALE MICROF. TESSILE D700	147,30 €	149,20 €	149,20 €	228,20 €	82,80 €	154,50 €
750	CANALE MICROF. TESSILE D750	165,60 €	156,30 €	156,30 €	239,20 €	84,70 €	168,40 €
800	CANALE MICROF. TESSILE D800	165,60 €	163,70 €	163,70 €	252,00 €	90,20 €	177,20 €
850	CANALE MICROF. TESSILE D850	167,60 €	174,90 €	174,90 €	270,50 €	95,80 €	191,30 €
900	CANALE MICROF. TESSILE D900	169,30 €	182,20 €	182,20 €	283,30 €	103,10 €	198,20 €
950	CANALE MICROF. TESSILE D950	171,20 €	187,70 €	187,70 €	294,30 €	108,70 €	212,30 €
1000	CANALE MICROF. TESSILE D1000	211,70 €	195,10 €	195,10 €	307,20 €	114,10 €	219,30 €

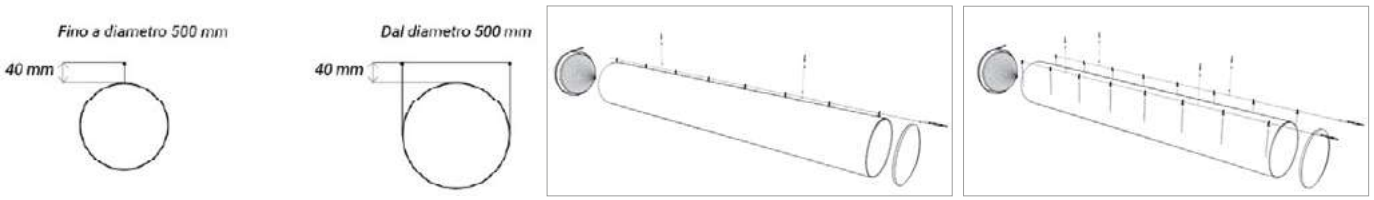
DATI TECNICI

DIAMETRO	Minima portata d'aria m³/h	Massima portata d'aria m³/h	Materiale	Trama	Peso	Resistenza al fuoco
200	200	1000	75% POLIESTERE 25% Spalmatura ACRILICO/ POLIURETANO	Carico a rottura 700 N/5cm Allungamento 42%	160 g/m²	(EN 13501-1) Euroclasse B s1, d0
250	400	1800				
300	500	2300				
350	900	3300				
400	1500	4000				
450	2000	5200				
500	2800	8000				
550	3500	8500				
600	4400	12300				
700	5600	16500				
800	7200	19500				
900	9100	22000				
1000	11300	24000				

	COLORI DISPONIBILI			
POLIESTERE	RAL9010	RAL7040	RAL6016	RAL5010
	RAL1018	RAL3002	RAL9005	RAL2002

Il riferimento al RAL è da intendersi a scopo puramente indicativo.

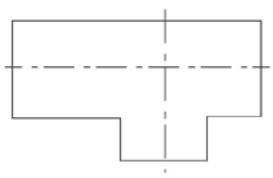
SISTEMI DI FISSAGGIO



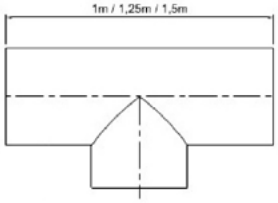
Le quote riportano le misure standard previste per le pendinature, salvo diversa specifica richiesta.

ACCESSORI OPZIONALI

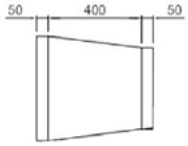
Cod. **CURVA-Ø-T**



Cod. **TEE-Ø-T**

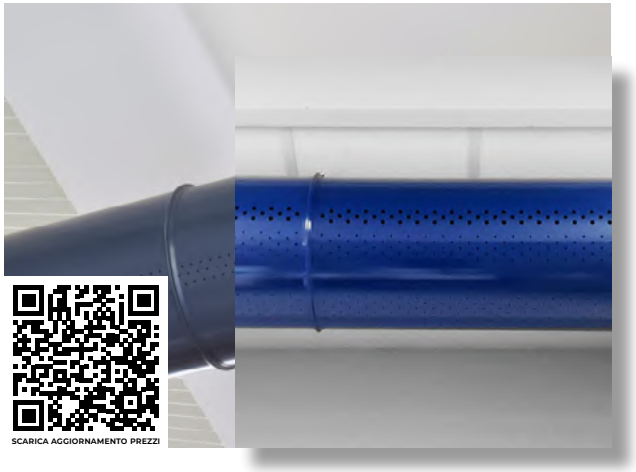


Cod. **RIDUZIONE-Ø-T**



Cod. **ANELLI-Ø-T**





CANALE IN ACCIAIO MICROFORATO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
PRE-VERNICIATO:	ID-Ø-P	Es. ID-200-P
VERNICIATO:	ID-Ø-V	Es. ID-200-V
ZINCATO:	ID-Ø-Z	Es. ID-200-Z
TAPPO:	TAPPO-Ø-*	Es. TAPPO-200-P
CURVA 45°:	CURVA45-Ø-*	Es. CURVA45-200-Z
CURVA 90°:	CURVA90-Ø-*	Es. CURVA90-200-V
ROSONE:	ROSONE-Ø-*	Es. ROSONE-200-P
RIDUZIONE:	RIDUZIONE-Ø-*	Es. RIDUZIONE-200-Z
TEE:	TEE-Ø-*	Es. TEE-200-V
PLM PER MICROF.:	PLM-TIND**	Es. PLM-TIND-P
PLR PER MICROF.:	PLR-TIND**	Es. PLR-TIND-X

** Completa il codice con il tipo di finitura desiderata. In fase d'ordine specificare la tipologia di colorazione RAL.*
*** P (pre-verniciato), V (verniciato), Z (zincato), X (inox)*

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard pag. 357*

DESCRIZIONE

I canali ad alta induzione MICROFORATI in ACCIAIO, trovano la loro ideale applicazione quando l'obiettivo è di ottenere più omogeneità possibile nella diffusione dell'aria in ambiente, senza compromessi estetici, integrandosi ed aggiungendo pregio al contesto architettonico.

CARATTERISTICHE

- Sezione disponibile: circolare.
- Diametro: da 200 a 1000 mm.
- I condotti oltre Ø 200 vengono forniti aperti; si chiudono con gli appositi rivetti che vengono forniti di serie.
- **La lunghezza standard delle verghe è di 1.25 m.**
- Il tappo avrà di serie il logo AIR CONTROL, qualora si volesse il tappo senza logo è necessario farne richiesta in fase d'ordine.

INSTALLAZIONE

A soffitto da 3 m fino a 20 m.

IMPIEGO

Riscaldamento, raffrescamento, ventilazione presso centri commerciali, aree congressi ed eventi, siti produttivi e tutti gli ambienti di grandi volumi.

A RICHIESTA

Sezione semicircolare e quarto di cerchio.

ACCESSORI

TIRANTI (non inclusi nella fornitura) **348,90 € (10 pz).**

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE PRE-VERNICIATI	PREZZO P al metro	CODICE VERNICIATI	PREZZO V al metro	CODICE ZINCATI	PREZZO Z al metro
200	CANALE MICROF. D200	ID-200-P	156,30 €	ID-200-V	178,50 €	ID-200-Z	145,50 €
250	CANALE MICROF. D250	ID-250-P	169,30 €	ID-250-V	197,00 €	ID-250-Z	156,30 €
300	CANALE MICROF. D300	ID-300-P	185,90 €	ID-300-V	217,20 €	ID-300-Z	169,30 €
350	CANALE MICROF. D350	ID-350-P	197,00 €	ID-350-V	235,40 €	ID-350-Z	180,40 €
400	CANALE MICROF. D400	ID-400-P	217,20 €	ID-400-V	261,30 €	ID-400-Z	195,10 €
450	CANALE MICROF. D450	ID-450-P	230,00 €	ID-450-V	279,60 €	ID-450-Z	206,10 €
500	CANALE MICROF. D500	ID-500-P	252,00 €	ID-500-V	305,40 €	ID-500-Z	228,20 €
550	CANALE MICROF. D550	ID-550-P	283,30 €	ID-550-V	344,10 €	ID-550-Z	257,50 €
600	CANALE MICROF. D600	ID-600-P	314,60 €	ID-600-V	384,40 €	ID-600-Z	288,90 €
650	CANALE MICROF. D650	ID-650-P	349,50 €	ID-650-V	421,20 €	ID-650-Z	318,30 €
700	CANALE MICROF. D700	ID-700-P	380,90 €	ID-700-V	458,00 €	ID-700-Z	347,70 €
750	CANALE MICROF. D750	ID-750-P	406,50 €	ID-750-V	487,30 €	ID-750-Z	371,60 €
800	CANALE MICROF. D800	ID-800-P	432,20 €	ID-800-V	518,70 €	ID-800-Z	395,30 €
850	CANALE MICROF. D850	ID-850-P	458,00 €	ID-850-V	551,70 €	ID-850-Z	421,20 €
900	CANALE MICROF. D900	ID-900-P	538,80 €	ID-900-V	630,60 €	ID-900-Z	494,80 €
950	CANALE MICROF. D950	ID-950-P	568,30 €	ID-950-V	667,50 €	ID-950-Z	520,50 €
1000	CANALE MICROF. D1000	ID-1000-P	595,90 €	ID-1000-V	695,10 €	ID-1000-Z	548,10 €

DATI TECNICI

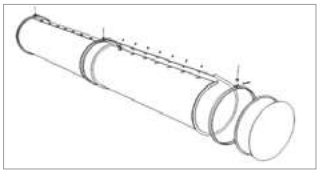
DIAMETRO	Minima portata d'aria m³/h	Massima portata d'aria m³/h	Materiale	Trattamento e finitura
200	200	1000		
250	400	1800		
300	500	2300		
350	900	3300		
400	1500	4000	ZINCATO	Zincatura a caldo
450	2000	5200		
500	2800	8000	PRE-VERNICIATO	Primer anticorrosivo e verniciatura poliestere
550	3500	8500		
600	4400	12300	VERNICIATO	Verniciatura a polveri
700	5600	16500		
800	7200	19500		
900	9100	22000		
1000	11300	24000		

	COLORI DISPONIBILI				
PRE-VERNICIATO	RAL9006	RAL7016	RAL9005	RAL5010	RAL9010
VERNICIATO	TUTTA LA SCALA RAL CLASSIC				

Il riferimento al RAL è da intendersi a scopo puramente indicativo.

SISTEMI DI FISSAGGIO





Aperto con sistema EASY FIT

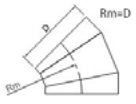
ACCESSORI OPZIONALI

Cod. **TAPPO-Ø-***



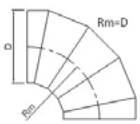
TAPPO

Cod. **CURVA45-Ø-***



CURVA 45° - 60°

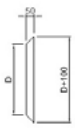
Cod. **CURVA90-Ø-***



CURVA 90°

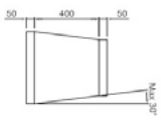
Tutte le curve sono producibili a richiesta con specifica angolazione. Air Control produce, secondo specifiche personalizzate, i raccordi alle unità interne canalizzabili, sia in versione coibentata che con foratura anticondensa.

Cod. **ROSONE-Ø-***



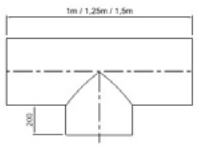
ROSONE COPRIFORO

Cod. **RIDUZIONE-Ø-***

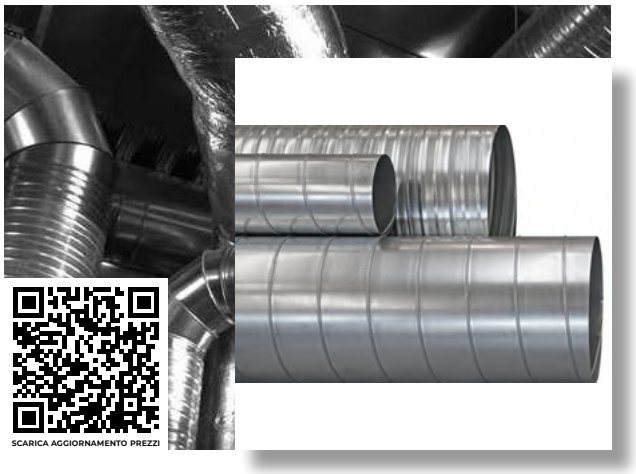


RIDUZIONE CONCENTRICA

Cod. **TEE-Ø-***



RACCORDO A TEE



TUBO SPYRO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
TUBO SPYRO ZINCATO:	AIR-SRØ	Es. AIR-SR250
CONTENITORE TRASPORTO:	GABBIA	

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard pag. 357*

DESCRIZIONE

I canali spiralati, vengono forniti in LAMIERA di acciaio ZINCATO.
Conformi alle norme:
UNI EN 12237, UNI EN 1506 e UNI EN 13779.
Adatti per impianti a CLASSE DI TENUTA "D"

CARATTERISTICHE

- Sezione disponibile: circolare.
- Diametro: da 80 a 2500 mm.
- La nervatura di rinforzo è standard dal Ø = 450 mm.
- **La lunghezza standard delle verghe è di 1,5 m e 3 m.**

INSTALLAZIONE

A soffitto da 3 m fino a 20 m.

IMPIEGO

Riscaldamento, raffrescamento, ventilazione presso ambienti industriali, commerciali e di grandi volumi.

A RICHIESTA

Alluminio.
Acciaio inox AISI 304 o 316.
Lunghezze fuori standard.

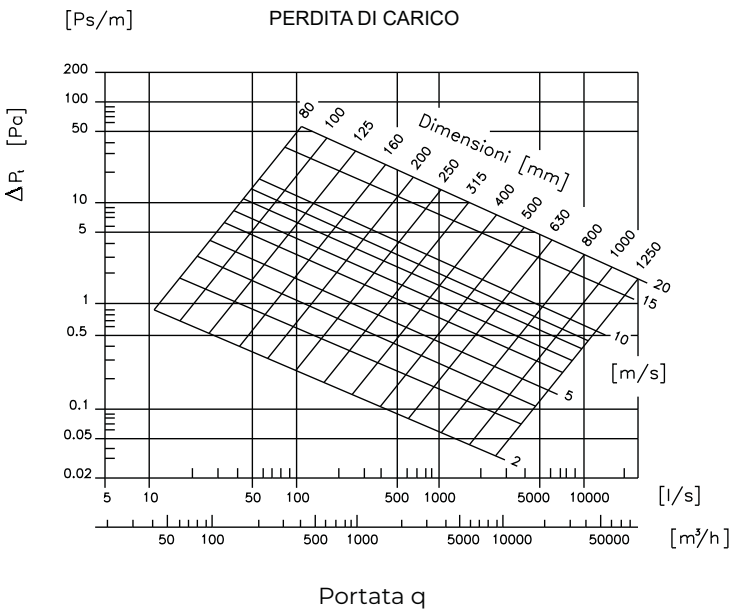
ACCESSORI

Vedi da pag. 208 a pag. 223.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al metro	DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al metro
80	SPYRO ZINCATO D80	AIR-SR80	16,60 €	600	SPYRO ZINCATO D600	AIR-SR600	166,30 €
100	SPYRO ZINCATO D100	AIR-SR100	19,00 €	630	SPYRO ZINCATO D630	AIR-SR630	174,40 €
125	SPYRO ZINCATO D125	AIR-SR125	22,90 €	710	SPYRO ZINCATO D710	AIR-SR710	197,10 €
140	SPYRO ZINCATO D140	AIR-SR140	27,10 €	800	SPYRO ZINCATO D800	AIR-SR800	221,70 €
150	SPYRO ZINCATO D150	AIR-SR150	26,80 €	900	SPYRO ZINCATO D900	AIR-SR900	311,90 €
160	SPYRO ZINCATO D160	AIR-SR160	28,50 €	1000	SPYRO ZINCATO D1000	AIR-SR1000	342,60 €
180	SPYRO ZINCATO D180	AIR-SR180	33,20 €	1120	SPYRO ZINCATO D1120	AIR-SR1120	385,80 €
200	SPYRO ZINCATO D200	AIR-SR200	36,10 €	1200	SPYRO ZINCATO D1200	AIR-SR1200	408,30 €
224	SPYRO ZINCATO D224	AIR-SR224	49,40 €	1250	SPYRO ZINCATO D1250	AIR-SR1250	428,80 €
250	SPYRO ZINCATO D250	AIR-SR250	56,90 €	1300	SPYRO ZINCATO D1300	AIR-SR1300	558,00 €
280	SPYRO ZINCATO D280	AIR-SR280	60,80 €	1400	SPYRO ZINCATO D1400	AIR-SR1400	594,90 €
300	SPYRO ZINCATO D300	AIR-SR300	65,70 €	1500	SPYRO ZINCATO D1500	AIR-SR1500	633,90 €
315	SPYRO ZINCATO D315	AIR-SR315	67,80 €	1600	SPYRO ZINCATO D1600	AIR-SR1600	868,00 €
355	SPYRO ZINCATO D355	AIR-SR355	77,00 €	1800	SPYRO ZINCATO D1800	AIR-SR1800	899,50 €
400	SPYRO ZINCATO D400	AIR-SR400	109,60 €	2000	SPYRO ZINCATO D2000	AIR-SR2000	1.456,40 €
450	SPYRO ZINCATO D450	AIR-SR450	127,80 €	2200	SPYRO ZINCATO D2200	AIR-SR2200	1.603,40 €
500	SPYRO ZINCATO D500	AIR-SR500	141,60 €	2500	SPYRO ZINCATO D2500	AIR-SR2500	2.004,90 €
560	SPYRO ZINCATO D560	AIR-SR560	158,00 €				

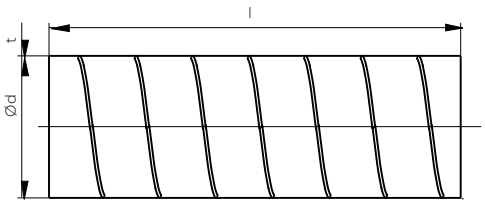
DATI TECNICI

DIAMETRO	Spessore (mm)	Peso (kg/m)	Tolleranza (secondo EN1506)
80	0,5	1,19	80,0–80,5
100	0,5	1,38	100,0–100,5
125	0,5	1,73	125,0–125,5
140	0,5	1,94	140,0–140,6
150	0,5	2,07	150,0–150,6
160	0,5	2,21	160,0–160,6
180	0,5	2,49	180,0–180,7
200	0,5	2,77	200,0–200,7
224	0,6	3,86	224,0–224,8
250	0,6	4,31	250,0–250,8
280	0,6	4,83	280,0–280,9
300	0,6	5,18	300,0–300,9
315	0,6	5,44	315,0–315,9
355	0,6	6,13	355,0–356,0
400	0,8	9,21	400,0–401,0
450*	0,8	10,36	450,0–451,1
500*	0,8	11,51	500,0–501,1
560*	0,8	12,90	560,0–561,2
600*	0,8	13,82	600,0–601,2
630*	0,8	14,52	630,0–631,2
710*	0,8	16,36	710,0–711,6
800*	0,8	18,44	800,0–801,6
900*	1,0	25,93	900,0–902,0
1000*	1,0	28,81	1000,0–1002,0
1120*	1,0	32,25	1120,0–1122,5
1200*	1,0	34,56	-
1250*	1,0	36,00	1250,0–1252,5
1300*	1,25	47,75	-
1400*	1,25	51,44	1400,0–1402,8
1500*	1,25	55,11	1500,0–1502,9
1600*	1,50	70,56	1600,0–1603,1
1800*	1,50	79,36	-
2000*	1,50	88,20	-
2200*	2,0	129,36	-
2500*	2,0	161,70	-

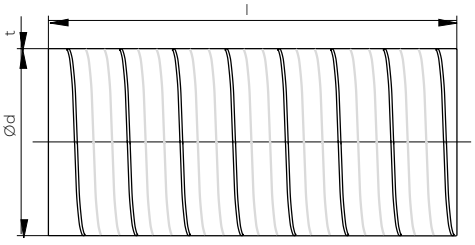


Nervatura di rinforzo.

DIMENSIONI



Senza nervature
di rinforzo
d ≤ 450



Con nervature
di rinforzo
d ≥ 450

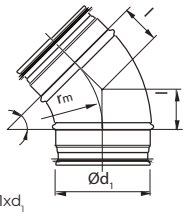
CURVE

SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI



CURVA 45° ZINCATA

Curva 45° stampata in lamiera zincata e saldate, con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



$r_m = 1 x d_1$

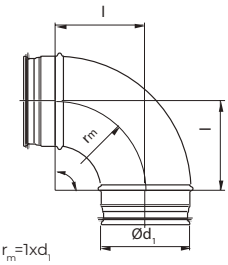
Ød1 nom	l mm
80	41
100	41
125	52
140	56
150	62
160	66
180	76
200	83
224	93
250	103

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	CURVA 45° ZINCATA D80	AIR-BL45-80	18,40 €
100	CURVA 45° ZINCATA D100	AIR-BL45-100	18,40 €
125	CURVA 45° ZINCATA D125	AIR-BL45-125	20,90 €
140	CURVA 45° ZINCATA D140	AIR-BL45-140	49,70 €
150	CURVA 45° ZINCATA D150	AIR-BL45-150	24,70 €
160	CURVA 45° ZINCATA D160	AIR-BL45-160	28,50 €
180	CURVA 45° ZINCATA D180	AIR-BL45-180	29,10 €
200	CURVA 45° ZINCATA D200	AIR-BL45-200	36,00 €
224	CURVA 45° ZINCATA D224	AIR-BL45-224	58,30 €
250	CURVA 45° ZINCATA D250	AIR-BL45-250	64,70 €



CURVA 90° ZINCATA

Curva 90° stampata in lamiera zincata e saldate, con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



$r_m = 1 x d_1$

Ød1 nom	l mm
80	180
100	100
125	125
140	135
150	150
160	160
180	180
200	200
224	224
250	250

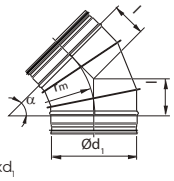
DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	CURVA 90° ZINCATA D80	AIR-BL90-80	21,60 €
100	CURVA 90° ZINCATA D100	AIR-BL90-100	20,50 €
125	CURVA 90° ZINCATA D125	AIR-BL90-125	24,70 €
140	CURVA 90° ZINCATA D140	AIR-BL90-140	43,20 €
150	CURVA 90° ZINCATA D150	AIR-BL90-150	36,80 €
160	CURVA 90° ZINCATA D160	AIR-BL90-160	39,00 €
180	CURVA 90° ZINCATA D180	AIR-BL90-180	58,30 €
200	CURVA 90° ZINCATA D200	AIR-BL90-200	54,00 €
224	CURVA 90° ZINCATA D224	AIR-BL90-224	99,10 €
250	CURVA 90° ZINCATA D250	AIR-BL90-250	92,60 €

CURVE A SETTORI



CURVA 45° A SETTORI

Curva 45° stampata a settori con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



$r_m = 1xd_1$

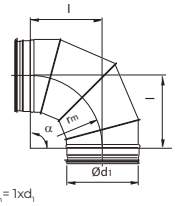
Ød1 nom	l mm
250	104
280	116
300	124
315	130
355	147
400	166
450	186
500	207
560	232
600	249
630	261
710	294
800	331
900	373
1000	414
1120	464
1250	518

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
250	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D250	AIR-BFL45-250	97,20 €
280	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D280	AIR-BFL45-280	97,20 €
300	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D300	AIR-BFL45-300	106,40 €
315	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D315	AIR-BFL45-315	106,40 €
355	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D355	AIR-BFL45-355	119,90 €
400	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D400	AIR-BFL45-400	142,60 €
450	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D450	AIR-BFL45-450	156,10 €
500	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D500	AIR-BFL45-500	187,70 €
560	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D560	AIR-BFL45-560	237,30 €
600	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D600	AIR-BFL45-600	262,20 €
630	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D630	AIR-BFL45-630	314,30 €
710	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D710	AIR-BFL45-710	454,10 €
800	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D800	AIR-BFL45-800	551,40 €
900	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D900	AIR-BFL45-900	666,50 €
1000	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D1000	AIR-BFL45-1000	949,00 €
1120	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D1120	AIR-BFL45-1120	1.109,30 €
1250	CURVA 45° ZINCATA A SETTORI D1250	AIR-BFL45-1250	1.332,90 €



CURVA 90° A SETTORI

Curva 90° stampata a settori con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



$r_m = 1xd_1$

Ød1 nom	l mm
250	250
280	280
300	300
315	315
355	355
400	400
450	450
500	500
560	560
600	600
630	630
710	710
800	800
900	900
1000	1000
1120	1120
1250	1250

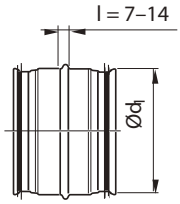
DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
250	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D250	AIR-BFL90-250	144,70 €
280	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D280	AIR-BFL90-280	144,70 €
300	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D300	AIR-BFL90-300	151,50 €
315	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D315	AIR-BFL90-315	151,50 €
355	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D355	AIR-BFL90-355	180,80 €
400	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D400	AIR-BFL90-400	198,90 €
450	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D450	AIR-BFL90-450	230,70 €
500	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D500	AIR-BFL90-500	280,20 €
560	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D560	AIR-BFL90-560	348,10 €
600	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D600	AIR-BFL90-600	424,80 €
630	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D630	AIR-BFL90-630	501,80 €
710	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D710	AIR-BFL90-710	723,00 €
800	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D800	AIR-BFL90-800	926,30 €
900	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D900	AIR-BFL90-900	1.163,60 €
1000	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D1000	AIR-BFL90-1000	1.533,90 €
1120	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D1120	AIR-BFL90-1120	1.744,10 €
1250	CURVA 90° ZINCATA A SETTORI D1250	AIR-BFL90-1250	2.017,40 €

SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

MANICOTTI DI GIUNZIONE



MANICOTTO
Manicotto di giunzione maschio per giuntare due tubi circolari.

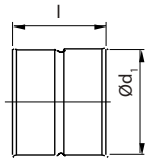


DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	MANICOTTO ZINCATO TUBO D80	AIR-NPL80	10,70 €
100	MANICOTTO ZINCATO TUBO D100	AIR-NPL100	11,00 €
125	MANICOTTO ZINCATO TUBO D125	AIR-NPL125	12,30 €
140	MANICOTTO ZINCATO TUBO D140	AIR-NPL140	13,10 €
150	MANICOTTO ZINCATO TUBO D150	AIR-NPL150	13,30 €
160	MANICOTTO ZINCATO TUBO D160	AIR-NPL160	14,10 €
180	MANICOTTO ZINCATO TUBO D180	AIR-NPL180	15,30 €
200	MANICOTTO ZINCATO TUBO D200	AIR-NPL200	16,30 €
224	MANICOTTO ZINCATO TUBO D224	AIR-NPL224	22,40 €
250	MANICOTTO ZINCATO TUBO D250	AIR-NPL250	20,00 €
280	MANICOTTO ZINCATO TUBO D280	AIR-NPL280	25,30 €
300	MANICOTTO ZINCATO TUBO D300	AIR-NPL300	25,20 €
315	MANICOTTO ZINCATO TUBO D315	AIR-NPL315	25,20 €
355	MANICOTTO ZINCATO TUBO D355	AIR-NPL355	33,60 €
400	MANICOTTO ZINCATO TUBO D400	AIR-NPL400	42,10 €
450	MANICOTTO ZINCATO TUBO D450	AIR-NPL450	62,50 €
500	MANICOTTO ZINCATO TUBO D500	AIR-NPL500	69,00 €
560	MANICOTTO ZINCATO TUBO D560	AIR-NPL560	92,60 €
600	MANICOTTO ZINCATO TUBO D600	AIR-NPL600	96,90 €
630	MANICOTTO ZINCATO TUBO D630	AIR-NPL630	109,80 €
710	MANICOTTO ZINCATO TUBO D710	AIR-NPL710	142,10 €
800	MANICOTTO ZINCATO TUBO D800	AIR-NPL800	161,50 €
900	MANICOTTO ZINCATO TUBO D900	AIR-NPL900	213,00 €
1000	MANICOTTO ZINCATO TUBO D1000	AIR-NPL1000	322,90 €
1120	MANICOTTO ZINCATO TUBO D1120	AIR-NPL1120	387,30 €
1250	MANICOTTO ZINCATO TUBO D1250	AIR-NPL1250	413,20 €

MANICOTTI DI GIUNZIONE



MANICOTTO
Manicotto di giunzione femmina.



Ød1 nom	l mm
80*	95
100*	95
125*	95
140	95
150*	95
160*	95
180	95
200*	95
224	95
250*	140
280	130
300	130
315*	140
355	130
400*	180
450	170
500*	180
560	170
600	170
630	170
710	210
800	210
900	210
1000	210
1120	250
1250	250

* Con risvolto sul bordo

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D80	AIR-MF80	5,10 €
100	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D100	AIR-MF100	5,10 €
125	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D125	AIR-MF125	5,30 €
140	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D140	AIR-MF140	6,60 €
150	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D150	AIR-MF150	6,10 €
160	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D160	AIR-MF160	6,00 €
180	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D180	AIR-MF180	7,40 €
200	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D200	AIR-MF200	7,40 €
224	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D224	AIR-MF224	8,80 €
250	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D250	AIR-MF250	8,90 €
280	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D280	AIR-MF280	11,20 €
300	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D300	AIR-MF300	11,80 €
315	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D315	AIR-MF315	12,40 €
355	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D355	AIR-MF355	21,30 €
400	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D400	AIR-MF400	30,70 €
450	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D450	AIR-MF450	31,90 €
500	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D500	AIR-MF500	36,80 €
560	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D560	AIR-MF560	40,30 €
600	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D600	AIR-MF600	43,20 €
630	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D630	AIR-MF630	51,80 €
710	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D710	AIR-MF710	71,10 €
800	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D800	AIR-MF800	88,30 €
900	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D900	AIR-MF900	92,20 €
1000	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D1000	AIR-MF1000	109,30 €
1120	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D1120	AIR-MF1120	172,20 €
1250	MANICOTTO DI GIUNZIONE M/F D1250	AIR-MF1250	187,20 €

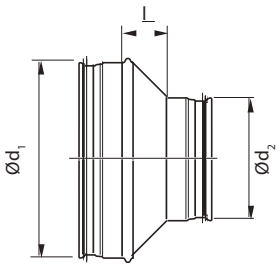
SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

RIDUZIONI



RIDUZIONE CIRCOLARE

Riduzione concentrica stampata maschio-maschio con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



Ød$_1$ nom	Ød$_2$ nom	l mm
100*	80	26
125*	80	38
125*	100	27
150	100	36
150*	125	31
160	80	52
160*	100	46
160*	125	35
160	150	20
200*	100	46
200*	125	55
200	150	37
200*	160	39
250	125	70
250	150	62
250*	160	60
250*	200	42
315	160	91
315	200	74
315*	250	50

* Con risvolto sul bordo

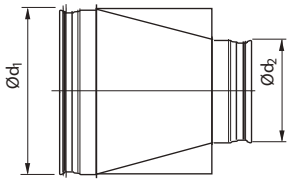
DIAMETRO 1	DIAMETRO 2	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
100	80	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL100-80	16,30 €
125	80	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL125-80	17,50 €
125	100	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL125-100	17,50 €
150	100	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL150-100	19,00 €
150	125	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL150-125	22,10 €
160	80	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL160-80	24,80 €
160	100	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL160-100	20,70 €
160	125	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL160-125	19,60 €
160	150	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL160-150	22,90 €
180	100	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL180-100	44,00 €
180	125	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL180-125	25,00 €
180	150	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL180-150	40,00 €
180	160	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL180-160	38,50 €
200	100	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL200-100	25,50 €
200	125	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL200-125	25,50 €
200	150	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL200-150	26,50 €
200	160	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL200-160	25,20 €
200	180	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL200-180	31,30 €
250	125	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL250-125	34,00 €
250	150	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL250-150	35,70 €
250	160	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL250-160	33,30 €
250	180	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL250-180	37,00 €
250	200	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL250-200	32,90 €
300	200	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL300-200	46,10 €
300	250	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL300-250	48,10 €
315	160	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL315-160	74,00 €
315	200	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL315-200	42,10 €
315	250	RID. CIRCOLARE M-M	AIR-RCPL315-250	44,00 €

RIDUZIONI



RIDUZIONE CONCENTRICA

Riduzione stampata concentrica e tangente con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



Ød1 nom	Ød1 nom	l mm
150	80	126
150	100	99
150	125	64
160	100	112
160	125	78
160	150	44
200	80	195
200	100	167
200	125	133
200	150	99
200	160	85
200	180	58
250	100	236
250	125	202
250	140	181
250	150	167
250	160	154
250	180	126
250	200	99
250	224	66
300	125	270
300	150	236
300	160	222
300	180	195
300	200	167
300	250	99
400	200	310
400	250	241
400	280	200
400	300	172
400	315	152
450	200	378
450	250	310
450	280	269
450	300	241
450	315	221
450	400	109
500	200	447
500	250	378
500	280	337
500	300	310
500	315	289
500	400	177

Disponibili altre misure.
Richiedi informazioni al nostro ufficio tecnico.

DIAMETRO 1	DIAMETRO 2	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
150	100	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL150-100	46,30 €
150	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL150-125	54,70 €
160	80	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL160-80	54,80 €
160	100	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL160-100	50,60 €
160	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL160-125	50,60 €
160	150	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL160-150	50,60 €
200	80	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL200-80	63,20 €
200	100	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL200-100	61,10 €
200	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL200-125	61,10 €
200	150	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL200-150	59,00 €
200	160	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL200-160	59,00 €
200	180	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL200-180	59,00 €
250	80	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-80	82,10 €
250	100	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-100	79,90 €
250	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-125	79,90 €
250	150	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-150	77,90 €
250	160	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-160	77,90 €
250	180	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-180	77,90 €
250	200	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL250-200	79,90 €
300	80	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-80	96,90 €
300	100	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-100	94,70 €
300	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-125	92,60 €
300	150	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-150	88,50 €
300	160	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-160	92,60 €
300	180	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-180	92,60 €
300	200	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-200	92,60 €
300	250	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL300-250	92,60 €
450	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-125	155,70 €
450	150	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-150	166,20 €
450	160	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-160	172,40 €
450	180	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-180	170,40 €
450	200	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-200	155,70 €
450	250	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-250	151,40 €
450	280	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-280	151,40 €
450	300	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-300	151,40 €
450	315	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-315	151,40 €
450	355	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-355	151,40 €
450	400	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL450-400	151,40 €
500	125	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-125	180,80 €
500	150	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-150	180,80 €
500	160	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-160	180,80 €
500	180	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-180	182,90 €
500	200	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-200	182,90 €
500	250	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-250	180,80 €
500	280	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-280	180,80 €
500	300	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-300	174,50 €
500	400	RID. CIRC. CONCENTRICA	AIR-RCLL500-400	172,40 €

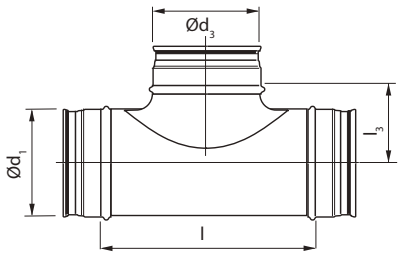
STACCHI

SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI



TEE E CROCI 90° CON STACCO STAMPATO

Tee con stacco a 90° stampato con PSL con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



Ød1 nom	Ød3 nom	l mm	l3 mm
80	80	140	52
100	80	103	65
100	100	130	65
125	80	97	75
125	100	130	78
125	125	165	83
140	80	140	82
140	100	175	85
140	125	215	70
140	140	230	90
150	80	140	87
150	100	175	90
150	125	215	95
150	140	230	95
150	150	260	95
160	80	140	92
160	100	130	95
160	125	166	100
160	140	230	100
160	150	260	100
160	160	209	105
180	80	140	102
180	100	175	105
180	125	215	110
180	140	230	110
180	150	260	110
180	160	260	115
180	180	285	115
200	80	140	112
200	100	175	115
200	125	215	115
200	140	230	120
200	150	260	120
200	160	209	125
200	180	285	125
200	200	249	125
224	80	140	124
224	100	175	127
224	125	215	132
224	140	230	132
224	150	260	132
224	160	260	137
224	180	285	137
224	200	346	137
250	80	156	137
250	100	175	140
250	125	220	145
250	140	230	145
250	150	255	145
250	160	256	150
250	180	306	150
250	200	306	150
250	224	350	150
250	250	296	150
280	80	156	155
280	100	175	155
280	125	220	160
280	140	230	160
280	150	255	160
280	160	256	165
280	180	306	165
280	200	306	165
280	224	350	165
280	250	350	140
280	280	390	140
300	80	156	162
300	100	175	165
300	125	220	170
300	140	230	170
300	150	255	170
300	160	256	175
300	180	306	175
300	200	306	175
300	224	350	175
300	250	350	175

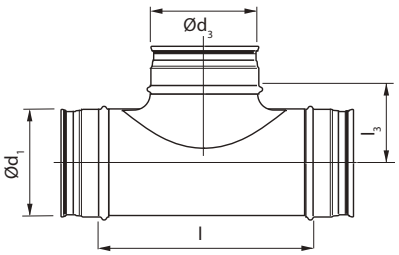
DIAMETRO 1	DIAMETRO 3	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	80	TEE 90° 3XD80	AIR-TCPL80	42,20 €
100	80	TEE 90° 2XD100 + 1XD80	AIR-TCPL100-80	42,20 €
100	100	TEE 90° 3XD100	AIR-TCPL100	46,30 €
125	80	TEE 90° 2XD125 + 1XD80	AIR-TCPL125-80	46,40 €
125	100	TEE 90° 2XD125 + 1XD100	AIR-TCPL125-100	44,20 €
125	125	TEE 90° 3XD125	AIR-TCPL125	46,30 €
150	80	TEE 90° 2XD150 + 1XD80	AIR-TCPL150-80	58,80 €
150	100	TEE 90° 2XD150 + 1XD100	AIR-TCPL150-100	59,00 €
150	125	TEE 90° 2XD150 + 1XD125	AIR-TCPL150-125	56,90 €
150	150	TEE 90° 3XD150	AIR-TCPL150	73,80 €
160	80	TEE 90° 2XD160 + 1XD80	AIR-TCPL160-80	48,50 €
160	100	TEE 90° 2XD160 + 1XD100	AIR-TCPL160-100	50,60 €
160	125	TEE 90° 2XD160 + 1XD125	AIR-TCPL160-125	52,70 €
160	160	TEE 90° 3XD160	AIR-TCPL160	61,10 €
180	80	TEE 90° 2XD180 + 1XD80	AIR-TCPL180-80	50,60 €
180	100	TEE 90° 2XD180 + 1XD100	AIR-TCPL180-100	56,90 €
180	125	TEE 90° 2XD180 + 1XD125	AIR-TCPL180-125	59,00 €
180	160	TEE 90° 2XD180 + 1XD160	AIR-TCPL180-160	73,80 €
200	80	TEE 90° 2XD200 + 1XD80	AIR-TCPL200-80	52,70 €
200	100	TEE 90° 2XD200 + 1XD100	AIR-TCPL200-100	71,50 €
200	125	TEE 90° 2XD200 + 1XD125	AIR-TCPL200-125	56,90 €
200	150	TEE 90° 2XD200 + 1XD150	AIR-TCPL200-150	75,80 €
200	160	TEE 90° 2XD200 + 1XD160	AIR-TCPL200-160	69,50 €
200	200	TEE 90° 3XD200	AIR-TCPL200	77,90 €
224	80	TEE 90° 2XD224 + 1XD80	AIR-TCPL224-80	75,80 €
224	100	TEE 90° 2XD224 + 1XD100	AIR-TCPL224-100	59,00 €
224	125	TEE 90° 2XD224 + 1XD125	AIR-TCPL224-125	59,00 €
224	150	TEE 90° 2XD224 + 1XD150	AIR-TCPL224-150	75,80 €
224	160	TEE 90° 2XD224 + 1XD160	AIR-TCPL224-160	69,50 €
224	200	TEE 90° 2XD224 + 1XD200	AIR-TCPL224-200	77,90 €
250	80	TEE 90° 2XD250 + 1XD80	AIR-TCPL250-80	54,80 €
250	100	TEE 90° 2XD250 + 1XD100	AIR-TCPL250-100	69,50 €
250	125	TEE 90° 2XD250 + 1XD125	AIR-TCPL250-125	54,80 €
250	150	TEE 90° 2XD250 + 1XD150	AIR-TCPL250-150	88,50 €
250	160	TEE 90° 2XD250 + 1XD160	AIR-TCPL250-160	79,90 €
250	200	TEE 90° 2XD250 + 1XD200	AIR-TCPL250-200	96,90 €
250	250	TEE 90° 3XD250	AIR-TCPL250	77,90 €
315	100	TEE 90° 2XD315 + 1XD100	AIR-TCPL315-100	82,10 €
315	125	TEE 90° 2XD315 + 1XD125	AIR-TCPL315-125	84,20 €
315	150	TEE 90° 2XD315 + 1XD150	AIR-TCPL315-150	124,10 €
315	160	TEE 90° 2XD315 + 1XD160	AIR-TCPL315-160	101,10 €
315	200	TEE 90° 2XD315 + 1XD200	AIR-TCPL315-200	117,80 €
315	250	TEE 90° 2XD315 + 1XD250	AIR-TCPL315-250	136,80 €
315	315	TEE 90° 3XD315	AIR-TCPL315	164,10 €
400	160	TEE 90° 2XD400 + 1XD160	AIR-TCPL400-160	359,50 €
400	200	TEE 90° 2XD400 + 1XD200	AIR-TCPL400-200	370,10 €
400	250	TEE 90° 2XD400 + 1XD250	AIR-TCPL400-250	382,50 €
400	315	TEE 90° 2XD400 + 1XD315	AIR-TCPL400-315	405,60 €
400	400	TEE 90° 3XD400	AIR-TCPL400	454,00 €
500	160	TEE 90° 2XD500 + 1XD160	AIR-TCPL500-160	358,80 €
500	200	TEE 90° 2XD500 + 1XD200	AIR-TCPL500-200	370,10 €
500	250	TEE 90° 2XD500 + 1XD250	AIR-TCPL500-250	381,50 €
500	315	TEE 90° 2XD500 + 1XD315	AIR-TCPL500-315	406,40 €
500	400	TEE 90° 2XD500 + 1XD400	AIR-TCPL500-400	454,00 €

STACCHI



TEE E CROCI 90°

Tee con stacco a 90° con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



Ød1 nom	Ød3 nom	l mm	l3 mm
315	80	156	170
315	100	175	173
315	125	220	178
315	140	230	178
315	150	355	178
315	160	256	182
315	180	306	182
315	200	306	182
315	224	350	182
315	250	350	182
315	280	390	182
315	300	430	182
315	315	363	182
355	100	175	193
355	125	220	198
355	140	230	198
355	150	255	198
355	160	256	203
355	180	306	203
355	200	306	203
355	224	350	203
355	250	350	203
355	280	390	178
355	300	430	203
355	315	455	203
355	355	470	203
400	100	175	215
400	125	225	220
400	160	266	225
400	200	300	225
400	224	350	225
400	250	350	225
400	280	390	200
400	300	430	225
400	315	415	225
400	355	470	225
400	400	510	225
450	100	175	240
450	125	225	245
450	160	266	250
450	200	300	250
450	224	350	250
450	250	350	250
450	280	390	225
450	300	430	250
450	315	415	250
450	355	470	250
450	400	510	250
450	450	550	225
500	100	175	265
500	125	225	270
500	160	266	275
500	200	300	275
500	250	350	275
500	300	430	275
500	315	415	275
500	355	470	275
500	400	510	275
500	450	550	250
500	500	552	290
560	100	175	295
560	125	225	300
560	160	266	305
560	200	300	305
560	250	350	305
560	300	430	280
560	315	415	305
560	355	470	305
560	400	510	305
560	450	550	280
560	500	552	280
560	560	610	280
600	100	175	315
600	125	225	320
600	160	266	325
600	200	300	325
600	250	350	325
600	300	430	300
600	315	415	325
600	355	470	300
600	400	510	325

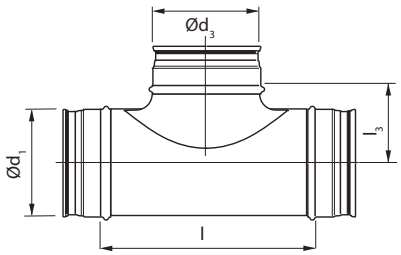
DIAMETRO 1	DIAMETRO 3	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
300	300	TEE 90° 3XD300	AIR-TCPHL300	185,10 €
315	300	TEE 90° 2XD315 + 1XD300	AIR-TCPHL315-300	185,10 €
315	315	TEE 90° 3XD315	AIR-TCPHL315	187,20 €
355	300	TEE 90° 2XD355 + 1XD300	AIR-TCPHL355-300	204,00 €
355	315	TEE 90° 2XD355 + 1XD315	AIR-TCPHL355-315	214,40 €
355	355	TEE 90° 3XD355	AIR-TCPHL355	235,60 €
400	300	TEE 90° 2XD400 + 1XD300	AIR-TCPHL400-300	216,60 €
400	315	TEE 90° 2XD400 + 1XD315	AIR-TCPHL400-315	231,30 €
400	355	TEE 90° 2XD400 + 1XD355	AIR-TCPHL400-355	254,40 €
400	400	TEE 90° 3XD400	AIR-TCPHL400	273,40 €
450	300	TEE 90° 2XD450 + 1XD300	AIR-TCPHL450-300	254,40 €
450	315	TEE 90° 2XD450 + 1XD315	AIR-TCPHL450-315	258,70 €
450	355	TEE 90° 2XD450 + 1XD355	AIR-TCPHL450-355	277,50 €
450	400	TEE 90° 2XD450 + 1XD400	AIR-TCPHL450-400	290,20 €
450	450	TEE 90° 3XD450	AIR-TCPHL450	332,20 €
500	315	TEE 90° 2XD500 + 1XD315	AIR-TCPHL500-315	267,10 €
500	400	TEE 90° 2XD500 + 1XD400	AIR-TCPHL500-400	309,00 €
500	300	TEE 90° 2XD500 + 1XD300	AIR-TCPHL500-300	256,60 €
500	450	TEE 90° 2XD500 + 1XD315	AIR-TCPHL500-450	332,20 €
500	355	TEE 90° 2XD500 + 1XD355	AIR-TCPHL500-355	283,80 €
500	500	TEE 90° 3XD500	AIR-TCPHL500	346,90 €
560	300	TEE 90° 2XD560 + 1XD300	AIR-TCPHL560-300	336,40 €
560	315	TEE 90° 2XD560 + 1XD315	AIR-TCPHL560-315	346,90 €
560	355	TEE 90° 2XD560 + 1XD355	AIR-TCPHL560-355	378,40 €
560	400	TEE 90° 2XD560 + 1XD400	AIR-TCPHL560-400	391,00 €
560	450	TEE 90° 2XD560 + 1XD450	AIR-TCPHL560-450	430,90 €
560	500	TEE 90° 2XD560 + 1XD500	AIR-TCPHL560-500	458,30 €
560	560	TEE 90° 3XD560	AIR-TCPHL560	496,00 €
600	300	TEE 90° 2XD600 + 1XD300	AIR-TCPHL600-300	357,40 €
600	315	TEE 90° 2XD600 + 1XD315	AIR-TCPHL600-315	361,60 €
600	355	TEE 90° 2XD600 + 1XD355	AIR-TCPHL600-355	397,30 €
600	400	TEE 90° 2XD600 + 1XD400	AIR-TCPHL600-400	403,70 €
600	450	TEE 90° 2XD600 + 1XD450	AIR-TCPHL600-450	435,20 €
600	500	TEE 90° 2XD600 + 1XD500	AIR-TCPHL600-500	454,00 €
600	560	TEE 90° 2XD600 + 1XD560	AIR-TCPHL600-560	559,10 €
600	600	TEE 90° 3XD600	AIR-TCPHL600	586,40 €
630	300	TEE 90° 2XD630 + 1XD300	AIR-TCPHL630-300	378,40 €
630	315	TEE 90° 2XD630 + 1XD315	AIR-TCPHL630-315	382,50 €
630	355	TEE 90° 2XD630 + 1XD355	AIR-TCPHL630-355	420,40 €
630	400	TEE 90° 2XD630 + 1XD400	AIR-TCPHL630-400	428,80 €
630	450	TEE 90° 2XD630 + 1XD450	AIR-TCPHL630-450	451,90 €
630	500	TEE 90° 2XD630 + 1XD500	AIR-TCPHL630-500	485,50 €
630	560	TEE 90° 2XD630 + 1XD560	AIR-TCPHL630-560	582,20 €
630	600	TEE 90° 2XD630 + 1XD600	AIR-TCPHL630-600	670,50 €
630	630	TEE 90° 3XD630	AIR-TCPHL630	710,30 €
710	300	TEE 90° 2XD710 + 1XD300	AIR-TCPHL710-300	502,40 €
710	315	TEE 90° 2XD710 + 1XD315	AIR-TCPHL710-315	515,00 €
710	355	TEE 90° 2XD710 + 1XD355	AIR-TCPHL710-355	554,90 €
710	400	TEE 90° 2XD710 + 1XD400	AIR-TCPHL710-400	596,90 €
710	450	TEE 90° 2XD710 + 1XD450	AIR-TCPHL710-450	634,80 €
710	500	TEE 90° 2XD710 + 1XD500	AIR-TCPHL710-500	676,70 €

STACCHI



TEE E CROCI 90°

Tee con stacco a 90° con guarnizione in gomma EPDM, per canali circolari.



Ød1 nom	Ød3 nom	l mm	l3 mm
315	80	156	170
315	100	175	173
315	125	220	178
315	140	230	178
315	150	355	178
315	160	256	182
315	180	306	182
315	200	306	182
315	224	350	182
315	250	350	182
315	280	390	182
315	300	430	182
315	315	363	182
355	100	175	193
355	125	220	198
355	140	230	198
355	150	255	198
355	160	256	203
355	180	306	203
355	200	306	203
355	224	350	203
355	250	350	203
355	280	390	178
355	300	430	203
355	315	455	203
355	355	470	203
400	100	175	215
400	125	225	220
400	160	266	225
400	200	300	225
400	224	350	225
400	250	350	225
400	280	390	200
400	300	430	225
400	315	415	225
400	355	470	225
400	400	510	225
450	100	175	240
450	125	225	245
450	160	266	250
450	200	300	250
450	224	350	250
450	250	350	250
450	280	390	225
450	300	430	250
450	315	415	250
450	355	470	250
450	400	510	250
450	450	550	225
500	100	175	265
500	125	225	270
500	160	266	275
500	200	300	275
500	250	350	275
500	300	430	275
500	315	415	275
500	355	470	275
500	400	510	275
500	450	550	250
500	500	552	290
560	100	175	295
560	125	225	300
560	160	266	305
560	200	300	305
560	250	350	305
560	300	430	280
560	315	415	305
560	355	470	305
560	400	510	305
560	450	550	280
560	500	552	280
560	560	610	280
600	100	175	315
600	125	225	320
600	160	266	325
600	200	300	325
600	250	350	325
600	300	430	300
600	315	415	325
600	355	470	300
600	400	510	325

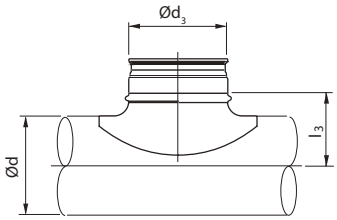
DIAMETRO 1	DIAMETRO 3	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
710	560	TEE 90° 2XD710 + 1XD560	AIR-TCPHL710-560	725,10 €
710	600	TEE 90° 2XD710 + 1XD600	AIR-TCPHL710-600	754,50 €
710	630	TEE 90° 2XD710 + 1XD630	AIR-TCPHL710-630	868,00 €
710	710	TEE 90° 3XD710	AIR-TCPHL710	952,00 €
800	300	TEE 90° 2XD800 + 1XD300	AIR-TCPHL800-300	565,40 €
800	315	TEE 90° 2XD800 + 1XD315	AIR-TCPHL800-315	573,70 €
800	355	TEE 90° 2XD800 + 1XD355	AIR-TCPHL800-355	620,00 €
800	400	TEE 90° 2XD800 + 1XD400	AIR-TCPHL800-400	666,30 €
800	450	TEE 90° 2XD800 + 1XD450	AIR-TCPHL800-450	706,30 €
800	500	TEE 90° 2XD800 + 1XD500	AIR-TCPHL800-500	754,50 €
800	560	TEE 90° 2XD800 + 1XD560	AIR-TCPHL800-560	809,30 €
800	600	TEE 90° 2XD800 + 1XD600	AIR-TCPHL800-600	838,60 €
800	630	TEE 90° 2XD800 + 1XD630	AIR-TCPHL800-630	960,40 €
800	710	TEE 90° 2XD800 + 1XD710	AIR-TCPHL800-710	977,40 €
800	800	TEE 90° 3XD800	AIR-TCPHL800	1.059,20 €
900	400	TEE 90° 2XD900 + 1XD400	AIR-TCPHL900-400	1.149,50 €
900	450	TEE 90° 2XD900 + 1XD450	AIR-TCPHL900-450	1.208,30 €
900	500	TEE 90° 2XD900 + 1XD500	AIR-TCPHL900-500	1.290,50 €
900	560	TEE 90° 2XD900 + 1XD560	AIR-TCPHL900-560	1.357,70 €
900	600	TEE 90° 2XD900 + 1XD600	AIR-TCPHL900-600	1.416,50 €
900	630	TEE 90° 2XD900 + 1XD630	AIR-TCPHL900-630	1.563,60 €
900	710	TEE 90° 2XD900 + 1XD710	AIR-TCPHL900-710	1.693,90 €
900	800	TEE 90° 2XD900 + 1XD800	AIR-TCPHL900-800	1.828,40 €
900	900	TEE 90° 3XD900	AIR-TCPHL900	1.983,80 €
1000	400	TEE 90° 2XD1000 + 1XD400	AIR-TCPHL1000-400	1.284,00 €
1000	450	TEE 90° 2XD1000 + 1XD450	AIR-TCPHL1000-450	1.357,70 €
1000	500	TEE 90° 2XD1000 + 1XD500	AIR-TCPHL1000-500	1.439,40 €
1000	560	TEE 90° 2XD1000 + 1XD560	AIR-TCPHL1000-560	1.517,40 €
1000	600	TEE 90° 2XD1000 + 1XD600	AIR-TCPHL1000-600	1.572,10 €
1000	630	TEE 90° 2XD1000 + 1XD630	AIR-TCPHL1000-630	1.719,10 €
1000	710	TEE 90° 2XD1000 + 1XD710	AIR-TCPHL1000-710	1.872,40 €
1000	800	TEE 90° 2XD1000 + 1XD800	AIR-TCPHL1000-800	1.910,30 €
1000	900	TEE 90° 2XD1000 + 1XD900	AIR-TCPHL1000-900	1.965,00 €
1000	1000	TEE 90° 3XD1000	AIR-TCPHL1000	2.112,00 €
1120	400	TEE 90° 2XD1120 + 1XD400	AIR-TCPHL1120-400	1.195,80 €
1120	450	TEE 90° 2XD1120 + 1XD450	AIR-TCPHL1120-450	1.328,10 €
1120	500	TEE 90° 2XD1120 + 1XD500	AIR-TCPHL1120-500	1.422,80 €
1120	560	TEE 90° 2XD1120 + 1XD560	AIR-TCPHL1120-560	1.504,80 €
1120	600	TEE 90° 2XD1120 + 1XD600	AIR-TCPHL1120-600	1.555,20 €
1120	630	TEE 90° 2XD1120 + 1XD630	AIR-TCPHL1120-630	1.685,50 €
1120	710	TEE 90° 2XD1120 + 1XD710	AIR-TCPHL1120-710	1.933,50 €
1120	800	TEE 90° 2XD1120 + 1XD800	AIR-TCPHL1120-800	2.076,30 €
1120	900	TEE 90° 2XD1120 + 1XD900	AIR-TCPHL1120-900	2.484,00 €
1120	1000	TEE 90° 2XD1120 + 1XD1000	AIR-TCPHL1120-1000	2.660,50 €
1120	1120	TEE 90° 3XD1120	AIR-TCPHL1120	2.927,30 €
1250	630	TEE 90° 2XD1250 + 1XD630	AIR-TCPHL1250-630	1.983,80 €
1250	710	TEE 90° 2XD1250 + 1XD710	AIR-TCPHL1250-710	2.143,50 €
1250	800	TEE 90° 2XD1250 + 1XD800	AIR-TCPHL1250-800	2.301,20 €
1250	900	TEE 90° 2XD1250 + 1XD900	AIR-TCPHL1250-900	2.481,80 €
1250	1000	TEE 90° 2XD1250 + 1XD1000	AIR-TCPHL1250-1000	2.654,10 €
1250	1120	TEE 90° 2XD1250 + 1XD1120	AIR-TCPHL1250-1120	3.070,20 €
1250	1250	TEE 90° 3XD1250	AIR-TCPHL1250	3.320,20 €

STACCHI



STACCO A SELLA 90°

Stacco a 90° stampato con raggio di flusso aerodinamico.
Alcuni stacchi prodotti dallo stesso stampo, coprono diversi Ø diametri di tubo.



Ød nom	Ød3 nom	l3 mm
80	80	52
100	80	60
100	100	65
125	80	75
125	100	78
125	125	83
150	80	87
150	100	90
150	125	95
150	150	95
160	80	92
160	100	95
160	125	100
160	150	100
160	160	105
200	80	112
200	100	115
200	125	115
200	150	120
200	160	125
200	180	125
200	200	125
250	80	137
250	100	140
250	125	145
250	160	150
250	200	150
250	250	150
315	80	170
315	100	173
315	125	178
315	160	182
315	200	182
315	224	182
315	250	182
315	300	182
315	315	182
400	100	215
400	125	220
400	160	225
400	200	225
400	250	225
400	315	225
400	400	225
500	100	265
500	125	270
500	150	270
500	160	275
500	200	275
500	250	275
500	300	275
500	315	275
500	400	275
500	450	275
500	500	290

DIAMETRO 1	DIAMETRO 3	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	80	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL80-80	15,40 €
100	80	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL100-80	15,40 €
100	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL100-100	11,70 €
125	80	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL125-80	15,40 €
125	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL125-100	11,70 €
125	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL125-125	13,30 €
160	80	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL160-80	15,40 €
160	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL160-100	11,70 €
160	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL160-125	13,30 €
160	150	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL160-150	16,90 €
160	160	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL160-160	18,80 €
200	80	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-80	15,40 €
200	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-100	11,70 €
200	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-125	13,30 €
200	150	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-150	16,90 €
200	160	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-160	18,80 €
200	180	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-180	49,90 €
200	200	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL200-200	25,20 €
250	80	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-80	15,40 €
250	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-100	11,70 €
250	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-125	13,30 €
250	150	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-150	16,90 €
250	160	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-160	18,80 €
250	180	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-180	34,10 €
250	200	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-200	25,20 €
250	250	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL250-250	35,90 €
315	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-100	11,70 €
315	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-125	13,30 €
315	150	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-150	16,90 €
315	160	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-160	18,80 €
315	180	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-180	34,10 €
315	200	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-200	25,20 €
315	250	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-250	35,90 €
315	315	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL315-315	59,00 €
400	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL400-125	28,90 €
400	160	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL400-160	18,80 €
400	200	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL400-200	25,20 €
400	250	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL400-250	35,90 €
400	315	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL400-315	59,00 €
400	400	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL400-400	159,80 €
500	100	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-100	28,00 €
500	125	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-125	31,00 €
500	150	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-150	20,30 €
500	160	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-160	39,20 €
500	200	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-200	28,90 €
500	250	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-250	77,90 €
500	315	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-315	90,50 €
500	400	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL500-400	164,10 €
630	200	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL630-200	40,00 €
630	250	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL630-250	77,90 €
630	315	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL630-315	90,50 €
630	400	STACCO A SELLA 90°	AIR-PSL630-400	176,70 €

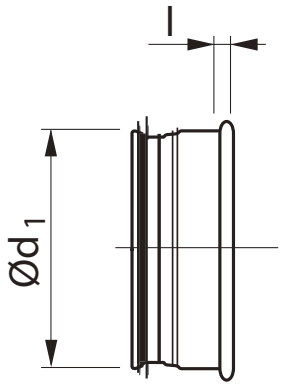
TAPPI

SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI



TAPPO ACCIAIO ZINCATO

Tappo maschio per canale circolare.



Ød1 nom	l mm
80	10
100	10
125	10
140	10
150	10
160	10
180	10
200	10
224	10
250	10
280	4
300	10
315	10
355	12
400	12
450	4
500	12
560	4
600	4
630	4
710	4
800	4
900	4
1000	4
1120	4
1250	4

DIAMETRO 1	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL80	16,70 €
100	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL100	15,50 €
125	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL125	16,40 €
140	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL140	27,10 €
150	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL150	20,00 €
160	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL160	14,20 €
180	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL180	22,70 €
200	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL200	16,00 €
224	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL224	35,70 €
250	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL250	23,20 €
280	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL280	34,30 €
300	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL300	33,30 €
315	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL315	32,00 €
350	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL350	35,40 €
400	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL400	44,30 €
450	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL450	59,00 €
500	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL500	77,90 €
560	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL560	103,00 €
600	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL600	132,60 €
630	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL630	136,80 €
710	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL710	151,40 €
800	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL800	193,50 €
900	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL900	222,90 €
1000	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL1000	296,40 €
1120	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL1120	393,20 €
1250	TAPPO ACCIAIO ZINCATO	AIR-ESL1250	443,50 €

TAPPI



TAPPO CON RETE

Tappo terminale con rete.

DIAMETRO 1	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
100	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-100	88,50 €
125	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-125	92,60 €
150	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-150	92,60 €
160	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-160	94,70 €
200	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-200	120,00 €
250	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-250	155,70 €
300	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-300	185,10 €
315	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-315	187,20 €
355	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-355	208,30 €
400	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-400	277,50 €
450	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-450	317,40 €
500	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-500	359,50 €
560	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-560	430,90 €
600	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-600	489,80 €
630	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-630	515,00 €
800	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-800	668,40 €
1000	TAPPO TERMINALE CON RETE	AIR-AV-1000	836,50 €



TAPPO CON RETE

Tappo maschio con rete senza guarnizione.

DIAMETRO 1	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
100	TAPPO CON RETE	AIR-ESN100	17,00 €
125	TAPPO CON RETE	AIR-ESN125	18,90 €
150	TAPPO CON RETE	AIR-ESN150	19,70 €
160	TAPPO CON RETE	AIR-ESN160	21,90 €
200	TAPPO CON RETE	AIR-ESN200	34,20 €
250	TAPPO CON RETE	AIR-ESN250	41,40 €
300	TAPPO CON RETE	AIR-ESN300	50,60 €
500	TAPPO CON RETE	AIR-ESN500	134,70 €



BMC

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
BOCCHETTA CON ALETTE ORIZZONTALI-VERTICALI:	BMC-OVLXHA	Es. BMC-OV400X150A
BOCCHETTA CON ALETTE VERTICALI-ORIZZONTALI:	BMC-VOLXHA	Es. BMC-VO400X150A
SERRANDA DI TARATURA:	SC-LXH	Es. SC-400X150
SERRANDA CAPTATRICE:	SK-LXH	Es. SK-400X150

DESCRIZIONE

Bocchette per canali circolari passo 20 mm.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio.
- Finitura: zincato.

INSTALLAZIONE

Fissaggio con viti frontali.
Installate su canale ad un'altezza variabile tra i 2,5 e i 3,5 m.

IMPIEGO

A canale circolare, in mandata e ripresa.

A RICHIESTA

Colori RAL a scelta.
Costruzione in acciaio INOX AISI 304.

ACCESSORI

SC serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto.
SK serranda captatrice.

LXH (MM)	DIAMETRO CONDOTTO	BMC-OV	BMC-VO	SC	SK
200X75	150 200 250	48,60 €		21,20 €	53,10 €
300X75		52,20 €		23,30 €	64,30 €
400X75		61,40 €		27,80 €	66,20 €
500X75		74,20 €		33,20 €	84,90 €
600X75		86,90 €		37,80 €	96,30 €
800X75		95,80 €		47,50 €	101,90 €
200X100	300 350 400 450	50,20 €		19,40 €	55,80 €
300X100		53,90 €		21,10 €	67,50 €
400X100		63,40 €		25,30 €	69,60 €
500X100		76,50 €		30,00 €	89,60 €
600X100		89,60 €		34,40 €	101,30 €
800X100		98,70 €		43,30 €	107,20 €
1000X100		113,30 €		52,90 €	123,50 €
300X150	500 600 700 800	64,30 €		23,90 €	79,80 €
400X150		78,60 €		28,10 €	87,60 €
500X150		85,40 €		33,80 €	91,50 €
600X150		102,70 €		38,30 €	107,20 €
800X150		113,60 €		49,10 €	142,90 €
1000X150		127,10 €		59,00 €	178,70 €
400X200	900 1000 1100 1200	87,60 €		36,00 €	97,40 €
500X200		102,70 €		42,20 €	105,30 €
600X200		113,60 €		48,50 €	115,20 €
800X200		125,40 €		59,40 €	153,50 €
1000X200		139,40 €		63,20 €	191,90 €

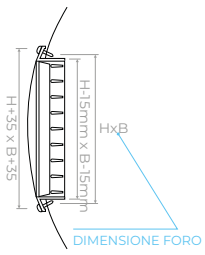
DATI TECNICI

Q [m³/h]: portata aria
LWA [dB(A)]: livello di pressione sonora.
Dpt [Pa]: pressione differenziale.

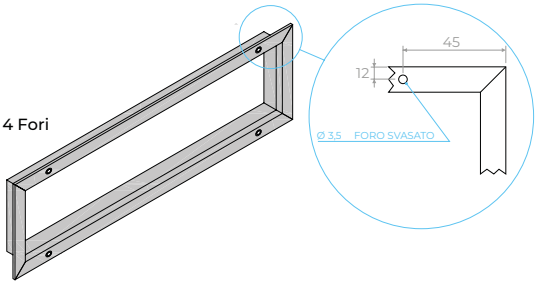
Dimensioni LxH	A_k [m²]	Q [m³/h]		L_{WA} [dB(A)]		Dp_t [Pa]		Dimensioni LxH	A_k [m²]	Q [m³/h]		L_{WA} [dB(A)]		Dp_t [Pa]	
		min.	max.	min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.	min.	max.
200X75	0,007275	70	135		37	5	20	1000X100	0,0662	610	1210	22	44	5	20
300X75	0,011775	100	220		38	5	20	300X150	0,0255	230	470		41	5	20
400X75	0,016575	150	300		40	5	20	400X150	0,0359	330	660	20	42	5	20
500X75	0,21675	200	400		40	5	20	500X150	0,0469	430	860	21	43	5	20
600X75	0,026925	250	500	20	41	5	20	600X150	0,0584	540	1070	22	44	5	20
800X75	0,038025	370	730	22	42	5	20	800X150	0,0823	760	1500	23	45	5	20
200X100	0,0097	90	180		38	5	20	1000X150	0,1074	990	1960	24	45	5	20
300X100	0,0157	140	290		40	5	20	400X200	0,0507	470	930	22	43	5	20
400X100	0,0221	200	400		40	5	20	500X200	0,0662	610	1210	22	44	5	20
500X100	0,0289	270	530		41	5	20	600X200	0,0823	760	1500	23	45	5	20
600X100	0,0359	330	660	20	42	5	20	800X200	0,1161	1060	2120	24	46	5	20
800X100	0,0507	470	930	22	43	5	20	1000X200	0,1515	1390	2770	25	47	5	20

DIMENSIONI

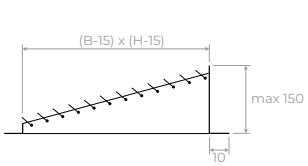
BMC

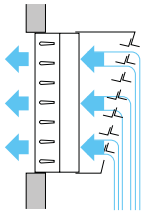






SK

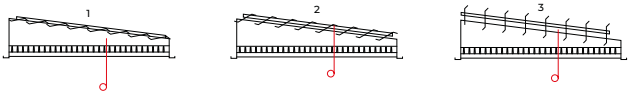




MOVIMENTAZIONE SERRANDA CAPTATRICE SK

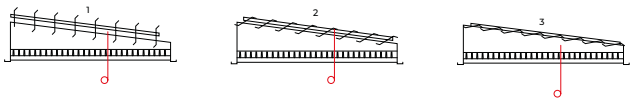
APERTURA ALETTE

1) Far passare il gancio attraverso le alette della bocchetta e fermarlo sul foro posto sulla serranda captatrice.
2) Spingere con il gancio le alette della serranda captatrice nella direzione indicata dalla freccia.
3) Togliere il gancio dalla aletta della serranda captatrice.



CHIUSURA ALETTE

1) Far passare il gancio attraverso le alette della bocchetta e fermarlo sul foro posto sulla serranda captatrice.
2) Tirare con il gancio le alette della serranda captatrice nella direzione indicata dalla freccia.
3) Togliere il gancio dalla aletta della serranda captatrice.



COLLARI



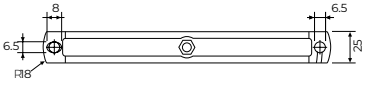
COLLARE

Collare per sostegno canali in lamiera zincata a 2 pz. con dado M8/M10.



COLLARE CON GUARNIZIONE

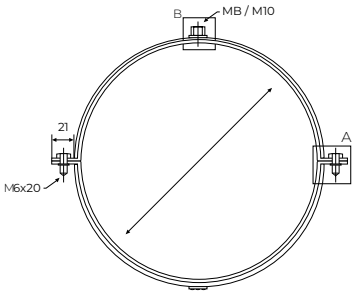
Collare per sostegno canali in lamiera zincata con guarnizione in neoprene a 2 pz. con dado M8/M10.











Ød nom	kg
80	0.15
100	0.17
125	0.20
150	0.23
160	0.25
180	0.27
200	0.28
224	0.32
250	0.35
280	0.38
300	0.40
315	0.43
355	0.47
400	0.53
450	0.85
500	0.95
560	1.00
630	1.10
710	1.20
800	1.35
900	1.50
1000	1.80
1120	2.10
1250	2.50

DIAMETRO 1	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-80	4,00 €
100	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-100	4,20 €
125	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-125	4,80 €
150	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-150	5,30 €
160	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-160	5,90 €
180	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-180	6,70 €
200	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-200	6,90 €
224	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-224	7,70 €
250	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-250	8,40 €
280	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-280	9,70 €
300	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-300	9,70 €
315	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-315	9,90 €
355	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-355	11,00 €
400	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-400	12,80 €
450	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-450	20,70 €
500	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-500	23,70 €
560	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-560	25,20 €
600	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-600	31,10 €
630	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-630	31,10 €
710	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-710	39,10 €
800	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-800	46,30 €
900	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-900	56,90 €
1000	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-1000	61,10 €
1120	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-1120	77,90 €
1250	COLLARI DI FISSAGGIO	AIR-RS2SE-1250	79,90 €
80	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-80	4,80 €
100	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-100	5,30 €
125	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-125	6,10 €
150	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-150	7,10 €
160	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-160	7,50 €
180	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-180	9,10 €
200	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-200	9,50 €
224	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-224	10,40 €
250	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-250	11,30 €
280	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-280	12,40 €
300	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-300	12,80 €
315	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-315	14,00 €
355	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-355	15,30 €
400	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-400	18,40 €
450	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-450	30,50 €
500	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-500	34,80 €
560	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-560	37,00 €
600	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-600	46,30 €
630	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-630	46,30 €
710	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-710	56,90 €
800	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-800	69,50 €
900	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-900	84,20 €
1000	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-1000	90,50 €
1120	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-1120	113,60 €
1250	COLLARE FISSAGGIO ISOLATO	AIR-RS2SNE-1250	117,80 €

ISOLAMENTO



ISOLAMENTO
Isolamento termico in lana di vetro, lato di vista con rivestimento in alluminio idrofobizzato.
Lunghezza 1 m.
Densità: 15 Kg/m3.

DIAMETRO 1	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-80	18,20 €
100	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-100	23,70 €
125	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-125	25,60 €
150	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-150	27,60 €
160	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-160	29,10 €
180	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-180	30,30 €
200	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-200	30,70 €
250	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-250	39,40 €
300	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-300	44,20 €
315	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-315	48,60 €
355	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-355	50,90 €
400	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-400	56,20 €
450	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-450	60,40 €

<table>
<tr><th>Caratteristiche essenziali</th><th colspan="8">Prestazione</th><th>Norma armonizzata</th></tr>
<tr><td colspan="2">Comportamento al fuoco</td><td colspan="6">Euroclasse</td><td>A1</td><td rowspan="14">EN 14303:2009

NPD =
No Performance Determined
(Nessuna Prestazione Determinata)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Indice di assorbimento acustico</td><td colspan="6">Assorbimento acustico</td><td>NPD</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Resistenza termica*</td><td rowspan="2">Conducibilità termica</td><td>ϑ °C</td><td>0</td><td>50</td><td>100</td><td>150</td><td>200</td><td>250</td></tr>
<tr><td>λ_D W/(m·K)</td><td>0.036</td><td>0.049</td><td>0.065</td><td>0.085</td><td>0.112</td><td>0.146</td></tr>
<tr><td>Spessore</td><td colspan="3">d_N = 25 mm – 50 mm</td><td colspan="2">Spessore classi</td><td colspan="2">T2</td></tr>
<tr><td colspan="2">Permeabilità all'acqua</td><td colspan="3">Assorbimento d’acqua</td><td colspan="2">WS1</td><td colspan="2">≤1,0kg/m2</td></tr>
<tr><td colspan="2">Permeabilità al vapore</td><td colspan="6">Trasmissione del vapore MU</td><td colspan="2">SD ≥100m</td></tr>
<tr><td colspan="2">Resistenza alla compressione</td><td colspan="8">NPD</td></tr>
<tr><td colspan="2">Emissione di sostanze corrosive</td><td colspan="8">piccola quantità di cloruro ioni idrosolubili CL10 (≤ 10 ppm)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Rilascio di sostanze pericolose</td><td colspan="8">NPD</td></tr>
<tr><td colspan="2">Ardimento senza fiamma continuo</td><td colspan="8">NPD</td></tr>
<tr><td colspan="2">Durabilità della comportamento al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado</td><td colspan="8">NPD</td></tr>
<tr><td colspan="2">Durabilità della resistenza termica contro invecchiamento / degrado</td><td colspan="8">NPD</td></tr>
<tr><td colspan="2">Durabilità alle temperature alte sotto l’influenza del fuoco</td><td colspan="8">NPD</td></tr>
<tr><td colspan="2">Durabilità della resistenza termica contro temperature alte</td><td colspan="8">Limite superiore della temperatura d’utilizzazione
SD(+)250 (=250 °C)</td></tr>
</table>



SRC50

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA:	SRC50-LXH	Es. SRC50-400x210

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
COMANDO MANUALE:	CM20	20,30 €

DESCRIZIONE

Serrande di regolazione passo 50 mm.
Alette con movimento contrapposto, tramite ruote dentate, con perno per servocomando o comando manuale.

CARATTERISTICHE

- Materiale telaio: acciaio zincato.
- Materiale alette: alluminio estruso.
- Ruote dentate in nylon.

INSTALLAZIONE

Fissaggio mediante bulloni agli angoli delle flange.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

-

ACCESSORI

Comando manuale.

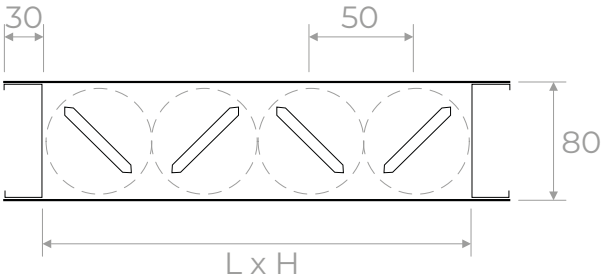
H / L	ALTEZZA (mm)												
LUNGHEZZA (mm)	110	160	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710
200	77,50 €	86,80 €	98,20 €	109,30 €	120,60 €	132,10 €	141,40 €	152,80 €	164,00 €	175,20 €	186,60 €	197,80 €	207,40 €
250	83,00 €	94,30 €	105,60 €	117,00 €	128,30 €	139,40 €	149,00 €	160,10 €	171,60 €	182,90 €	194,10 €	205,50 €	216,70 €
300	88,60 €	100,00 €	111,30 €	122,50 €	133,80 €	145,50 €	156,60 €	167,80 €	179,10 €	192,30 €	201,60 €	220,60 €	226,10 €
350	94,30 €	105,60 €	117,00 €	128,30 €	139,40 €	152,80 €	164,00 €	175,20 €	186,60 €	197,80 €	211,10 €	222,40 €	233,70 €
400	100,00 €	111,30 €	122,50 €	135,80 €	147,00 €	160,10 €	171,60 €	182,90 €	194,10 €	207,40 €	218,60 €	231,70 €	243,10 €
450	105,60 €	117,00 €	130,00 €	141,40 €	152,80 €	165,90 €	177,10 €	190,50 €	201,60 €	214,80 €	226,10 €	239,30 €	250,70 €
500	111,30 €	122,50 €	135,80 €	149,00 €	160,10 €	173,50 €	184,60 €	197,80 €	211,10 €	224,30 €	235,60 €	247,00 €	260,10 €
550	117,00 €	130,00 €	141,40 €	154,70 €	167,80 €	180,90 €	192,30 €	205,50 €	218,60 €	231,70 €	243,10 €	256,30 €	269,40 €
600	122,50 €	133,80 €	147,00 €	160,10 €	173,50 €	186,60 €	199,80 €	212,90 €	226,10 €	237,40 €	250,70 €	263,80 €	277,10 €
650	128,30 €	141,40 €	154,70 €	167,80 €	180,90 €	194,10 €	207,40 €	220,60 €	233,70 €	247,00 €	260,10 €	273,20 €	286,40 €
700	133,80 €	147,00 €	160,10 €	173,70 €	186,60 €	199,80 €	214,80 €	228,00 €	241,30 €	254,40 €	267,50 €	282,60 €	295,80 €

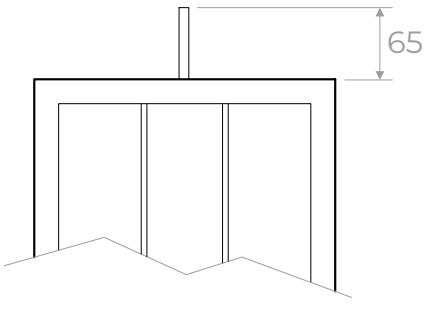
DATI TECNICI

V (m/s): velocità.
Q m³/h: portata aria.

Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h		Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h	
		min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.
200x110	0,0220	3	6	240	480	500x310 / 300x510	0,1550	3	6	1670	3350
300x110	0,0330	3	6	360	710	600x310 / 300x610	0,1860	3	6	2010	4020
400x110	0,0440	3	6	480	950	700x310 / 300x710	0,2170	3	6	2340	4690
500x110	0,0550	3	6	590	1190	400x410	0,1640	3	6	1770	3540
600x110	0,0660	3	6	710	1430	500x410 / 400x510	0,2050	3	6	2210	4430
700x110	0,0770	3	6	830	1660	600x410 / 400x610	0,2460	3	6	2660	5310
200x210	0,0420	3	6	450	910	700x410 / 400x710	0,2870	3	6	3100	6200
300x210 / 200x310	0,0630	3	6	680	1360	500x510	0,2550	3	6	2750	5510
400x210 / 200x410	0,0840	3	6	910	1810	600x510 / 500x610	0,3060	3	6	3300	6610
500x210 / 200x510	0,1050	3	6	1130	2270	700x510 / 500x710	0,3570	3	6	3860	7710
600x210 / 200x610	0,1260	3	6	1360	2720	600x610	0,3660	3	6	3950	7910
700x210 / 200x710	0,1470	3	6	1590	3180	700x610 / 600x710	0,4270	3	6	4610	9220
300x310	0,0930	3	6	1000	2010	700x710	0,4970	3	6	5370	10740
400x310 / 300x410	0,1240	3	6	1340	2680						

DIMENSIONI





COMANDO MANUALE CM20





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

SRC100

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA:	SRC100-LXH	Es. SRC100-600x610

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
COMANDO MANUALE:	CM10	20,30 €

DESCRIZIONE

Serrande di regolazione passo 100 mm.
Alette con movimento contrapposto o parallelo azionabile manualmente o con servomotore.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio zincato.
- Finitura: acciaio.
- Ruote dentate in nylon.

INSTALLAZIONE

Fissaggio mediante bulloni agli angoli delle flange.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

-

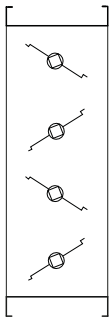
ACCESSORI

Comando manuale.

	ALTEZZA (mm)													
LUNGHEZZA (mm)	210	310	410	510	610	710	810	910	1010	1110	1210	1310	1410	1510
200	91,80 €	107,50 €	121,80 €	137,60 €	151,80 €	167,70 €	182,00 €	196,20 €	212,20 €	226,30 €	242,20 €	256,30 €	270,70 €	286,50 €
300	100,30 €	116,20 €	133,40 €	149,10 €	164,50 €	182,00 €	197,70 €	213,50 €	230,70 €	246,30 €	262,20 €	277,80 €	295,10 €	310,70 €
400	109,00 €	126,10 €	143,30 €	160,50 €	179,10 €	196,20 €	213,50 €	230,70 €	247,80 €	266,30 €	283,60 €	300,70 €	317,90 €	335,20 €
500	116,20 €	134,50 €	154,70 €	173,50 €	191,90 €	210,50 €	229,10 €	247,80 €	266,30 €	285,10 €	305,00 €	323,70 €	342,20 €	361,00 €
600	124,60 €	144,70 €	164,50 €	184,60 €	205,00 €	225,00 €	245,00 €	265,00 €	285,10 €	305,00 €	325,00 €	345,00 €	365,10 €	385,10 €
700	133,40 €	154,70 €	176,20 €	196,20 €	217,80 €	239,30 €	260,60 €	282,10 €	303,60 €	325,00 €	346,70 €	368,00 €	389,60 €	411,10 €
800	140,60 €	163,40 €	186,30 €	209,10 €	232,20 €	255,00 €	276,60 €	299,40 €	322,20 €	345,00 €	368,00 €	391,00 €	412,30 €	435,40 €
900	149,10 €	173,50 €	196,20 €	220,70 €	245,00 €	269,30 €	292,20 €	316,60 €	340,90 €	365,10 €	388,20 €	412,30 €	436,70 €	461,10 €
1000	157,70 €	182,00 €	207,80 €	233,50 €	257,80 €	283,60 €	309,40 €	333,70 €	359,50 €	383,80 €	409,50 €	435,40 €	459,50 €	485,40 €
1100	164,50 €	191,90 €	217,80 €	245,00 €	270,70 €	297,90 €	325,00 €	351,00 €	378,00 €	403,80 €	431,00 €	456,80 €	483,90 €	509,80 €
1200	173,50 €	200,70 €	229,10 €	256,30 €	285,10 €	312,20 €	340,90 €	368,00 €	396,60 €	423,90 €	451,10 €	479,70 €	506,90 €	535,50 €
1300	197,20 €	233,70 €	270,10 €	307,90 €	344,00 €	380,50 €	418,20 €	454,40 €	490,80 €	528,60 €	564,90 €	601,20 €	638,80 €	675,30 €
1400	204,40 €	243,70 €	281,40 €	319,10 €	356,80 €	396,10 €	433,90 €	471,50 €	509,30 €	548,50 €	586,20 €	624,00 €	662,00 €	700,90 €
1500	213,20 €	252,20 €	291,40 €	330,80 €	371,20 €	410,60 €	449,70 €	488,80 €	527,90 €	567,30 €	606,30 €	647,10 €	686,10 €	725,30 €

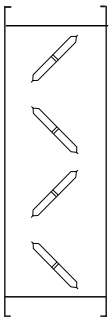
CONFIGURAZIONI

Alette standard
Movimento contrapposto



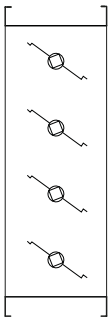
SRC100

Alette tamburate



T10

Movimento parallelo



SRC100P

Perno universale (Standard)



Comando manuale
CM10



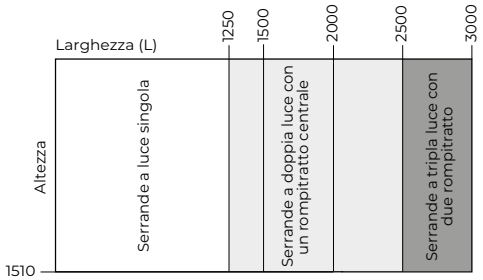
Servomotore
vedi codici a pag. 191



TABELLA DIMENSIONI NOMINALI:

Con dimensione nominale "L" superiore a 1250 mm e fino a 2500 mm è previsto un rompi tratto in posizione centrale con perno comando passante su tutta la lunghezza.
Per dimensioni da 2500 mm a 3000 mm sono previsti due rompi tratto suddivisi in ugual distanza.

Larghezza (L)					
-	600	1100	1600	2100	2600
200	700	1200	1700	2200	2700
300	800	1300	1800	2300	2800
400	900	1400	1900	2400	2900
500	1000	1500	2000	2500	3000



DATI TECNICI

V (m/s): velocità.
Q m³/h: portata aria.

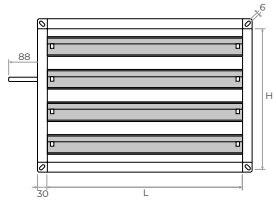
Dimensioni LXH	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h		Dimensioni LXH	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h	
		min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.
SRC100 200X210	0,0420	3	6	450	910	SRC100 800X610 / 600X810	0,4880	3	6	5270	10540
SRC100 400X210 / 200X410	0,0840	3	6	910	1810	SRC100 1000X610 / 600X1010	0,6100	3	6	6590	13180
SRC100 600X210 / 200X610	0,1260	3	6	1360	2720	SRC100 1200X610 / 600X1210	0,7320	3	6	7910	15810
SRC100 800X210 / 200X810	0,1680	3	6	1810	3630	SRC100 1400X610 / 600X1410	0,8540	3	6	9220	18450
SRC100 1000X210 / 200X1010	0,2100	3	6	2270	4540	SRC100 800X810	0,6480	3	6	7000	14000
SRC100 1200X210 / 200X1210	0,2520	3	6	2720	5440	SRC100 1000X810 / 800X1010	0,8100	3	6	8750	17500
SRC100 1400X210 / 200X1410	0,2940	3	6	3180	6350	SRC100 1200X810 / 800X1210	0,9720	3	6	10500	21000
SRC100 400X410	0,1640	3	6	1770	3540	SRC100 1400X810 / 800X1410	1,1340	3	6	12250	24490
SRC100 600X410 / 400X610	0,2460	3	6	2660	5310	SRC100 1000X1010	1,0100	3	6	10910	21820
SRC100 800X410 / 400X810	0,3280	3	6	3540	7080	SRC100 1200X1010 / 1000X1210	1,2120	3	6	13090	26180
SRC100 1000X410 / 400X1010	0,4100	3	6	4430	8860	SRC100 1400X1010 / 1000X1410	1,4140	3	6	15270	30540
SRC100 1200X410 / 400X1210	0,4920	3	6	5310	10630	SRC100 1200X1210	1,4520	3	6	15680	31360
SRC100 1400X410 / 400X1410	0,5740	3	6	6200	12400	SRC100 1400X1210 / 1200X1410	1,6940	3	6	18300	36590
SRC100 600X610	0,3660	3	6	3950	7910	SRC100 1400X1410	1,9740	3	6	21320	42640

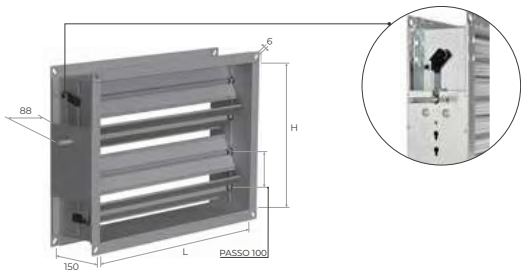
SCHEMA IDENTIFICATIVO GRANDEZZA SERVOMOTORE

	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
210	0,04	0,06	0,08	0,11	0,13	0,15	0,17	0,19	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,32
310	0,06	0,09	0,12	0,16	0,19	0,22	0,25	0,28	0,31	0,34	0,37	0,4	0,43	0,47
410	0,08	0,12	0,16	0,21	0,25	0,29	0,33	0,37	0,41	0,45	0,49	0,53	0,57	0,62
510	0,1	0,15	0,2	0,26	0,31	0,36	0,41	0,46	0,51	0,56	0,61	0,66	0,71	0,77
610	0,12	0,18	0,24	0,31	0,37	0,43	0,49	0,55	0,61	0,67	0,73	0,79	0,85	0,92
710	0,14	0,21	0,28	0,36	0,43	0,5	0,57	0,64	0,71	0,78	0,85	0,92	0,99	1,07
810	0,16	0,24	0,32	0,41	0,49	0,57	0,65	0,73	0,81	0,89	0,97	1,05	1,13	1,22
910	0,18	0,27	0,36	0,46	0,55	0,64	0,73	0,82	0,91	1	1,09	1,18	1,27	1,37
1010	0,2	0,3	0,4	0,51	0,61	0,71	0,81	0,91	1,01	1,11	1,21	1,31	1,41	1,52
1110	0,22	0,33	0,44	0,56	0,67	0,78	0,89	1	1,11	1,22	1,33	1,44	1,55	1,67
1210	0,24	0,36	0,48	0,61	0,73	0,85	0,97	1,09	1,21	1,33	1,45	1,57	1,69	1,82
1310	0,26	0,39	0,52	0,66	0,79	0,92	1,05	1,18	1,31	1,44	1,57	1,7	1,83	1,97
1410	0,28	0,42	0,56	0,71	0,85	0,99	1,13	1,27	1,41	1,55	1,69	1,83	1,97	2,12
1510	0,3	0,45	0,6	0,76	0,91	1,06	1,21	1,36	1,51	1,66	1,81	1,96	2,11	2,27

Area calcolata in m²
Serrande con superficie < 0,4 m²
Serrande con superficie < 1 m²
Serrande con superficie < 2 m²
Serrande con superficie >2 < 4 m²

DIMENSIONI







SRC100 (standard)

1) Condotto flangiato
2) Piastra universale
3) Asole di fissaggio
4) Alette di taratura
5) Levismi e perni in nylon PA6
6) Perno di comando

COMANDO MANUALE CM10



ATTUATORI PER SERRANDA

SENZA RITORNO A MOLLA

CM
per serrande fino a 0,4 m² **2 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
CM24-L	On-Off/3-p	24V	339,80 €
CM230-L	On-Off/3-p	230V	349,70 €
CM24-SR-L	proporzionale	24V	494,80 €

NM
per serrande fino a 2 m² **10 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
NM24A	On-Off / 3-p.	24V	393,80 €
NM24A-SR	proporzionale	24V	699,20 €
NM2230A	On-Off	230V	468,30 €

GM
per serrande fino a 8 m² **40 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
GM24A	On-Off / 3-p.	24V	926,70 €
GM24A-SR	proporzionale	24V	1.183,90 €
GM230A	On-Off / 3-p.	230V	943,20 €

LM
per serrande fino a 1m² **5 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
LM24A	On-Off / 3-p.	24V	325,20 €
LM24A-S	On-Off / 3-p.	24V	370,90 €
LM24A-SR	proporzionale	24V	465,40 €
LM230A	On-Off	230V	325,20 €
LM230A-S	On-Off	230V	428,80 €
LM230A-SR	proporzionale	230V	639,90 €

SM
per serrande fino a 4 m² **20 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
SM24A	On-Off / 3-p.	24V	524,40 €
SM24A-SR	proporzionale	24V	791,60 €
SM230A	On-Off / 3-p.	230V	537,60 €
SM230A-SR	proporzionale	230V	893,80 €





COD.	N° CONTATTI	POTERE DI COMMUTAZIONE	APPLICAZIONE SU	PREZZO
S1A	1 x SPDT	1mA. 3 (0,5)A 250V c.a.	LM - NM - SM - GM 24V -230V	155,10 €
S2A	2 x SPDT			207,90 €





COD.	TENSIONE	REGOLAZIONE SIMULTANEA	APPLICAZIONE SU	PREZZO
SGA24	AC/DC 24 V	max. 10 motori	LM - NM - SM - GM 24V -230V	339,80 €
SGF24				244,10 €

CON RITORNO A MOLLA

TF
per serrande fino a 0,4 m² **2 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
TF24	On-Off	24V	514,40 €
TF24-S	On-Off	24V	603,50 €
TF230	On-Off	230V	557,30 €
TF230-S	On-Off	230V	649,60 €
TF24-SR	proporzionale	24V	709,00 €

LF
per serrande fino a 0,8 m² **4 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
LF24	On-Off	24V	643,10 €
LF24-S	On-Off	24V	665,50 €
LF230	On-Off	230V	695,80 €
LF230-S	On-Off	230V	791,60 €
LF24-SR	proporzionale	24V	867,40 €

NF
per serrande fino a ca. 2 m² **10 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
NF230A	On-Off	230 VAC	932,70 €
NF230A-S2	On-Off	230 VAC	1.061,90 €
NF24A	On-Off	24 VAC/DC	932,70 €
NF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.061,90 €
NF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	939,90 €
NF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	1.045,30 €

SF
per serrande fino a ca. 4 m² **20 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
SF230A	On-Off	230 VAC	1.113,50 €
SF230A-S2	On-Off	230 VAC	1.216,60 €
SF24A	On-Off	24 VAC/DC	1.113,50 €
SF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.216,60 €
SF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	1.068,50 €
SF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	1.144,30 €

EF
per serrande fino a ca. 6 m² **30 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
EF230A	On-Off	230 VAC	2.074,10 €
EF230A-S2	On-Off	230 VAC	2.206,10 €
EF24A	On-Off	24 VAC/DC	1.806,90 €
EF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.935,70 €
EF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	2.110,40 €
EF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	2.242,20 €



R-SRCAG

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA:	R-SRCAG-LXH	Es. R-SRCAG-600X410

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
COMANDO MANUALE:	CM30	21,30 €

DESCRIZIONE

Serranda di regolazione in alluminio passo 100 mm a tenuta.
Movimento contrapposto azionabile manualmente o con servomotore.
CERTIFICATA IN CLASSE 2 A NORMA EN 1751.

CARATTERISTICHE

- Materiale telaio: alluminio estruso.
- Materiale alette: alluminio estruso con guarnizione.
- Finitura: alluminio.
- Ruote dentate in nylon.

INSTALLAZIONE

Fissaggio mediante bulloni agli angoli delle flange.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

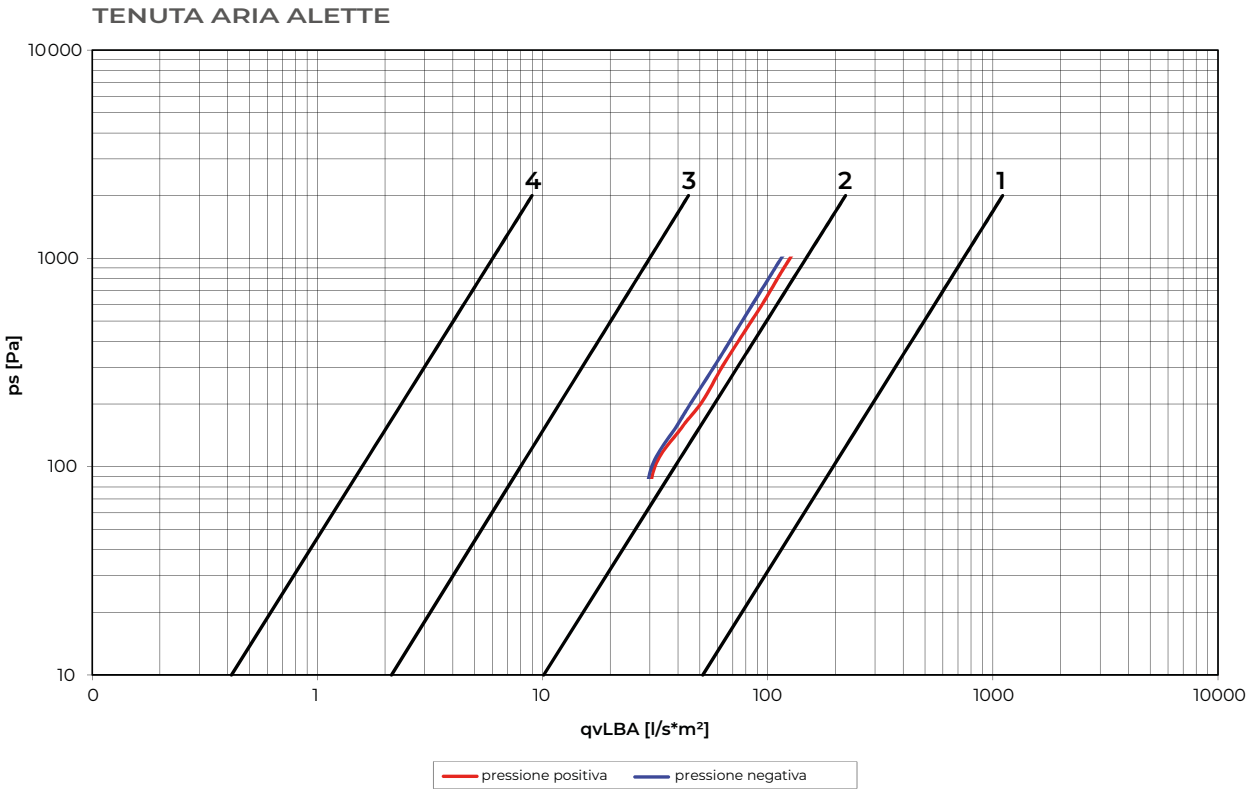
-

ACCESSORI

Comando manuale.

H / L	ALTEZZA (mm)									
LUNGHEZZA (mm)	210	310	410	510	610	710	810	910	1010	1110
200	132,10 €	151,40 €	198,60 €	236,50 €	283,70 €	331,00 €	368,80 €	406,70 €	453,80 €	491,70 €
300	140,50 €	179,80 €	227,00 €	274,30 €	321,50 €	368,80 €	416,00 €	463,20 €	510,50 €	557,70 €
400	150,70 €	198,60 €	245,90 €	293,20 €	368,80 €	416,00 €	463,20 €	510,50 €	557,70 €	614,50 €
500	160,90 €	217,50 €	274,30 €	331,00 €	397,00 €	463,20 €	501,10 €	557,70 €	614,50 €	671,10 €
600	179,80 €	245,90 €	302,50 €	368,80 €	425,50 €	491,70 €	548,30 €	605,00 €	671,10 €	737,30 €
700	198,60 €	264,70 €	331,00 €	397,00 €	463,20 €	529,40 €	595,60 €	661,70 €	728,00 €	793,90 €
800	217,50 €	283,70 €	359,40 €	425,50 €	501,10 €	567,20 €	642,80 €	708,90 €	775,10 €	850,80 €
900	236,50 €	312,10 €	387,60 €	463,20 €	539,00 €	614,50 €	680,70 €	756,10 €	831,70 €	907,40 €
1000	255,40 €	331,00 €	416,00 €	491,70 €	567,20 €	652,30 €	728,00 €	812,90 €	888,50 €	964,10 €
1100	274,30 €	359,40 €	444,30 €	529,40 €	605,00 €	690,10 €	765,80 €	860,20 €	945,10 €	1.030,20 €
1200	293,20 €	378,20 €	472,60 €	557,70 €	642,80 €	737,30 €	822,40 €	907,40 €	1.001,90 €	1.087,10 €
1300	321,50 €	425,50 €	529,40 €	633,40 €	737,30 €	841,30 €	945,10 €	1.049,20 €	1.153,00 €	1.257,10 €
1400	340,40 €	444,30 €	557,70 €	661,70 €	775,10 €	879,10 €	982,90 €	1.096,40 €	1.200,40 €	1.313,80 €
1500	349,80 €	463,20 €	576,50 €	690,10 €	803,50 €	916,90 €	1.020,80 €	1.143,70 €	1.257,10 €	1.370,50 €

GRAFICI PRESTAZIONALI



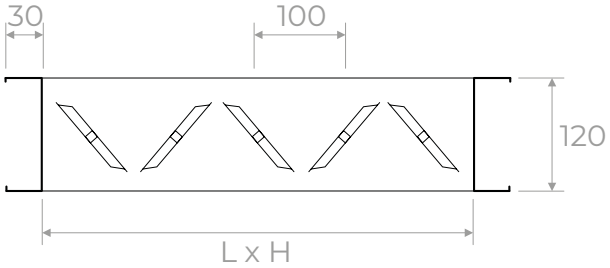
H / L	ALTEZZA (mm)								
LUNGHEZZA (mm)	1210	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010
200	539,00 €	586,10 €	623,80 €	661,70 €	708,90 €	746,80 €	793,90 €	831,70 €	879,10 €
300	595,60 €	652,30 €	690,10 €	746,80 €	784,60 €	831,70 €	879,10 €	926,30 €	973,60 €
400	661,70 €	718,50 €	765,80 €	822,40 €	869,60 €	926,30 €	973,60 €	1.020,80 €	1.077,40 €
500	728,00 €	784,60 €	841,30 €	898,10 €	954,70 €	1.011,40 €	1.068,10 €	1.124,90 €	1.181,50 €
600	793,90 €	850,80 €	916,90 €	982,90 €	1.039,80 €	1.096,40 €	1.153,00 €	1.219,30 €	1.276,00 €
700	860,20 €	931,00 €	982,90 €	1.058,60 €	1.115,30 €	1.181,50 €	1.247,60 €	1.313,80 €	1.379,90 €
800	916,90 €	992,50 €	1.058,60 €	1.143,70 €	1.200,40 €	1.266,50 €	1.353,30 €	1.408,30 €	1.483,90 €
900	982,90 €	1.058,60 €	1.134,20 €	1.219,30 €	1.285,40 €	1.361,10 €	1.427,20 €	1.502,80 €	1.578,50 €
1000	1.049,20 €	1.124,90 €	1.209,80 €	1.294,90 €	1.361,10 €	1.436,50 €	1.521,70 €	1.548,10 €	1.682,40 €
1100	1.115,30 €	1.190,90 €	1.276,00 €	1.361,10 €	1.446,20 €	1.531,20 €	1.616,20 €	1.701,20 €	1.786,30 €
1200	1.172,10 €	1.266,50 €	1.365,70 €	1.436,50 €	1.531,20 €	1.616,20 €	1.701,20 €	1.795,60 €	1.880,80 €
1300	1.361,10 €	1.465,00 €	1.578,50 €	1.682,40 €	1.772,50 €	1.890,20 €	1.994,30 €	2.098,20 €	2.202,10 €
1400	1.417,70 €	1.531,20 €	1.635,10 €	1.748,50 €	1.852,50 €	1.965,90 €	2.069,80 €	2.183,20 €	2.287,10 €
1500	1.474,40 €	1.587,80 €	1.701,20 €	1.814,70 €	-	-	-	-	-

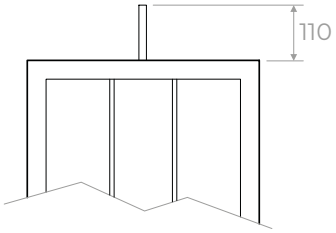
DATI TECNICI

V (m/s): velocità.
Q m³/h: portata aria.

Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h		Dimensioni LxH	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h	
		min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.
RSRCAG 200X210	0,0420	3	6	450	910	RSRCAG 800X610 / 600X810	0,4880	3	6	5270	10540
RSRCAG 400X210 / 200X410	0,0840	3	6	910	1810	RSRCAG 1000X610 / 600X1010	0,6100	3	6	6590	13180
RSRCAG 600X210 / 200X610	0,1260	3	6	1360	2720	RSRCAG 1200X610 / 600X1210	0,7320	3	6	7910	15810
RSRCAG 800X210 / 200X810	0,1680	3	6	1810	3630	RSRCAG 1400X610 / 600X1410	0,8540	3	6	9220	18450
RSRCAG 1000X210 / 200X1010	0,2100	3	6	2270	4540	RSRCAG 800X810	0,6480	3	6	7000	14000
RSRCAG 1200X210 / 200X1210	0,2520	3	6	2720	5440	RSRCAG 1000X810 / 800X1010	0,8100	3	6	8750	17500
RSRCAG 1400X210 / 200X1410	0,2940	3	6	3180	6350	RSRCAG 1200X810 / 800X1210	0,9720	3	6	10500	21000
RSRCAG 400X410	0,1640	3	6	1770	3540	RSRCAG 1400X810 / 800X1410	1,1340	3	6	12250	24490
RSRCAG 600X410 / 400X610	0,2460	3	6	2660	5310	RSRCAG 1000X1010	1,0100	3	6	10910	21820
RSRCAG 800X410 / 400X810	0,3280	3	6	3540	7080	RSRCAG 1200X1010 / 1000X1210	1,2120	3	6	13090	26180
RSRCAG 1000X410 / 400X1010	0,4100	3	6	4430	8860	RSRCAG 1400X1010 / 1000X1410	1,4140	3	6	15270	30540
RSRCAG 1200X410 / 400X1210	0,4920	3	6	5310	10630	RSRCAG 1200X1210	1,4520	3	6	15680	31360
RSRCAG 1400X410 / 400X1410	0,5740	3	6	6200	12400	RSRCAG 1400X1210 / 1200X1410	1,6940	3	6	18300	36590
RSRCAG 600X610	0,3660	3	6	3950	7910	RSRCAG 1400X1410	1,9740	3	6	21320	42640

DIMENSIONI





COMANDO MANUALE CM30



ATTUATORI PER SERRANDA

SENZA RITORNO A MOLLA

CM
per serrande fino a 0,4 m² **2 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
CM24-L	On-Off/3-p	24V	339,80 €
CM230-L	On-Off/3-p	230V	349,70 €
CM24-SR-L	proporzionale	24V	494,80 €

NM
per serrande fino a 2 m² **10 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
NM24A	On-Off / 3-p.	24V	393,80 €
NM24A-SR	proporzionale	24V	699,20 €
NM2230A	On-Off	230V	468,30 €

GM
per serrande fino a 8 m² **40 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
GM24A	On-Off / 3-p.	24V	926,70 €
GM24A-SR	proporzionale	24V	1.183,90 €
GM230A	On-Off / 3-p.	230V	943,20 €

LM
per serrande fino a 1m² **5 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
LM24A	On-Off / 3-p.	24V	325,20 €
LM24A-S	On-Off / 3-p.	24V	370,90 €
LM24A-SR	proporzionale	24V	465,40 €
LM230A	On-Off	230V	325,20 €
LM230A-S	On-Off	230V	428,80 €
LM230A-SR	proporzionale	230V	639,90 €

SM
per serrande fino a 4 m² **20 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
SM24A	On-Off / 3-p.	24V	524,40 €
SM24A-SR	proporzionale	24V	791,60 €
SM230A	On-Off / 3-p.	230V	537,60 €
SM230A-SR	proporzionale	230V	893,80 €


S1A


S2A

COD.	N° CONTATTI	POTERE DI COMMUTAZIONE	APPLICAZIONE SU	PREZZO
S1A	1 x SPDT	1mA. 3 (0,5)A 250V c.a.	LM - NM - SM - GM 24V -230V	155,10 €
S2A	2 x SPDT			207,90 €


SGA24


SGF24

COD.	TENSIONE	REGOLAZIONE SIMULTANEA	APPLICAZIONE SU	PREZZO
SGA24	AC/DC 24 V	max. 10 motori	LM - NM - SM - GM 24V -230V	339,80 €
SGF24				244,10 €

CON RITORNO A MOLLA

TF
per serrande fino a 0,4 m² **2 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
TF24	On-Off	24V	514,40 €
TF24-S	On-Off	24V	603,50 €
TF230	On-Off	230V	557,30 €
TF230-S	On-Off	230V	649,60 €
TF24-SR	proporzionale	24V	709,00 €

LF
per serrande fino a 0,8 m² **4 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
LF24	On-Off	24V	643,10 €
LF24-S	On-Off	24V	665,50 €
LF230	On-Off	230V	695,80 €
LF230-S	On-Off	230V	791,60 €
LF24-SR	proporzionale	24V	867,40 €

NF
per serrande fino a ca. 2 m² **10 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
NF230A	On-Off	230 VAC	932,70 €
NF230A-S2	On-Off	230 VAC	1.061,90 €
NF24A	On-Off	24 VAC/DC	932,70 €
NF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.061,90 €
NF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	939,90 €
NF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	1.045,30 €

SF
per serrande fino a ca. 4 m² **20 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
SF230A	On-Off	230 VAC	1.113,50 €
SF230A-S2	On-Off	230 VAC	1.216,60 €
SF24A	On-Off	24 VAC/DC	1.113,50 €
SF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.216,60 €
SF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	1.068,50 €
SF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	1.144,30 €

EF
per serrande fino a ca. 6 m² **30 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
EF230A	On-Off	230 VAC	2.074,10 €
EF230A-S2	On-Off	230 VAC	2.206,10 €
EF24A	On-Off	24 VAC/DC	1.806,90 €
EF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.935,70 €
EF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	2.110,40 €
EF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	2.242,20 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

EFC

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA CON PIASTRINA PER MOTORE:	EFC-P-DØ	Es. EFC-P-D160
SERRANDA CON COMANDO:	EFC-C-DØ	Es. EFC-C-D160

DESCRIZIONE

Serranda di taratura circolare a farfalla.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio zincato.
- Finitura: acciaio.

INSTALLAZIONE

Ideale per la regolazione della portata d'aria all'interno delle condotte circolari.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

-

ACCESSORI

Servomotore.

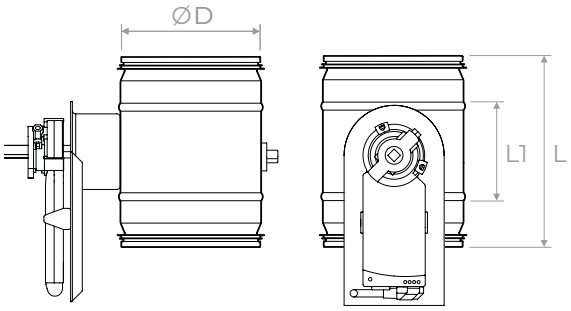
			
DIAMETRO Ø (mm)	PERNO	EFC-P	EFC-C
80	8	74,60 €	54,30 €
100	8	71,30 €	50,30 €
125	8	72,60 €	51,50 €
150	8	76,00 €	55,20 €
160	8	75,40 €	54,60 €
180	8	78,40 €	57,60 €
200	8	78,40 €	57,60 €
224	8	89,80 €	69,00 €
250	8	89,80 €	69,00 €
300	8	97,70 €	76,90 €
315	8	97,70 €	76,90 €
355	8	112,60 €	91,80 €
400	8	123,00 €	102,20 €
450	8	137,20 €	115,50 €
500	8	147,70 €	124,70 €

DATI TECNICI

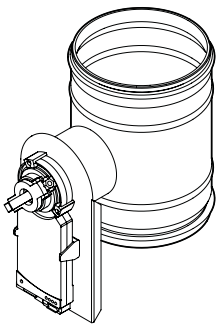
V (m/s): velocità.
Q m³/h: portata aria.

Modello	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h		Modello	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h	
		min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.
EFC80	0,0050	3	6	50	110	EFC250	0,0491	3	6	530	1060
EFC100	0,0079	3	6	80	170	EFC300	0,0707	3	6	760	1530
EFC125	0,0123	3	6	130	270	EFC315	0,0779	3	6	840	1680
EFC150	0,0177	3	6	190	380	EFC355	0,0990	3	6	1070	2140
EFC160	0,0201	3	6	220	430	EFC400	0,1257	3	6	1360	2710
EFC180	0,0254	3	6	270	550	EFC450	0,1590	3	6	1720	3440
EFC200	0,0314	3	6	340	680	EFC500	0,1963	3	6	2120	4240
EFC224	0,0394	3	6	430	850						

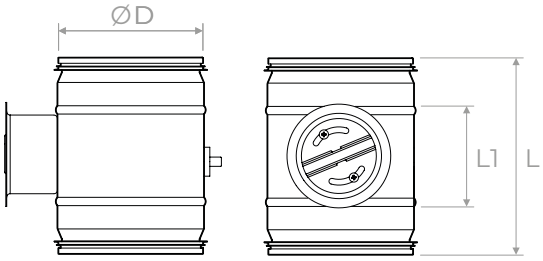
DIMENSIONI



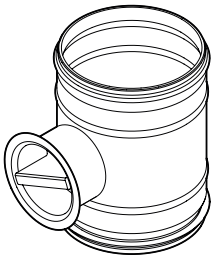
EFC-P



	EFC-P		
MODELLO P	ØD	L1 mm	L mm
80	78	100	176
100	98	100	176
125	123	100	176
150	148	100	176
160	158	100	176
180	178	100	176
200	198	100	176
224	222	100	176
250	248	100	214
300	298	100	214
315	312	100	214
355	353	100	214
400	398	120	220
450	448	120	220
500	498	120	220



EFC-C



	EFC-C		
MODELLO C	ØD	L1 mm	L mm
80	78	100	174
100	98	100	174
125	123	100	174
150	148	100	174
160	158	100	174
180	178	100	174
200	198	100	174
224	222	100	174
250	248	100	214
300	298	100	214
315	312	100	214
355	353	100	214
400	398	120	220
450	448	120	220
500	498	120	220



R-DBS

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA CON PERNO:	R-DBS-DØ	Es. R-DBS-D150

Serranda con comando manuale aggiunta di 48,20 €

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
COMANDO MANUALE:	R-CMD-BS	50,60 €

DESCRIZIONE

Serranda circolare di intercettazione a tenuta certificata in classe 4 e certificata in classe C di perdite per trafilamento secondo UNI EN 1751.
Azionamento predisposto per comando manuale o servomotore.

CARATTERISTICHE

- Materiale: cassa in acciaio zincato.
- Pala in acciaio zincato con guarnizione a tenuta.
- Finitura: acciaio.
- Perno 8 mm.

INSTALLAZIONE

Fissaggio ad innesto con guarnizioni di tenuta.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

-

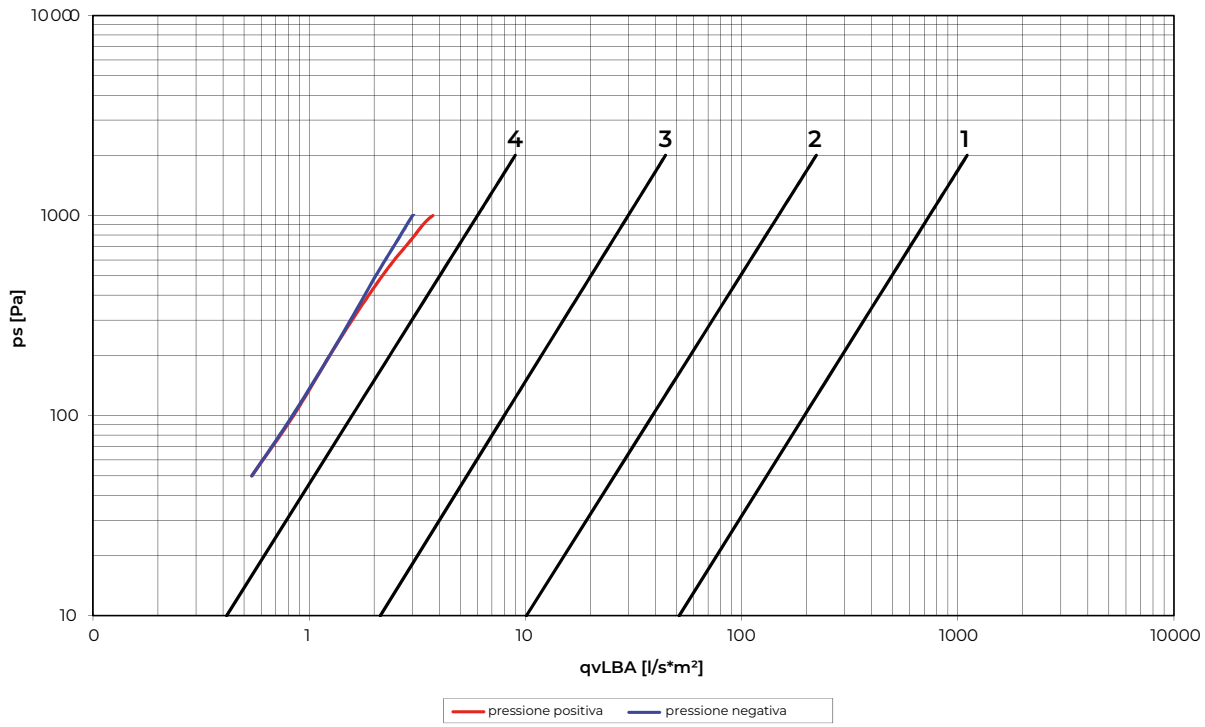
ACCESSORI

Comando manuale.

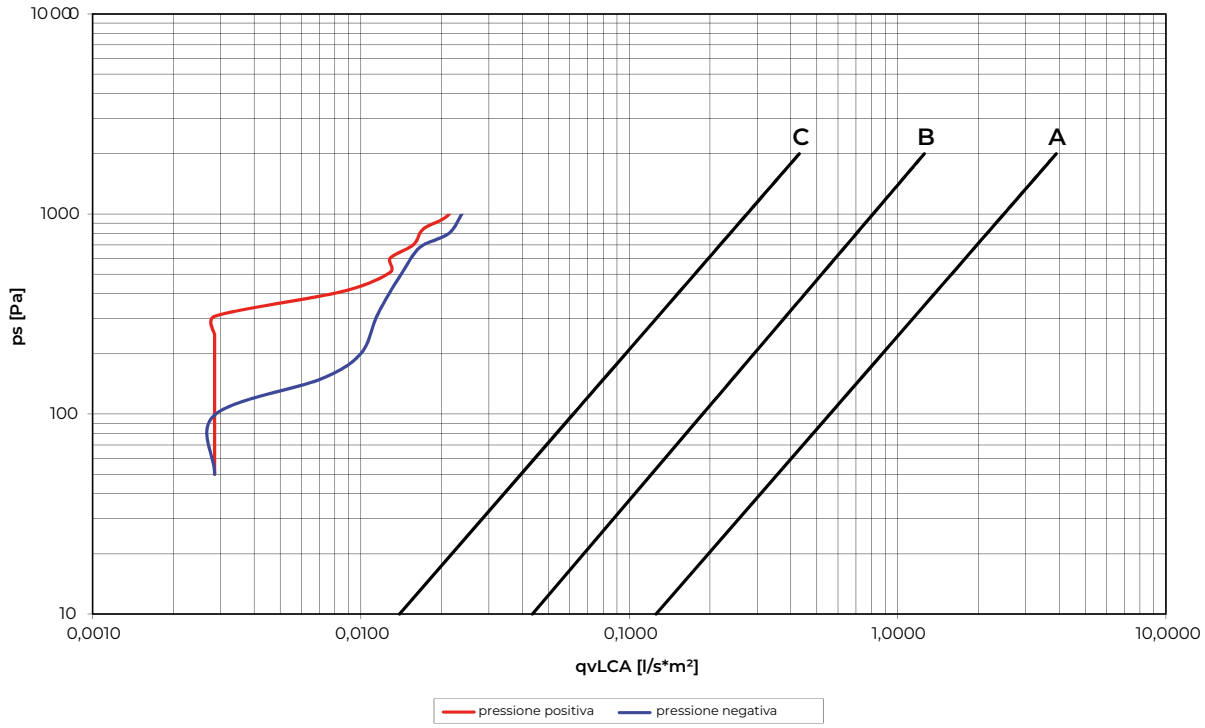
DIAMETRO Ø (mm)	PERNO	R-DBS
80	8	87,20 €
100	8	90,60 €
125	8	103,20 €
150	8	113,50 €
160	8	112,50 €
200	8	135,00 €
250	8	160,20 €
315	8	196,70 €
355	8	249,00 €
400	8	294,60 €

GRAFICI PRESTAZIONALI

TENUTA ARIA ALETTE



TENUTA ARIA TELAIO

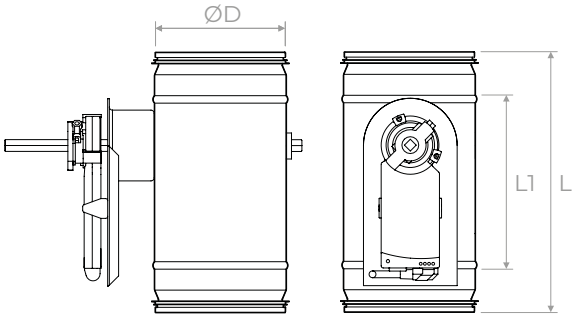


DATI TECNICI

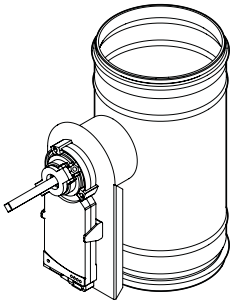
V (m/s): velocità.
Q m³/h: portata aria.

Modello	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h		Modello	Sezione efficace m²	V (m/s)		Q m³/h	
		min.	max.	min.	max.			min.	max.	min.	max.
RDBSP / RDBS 80	0,005	3	6	55	110	RDBSP / RDBS 200	0,0314	3	6	340	680
RDBSP / RDBS 100	0.0079	3	6	80	170	RDBSP / RDBS 250	0,0491	3	6	530	1060
RDBSP / RDBS 125	0,0123	3	6	130	270	RDBSP / RDBS 315	0,0779	3	6	840	1680
RDBSP / RDBS 150	0,0176	3	6	190	380	RDBSP / RDBS 355	0.0990	3	6	1070	2140
RDBSP / RDBS 160	0,0201	3	6	220	430	RDBSP / RDBS 400	0.1257	3	6	1360	2710

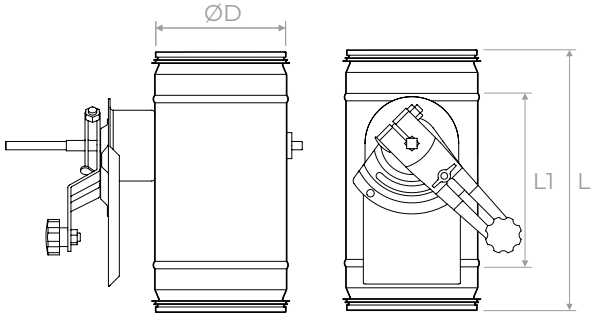
DIMENSIONI



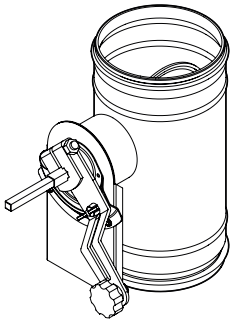
R-DBSP



	R-DBSP / R-DBS		
MODELLO	ØD	L1 mm	L mm
80	78	100	176
100	98	100	176
125	123	100	176
150	148	100	176
160	158	100	176
200	198	100	176
250	248	100	214
315	312	100	214
355	353	100	214
400	398	120	220



R-DBS



COMANDO
MANUALE CMDBS



ATTUATORI PER SERRANDA

SENZA RITORNO A MOLLA

CM
per serrande fino a 0,4 m² **2 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
CM24-L	On-Off/3-p	24V	339,80 €
CM230-L	On-Off/3-p	230V	349,70 €
CM24-SR-L	proporzionale	24V	494,80 €

NM
per serrande fino a 2 m² **10 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
NM24A	On-Off / 3-p.	24V	393,80 €
NM24A-SR	proporzionale	24V	699,20 €
NM2230A	On-Off	230V	468,30 €

GM
per serrande fino a 8 m² **40 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
GM24A	On-Off / 3-p.	24V	926,70 €
GM24A-SR	proporzionale	24V	1.183,90 €
GM230A	On-Off / 3-p.	230V	943,20 €

LM
per serrande fino a 1m² **5 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
LM24A	On-Off / 3-p.	24V	325,20 €
LM24A-S	On-Off / 3-p.	24V	370,90 €
LM24A-SR	proporzionale	24V	465,40 €
LM230A	On-Off	230V	325,20 €
LM230A-S	On-Off	230V	428,80 €
LM230A-SR	proporzionale	230V	639,90 €

SM
per serrande fino a 4 m² **20 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
SM24A	On-Off / 3-p.	24V	524,40 €
SM24A-SR	proporzionale	24V	791,60 €
SM230A	On-Off / 3-p.	230V	537,60 €
SM230A-SR	proporzionale	230V	893,80 €


S1A


S2A

COD.	N° CONTATTI	POTERE DI COMMUTAZIONE	APPLICAZIONE SU	PREZZO
S1A	1 x SPDT	1mA. 3 (0,5)A 250V c.a.	LM - NM - SM - GM 24V -230V	155,10 €
S2A	2 x SPDT			207,90 €


SGA24


SGF24

COD.	TENSIONE	REGOLAZIONE SIMULTANEA	APPLICAZIONE SU	PREZZO
SGA24	AC/DC 24 V	max. 10 motori	LM - NM - SM - GM 24V -230V	339,80 €
SGF24				244,10 €

CON RITORNO A MOLLA

TF
per serrande fino a 0,4 m² **2 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
TF24	On-Off	24V	514,40 €
TF24-S	On-Off	24V	603,50 €
TF230	On-Off	230V	557,30 €
TF230-S	On-Off	230V	649,60 €
TF24-SR	proporzionale	24V	709,00 €

LF
per serrande fino a 0,8 m² **4 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
LF24	On-Off	24V	643,10 €
LF24-S	On-Off	24V	665,50 €
LF230	On-Off	230V	695,80 €
LF230-S	On-Off	230V	791,60 €
LF24-SR	proporzionale	24V	867,40 €

NF
per serrande fino a ca. 2 m² **10 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
NF230A	On-Off	230 VAC	932,70 €
NF230A-S2	On-Off	230 VAC	1.061,90 €
NF24A	On-Off	24 VAC/DC	932,70 €
NF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.061,90 €
NF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	939,90 €
NF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	1.045,30 €

SF
per serrande fino a ca. 4 m² **20 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
SF230A	On-Off	230 VAC	1.113,50 €
SF230A-S2	On-Off	230 VAC	1.216,60 €
SF24A	On-Off	24 VAC/DC	1.113,50 €
SF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.216,60 €
SF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	1.068,50 €
SF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	1.144,30 €

EF
per serrande fino a ca. 6 m² **30 Nm**



CODICE	COMANDO	TENSIONE	PREZZO
EF230A	On-Off	230 VAC	2.074,10 €
EF230A-S2	On-Off	230 VAC	2.206,10 €
EF24A	On-Off	24 VAC/DC	1.806,90 €
EF24A-S2	On-Off	24 VAC/DC	1.935,70 €
EF24A-SR	proporzionale	24 VAC/DC	2.110,40 €
EF24A-SR-S2	proporzionale	24 VAC/DC	2.242,20 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

R-CVAV

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
REGOLATORE DI PORTATA:	R-CVAV-DØ	Es. R-CVAV-D160
REGOLATORE DI PORTATA ISOLATO:	R-CVAVZ-DØ	Es. R-CVAVZ-D160

DESCRIZIONE

Il regolatore di portata a valore variabile per condotto circolare R-CVAV permette la regolazione della portata d'aria. Serranda a tenuta con un dispositivo di misurazione e un attuatore elettrico.
L'attuatore ruota la pala della serranda che è provvista di una guarnizione in gomma. A seconda delle esigenze del progetto R-CVAV può essere controllata attraverso sensori di temperatura, sensori di qualità dell'aria o sensori a pressione collocati in una stanza o sui condotti di ventilazione.

CARATTERISTICHE

- Materiale struttura: lamiera d'acciaio zincato.
- Materiale pale: acciaio.
- Dispositivo di misurazione e attuatore elettrico.

INSTALLAZIONE

Su condotte di ventilazione.

IMPIEGO

In mandata o in espulsione nei sistemi di ventilazione.

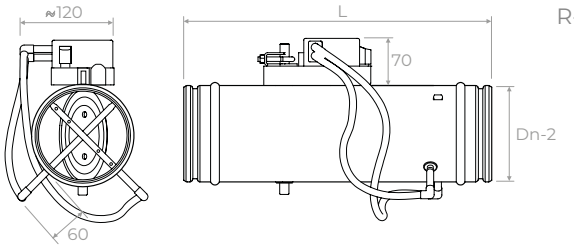
DIAMETRO Ø (MM)	ATTUATORE		R-CVAV	R-CVAVZ
100	R-LMV-D3-MP R-227V-024-5 R-227VM-024-5	738,40 € 653,80 € 657,50 €	226,80 €	461,00 €
125			229,40 €	473,60 €
160			244,30 €	492,20 €
200			263,10 €	512,90 €
250			280,10 €	531,80 €
315			293,20 €	569,30 €
355			327,10 €	592,00 €
400			357,00 €	633,20 €
500	R-NMV-D3-MP R-227V-024-10 R-227VM-024-10	851,70 € 789,10 € 796,60 €	422,80 €	713,90 €
630			469,80 €	768,40 €

DATI TECNICI

V (m/s): velocità.
Q m³/h: portata aria.

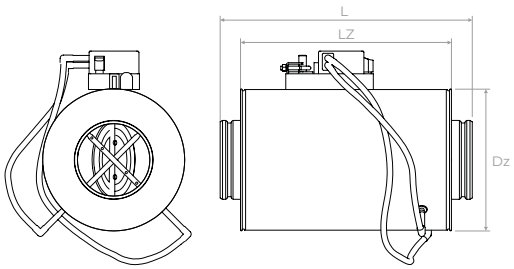
Modello	V min m³/h	V max m³/h
100	57	283
125	88	442
160	145	723
200	226	1.130
250	353	1.766
315	561	2.804
400	904	4.522
500	1.413	7.065
630	2.243	11.216

DIMENSIONI



R-CVAV

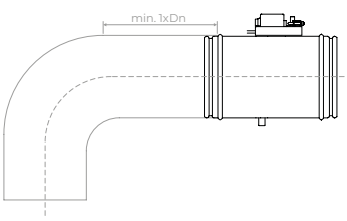
	R-CVAV	
MODELLO	ØDn	L mm
100	98	400
125	123	400
160	158	400
200	198	400
250	248	500
315	313	600
400	398	600
500	498	750
630	628	850

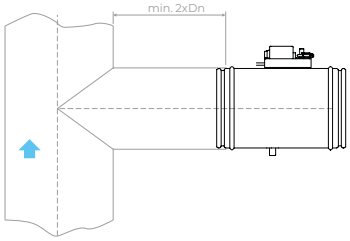


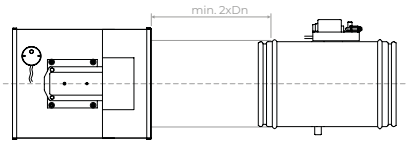
R-CVAVZ

	R-CVAVZ		
MODELLO	ØDz	L mm	Lz mm
100	198	400	330
125	223	400	330
160	258	400	330
200	298	400	330
250	348	500	430
315	413	600	530
400	498	600	530
500	598	750	680
630	728	850	780

INSTALLAZIONE: per evitare errori nella misurazione della portata seguire queste regole di installazione.









SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

R-RVAVS

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
REGOLATORE DI PORTATA RETTANGOLARE A PALA SINGOLA:	R-RVAVS-LXH	Es. R-RVAVS-200X300
REGOLATORE DI PORTATA RETTANGOLARE ISOLATA A PALA SINGOLA:	R-RVAVZS-LXH	Es. R-RVAVZS-200X300
REGOLATORE DI PORTATA RETTANGOLARE MULTI PALA:	R-RVAVM-LXH	Es. R-RVAVM-400X600
REGOLATORE DI PORTATA RETTANGOLARE ISOLATA MULTI PALA:	R-RVAVZM-LXH	Es. R-RVAVZM-400X600

DESCRIZIONE

Il regolatore di portata a valore variabile per condotto rettangolare.
Permette la regolazione della portata d'aria in mandata o in espulsione.
A seconda delle esigenze del progetto R-RVAVS può essere controllato attraverso sensori di temperatura, sensori di qualità dell'aria o sensori a pressione collocati in una stanza o sui condotti di ventilazione.

CARATTERISTICHE

- Materiale struttura: lamiera d'acciaio zincato.
- Materiale pale: alluminio.
- Dispositivo di misurazione e attuatore elettrico.

INSTALLAZIONE

Su condotte di ventilazione.

IMPIEGO

In mandata o in espulsione nei sistemi di ventilazione.

R-RVAVS

H / L	ALTEZZA (mm)		
	100	200	300
LUNGHEZZA (mm)			
200	353,60 €	430,30 €	512,90 €
300	381,60 €	445,40 €	526,20 €
400	398,40 €	462,30 €	548,60 €
500	406,00 €	479,20 €	563,60 €
600	430,30 €	503,60 €	580,70 €
700	451,00 €	520,60 €	586,20 €
800	464,10 €	550,60 €	592,00 €

R-RVAVZS

H / L	ALTEZZA (mm)		
	100	200	300
LUNGHEZZA (mm)			
200	593,80 €	663,20 €	783,40 €
300	603,10 €	682,10 €	793,00 €
400	623,80 €	700,80 €	804,10 €
500	633,20 €	721,50 €	819,10 €
600	663,20 €	749,70 €	834,20 €
700	697,10 €	770,40 €	843,70 €
800	732,80 €	789,10 €	856,70 €

R-RVAVM

H / L	ALTEZZA (mm)									
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
LUNGHEZZA (mm)										
200	626,00 €	691,00 €	738,60 €	797,50 €	869,40 €	906,90 €	934,80 €	983,50 €	1.047,40 €	1.076,30 €
300	642,20 €	715,60 €	767,10 €	819,80 €	934,80 €	962,90 €	981,50 €	1.037,70 €	1.075,10 €	1.103,10 €
400	650,30 €	731,70 €	784,50 €	840,20 €	981,50 €	1.028,40 €	1.056,30 €	1.077,10 €	1.105,50 €	1.172,20 €
500	666,60 €	756,00 €	813,00 €	853,40 €	999,90 €	1.060,90 €	1.093,70 €	1.112,50 €	1.159,30 €	1.215,30 €
600	691,00 €	788,70 €	837,40 €	894,20 €	1.024,30 €	1.075,50 €	1.131,10 €	1.141,40 €	1.243,30 €	1.299,30 €
700	710,60 €	813,00 €	853,40 €	918,50 €	1.042,50 €	1.090,10 €	1.141,40 €	1.163,30 €	1.273,00 €	1.325,00 €
800	731,70 €	857,30 €	902,40 €	946,80 €	1.062,40 €	1.104,80 €	1.163,30 €	1.187,20 €	1.298,50 €	1.390,80 €
900	805,80 €	910,80 €	934,90 €	969,40 €	1.092,20 €	1.128,80 €	1.170,60 €	1.203,10 €	1.331,60 €	1.437,70 €
1000	896,80 €	936,00 €	977,60 €	1.016,90 €	1.115,20 €	1.166,60 €	1.186,70 €	1.251,80 €	1.383,50 €	1.523,70 €

R-RVAVZM

LUNGHEZZA (mm) \ ALTEZZA (mm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
200	897,50 €	975,50 €	1.064,10 €	1.101,00 €	1.211,50 €	1.256,50 €	1.290,10 €	1.355,40 €	1.388,60 €	1.451,90 €
300	917,10 €	1.004,70 €	1.075,50 €	1.137,00 €	1.290,10 €	1.323,80 €	1.346,10 €	1.413,40 €	1.444,70 €	1.492,10 €
400	926,70 €	1.024,30 €	1.087,30 €	1.141,40 €	1.316,80 €	1.365,60 €	1.435,80 €	1.473,30 €	1.543,80 €	1.595,00 €
500	946,20 €	1.053,60 €	1.121,80 €	1.170,60 €	1.346,10 €	1.398,90 €	1.467,20 €	1.536,60 €	1.592,90 €	1.660,20 €
600	975,50 €	1.092,60 €	1.151,00 €	1.219,40 €	1.375,40 €	1.420,50 €	1.518,90 €	1.560,70 €	1.631,50 €	1.761,20 €
700	1.047,10 €	1.121,80 €	1.170,60 €	1.248,70 €	1.407,00 €	1.436,30 €	1.537,40 €	1.624,80 €	1.646,10 €	1.814,10 €
800	1.112,10 €	1.178,60 €	1.229,00 €	1.325,40 €	1.435,00 €	1.458,30 €	1.547,30 €	1.648,60 €	1.700,90 €	1.883,70 €
900	1.152,60 €	1.207,50 €	1.256,30 €	1.355,80 €	1.469,30 €	1.494,90 €	1.558,20 €	1.677,90 €	1.781,30 €	1.929,40 €
1000	1.222,60 €	1.262,50 €	1.297,50 €	1.391,30 €	1.502,20 €	1.531,40 €	1.599,70 €	1.718,00 €	1.861,90 €	2.030,10 €

CODICE ATTUATORE	PREZZO
R-LMV-D3-MP	738,40 €
R-NMV-D3-MP	894,30 €
R-227V-024-5	653,80 €
R-227V-024-10	789,10 €
R-227VM-024-5	657,50 €
R-227VM-024-10	796,60 €

DATI TECNICI

V min (m^3/h): velocità minima.
V max (m^3/h): velocità massima.

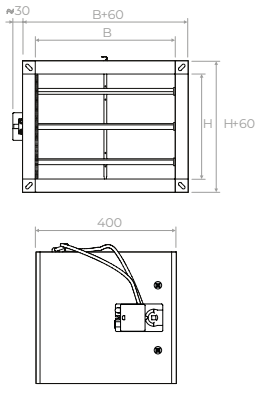
Lunghezza (mm)	Altezza (mm)	V min (m^3/h)	V max (m^3/h)
200	100	144	720
300	100	216	1080
400	100	288	1440
500	100	360	1800
600	100	432	2160
200	200	288	1440
300	200	432	2160
400	200	576	2880
500	200	720	3600
600	200	864	4320
700	200	1008	5040
800	200	1152	5760
300	300	648	3240
400	300	864	4320
500	300	1080	5400
600	300	1296	6480
700	300	1512	7560
800	300	1728	8640
900	300	1944	9720
1000	300	2160	10800

Lunghezza (mm)	Altezza (mm)	V min (m^3/h)	V max (m^3/h)
400	400	1152	5760
500	400	1440	7200
600	400	1728	8640
700	400	2016	10080
800	400	2304	11520
900	400	2592	12960
200	500	720	3600
300	500	1080	5400
400	500	1440	7200
500	500	1800	9000
600	500	2160	10800
700	500	2520	12600
800	500	2880	14400
900	500	3240	16200
1000	500	3600	18000
600	600	2592	12960
700	600	3024	15120
800	600	3456	17280
900	600	3888	19440
1000	600	4320	21600

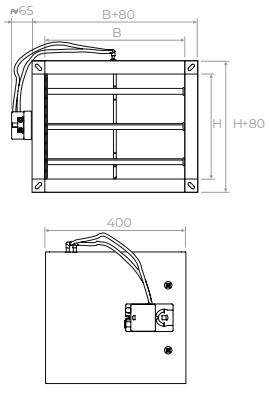
Lunghezza (mm)	Altezza (mm)	V min (m^3/h)	V max (m^3/h)
700	700	3528	17640
800	700	4032	20160
900	700	4536	22680
1000	700	5040	25200
800	800	4608	23040
900	800	5184	25920
1000	800	5760	28800
900	900	5832	29160
1000	900	6480	32400
1000	1000	7200	36000

DIMENSIONI

RRVAVS



RRVAVZ







SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

RPCM

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
REGOLATORE A MEMBRANA Ø80	RPCM-Ø	Es. RPCM-80
REGOLATORE A MEMBRANA 15 A 50 m³/h	RPCM-Ø-A	Es. RPCM-100-A
REGOLATORE A MEMBRANA 50 A 100 m³/h	RPCM-Ø-B	Es. RPCM-100-B
REGOLATORE A MEMBRANA 100 A 180 m³/h	RPCM-Ø-C	Es. RPCM-150-C
REGOLATORE A MEMBRANA 180 A 300 m³/h	RPCM-Ø-D	Es. RPCM-150-D
REGOLATORE A MEMBRANA 300 A 500 m³/h	RPCM-Ø-E	Es. RPCM-200-E

DESCRIZIONE

Regolatore circolare a membrana e portata costante. Mantenimento di una portata costante in un campo di pressione compreso tra 50 e 250 Pa.

CARATTERISTICHE

- Modulo di regolazione in PVC collocato in un manicotto plastico, con guarnizione di tenuta.
- L'elemento regolatore è costituito da una pala in PVC con una molla di equilibratura e da un pistone ammortizzatore.

INSTALLAZIONE

Montaggio all'interno di condotte verticali o orizzontali ad incastro.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione in estrazione e immissione.

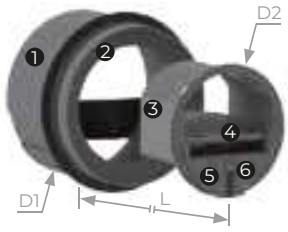
DIAMETRO Ø (mm)		A	B	C	D	E
80	47,50 €	-	-	-	-	-
100	-	57,40 €	57,40 €	-	-	-
125	-	65,00 €	65,00 €	65,00 €	-	-
150	-	96,40 €	96,40 €	96,40 €	96,40 €	-
160	-	96,40 €	96,40 €	96,40 €	96,40 €	-
200	-	144,90 €	144,90 €	144,90 €	144,90 €	144,90 €
250	-	187,00 €	187,00 €	187,00 €	187,00 €	213,90 €

DATI TECNICI

Q m³/h: portata aria.

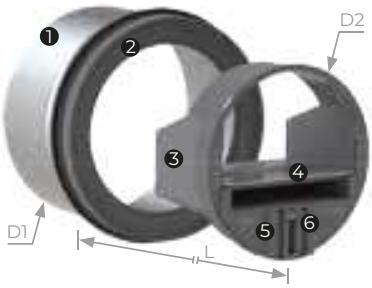
Modello	passo regolazione m³/h	Q m³/h		Modello	passo regolazione m³/h	Q m³/h	
		min.	max.			min.	max.
RPCM80	2,5	15	50	RPCM-160-C	5	100	180
RPC-M100-A	2,5	15	50	RPCM-160-D	5	180	300
RPCM-100-B	5	50	100	RPCM-200-A	2,5	15	50
RPCM-125-A	2,5	15	50	RPCM-200-B	5	50	100
RPCM-125-B	5	50	100	RPCM-200-C	5	100	180
RPCM-125-C	5	100	180	RPCM-200-D	5	180	300
RPCM-150-A	2,5	15	50	RPCM-200-E	10	300	500
RPCM-150-B	5	50	100	RPCM-250-A	5	50	100
RPCM-150-C	5	100	180	RPCM-250-B	5	100	180
RPCM-150-D	5	180	300	RPCM-250-C	5	180	300
RPCM-160-A	2,5	15	50	RPCM-250-D	10	300	500
RPCM-160-B	5	50	100	RPCM-250-E	25	450	750

DIMENSIONI



1 Manicotto con guarnizione
2 Adattatore (secondo portata aria)
3 Involucro regolatore
4 Regolatore
5 Settaggio portata aria
6 Vite per fissare la portata d'aria

	RPCM		
MODELLO	ØD1	ØD2	L mm
80	76	76	55
100	96	93	70



	RPCM		
MODELLO	ØD1	ØD2	L mm
125	120	117	86
150	145	148	91
160	145	148	91
200	190	195	91
250	235	245	120



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

S-SO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SILENZIATORE CIRCOLARE SENZA OGIVA:	S-SO-DØXL	Es. S-SO-200X250
SILENZIATORE CIRCOLARE CON OGIVA:	S-SOO-DØXL	Es. S-SOO-315X500

DESCRIZIONE

Silenziatore circolare con o senza ogiva.

CARATTERISTICHE

- Materiale: Cassa in acciaio zincato.
- Isolante in lana minerale da 70 kg/mc.
- Spessore isolante:
  - 50 mm (Ø < 300 mm).
  - 100 mm (Ø ≥ 300 mm).

INSTALLAZIONE

Montaggio ad innesto.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	S-SO	S-SOO	DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	S-SO	S-SOO
200	250	616,10 €	1.187,40 €	355	500	994,20 €	1.693,20 €
225	250	634,10 €	1.218,40 €	400	500	1.050,80 €	1.779,20 €
250	250	652,40 €	1.255,30 €	450	500	1.117,20 €	1.877,30 €
280	250	674,40 €	1.294,10 €	500	500	1.179,70 €	1.978,50 €
315	250	701,60 €	1.340,00 €	560	500	1.266,10 €	2.100,40 €
355	250	808,20 €	1.463,60 €	630	500	1.364,10 €	2.251,00 €
400	250	848,10 €	1.529,10 €	710	500	1.484,50 €	2.427,00 €
450	250	895,70 €	1.604,30 €	800	500	1.618,60 €	2.621,40 €
500	250	958,30 €	1.702,10 €	900	500	1.777,40 €	2.852,40 €
560	250	1.017,90 €	1.796,70 €	1000	500	1.935,60 €	3.083,60 €
630	250	1.089,90 €	1.909,70 €	200	750	774,60 €	1.400,70 €
710	250	1.180,70 €	2.043,70 €	225	750	812,30 €	1.455,70 €
800	250	1.281,50 €	2.202,20 €	250	750	844,80 €	1.505,80 €
900	250	1.396,90 €	2.381,20 €	280	750	902,90 €	1.585,90 €
1000	250	1.519,10 €	2.561,60 €	315	750	948,90 €	1.663,00 €
200	500	697,70 €	1.293,70 €	355	750	1.161,40 €	1.898,40 €
225	500	723,20 €	1.339,90 €	400	750	1.235,50 €	2.010,10 €
250	500	748,10 €	1.381,00 €	450	750	1.325,00 €	2.137,80 €
280	500	779,30 €	1.430,60 €	500	750	1.405,30 €	2.255,50 €
315	500	815,90 €	1.489,70 €	560	750	1.515,00 €	2.409,40 €

							
DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	S-SO	S-SOO	DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	S-SO	S-SOO
630	750	1.638,80 €	2.592,00 €	355	1250	1.495,50 €	2.319,50 €
710	750	1.788,90 €	2.804,30 €	400	1250	1.608,20 €	2.473,10 €
800	750	1.960,40 €	3.046,80 €	450	1250	1.729,70 €	2.645,70 €
900	750	2.156,20 €	3.322,10 €	500	1250	1.852,70 €	2.813,80 €
1000	750	2.352,10 €	3.604,30 €	560	1250	2.006,00 €	3.022,60 €
200	1000	856,90 €	1.507,80 €	630	1250	2.186,10 €	3.274,20 €
225	1000	896,00 €	1.571,60 €	710	1250	2.394,90 €	3.563,70 €
250	1000	959,70 €	1.650,50 €	800	1250	2.673,30 €	3.928,50 €
280	1000	1.006,80 €	1.727,70 €	900	1250	2.942,50 €	4.301,00 €
315	1000	1.063,00 €	1.811,70 €	1000	1250	3.223,50 €	4.675,40 €
355	1000	1.328,50 €	2.109,00 €	200	1500	1.120,20 €	2.060,30 €
400	1000	1.419,10 €	2.242,10 €	225	1500	1.180,30 €	2.148,30 €
450	1000	1.527,40 €	2.391,80 €	250	1500	1.236,20 €	2.236,70 €
500	1000	1.631,80 €	2.536,90 €	280	1500	1.308,50 €	2.342,60 €
560	1000	1.757,40 €	2.719,30 €	315	1500	1.387,80 €	2.465,20 €
630	1000	1.912,70 €	2.933,70 €	355	1500	1.763,80 €	2.884,70 €
710	1000	2.092,00 €	3.181,40 €	400	1500	1.898,10 €	3.069,50 €
800	1000	2.296,80 €	3.470,70 €	450	1500	2.047,30 €	3.275,00 €
900	1000	2.564,10 €	3.831,80 €	500	1500	2.189,10 €	3.474,10 €
1000	1000	2.802,70 €	4.154,20 €	560	1500	2.369,70 €	3.727,30 €
200	1250	958,30 €	1.633,90 €	630	1500	2.581,50 €	4.025,40 €
225	1250	1.004,00 €	1.706,70 €	710	1500	2.860,70 €	4.403,00 €
250	1250	1.049,90 €	1.780,70 €	800	1500	3.145,60 €	4.793,90 €
280	1250	1.111,60 €	1.863,00 €	900	1500	3.466,80 €	5.238,10 €
315	1250	1.178,10 €	1.965,90 €	1000	1500	3.793,70 €	5.681,30 €

DATI TECNICI

Selezione di un silenziatore senza ogiva.

S-SO								
Portata aria	3450 m³/h							
Diametro	400 mm							
Lunghezza	800 mm							
Area frontale	0,12 mq							
Velocità frontale	8 m/s							
Perdita di carico	3 Pa	Solo perdita condotto						
Attenuazione	63 Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	1 dB(A)	3	6	14	16	7	2	2

Selezione di un silenziatore con ogiva.

S-SOO								
Portata aria	11150 m³/h							
Diametro	630 mm							
Lunghezza	630 mm							
Area frontale	0,31 mq							
Velocità frontale	10 m/s							
Perdita di carico	69 Pa							
Attenuazione	63 Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	1 dB(A)	2	5	11	15	12	9	7

DATI TECNICI

SENZA OGIVA

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	dB Frequenza Hz							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
250	1 x d	1	1	2	6	13	6	2	3
	1,5 x d	1	2	4	8	15	8	3	3
	2 x d	1	2	5	10	17	9	4	3
315	1 x d	1	1	3	6	12	6	2	2
	1,5 x d	1	2	4	9	14	7	2	2
	2 x d	1	2	5	12	16	8	3	3
355	1 x d	1	1	3	7	12	5	1	2
	1,5 x d	1	2	4	10	14	6	2	2
	2 x d	1	3	6	13	16	8	3	2
400	1 x d	1	1	3	7	12	5	1	2
	1,5 x d	1	2	4	11	14	6	2	2
	2 x d	1	3	6	14	16	7	2	2
450	1 x d	1	1	3	8	12	5	1	2
	1,5 x d	1	2	5	11	14	6	2	2
	2 x d	1	3	6	15	16	7	2	2
500	1 x d	1	1	3	8	11	4	1	2
	1,5 x d	1	2	5	12	14	6	2	2
	2 x d	1	3	7	16	16	7	2	2
560	1 x d	0	1	3	9	11	4	1	1
	1,5 x d	1	2	5	13	14	5	1	2
	2 x d	1	3	7	17	17	7	2	2
630	1 x d	0	1	4	10	11	4	1	1
	1,5 x d	1	2	6	14	14	5	1	2
	2 x d	1	3	8	19	17	7	2	2
710	1 x d	0	1	4	10	11	4	1	1
	1,5 x d	1	2	6	15	14	5	1	1
	2 x d	1	3	8	20	17	6	2	2
800	1 x d	0	1	4	11	11	4	1	1
	1,5 x d	1	2	6	16	14	5	1	1
	2 x d	1	3	9	22	17	6	1	2
900	1 x d	0	1	4	12	11	3	1	1
	1,5 x d	1	2	7	18	15	5	1	1
	2 x d	1	3	9	24	18	6	1	2
1000	1 x d	0	1	5	13	11	3	0	1
	1,5 x d	1	2	7	19	15	5	1	1
	2 x d	1	3	10	25	18	6	1	1

CON OGIVA

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	dB Frequenza Hz							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
250	1 x d	0	2	5	9	5	6	11	13
	1,5 x d	0	3	6	11	10	11	15	15
	2 x d	1	3	7	13	15	16	18	17
315	1 x d	0	2	5	9	7	7	10	11
	1,5 x d	1	3	6	12	13	13	14	13
	2 x d	1	4	8	14	19	19	18	15
355	1 x d	1	2	5	9	8	8	10	11
	1,5 x d	2	3	6	12	15	14	14	12
	2 x d	2	4	8	15	21	20	17	14
400	1 x d	1	2	5	10	9	9	10	10
	1,5 x d	2	3	6	13	16	15	13	12
	2 x d	2	4	8	16	24	22	17	13
450	1 x d	1	2	5	10	10	10	9	9
	1,5 x d	2	3	7	13	18	16	13	11
	2 x d	2	4	8	16	26	23	17	13
500	1 x d	1	2	5	10	12	11	9	8
	1,5 x d	2	3	7	14	20	18	13	10
	2 x d	2	4	9	17	28	25	17	12
560	1 x d	1	2	5	11	13	12	9	8
	1,5 x d	2	3	7	14	22	19	13	10
	2 x d	3	4	9	18	31	26	17	12
630	1 x d	1	2	5	11	15	12	9	7
	1,5 x d	2	3	7	15	24	20	13	9
	2 x d	3	5	9	19	34	28	17	11
710	1 x d	1	2	5	12	16	13	9	7
	1,5 x d	2	4	8	16	27	22	13	9
	2 x d	3	5	10	20	37	30	17	11
800	1 x d	1	2	6	12	18	14	9	7
	1,5 x d	2	4	8	17	29	23	13	8
	2 x d	3	5	10	22	40	31	17	10
900	1 x d	1	2	6	13	20	15	9	6
	1,5 x d	2	4	8	18	32	24	13	8
	2 x d	3	5	11	23	44	33	17	10
1000	1 x d	2	3	6	13	22	16	9	6
	1,5 x d	2	4	9	19	35	26	13	8
	2 x d	3	5	11	24	47	35	17	10

Perdite di carico - silenziatore SENZA OGIVA

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Pa								
		Velocità frontale V_f (m/s)								
		2	3	4	5	6	7	8	9	10
250	1 x d	0	0	1	1	1	2	2	3	4
	1,5 x d	0	1	1	1	2	3	4	5	6
	2 x d	0	1	1	2	3	4	5	6	8
315	1 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	3
	1,5 x d	0	0	1	1	2	2	3	4	5
	2 x d	0	1	1	2	2	3	4	5	6
355	1 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	3
	1,5 x d	0	0	1	1	1	2	3	3	4
	2 x d	0	0	1	1	2	3	3	4	5
400	1 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	2
	1,5 x d	0	0	1	1	1	2	2	3	4
	2 x d	0	0	1	1	2	2	3	4	5
450	1 x d	0	0	0	1	1	1	1	2	2
	1,5 x d	0	0	1	1	1	2	2	3	3
	2 x d	0	0	1	1	2	2	3	3	4
500	1 x d	0	0	0	0	1	1	1	2	2
	1,5 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	3
	2 x d	0	0	1	1	1	2	2	3	4
560	1 x d	0	0	0	0	1	1	1	1	2
	1,5 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	3
	2 x d	0	0	1	1	1	2	2	3	3
630	1 x d	0	0	0	0	1	1	1	1	2
	1,5 x d	0	0	0	1	1	1	1	2	2
	2 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	3
710	1 x d	0	0	0	0	0	1	1	1	1
	1,5 x d	0	0	0	1	1	1	1	2	2
	2 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	3
800	1 x d	0	0	0	0	0	1	1	1	1
	1,5 x d	0	0	0	0	1	1	1	1	2
	2 x d	0	0	0	1	1	1	2	2	2
900	1 x d	0	0	0	0	0	1	1	1	1
	1,5 x d	0	0	0	0	1	1	1	1	2
	2 x d	0	0	0	1	1	1	1	2	2
1000	1 x d	0	0	0	0	0	0	1	1	1
	1,5 x d	0	0	0	0	1	1	1	1	1
	2 x d	0	0	0	0	1	1	1	2	2

Perdite di carico - silenziatore CON OGIVA

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Pa								
		Velocità frontale V_f (m/s)								
		2	3	4	5	6	7	8	9	10
250	1 x d	3	6	11	18	25	34	45	57	70
	1,5 x d	3	7	13	20	28	38	50	63	78
	2 x d	3	8	14	21	31	42	55	69	86
315	1 x d	3	6	11	17	25	34	45	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	28	38	49	63	77
	2 x d	3	8	14	21	31	42	54	69	85
355	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	28	38	49	62	77
	2 x d	3	8	14	21	31	42	54	69	85
400	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	28	38	49	62	77
	2 x d	3	8	14	21	30	41	54	68	84
450	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	28	38	49	62	77
	2 x d	3	8	14	21	30	41	54	68	84
500	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	28	38	49	62	76
	2 x d	3	8	14	21	30	41	54	68	84
560	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	28	37	49	62	76
	2 x d	3	8	13	21	30	41	54	68	84
630	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	56	69
	1,5 x d	3	7	12	19	27	37	49	62	76
	2 x d	3	8	13	21	30	41	53	67	83
710	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	55	68
	1,5 x d	3	7	12	19	27	37	49	61	76
	2 x d	3	8	13	21	30	41	53	67	83
800	1 x d	3	6	11	17	25	34	44	55	68
	1,5 x d	3	7	12	19	27	37	48	61	76
	2 x d	3	8	13	21	30	41	53	67	83
900	1 x d	3	6	11	17	25	33	44	55	68
	1,5 x d	3	7	12	19	27	37	48	61	75
	2 x d	3	7	13	21	30	40	53	67	82
1000	1 x d	3	6	11	17	25	33	44	55	68
	1,5 x d	3	7	12	19	27	37	48	61	75
	2 x d	3	7	13	21	30	40	53	67	82

DIMENSIONI





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

SRAF25

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SILENZIATORE FLESSIBILE:	SRAF25-Ø-L	Es. SRAF25-125-1000

DESCRIZIONE

Silenziatore flessibile per condotti circolari, isolamento 25 mm. Raggio di curvatura pari a 3 volte il diametro.

CARATTERISTICHE

- Materiale: lamiera esterna di alluminio con isolamento acustico in lana minerale.
- Non infiammabile in accordo con DIN 4102 classe A1, resistente a 200 °C.

INSTALLAZIONE

Montaggio ad innesto.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	ATTENUAZIONE A 250 HZ DB[A]	SRAF25	DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	ATTENUAZIONE A 250 HZ DB[A]	SRAF25
80	500	5	103,40 €	80	1500	15	190,50 €
100	500	4	114,50 €	100	1500	12	216,00 €
125	500	4	133,00 €	125	1500	12	255,30 €
140	500	3,5	135,60 €	140	1500	10,5	262,50 €
150	500	3	145,20 €	150	1500	9	284,60 €
160	500	2	157,00 €	160	1500	6	291,90 €
180	500	2	167,30 €	180	1500	6	327,40 €
200	500	2	193,50 €	200	1500	6	361,20 €
224	500	2	215,10 €	224	1500	6	389,30 €
250	500	2	229,80 €	250	1500	6	454,80 €
280	500	2	279,20 €	280	1500	6	549,30 €
300	500	1,5	281,80 €	300	1500	4,5	558,00 €
315	500	1,5	288,10 €	315	1500	4,5	579,80 €
355	500	1,5	343,20 €	355	1500	4,5	688,50 €
400	500	1,5	427,20 €	400	1500	4,5	814,80 €
80	1000	10	137,70 €	80	2000	20	245,40 €
100	1000	8	163,50 €	100	2000	16	281,10 €
125	1000	8	188,00 €	125	2000	16	330,20 €
140	1000	7	224,40 €	140	2000	14	339,30 €
150	1000	6	224,40 €	150	2000	12	366,50 €
160	1000	4	224,40 €	160	2000	8	374,60 €
180	1000	4	280,90 €	180	2000	8	419,00 €
200	1000	4	280,90 €	200	2000	8	392,60 €
224	1000	4	337,40 €	224	2000	8	494,30 €
250	1000	4	337,40 €	250	2000	8	578,70 €
280	1000	4	396,10 €	280	2000	8	690,60 €
300	1000	3	396,10 €	300	2000	6	701,10 €
315	1000	3	413,40 €	315	2000	6	725,80 €
355	1000	3	454,40 €	355	2000	6	856,20 €
400	1000	3	510,00 €	400	2000	6	990,80 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

SRAF50

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SILENZIATORE FLESSIBILE:	SRAF50-Ø-L	Es. SRAF50-150-1000

DESCRIZIONE

Silenziatore flessibile per condotti circolari, isolamento 50 mm. Raggio di curvatura pari a 3 volte il diametro.

CARATTERISTICHE

- Materiale: lamiera esterna di alluminio con isolamento acustico in lana minerale.
- Non infiammabile in accordo con DIN 4102 classe A1, resistente a 200 °C.

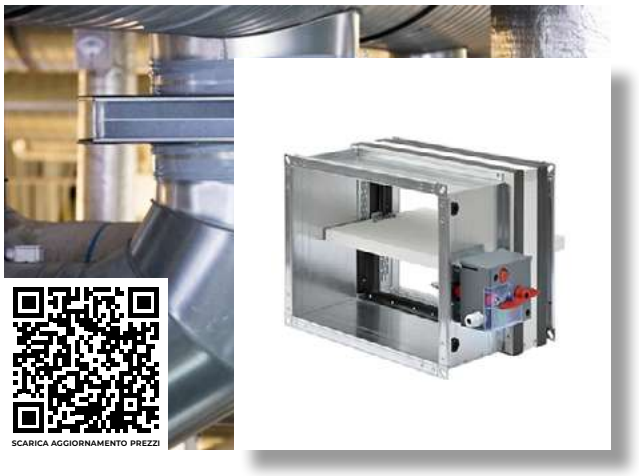
INSTALLAZIONE

Montaggio ad innesto.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	ATTENUAZIONE A 250 HZ DB[A]	SRAF50	DIAMETRO Ø (mm)	L. (mm)	ATTENUAZIONE A 250 HZ DB[A]	SRAF50
80	500	9,5	126,20 €	80	1500	28,5	243,60 €
100	500	8	137,70 €	100	1500	24	275,10 €
125	500	6,5	159,70 €	125	1500	19,5	311,90 €
140	500	5,5	171,20 €	140	1500	16,5	347,20 €
150	500	5	176,00 €	150	1500	15	352,60 €
160	500	5	178,40 €	160	1500	15	354,00 €
180	500	4,5	217,00 €	180	1500	13,5	414,40 €
200	500	4,5	220,50 €	200	1500	13,5	436,40 €
224	500	4,5	264,00 €	224	1500	13,5	511,90 €
250	500	4	290,10 €	250	1500	12	555,90 €
280	500	3,5	323,00 €	280	1500	10,5	664,30 €
300	500	3	336,90 €	300	1500	9	681,20 €
315	500	3	346,50 €	315	1500	9	683,20 €
355	500	3	430,30 €	355	1500	9	821,30 €
400	500	2,5	518,90 €	400	1500	7,5	978,40 €
80	1000	19	194,00 €	80	2000	39	314,70 €
100	1000	16	224,40 €	100	2000	32	360,90 €
125	1000	13	254,60 €	125	2000	26	382,30 €
140	1000	11	294,50 €	140	2000	22	445,50 €
150	1000	10	294,50 €	150	2000	20	452,70 €
160	1000	10	294,50 €	160	2000	20	454,80 €
180	1000	9	359,50 €	180	2000	18	523,00 €
200	1000	9	359,50 €	200	2000	18	558,40 €
224	1000	9	425,50 €	224	2000	18	646,70 €
250	1000	8	425,50 €	250	2000	16	697,90 €
280	1000	7	490,50 €	280	2000	14	834,80 €
300	1000	6	490,50 €	300	2000	12	853,90 €
315	1000	6	501,20 €	315	2000	12	969,60 €
355	1000	6	555,90 €	355	2000	12	1.098,80 €
400	1000	5	607,70 €	400	2000	10	1.278,40 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

MDF-25

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA TAGLIAFUOCO:	MDF-25-LXH	Es. MDF-25-300X250

DESCRIZIONE

Serrande tagliafuoco marchiato CE certificato UNI EN 15650, classificato secondo UNI EN 13501-3 e testate secondo UNI EN 1366/2. Installabili su condotte di areazione, garantiscono una rapida interruzione del flusso d'aria in caso di incendio. Con comando meccanico e predisposizione per elettromagnete.

CARATTERISTICHE

Involucro in acciaio zincato con taglio termico intermedio. Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone. Provviste di flangia esterna per connessione ai condotti e dispositivo di sgancio termico tarato di serie a 72 °C.

INSTALLAZIONE

Montaggio all'interno di condotte orizzontali ad incastro.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

H / L	ALTEZZA (mm)								
LUNGHEZZA (mm)	200	250	300	350	400	450	500	550	600
100	394,70 €	404,90 €	414,80 €	424,90 €	435,20 €	447,70 €	460,40 €	473,10 €	485,90 €
150	400,60 €	411,10 €	421,20 €	431,30 €	441,70 €	454,50 €	467,60 €	480,40 €	493,30 €
200	406,80 €	417,30 €	427,60 €	438,10 €	448,60 €	461,50 €	474,70 €	487,70 €	501,00 €
250	414,60 €	426,00 €	437,50 €	449,00 €	460,20 €	474,30 €	488,10 €	501,80 €	515,80 €
300	422,40 €	434,80 €	447,30 €	459,70 €	472,20 €	486,70 €	501,30 €	516,00 €	530,70 €
350	430,40 €	443,30 €	456,30 €	469,70 €	482,60 €	497,80 €	512,90 €	528,50 €	543,90 €
400	438,30 €	451,90 €	465,50 €	479,00 €	492,80 €	508,90 €	525,10 €	541,30 €	557,00 €
450	446,10 €	460,20 €	474,70 €	488,90 €	503,30 €	520,30 €	537,00 €	553,80 €	570,50 €
500	453,90 €	468,80 €	483,60 €	499,00 €	513,70 €	496,80 €	548,90 €	566,60 €	584,00 €
550	461,80 €	477,30 €	493,10 €	508,80 €	524,30 €	542,60 €	560,80 €	579,30 €	597,80 €
600	469,90 €	485,90 €	502,20 €	518,60 €	534,80 €	554,20 €	573,20 €	592,20 €	611,40 €
650	480,10 €	497,40 €	514,60 €	531,50 €	548,70 €	569,00 €	589,20 €	609,30 €	629,30 €
700	490,70 €	508,80 €	526,50 €	544,40 €	562,70 €	583,70 €	605,00 €	626,30 €	647,20 €
750	501,20 €	520,00 €	538,70 €	557,70 €	576,60 €	598,70 €	621,00 €	643,00 €	665,20 €
800	511,70 €	531,30 €	550,80 €	570,80 €	590,50 €	613,70 €	636,90 €	660,10 €	683,20 €

DATI TECNICI

SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3

LEGENDA
v_e = installazione verticale
h_o = installazione orizzontale
i ↔ o = lato esposto al fuoco indifferente
Pa = Pascal
E = integrità
I = isolamento termico
S = tenuta ai fumi
M = comando di riarmo manuale
SR = comando con servomotore

Classificazioni di resistenza		
	EI 120 S - 500 Pa	**EI 90 S - 500 Pa**
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm (v_e i ↔ o)	da 100x200 a 800x600 SR/M	da 100x200 a 800x600 SR/M

FS3
termofusibile



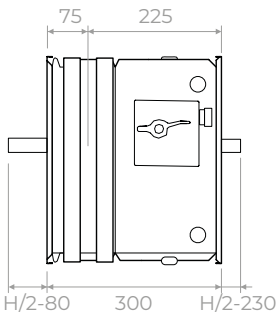
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
FS31-72	Termofusibile meccanico in rame 72°	34,00 €
FS31-100	Termofusibile meccanico in rame 95°	37,70 €

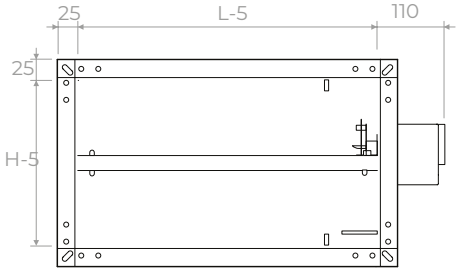
M
elettromagnete



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ME-33	Elettromagnete 220V norm. eccitato	291,00 €
MD-34	Elettromagnete 220V norm. diseccitato	387,70 €
ME-35	Elettromagnete 24V norm. eccitato	291,00 €
MD-36	Elettromagnete 24V norm. diseccitato	387,70 €

DIMENSIONI





Dimensioni in mm



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

MDF-30

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA TAGLIAFUOCO:	MDF-30-LXH	Es. MDF-30-850X400

DESCRIZIONE

Serranda tagliafuoco marchiata CE certificata UNI EN 15650, classificata secondo UNI EN 13501-3 e testata secondo UNI EN 1366/2.
Garantiscono una rapida interruzione del flusso d'aria in caso di incendio.
Possono essere attuate con elettromagnete o fusibile termico a riarmo meccanico.

CARATTERISTICHE

Doppio involucro in acciaio zincato di forte spessore con taglio termico intermedio in fibrosilicato.
Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone.
Provviste di flangia esterna per connessione ai condotti e dispositivo di sgancio termico tarato di serie a 72 °C.

INSTALLAZIONE

Installabili su condotte di aerazione.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

H / L	ALTEZZA (mm)												
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
LUNGHEZZA (mm)													
200	413,80 €	424,60 €	434,90 €	445,60 €	456,30 €	469,70 €	482,90 €	496,10 €	509,60 €	525,50 €	541,40 €	557,20 €	573,50 €
250	421,80 €	433,40 €	445,20 €	456,90 €	468,30 €	482,60 €	496,70 €	510,50 €	524,80 €	541,30 €	557,80 €	574,10 €	590,60 €
300	429,80 €	442,50 €	455,20 €	467,80 €	480,50 €	495,30 €	510,00 €	525,00 €	539,90 €	556,80 €	573,90 €	590,80 €	608,00 €
350	438,10 €	451,20 €	464,30 €	477,80 €	491,00 €	506,50 €	522,00 €	537,70 €	553,40 €	571,30 €	589,20 €	607,20 €	625,10 €
400	445,90 €	459,80 €	473,60 €	487,50 €	501,40 €	517,80 €	534,20 €	550,60 €	566,80 €	585,70 €	604,50 €	623,50 €	642,40 €
450	453,90 €	468,30 €	482,90 €	497,40 €	512,10 €	529,20 €	546,40 €	563,50 €	580,40 €	600,40 €	619,90 €	639,60 €	659,50 €
500	461,90 €	476,90 €	492,10 €	507,70 €	522,70 €	540,60 €	558,60 €	576,50 €	594,10 €	614,80 €	635,50 €	656,00 €	676,60 €
550	469,90 €	485,60 €	501,70 €	517,50 €	533,50 €	552,10 €	570,80 €	589,40 €	608,30 €	629,80 €	651,00 €	672,70 €	694,20 €
600	478,10 €	494,30 €	511,00 €	527,70 €	544,10 €	563,70 €	583,10 €	602,60 €	622,20 €	644,50 €	667,00 €	689,30 €	711,70 €
650	488,50 €	506,10 €	523,40 €	541,10 €	558,40 €	579,10 €	599,30 €	619,90 €	640,30 €	663,90 €	687,50 €	711,20 €	734,50 €
700	499,20 €	517,50 €	535,60 €	554,10 €	572,60 €	593,80 €	615,50 €	637,10 €	658,50 €	683,20 €	708,10 €	733,10 €	757,80 €
750	509,80 €	529,00 €	548,00 €	567,50 €	586,50 €	609,30 €	631,90 €	654,30 €	676,80 €	703,00 €	728,80 €	755,00 €	780,80 €
800	520,60 €	540,60 €	560,50 €	580,70 €	600,80 €	624,30 €	648,10 €	671,60 €	695,30 €	722,30 €	749,50 €	776,80 €	803,90 €
850	531,20 €	552,10 €	573,00 €	593,80 €	615,00 €	639,60 €	664,20 €	688,90 €	713,50 €	741,70 €	770,40 €	798,60 €	827,00 €
900	541,60 €	563,50 €	585,50 €	607,20 €	628,80 €	654,80 €	680,40 €	706,00 €	731,90 €	761,50 €	791,10 €	820,40 €	849,90 €
950	552,30 €	575,20 €	597,90 €	620,40 €	643,40 €	669,90 €	696,70 €	723,50 €	750,20 €	780,80 €	811,70 €	842,50 €	873,10 €
1000	563,00 €	586,50 €	610,30 €	633,80 €	657,40 €	685,30 €	713,00 €	740,80 €	768,60 €	800,40 €	832,20 €	864,30 €	896,20 €
1050	573,60 €	599,40 €	624,10 €	648,80 €	673,50 €	702,20 €	731,10 €	760,10 €	789,00 €	822,40 €	855,60 €	888,80 €	922,00 €
1100	586,80 €	612,60 €	638,00 €	663,40 €	689,10 €	719,30 €	749,30 €	779,30 €	809,70 €	844,10 €	878,70 €	913,40 €	947,80 €

LUNGHEZZA (mm)	ALTEZZA (mm) 200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
1150	600,00 €	627,00 €	653,50 €	680,10 €	706,80 €	738,00 €	769,70 €	800,90 €	832,20 €	868,40 €	904,70 €	940,60 €	976,80 €
1200	613,50 €	641,00 €	669,00 €	696,70 €	724,40 €	757,30 €	789,70 €	822,60 €	855,20 €	892,70 €	930,30 €	967,80 €	1.005,20 €
1250	626,60 €	655,60 €	684,30 €	713,20 €	741,90 €	776,10 €	810,20 €	843,90 €	878,00 €	917,10 €	956,30 €	995,40 €	1.034,40 €
1300	639,90 €	669,90 €	699,70 €	729,80 €	760,00 €	795,30 €	830,30 €	865,50 €	901,00 €	941,50 €	982,20 €	1.022,80 €	1.063,40 €
1350	653,20 €	684,30 €	715,40 €	746,60 €	777,60 €	814,10 €	850,60 €	887,10 €	923,80 €	965,70 €	1.007,80 €	1.050,00 €	1.092,10 €
1400	666,40 €	698,60 €	730,80 €	762,90 €	795,30 €	833,10 €	870,90 €	908,60 €	946,70 €	990,20 €	1.033,60 €	1.077,10 €	1.120,70 €
1450	679,60 €	713,00 €	746,30 €	779,60 €	812,90 €	851,90 €	891,10 €	930,30 €	969,60 €	1.014,50 €	1.059,50 €	1.104,50 €	1.149,50 €
1500	727,30 €	761,70 €	796,20 €	830,60 €	871,10 €	911,60 €	951,90 €	992,30 €	1.038,80 €	1.038,80 €	1.085,60 €	1.132,10 €	1.178,50 €

DATI TECNICI

SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3

Classificazioni di resistenza		
	EI 120 S - 300 Pa	EI 90 S - 300 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 120 mm (v_e i ↔ o)	da 200x200 a 1500x800 SR/M	da 200x200 a 1500x800 SR/M
Lastre in cartongesso tipo F spessore 125 mm (v_e i ↔ o) - necessario utilizzo kit staffe KS2	da 200x200 a 1200x800 SR/M	da 200x200 a 1200x800 SR/M

LEGENDA
v_e = installazione verticale
h_o = installazione orizzontale
i ↔ o = lato esposto al fuoco indifferente
Pa = Pascal
E = integrità
I = isolamento termico
S = tenuta ai fumi
M = comando di riarmo manuale
SR = comando con servomotore

FS3
termofusibile



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
FS31-72	Termofusibile meccanico in rame 72°	34,00 €
FS31-100	Termofusibile meccanico in rame 95°	37,70 €

M
elettromagnete



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ME-33	Elettromagnete 220V norm. eccitato	291,00 €
MD-34	Elettromagnete 220V norm. diseccitato	387,70 €
ME-35	Elettromagnete 24V norm. eccitato	291,00 €
MD-36	Elettromagnete 24V norm. diseccitato	387,70 €

BFN
motore con termofusibile



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-BFN24T	MOTORE 24V F. CORSA	664,50 €
S-BFN24TST	MOTORE 24V SBS CONTR. F. CORSA	794,10 €
S-BFN230T	MOTORE 230V F. CORSA	708,90 €

Tutti i BFN hanno N° 2 contatti di segnalazione finecorsa.
Le versioni BFN...ST hanno le spine preclabate per sistema SBS-Control

ME
interruttore



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ME-40	Microinterruttore per segnalazione OPEN - CLOSE	72,80 €

KS
kit staffe



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-KS1	Kit staffe inst. a solaio MDF30 (4 PZ)	53,60 €
S-KS2	Kit staffe inst. parete MDF30 (4 PZ)	27,80 €

BF
con termofusibile



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
BF24TN	MOTORE 24V F. CORSA	464,20 €
BF230TN	MOTORE 230V F. CORSA	496,30 €

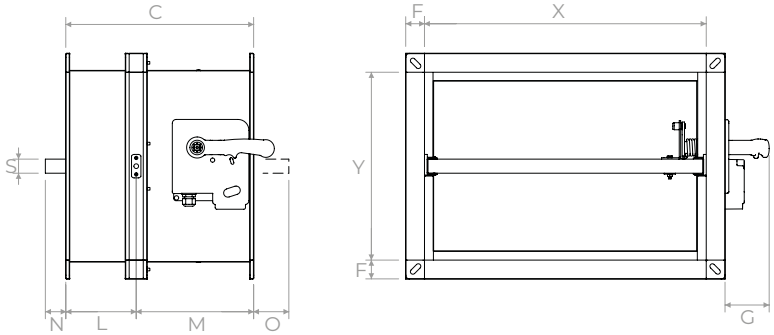
Tutti i BF hanno N° 2 contatti di segnalazione finecorsa

BKN



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-BKN23024	unità di alimentazione e comunicazione	568,10 €

DIMENSIONI



MDF30									
X	Y	C	L	M	F	G	N	O	S
B	H	400	150	250	40	95	H/2-155	H/2-255	30



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

BTT-25

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA TAGLIAFUOCO (COMANDO MECCANICO) :	BTT-25-DØ	Es. BTT-25-D150
SERRANDA TAGLIAFUOCO (SERVOMOTORE):	BTT-25M-DØ	Es. BTT-25M-D150

DESCRIZIONE

Serrande tagliafuoco marchiate CE certificate UNI EN 15650, classificate secondo UNI EN 13501-3 e testate secondo UNI EN 1366/2.
Garantiscono una rapida interruzione del flusso d'aria in caso di incendio.

CARATTERISTICHE

Involucro in acciaio zincato con taglio termico intermedio.
Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone.
Provviste di connessione ai condotti ad innesto con dispositivo di sgancio termico tarato di serie a 72 °C.

INSTALLAZIONE

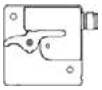
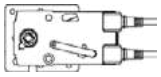
Installabili su condotte di aerazione.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

Serrande eseguibili con flangia.
Versione con guarnizioni per connessione ai canali.

		
DIAMETRO Ø (mm)	BTT-25	BTT-25M
100	347,60 €	259,60 €
125	351,10 €	270,80 €
150	354,80 €	280,10 €
160	358,40 €	308,70 €
200	365,80 €	315,00 €
250	391,30 €	337,20 €
300	417,10 €	359,10 €
315	435,60 €	376,70 €

DATI TECNICI

SERRANDE TAGLIAFUOCO TESTATE SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATE SECONDO EN 13501-3

LEGENDA
v_e = installazione verticale
h_o = installazione orizzontale
i ↔ o = lato esposto al fuoco indifferente
Pa = Pascal
E = integrità
I = isolamento termico
S = tenuta ai fumi
M = comando di riarmo manuale
SR = comando con servomotore

Classificazioni di resistenza BTT25 e BTT25M			
	EI 120 S - 500 Pa	EI 90 S - 500 Pa	EI 60 S - 500 Pa
Muratura in calcestruzzo cellulare aerato spessore 100 mm (v_e i ↔ O)	da DN 100 a DN 315 SR/M	da DN 100 a DN 315 SR/M	da DN 100 a DN 315 SR/M
Lastre di cartongesso tipo F spessore 100 mm (v_e i ↔ O)	da DN 100 a DN 315 SR/M	da DN 100 a DN 315 SR/M	da DN 100 a DN 315 SR/M
Solaio in calcestruzzo cellulare aerato spessore 150 mm (h_o i ↔ O)	da DN 100 a DN 315 SR/M	da DN 100 a DN 315 SR/M	da DN 100 a DN 315 SR/M

BTT25

FS3 termofusibile



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
FS31-72	Termofusibile meccanico in rame 72°	34,00 €
FS31-100	Termofusibile meccanico in rame 95°	37,70 €

ME interruttore



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ME-40	Microinterruttore per segnalazione OPEN - CLOSE	72,80 €

BTT25M

BFL motore con termofusibile



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-BFL24T	MOTORE BTT25M 24V F. CORSA	571,30 €
S-BFL24TST	MOT. BTT25M 24V SBS CONTR. F. CORSA	690,00 €
S-BFL230T	MOTORE BTT25M 230V F. CORSA	610,80 €

Tutti i BFL hanno N° 2 contatti di segnalazione finecorsa.
Le versioni BFL...ST hanno le spine preclabate per sistema SBS-Control

BKS unità di controllo



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-BKS241B	Unità di controllo e comunicazione per una serranda da installare nel quadro di comando. Collegamento al BKN con linea a 2 poli.	1.115,30 €

BKN unità di alimentazione



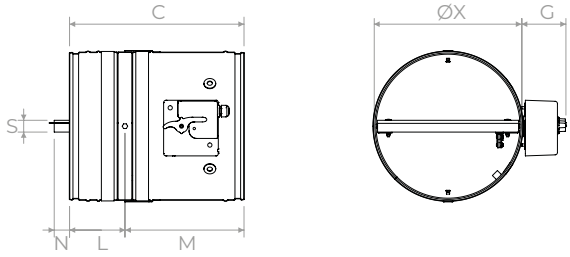
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-BKN23024	Unità di alimentazione e comunicazione da installare sulla serranda tagliafuoco. Collegamento al quadro con linea a 2 poli.	568,10 €

BKS2 unità di controllo

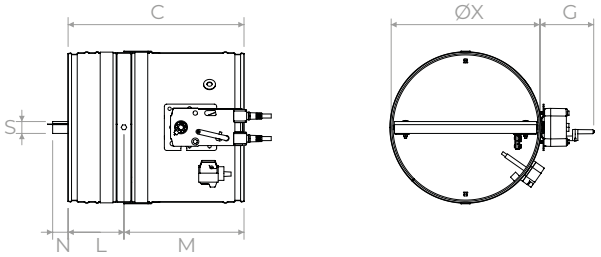


CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-BKS249A	Unità di controllo e comunicazione per gruppi fino a nove serrande, da installare nel quadro di comando. Collegamento ad ogni BKN con linea a 2 poli.	1.491,90 €

DIMENSIONI



BTT25						
X	C	L	M	G	N	S
D-2	370	117,5	252,5	94	Ø/2-125	25



BTT25M						
X	C	L	M	G	N	S
D-2	370	117,5	252,5	115	Ø/2-125	25



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

BTT-30

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	ESEMPIO
SERRANDA TAGLIAFUOCO :	BTT-30-DØ	Es. BTT-30-D400

DESCRIZIONE

Serranda tagliafuoco marchiata CE certificata UNI EN 15650, classificata secondo UNI EN 13501-3 e testata secondo UNI EN 1366/2.
Garantiscono una rapida interruzione del flusso d'aria in caso di incendio.

CARATTERISTICHE

Involucro in acciaio zincato di forte spessore con taglio termico intermedio. Pala in fibrosilicato movimentata su perni di rotazione in acciaio alloggiati su boccole in ottone.
Provviste di connessione ai condotti ad innesto con dispositivo di sgancio termico tarato di serie a 72 °C.

INSTALLAZIONE

Installabili su condotte di aerazione.

IMPIEGO

Impianti di condizionamento e ventilazione.

A RICHIESTA

Serrande eseguibili con flangia.
Versione con guarnizioni per connessione ai canali.

DIAMETRO Ø (mm)	BTT-30
200	468,50 €
250	499,40 €
300	521,40 €
315	555,80 €
355	607,30 €
400	656,60 €
500	707,50 €
560	779,50 €
600	1.037,00 €
630	1.076,40 €
710	1.190,00 €
800	1.324,50 €

DATI TECNICI

SERRANDA TAGLIAFUOCO TESTATA SECONDO EN 1366-2 E CLASSIFICATA SECONDO EN 13501-3

LEGENDA
v_e = installazione verticale
h_o = installazione orizzontale
i ↔ o = lato esposto al fuoco indifferente
Pa = Pascal
E = integrità
I = isolamento termico
S = tenuta ai fumi
M = comando di riarmo manuale
SR = comando con servomotore

Classificazioni di resistenza	
	EI 120 S - 500 Pa
Muratura in laterizi pieni intonacata spessore 150 mm (V_e i ↔ O)	da DN 200 a DN 800 SR/M
Solaio in calcestruzzo armato spessore 150 mm (h_o i ↔ O) necessario utilizzo kit staffe KS1	da DN 200 a DN 800 SR/M
Lastre in cartongesso tipo F spessore 100 mm (V_e i ↔ O) necessario utilizzo kit staffe KS2	da DN 200 a DN 630 SR/M

FS3
termofusibile



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
FS31-72	Termofusibile meccanico in rame 72°	34,00 €
FS31-100	Termofusibile meccanico in rame 95°	37,70 €

ME
interruttore



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ME-40	Microinterruttore per segnalazione OPEN - CLOSE	72,80 €

M
elettromagnete



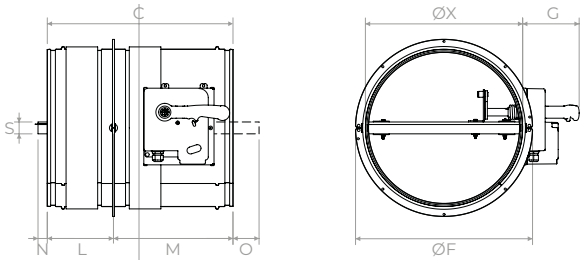
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
ME-33	Elettromagnete 220V norm. eccitato	291,00 €
MD-34	Elettromagnete 220V norm. diseccitato	387,70 €
ME-35	Elettromagnete 24V norm. eccitato	291,00 €
MD-36	Elettromagnete 24V norm. diseccitato	387,70 €

KS
kit staffe



CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
S-KS1	Kit staffe inst. a solaio MDF30 (4 PZ)	53,60 €
S-KS2	Kit staffe inst. parete MDF30 (4 PZ)	27,80 €

DIMENSIONI



BTT30								
X	C	L	M	F	G	N	O	S
D-2	470	167,5	302,5	D+50	142	Ø/2-177	Ø/2-312	30



UNA PROPOSTA COMPLETA E FLESSIBILE ALLE DIVERSE APPLICAZIONI

Nel contesto dell'evoluzione continua degli impianti di ventilazione, il settore della Distribuzione dell'Aria gioca un ruolo cruciale nel garantire il comfort abitativo, l'efficienza energetica e la salubrità degli ambienti interni. In particolare, nei sistemi di Ventilazione Meccanica Controllata (VMC), la corretta distribuzione dell'aria rappresenta un elemento fondamentale per il buon funzionamento dell'impianto.

I nostri prodotti dedicati a questo settore sono progettati per ottimizzare i flussi d'aria in modo silenzioso, efficiente e discreto, assicurando un ambiente interno salubre e confortevole, sia in ambito residenziale che terziario. Dai plenum di distribuzione ai diffusori d'aria, dai tubi flessibili e rigidi ai sistemi di regolazione, ogni componente è pensato per garantire facilità di installazione, durabilità e performance.

Perché è importante la distribuzione dell'aria?
Un sistema VMC non si limita a ricambiare l'aria: la distribuisce con precisione nei diversi ambienti, modulando portate, direzioni e silenziosità.

Un impianto ben progettato e dotato di componenti di qualità:

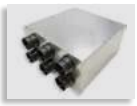
- Previene muffe e condensa grazie al corretto bilanciamento dei flussi
- Riduce i consumi energetici evitando sovrapressioni o inefficienze.
- Garantisce comfort acustico con componenti fonoassorbenti.
- Si integra facilmente nell'ambiente con elementi dal design minimale.

INDICE CAPITOLO DISTRIBUZIONE AERAULICA VMC


TERMINALI E GRIGLIE ESTERNE
PAG. 262


TUBO EPP ED EPS
PAG. 263


CORRUGATO
PAG. 264


COLLETTORI IN METALLO
PAG. 265


COLLETTORI IN PAL
PAG. 266


RACCORDI
PAG. 267


KIT PLENUM VMC
PAG. 269


GRIGLIA VMC
PAG. 270


BOCCHETTA DI DESIGN
PAG. 270


ACCESSORI
PAG. 271

TERMINALI E GRIGLIE ESTERNE



TERMINALE ESTERNO A TETTO

Terminale esterno a tetto isolato universale. Diametro 160/180 mm.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
160/180	TERMINALE ESTERNO TETTO D160/180	AIR10077	534,10 €



TEGOLA PER TERMINALE A TETTO

Tegola per terminale a tetto piano.

GRADO INCLINAZ.	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
160/180	TEGOLA PER TERMINALE	AIR10078	96,10 €



TEGOLA PER TERMINALE A TETTO INCLINATO

Tegola per terminale a tetto inclinato.

GRADO INCLINAZ.	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
20-30°	TEGOLA PER TERMINALE A TETTO INCLINATO	AIR10078-A	590,90 €
30-40°	TEGOLA PER TERMINALE A TETTO INCLINATO	AIR10078-B	
40-50°	TEGOLA PER TERMINALE A TETTO INCLINATO	AIR10078-C	



GRIGLIA TONDA ESTERNA

Griglia tonda in acciaio INOX con rete antivolatile e deviatore di flusso.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
125	GRIGLIA + RETE + DEVIAZ. FLUSSO	GR-EXT-FL125	66,50 €
160	GRIGLIA + RETE + DEVIAZ. FLUSSO	GR-EXT-FL160	83,00 €
200	GRIGLIA + RETE + DEVIAZ. FLUSSO	GR-EXT-FL200	208,00 €



PROLUNGA

Prolunga telescopica in acciaio zincato per attraversamento murario.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
125	PROLUNGA TELESCOPICA	PRO-EXT-D125	58,30 €
160	PROLUNGA TELESCOPICA	PRO-EXT-D160	62,00 €
200	PROLUNGA TELESCOPICA	PRO-EXT-D200	66,00 €

TUBO EPP E EPS



TUBO RIGIDO IN EPP/EPS

Tubo completamente isolato ed ermetico al vapore in EPP/EPS con gruppo di conducibilità termica 032.
Il tubo ISO profi-air è adatto per l'aria di rinnovo, espulsione, mandata e ripresa.
Temperatura d'esercizio consentita: da -25 a 80 °C (barra da 1 metro).

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
125	TUBO ISO RIGIDO IN EPP	AIR10090	95,30 €
160	TUBO ISO RIGIDO IN EPS	AIR10091	125,70 €



GIUNTO RIGIDO IN EPP

Giunto rigido isolato in EPP per tubo rigido.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
125	GIUNTO ISO PER TUBO RIGIDO	AIR10093	37,00 €
160	GIUNTO ISO PER TUBO RIGIDO	AIR10094	43,50 €
180	GIUNTO ISO PER TUBO RIGIDO	AIR10095	45,70 €



CURVA RIGIDA IN EPP

Curva rigida isolata in EPP (giunto incluso) per tubo rigido.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
125	CURVA ISO PER TUBO RIGIDO	AIR10096	86,70 €
160	CURVA ISO PER TUBO RIGIDO	AIR10097	97,70 €
180	CURVA ISO PER TUBO RIGIDO	AIR10098	127,80 €



RIDUZIONE IN EPP

Riduzione rigida isolata in EPP per tubo rigido.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
160/125	RIDUZIONE ISO RIGIDA IN EPP	AIR10099	62,90 €
180/160	RIDUZIONE ISO RIGIDA IN EPP	AIR10100	67,20 €



CORRUGATO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO al mt
TUBO CORRUGATO Ø75:	AIR10003	7,00 €
TUBO CORRUGATO Ø90:	AIR10005	9,20 €

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard*

DESCRIZIONE

Tubo a doppia parete, di colore bianco, con parete interna liscia ed esterna corrugata.
Parete esterna con protezione supplementare ai raggi UV, parete interna con trattamento antistatico, **antibatterico** ed antimuffa, testata secondo metodo ISO 22196 e EN ISO 846 Sezione A+C.

CARATTERISTICHE

- Diametri: da 75 a 90 mm.
- Temperature d'esercizio: da -20 °C a +60 °C.
- Trasmittanza termica: 2,8 W/m2/K (valore a 20°C).
- **Antibatterico, trattamento Sanitized®.**
- Euroclasse di reazione al fuoco: E (secondo UNI EN 13501-1:2019)
- Lunghezza bobina 50 m.

INSTALLAZIONE

Sotterranea in trincea, sottotraccia, nelle intercapedini murarie, nei controsoffitti, sospesa con staffe.

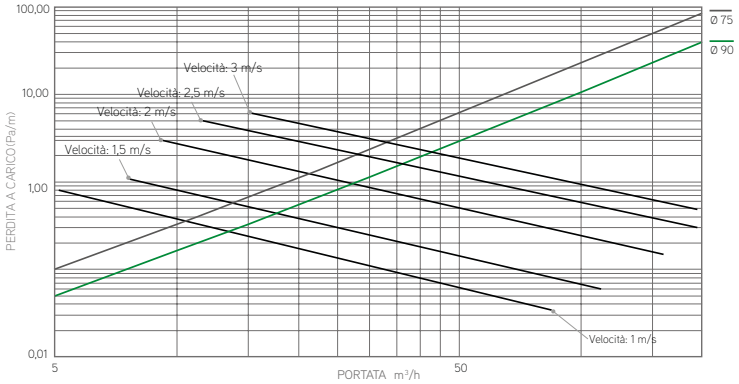
IMPIEGO

Sistemi di aspirazione, ventilazione naturale, ventilazione meccanica controllata (VMC).

ACCESSORI

Manicotto di giunzione, guarnizioni elastomeriche e tappi di protezione delle estremità terminali.

DATI TECNICI



PERDITE DI CARICO DISTRIBUITE A 20°C TUBI PER AEREAZIONE

Portata	m³/h	5	10	15	20
	l/s	1,4	2,8	4,2	5,6
DE	DI	Velocità (m/s)			
75	63	0,45	0,9	1,34	1,79
90	73	0,34	0,67	1	1,33

DE	DI	Perdita di carico distribuita per metro di tubo (Pa/m)			
75	63	0,10	0,33	0,67	1,12
90	73	0,05	0,16	0,33	0,54



TUBO PIATTO ANTIBATTERICO

Bobina tubo piatto corrugato antistatico e **antibatterico** (conf. 20 m).

DIMENSIONI (mm)	CODICE	PREZZO al metro
132x52	AIR10006	33,40 €

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard*



BARRA TUBO PIATTO

Corrugato antistatico e **antibatterico** (conf. 3 m)
Liscio in ABS (conf. 1,15 m).

DIMENSIONI (mm)	CODICE	PREZZO
132x52	AIR10014	46,00 €
163x68	AIR10015	50,00 €

Nota: *Vedi condizioni per trasporto fuori standard*



COLLETTORI IN METALLO

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
COLLETTORE IN METALLO 6XØ75:	PLENUMVMC-X6	222,20 €
COLLETTORE IN METALLO 8XØ75:	PLENUMVMC-X8	301,50 €

DESCRIZIONE

Collettore di mandata e ripresa in acciaio zincato con isolamento termo-acustico.
Manicotti di serie da Ø75 mm completi di una serranda a farfalla regolabile dall'esterno per una semplice ed efficace taratura dell'impianto.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio zincato.
- Materiale manicotti: polipropilene.
- Ogni modello di PLENUMVMC è predisposto per l'applicazione di altri 4 manicotti laterali, 2 per ogni lato stretto.
- I manicotti aggiuntivi non sono compresi con il box.

INSTALLAZIONE

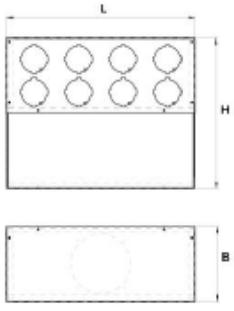
Sopra la parete, oppure all'interno di controsoffitti.

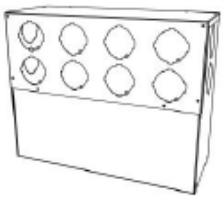
IMPIEGO

Impianti di ventilazione meccanica controllata per il settore residenziale e terziario.

DIMENSIONI

DIMENSIONI LXHXB (MM)	INGRESSO Ø (mm)	USCITA Ø (mm)	DESCRIZIONE
390 x 401 x 200	160	6x75	Collettore mandata/ripresa Ingresso 1xDN 160 mm - uscita 6xDN 75 mm. Inclusi: n 6 MANICOTTO-VMC75 in polipropilene.
510 x 401 x 200	160	8x75	Collettore mandata/ripresa. Ingresso 1xDN 160 mm - uscita 8xDN 75 mm. Inclusi: n 8 MANICOTTO-VMC75 in polipropilene.





ACCESSORI OPZIONALI

IMMAGINE	CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
A	MANICOTTO-VMC 75	MANICOTTO D75 PLENUM VMC - KIT	6,90 €
B	MANICOTTO-VMC 90	MANICOTTO D90 PLENUM VMC - KIT	
C	SERRANDA-VMC 75-90	SERRANDA D75-90 PLENUM VMC - KIT	4,20 €





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

COLLETTORI IN PAL

DESCRIZIONE CODICE	CODICE
COLLETTORE IN PAL Ø120:	PLENUMVMC-120
COLLETTORE IN PAL Ø160:	PLENUMVMC-160

DESCRIZIONE

Collettore di mandata e ripresa in poliuretano espanso.
Configurabile e realizzabile su misura a seconda delle esigenze.

CARATTERISTICHE

- Materiale: pannello in poliuretano espanso rigido e lamina di alluminio,colorazione nera.
- Materiale attacchi ø75/90: plastica (tranne PLENUMVMC-ø-SP).

INSTALLAZIONE

Sopra la parete, oppure all'interno di controsoffitti.

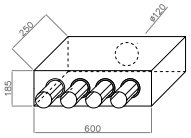
IMPIEGO

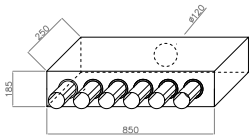
Impianti di ventilazione meccanica controllata per il settore residenziale e terziario.

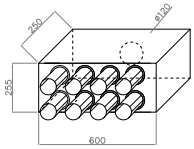
DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
COLLETTORE PAL DA DN120 A 2X DN100 125	PLENUMVMC-120X2D100	167,80 €
COLLETTORE PAL DA DN120 A 3X DN100 125	PLENUMVMC-120X3D100	167,80 €
COLLETTORE PAL DA DN120 A 4X DN100 125	PLENUMVMC-120X4D100	167,80 €
COLLETTORE PAL DA DN160 A 3X DN100 160	PLENUMVMC-160X3D100	167,80 €
COLLETTORE PAL DA DN160 A 4X DN100 160	PLENUMVMC-160X4D100	167,80 €
COLLETTORE PAL DA DN160 A 5X DN100 160	PLENUMVMC-160X5D100	167,80 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 4XD75	PLENUMVMC-120X4D75	220,60 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 6XD75	PLENUMVMC-120X6D75	247,00 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 8XD75	PLENUMVMC-120X8D75	273,20 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 4XD90	PLENUMVMC-120X4D90	222,10 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 6XD90	PLENUMVMC-120X6D90	249,30 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 8XD90	PLENUMVMC-120X8D90	276,40 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 4XD80	PLENUMVMC-120X4D80	167,80 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 6XD80	PLENUMVMC-120X6D80	167,80 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD120 8XD80	PLENUMVMC-120X8D80	167,80 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 4XD75	PLENUMVMC-160X4D75	220,60 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 6XD75	PLENUMVMC-160X6D75	247,00 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 8XD75	PLENUMVMC-160X8D75	273,20 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 4XD90	PLENUMVMC-160X4D90	222,10 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 6XD90	PLENUMVMC-160X6D90	249,30 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 8XD90	PLENUMVMC-160X8D90	276,40 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 4XD80	PLENUMVMC-160X4D80	167,80 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 6XD80	PLENUMVMC-160X6D80	167,80 €
COLLETTORE PAL VMC 1XD160 8XD80	PLENUMVMC-160X8D80	167,80 €

DIMENSIONI

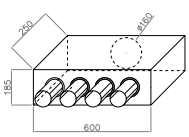
PLENUMVMC-120

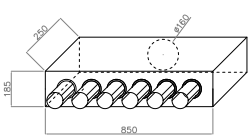


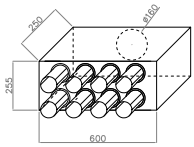




PLENUMVMC-160







RACCORDI E ACCESSORI



ACCOPPIAMENTO COLLETTORE TONDO

Accoppiamento collettore per tubo corrugato tondo per PLENUMVMC-120 / PLENUMVMC-160

DIAMETRO (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	ACCOPP. COLLETTORE VMC	AIR10034	13,50 €
90	ACCOPP. COLLETTORE VMC	AIR10035	14,00 €



RACCORDO TONDO-PIATTO

Raccordo tubo corrugato da tondo a piatto.

DIAMETRO (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	RACC. DRITTO PIATTO 132X52	AIR10027	31,00 €
90	RACC. DRITTO PIATTO 132X52	AIR10028	



RACCORDO TONDO

Raccordo per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	ACC. COLLET. TUBO PIATTO	AIR10025	12,40 €



CURVA 90°

Curva a 90° per tubo corrugato tondo

DIAMETRO (MM)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	RACCORDO 90 GRADI VMC	AIR10036	34,90 €
90	RACCORDO 90 GRADI VMC	AIR10037	39,00 €



CURVA 90° VERTICALE PIATTO

Curva a 90° verticale per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	ANGOLO 90 GRADI VMC V	AIR10021	26,80 €
163x68	ANGOLO 90 GRADI VMC V	AIR10022	32,80 €



CURVA 90° ORIZZONTALE PIATTO

Curva a 90° orizzontale per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	ANGOLO 90 GRADI VMC H	AIR10023	31,00 €
163x68	ANGOLO 90 GRADI VMC H	AIR10024	36,90 €



GIUNTO TUBO

Giunto di collegamento per tubo corrugato tondo.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	GIUNTO TUBO VMC	AIR10112	18,60 €
90	GIUNTO TUBO VMC	AIR10113	20,60 €



TAPPO CIECO

Tappo cieco per tubo corrugato tondo.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	TAPPO CIECO VMC	AIR10039	8,30 €
90	TAPPO CIECO VMC	AIR10040	10,50 €



O-RING

O-Ring di tenuta per collegamento tubo tondo corrugato. e raccordi.

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
75	O-RING VMC	AIR10008	6,30 €
90	O-RING VMC	AIR10009	



DOPPIO O-RING PER TUBO PIATTO

Doppio O-Ring di tenuta per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	GIUNTO DOPPIO O-RING VMC	AIR10016	10,50 €
163x68	GIUNTO DOPPIO O-RING VMC	AIR10017	14,30 €



CLIP DI FISSAGGIO

Clip di fissaggio in PVC per tubo corrugato tondo **(conf. MIN da 48 pz).**

DIAMETRO	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO cad.
75	CLIP DI FISSAGGIO TONDO VMC	AIR10109-P	2,30 €
90	CLIP DI FISSAGGIO TONDO VMC	AIR10110-P	2,60 €



RACCORDO ROVESCIATO PIATTO

Raccordo rovesciato a 180° per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	RACCORDO ROVESCIATO 180°	AIR10026	16,40 €



TAPPO CIECO PIATTO

Tappo cieco per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	TAPPO CIECO VMC	AIR10041	13,10 €



CLIP DI FISSAGGIO PIATTO

Clip di fissaggio in acciaio per tubo corrugato piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	CLIP DI FISSAGGIO VMC	AIR10042	6,60 €



RACCORDO DRITTO

Raccordo per tubo corrugato da tondo a piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 90 / 1x 132x52	RACCORDO DRITTO COLLETTORE VMC	AIR10029	22,70 €



RACCORDO SINGOLO VMC

Raccordo per tubo corrugato da tondo a piatto liscio in ABS.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 125 / 1x 163x68	RACCORDO SINGOLO VMC	AIR10020	47,00 €



RACCORDO DOPPIO DRITTO VMC

Raccordo tubo corrugato da singolo tondo a doppio piatto liscio in ABS.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 160 / 2x 163x68	RACCORDO DOPPIO DRITTO VMC	AIR10018	61,40 €



CURVA 90° TONDO-PIATTO

Curva a 90° da tubo corrugato tondo a piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 75 / 1 x 132x52	RACCORDO 90 GRADI VMC	AIR10030	31,00 €
1xØ 90 / 1 x 132x52	RACCORDO 90 GRADI VMC	AIR10031	



KIT PLENUM PORTA GRIGLIA

DESCRIZIONE CODICE	CODICE	PREZZO
KIT PLENUM:	PLENUMVMC-KIT	75,80 €

DESCRIZIONE

Kit plenum universale in ABS con manicotti in polipropilene per griglie serie GRIGLIA VMC.
È pensato accuratamente per risolvere qualsiasi esigenza di installazione delle griglie di mandata e di ripresa per gli ambienti domestici e residenziali.

CARATTERISTICHE

- Materiale: polipropilene.
- 2 attacchi lato posteriore diametro interno 75/90 mm.
- 2 attacchi lato inferiore diametro interno 75/90 mm.
- 1 attacco laterale diametro interno 75/90 mm.
- Dimensioni: 290x110x80 mm.

INSTALLAZIONE

L'esclusivo disegno a profondità ridotta consente l'installazione anche su pareti interne.

IMPIEGO

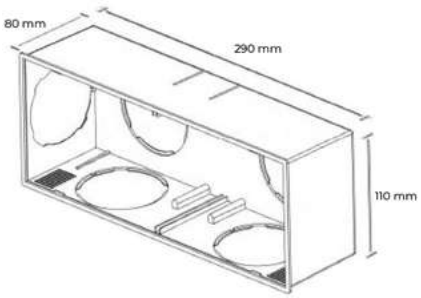
Impianti di ventilazione meccanica controllata per il settore residenziale.

COMPOSIZIONE KIT

IMMAGINE	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
A	PLENUM KIT COMPLETO	PLENUMVMC-KIT	75,80 €
B	MANICOTTO DN 75 mm	MANICOTTO-VMC 75	6,90 €
C	COPERCHIO	COPERCHIO-VMC	14,90 €
D	TAPPO DI CHIUSURA 75/90 mm	TAPPO-VMC75-90	4,20 €

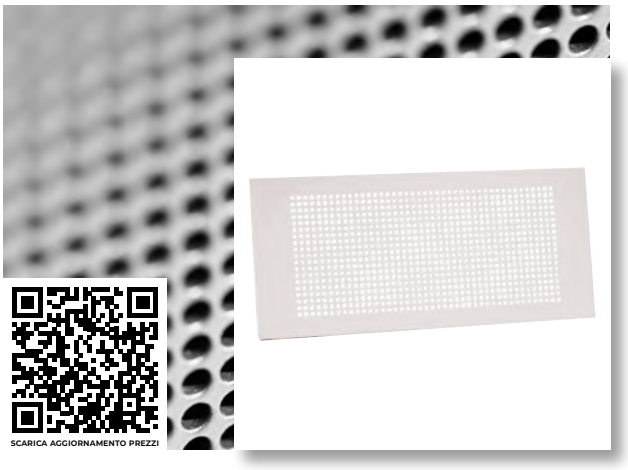


DIMENSIONI



ACCESSORI OPZIONALI

IMG	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
	MANICOTTO DN 90 mm	MANICOTTO-VMC 90	6,90 €
	SERRANDA 75/90 mm	SERRANDA-VMC75-90	4,20 €
	FILTRO	FILTRO-VMC	23,30 €



GRIGLIA VMC

DESCRIZIONE CODICE	CODICE
GRIGLIA:	GRIGLIAVMC-*

** Completa il codice con la rifinitura desiderata (vedi tabella)*

TABELLA COLORI - FINITURA GRIGLIA



DESCRIZIONE

Griglie rettangolari in acciaio a corpo unico per PLENUMVMC-KIT sia per la mandata che per la ripresa dell'aria.

INSTALLAZIONE

A parete.

A RICHIESTA

Finiture personalizzate presenti nella tabella colori.

CARATTERISTICHE

- Materiale: acciaio.
- Finitura: colorazione bianco RAL9003 opaco.
- Vari design con cornice perimetrale e parte interna con più disegni per un'ottimale distribuzione del flusso dell'aria.
- Costruzione ottimizzata per la massima rigidità.

IMPIEGO

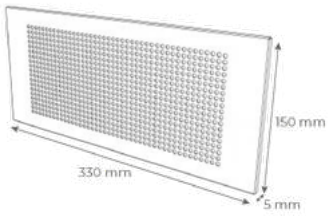
Impianti di ventilazione meccanica controllata per il settore residenziale.

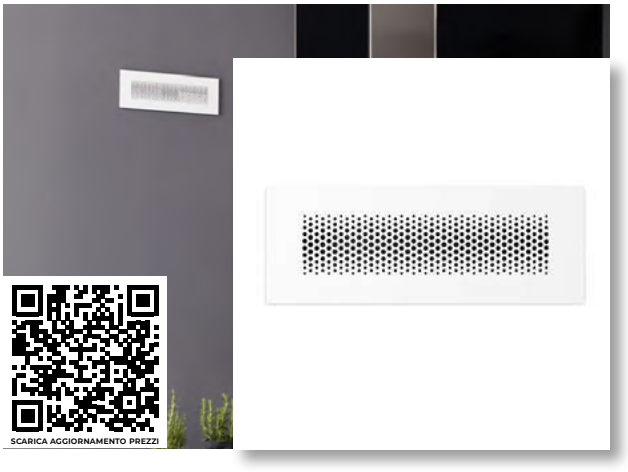
ACCESSORI

Filtro classe G2.

IMMAGINE	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
	GRIGLIA KIT VMC FORELLINATO ACCIAIO BIANCO	GRIGLIAVMC-1	81,50 €
	GRIGLIA KIT VMC FORO QUADRO ACCIAIO	GRIGLIAVMC-2	
	GRIGLIA KIT VMC FORO QUADRO-RETTANGOLARE	GRIGLIAVMC-3	110,80 €
	GRIGLIA KIT VMC FORO RETTANGOLARE ACCIAIO	GRIGLIAVMC-4	
	GRIGLIA KIT VMC FORO ESAGONALE ACCIAIO	GRIGLIAVMC-5	

DIMENSIONI





BOCCHETTA DESIGN M/R

DIMENSIONI LxHxP (mm)	CODICE	PREZZO
350X130X1,5	AIR10067-B	199,50 €
298X80X30	AIR10067-T	129,00 €

CARATTERISTICHE

Griglia di design di mandata/ripresa in acciaio bianco RAL 9016, da abbinare al diffusore singolo AIR10067 (vedi pag. 271). Installazione sul telaio AIR10067-T.

Telaio in acciaio (obbligatorio) per bocchetta design.



ACCESSORI VMC



VALVOLA IN PLASTICA M/R

In polipropilene, finitura bianco RAL 9016, comprensiva di collarino di fissaggio. Installazione: a soffitto. Altezza di installazione: 2,5 - 3 m.

DIAMETRO (mm) Ø	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
100	VALVOLA PLASTICA ESTRAZIONE	PVR 100	11,90 €
125	VALVOLA PLASTICA ESTRAZIONE	PVR 125	14,80 €
160	VALVOLA PLASTICA ESTRAZIONE	PVR 160	16,90 €
200	VALVOLA PLASTICA ESTRAZIONE	PVR 200	23,50 €



GUAINA ISOLANTE

In polietilene prodotto per estrusione ed espansione in continuo, con rivestimento esterno protettivo antigraffio. Isolamento acustico. Rotoli da 15 mt.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO al metro
Ø 75	BOBINA ISOLANTE ø75	AIR10011	9,70 €
Ø 90	BOBINA ISOLANTE ø90	AIR10012	11,30 €
132X52	BOBINA ISOLANTE	AIR10013	11,90 €



REGOLATORE PORTATA TONDO

Regolatore di portata dinamico per tubo corrugato tondo. Range portata: 20-50 mc/h.

DIAMETRO (mm) Ø	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
80	REGOLATORE PORTATA	AIR10069	102,10 €



REGOLATORE PORTATA PIATTO

Regolatore di portata statico per tubo piatto.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
132x52	REGOLATORE PORTATA PIATTO	AIR10068	14,80 €



DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/TONDO

Diffusore doppio ad angolo 90° (tappo incluso).

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 125 - 2xØ 75	DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/TONDO	AIR10062	87,50 €
1xØ 125 - 2xØ 90	DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/TONDO	AIR10063	112,50 €



DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/TONDO - CORTO

Diffusore doppio ad angolo 90° (tappo incluso) lunghezza ridotta.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 125 - 2xØ 75	DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/TONDO - CORTO	AIR10062-C	77,10 €
1xØ 125 - 2xØ 90	DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/TONDO - CORTO	AIR10063-C	102,10 €



DIFFUSORE SINGOLO 90° TONDO/PIATTO

Diffusore singolo ad angolo 90°.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 125 - 1x 132x52	DIFFUSORE SINGOLO 90° TONDO/PIATTO	AIR10064	62,60 €



DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/PIATTO

Diffusore doppio ad angolo 90°.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 125 2x 132x52	DIFFUSORE DOPPIO 90° TONDO/PIATTO	AIR10065	106,20 €



DIFFUSORE SINGOLO DRITTO PIATTO/TONDO

Diffusore singolo dritto piatto/tondo.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1xØ 125 1x 132x52	DIFFUSORE SINGOLO DRITTO PIATTO/TONDO	AIR10066	62,60 €



DIFFUSORE SINGOLO 90° PIATTO/PIATTO

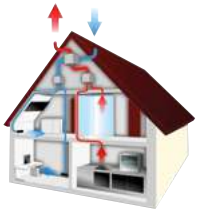
Diffusore singolo ad angolo 90° per bocchette design AIR10067-B.

DIMENSIONI (mm)	DESCRIZIONE	CODICE	PREZZO
1x 132x52 1x 300x80	DIFFUSORE SINGOLO 90° PIATTO/PIATTO	AIR10067	91,60 €



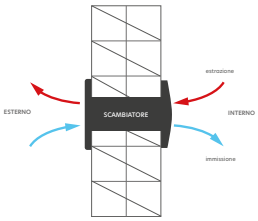
UNA PROPOSTA COMPLETA E FLESSIBILE ALLE DIVERSE APPLICAZIONI

La VMC garantisce il ricambio d'aria negli edifici ad alta efficienza energetica. AIR CONTROL si distingue offrendo soluzioni integrate, con componenti progettati per lavorare insieme e ottimizzare il lavoro di progettisti e installatori. La gamma AIR CONTROL si consolida intorno a due tipologie di soluzioni:



SOLUZIONE VMC CENTRALIZZATA

L'impianto gestisce in modo autonomo immissione ed estrazione dell'aria, recuperando energia da quella espulsa tramite uno scambiatore di calore, per garantire comfort e ridurre gli sprechi energetici.



SOLUZIONE VMC DECENTRALIZZATA (O PUNTUALE)

Soluzione ideale per ambienti singoli in contesti residenziali, perfetta per ristrutturazioni o locali esistenti dove non è possibile installare un sistema centralizzato. Si installa a parete con espulsione diretta dell'aria.

CENNI NORMATIVI VENTILAZIONE

Il riferimento normativo attuale per la progettazione degli impianti di ventilazione meccanica è la **UNI EN 16798-1**, considerando che la UNI 10339 è stata ritirata a Luglio 2024.
La **UNI EN 16798-1**, fa parte del pacchetto normativo europeo derivato dalla Direttiva EPBD, definisce i requisiti di qualità dell'aria interna (IAQ) e i criteri per il dimensionamento degli impianti in funzione delle prestazioni energetiche, del comfort degli occupanti e della destinazione d'uso dell'edificio.
L'adozione della UNI EN 16798-1 consente una progettazione più precisa, conforme agli standard europei e orientata alla sostenibilità e alla salubrità ambientale.

SOLUZIONI PER IL TRATTAMENTO ARIA

IL COMPLETAMENTO DELLA GAMMA VMC

Il trattamento aria garantisce comfort e benessere negli ambienti chiusi, controllando temperatura, umidità, qualità e movimento dell'aria. Integra architettura, acustica ed efficienza energetica per un'aria salubre in ogni condizione climatica. AIR CONTROL presidia i settori residenziale, commerciale e terziario con soluzioni efficaci e mirate.

INDICE CAPITOLO VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA


URC DOMO SMART
PAG. 274


URA R DOMO SMART
PAG. 282


URA R DOMO V
PAG. 288


URC 80 EC
PAG. 294


URA
PAG. 302


BOREAS H
PAG. 311


BER
PAG. 314


BAF
PAG. 316


MPC CASSONATO
PAG. 318


ASPIRATORE B
PAG. 319


UDE SMART H
PAG. 322


URC DOMO SMART V
PAG. 278


URA R DOMO K
PAG. 284


URCP EVO
PAG. 293


URC 90 EC
PAG. 298


URA EC INVERTER
PAG. 306


ZEPHYR H/V
PAG. 312


BAC
PAG. 315


CSF CASSONATO
PAG. 317


SMT ASPIRATORE
PAG. 319


UDE SMART V
PAG. 320


MZF
PAG. 324

ErP READY



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

URC DOMO SMART

VMC UNIVERSALE
INSTALLAZIONE VERTICALE E ORIZZONTALE

DESCRIZIONE

URC DOMO SMART ultraleggera modulabile, in lamiera autoportante.
Con un'efficienza fino al 90%, le unità URC DOMO SMART sono ideali per l'installazione interna a soffitto o parete, e possono essere montate sia verticalmente che orizzontalmente.

CARATTERISTICHE

- Pannelli in lamiera zincata verniciata esternamente con isolamento in EPS ad alte densità.
- Scambiatore in polipropilene a flussi incrociati in controcorrente ad alta efficienza (≤90%).
- Funzionamento estivo ed invernale.
- Dotata di by-pass elettronico per il free-cooling
- Ventilatori Brushless con motore elettronico e comando modulante. Altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità - Conformi ErP2018.
- Filtri con bassa perdita di carico di efficienza ePM 1 - 70 % (F7) sia sull'aria di rinnovo che sull'aria estratta.

OPZIONALE:

- Raccordo di distribuzione con massimo 8 attacchi del Ø75 mm.
- Sonda di CO_2 (modulo CO_2SENSOR-SMART) e umidità per il monitoraggio della qualità dell'aria. Solo per elettronica E.
- Possibilità di post trattamento aria tramite l'ausilio di batterie elettriche e/o ad acqua (vedi pag. 314, pag. 315 e pag. 316).

CONSUMO ENERGETICO

CONSUMO ENERGETICO	20 Z	40 Z
zona fredda	A+	A+
zona media	A+	A
zona calda	E	E

Efficienza energetica, secondo EN13141-7 con un delta di temperatura di 13 °C in condizioni secche (senza formazione di condensa).
Temperature di aria esterna di 7°C 72% RH e di ripresa di 20°C 30% RH.

DATI TECNICI



Elettronica S *STANDARD*: Due modalità di funzionamento della ventilazione:
Manuale - imposta manualmente la velocità della ventola su alta, media e bassa.
Ridotta - imposta in automatico la velocità della ventola bassa. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri.
Bypass elettronico per free-cooling/freeheating controllato manualmente. Pannello di controllo **CNV-BPM**.



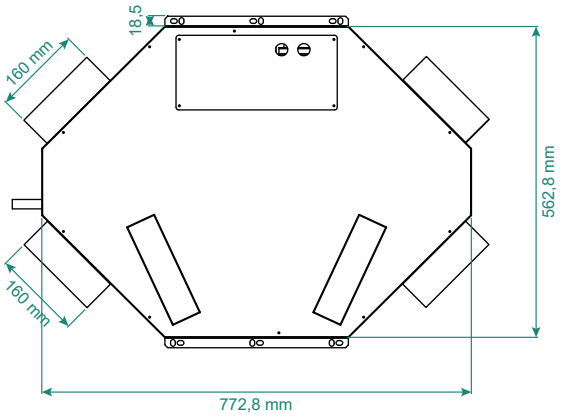
Elettronica E *EVOLUTA*: Regolazione del set di ventilazione di mandata e ripresa, separatamente, con 10 step di velocità. Accensione e spegnimento On/Off. Bypass manuale per free-cooling. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri. Gestione timer settimanale per l'accensione e lo spegnimento dell'unità di ventilazione.
Pannello di controllo **CNV-SMART** con gestione tramite APP SMART LIFE.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA MAX. (m³/h)	PRESSIONE SONORA[2] dB(A)	EFFICIENZA (%)[1]	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
SMART 20Z	230	201	32.5	88	URC-DOMOSMART20ZS	2.217,40 €	CNV-BPM	252,50 €
SMART 40Z	230	383	38.5	81	URC-DOMOSMART40ZS	2.902,30 €		
SMART 20Z	230	201	32.5	88	URC-DOMOSMART20ZE	2.515,70 €	CNV-SMART	382,60 €
SMART 40Z	230	383	38.5	81	URC-DOMOSMART40ZE	3.164,50 €		

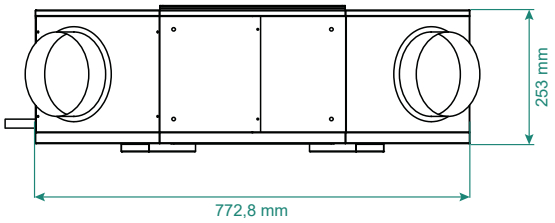
[1] *Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)*
[2] *Rumorosità irraggiata - Pressione a 3 m*

DIMENSIONI

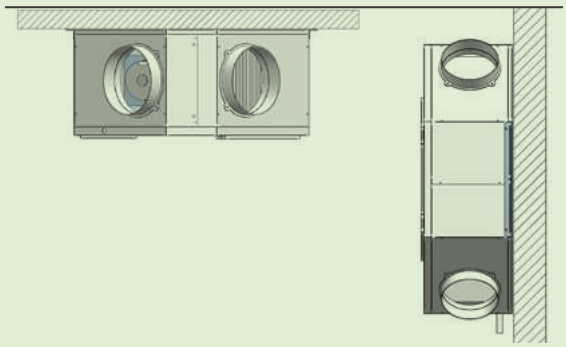
VISTA DAL BASSO



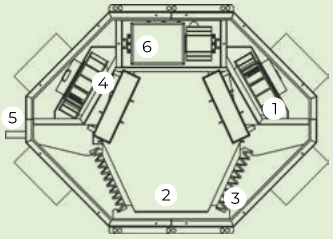
VISTA LATERALE



TIPOLOGIA INSTALLAZIONE

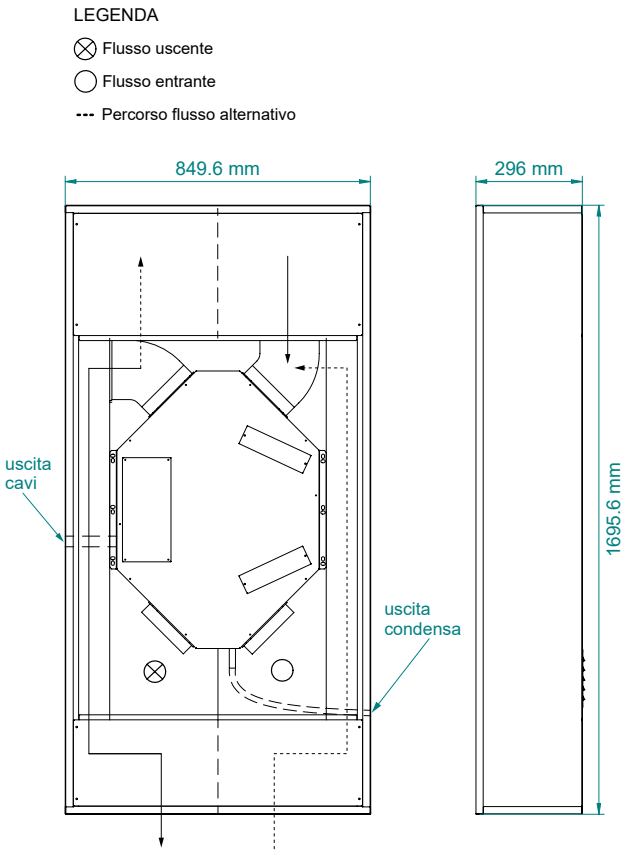


COMPONENTI



1. Ventilatore
2. Scambiatore di calore
3. Filtri aria
4. Scarico orizzontale
5. Scarico verticale
6. Alloggio elettronica

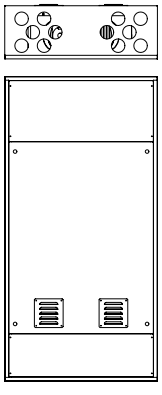
CASSERO



DESCRIZIONE

Cassero progettato per l'integrazione discreta del sistema di ventilazione meccanica controllata.
Dotato di pannelli frontali di chiusura con isolamento da 14 mm. Il pannello centrale è removibile e fissato tramite chiusure a 1/4 di giro, per garantire un accesso pratico e veloce. Le restanti parti della cassa sono realizzate con isolamento a celle chiuse da 7 mm.

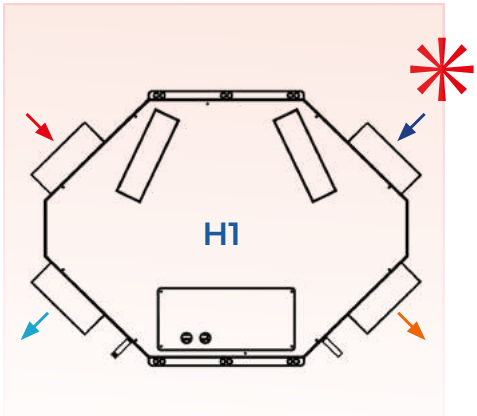
CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
CASSERO-SMART-20Z	CASSERO VERTICALE MURO	1.459,50 €
CASSERO-SMART-40Z		



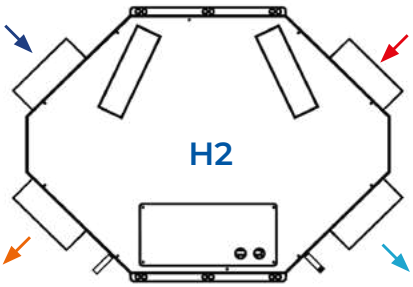
VERSIONI

LEGENDA

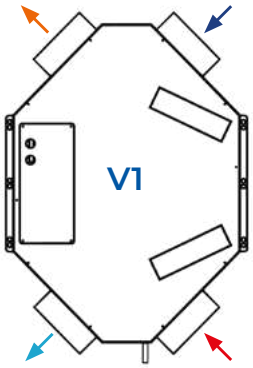
- PRESA ARIA ESTERNA
- RIPRESA ARIA AMBIENTE
- MANDATA ARIA AMBIENTE
- ESPULSIONE ARIA ESTERNA



VISTA DAL BASSO



VISTA DAL BASSO

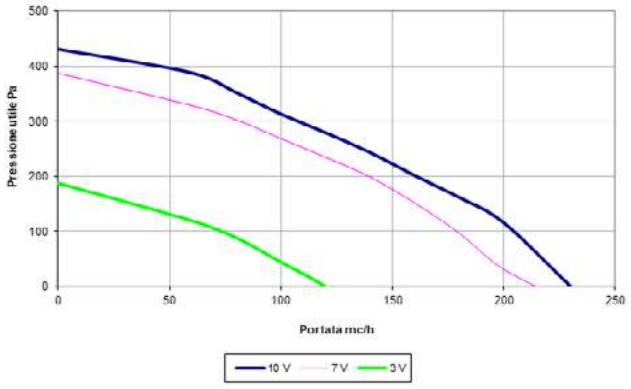


TIPOLOGIA FRONTALE

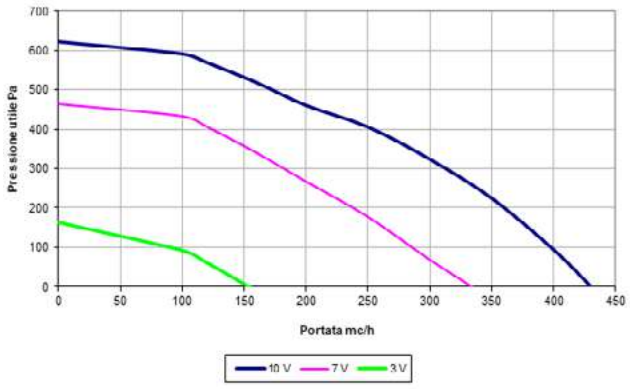
NB Senza l'indicazione della configurazione, è da considerarsi standard la H1. Per una diversa configurazione, è necessario specificarla in fase d'ordine.

GRAFICI PRESTAZIONALI

URC DOMO SMART 20Z



URC DOMO SMART 40Z



ACCESSORI URC DOMO SMART



PANNELLO CNV-BPM

Pannello di controllo per la regolazione velocità ventilatori (3 step), ON/OFF bypass per free-cooling, visualizzazione allarme filtri (timer)

CODICE	PREZZO
CNV-BPM	252,50 €



PANNELLO CNV-SMART

Pannello di controllo per la regolazione del set di ventilazione di mandata e ripresa, separatamente, con 10 step di velocità. Bypass automatico per free-cooling. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri. Gestione timer settimanale. Gestione batterie.
*Gestione tramite APP SMART VENT da remoto.

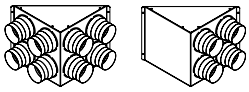
CODICE	PREZZO
CNV-SMART	382,60 €



RACCORDO DI DISTRIBUZIONE (OPZIONALE)

Raccordo di distribuzione con massimo 8 attacchi del Ø75 mm.

*Utilizzabile sia come plenum di raccordo collegato mezzo tubo flessibile (vedi kit) oppure direttamente assemblato alla macchina.



CODICE	PREZZO
RACCORDO-SMART-4XD75 *	237,40 €
RACCORDO-SMART-8XD75 *	296,70 €

KIT FILTRI

Kit da 2 filtri. Telaio in PVC, media filtrante in carta di fibra di vetro. Efficienza di filtrazione F7. Efficienza ePM1 - 70%.

FDR1-URC SMART FILTRI RICAMBIO 20-40 Z (300x300x48 mm)

CODICE	PREZZO
FDR1-URC-SMART	67,60 €



SONDA CO_2 (OPZIONALE)

Sonda per monitorare in tempo reale i livelli di CO_2, umidità e PM2.5. Se uno di questi valori supera il limite preimpostato nel menu di controllo, l'unità regolerà automaticamente la portata dei ventilatori, aumentando o diminuendo l'intensità, fino a ripristinare i livelli entro il range desiderato. Solo elettronica E.

CODICE	PREZZO
CO2SENSOR-SMART	537,80 €



BER

Batteria di riscaldamento elettrica a sezione circolare costituita da telaio in lamiera zincata con resistenza a filo. Scatola elettrica laterale provvista di passacavo e morsettiera.

MODELLO MACCHINA	POTENZA ELETTRICA NOMINALE (kW)	ALIMENTAZIONE	Ø (mm)	CODICE	PREZZO
SMART 200	0,75	230/1/50	160	BER-1S	700,20 €
SMART 400	1,5	230/1/50	160	BER-2S	849,10 €



BAC

Batterie di riscaldamento ad acqua, dotata di attacchi filettati comprensivi di valvole per lo sfiato dell'aria e scarico batteria. Scambio termico in geometria P60, con tubi in rame e alette di alluminio.

MODELLO MACCHINA	POTENZA TERMICA NOM. (kW)	PORTATA ACQUA NOM. (l/h)	PERDITA CARICO LATO ACQUA (Kpa)	PERDITA CARICO LATO ARIA (Pa)	TEMP. DI MANDATA (°C)	DIMENSIONI MODULO LXPXH (mm)	Ø (mm)	ATTAC. ACQUA	CODICE	PREZZO
SMART 200	0,8	139	2	31	26,7	250x345x205	160	1/2"	BAC1-S	836,90 €
SMART 400	1,6	277	10,2	37	16,7	250x445x230	160	1/2"	BAC2-S	910,70 €



BAF

Batterie di raffrescamento ad acqua con telaio in profili di alluminio e pannelli in semplice lamiera zincata, con isolamento in materassino fonoassorbente. Batteria di scambio termico in geometria P25, con tubi in rame e alette di alluminio. Bacinella di scarico condensa.

MODELLO MACCHINA	POTENZA FRIGORIFERA NOM. (kW)	PORTATA ACQUA NOM. (l/h)	PERDITA CARICO LATO ACQUA (Kpa)	PERDITA CARICO LATO ARIA (Pa)	TEMP. DI MANDATA (°C)	DIMENSIONI MODULO LXPXH (mm)	Ø (mm)	ATTAC. ACQUA	CODICE	PREZZO
SMART 200	1,65	287	16,3	67	15	450x400x230	160	1/2"	BAF1-S	1.402,90 €
SMART 400	3,14	546	28,4	80	15,5	450x500x260	160	1/2"	BAF2-S	1.575,20 €

ErP READY



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

URC DOMO SMART V

VMC VERTICALE

DESCRIZIONE

URC DOMO SMART ultraleggera modulabile.
Con un'efficienza fino al 90%, le unità URC DOMO SMART sono ideali per l'installazione interna a pavimento o parete.

CARATTERISTICHE

- Struttura in lamiera autoportante.
- Pannelli in lamiera zincata verniciata esternamente con isolamento in EPS ad alte densità.
- Scambiatore in polipropilene a flussi incrociati in controcorrente ad alta efficienza (≤90%)
- Funzionamento estivo ed invernale.
- Dotata di by-pass elettronico per il free-cooling.
- Ventilatori Brushless con motore elettronico e comando modulante. Altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità - Conformi ErP2018.
- Filtri con bassa perdita di carico di efficienza ePM 1 - 70 % (F7) sia sull'aria di rinnovo che sull'aria estratta.

OPZIONALE:

- **Opzionale:** Sonda di CO_2 e umidità per il monitoraggio della qualità dell'aria (modulo CO2SENSOR-SMART). Solo per elettronica E.
- Possibilità di post trattamento aria tramite l'ausilio di batterie elettriche e/o ad acqua (vedi pag. 314, pag. 315 e pag. 316).

CONSUMO ENERGETICO

CONSUMO ENERGETICO	20 V	40 V
zona fredda	A+	A+
zona media	A	A
zona calda	E	E

Efficienza energetica, secondo EN13141-7 con un delta di temperatura di 13 °C in condizioni secche (senza formazione di condensa).
Temperature di aria esterna di 7°C 72% RH e di ripresa di 20°C 30% RH.

DATI TECNICI



Elettronica S *STANDARD*: Due modalità di funzionamento della ventilazione:
Manuale - imposta manualmente la velocità della ventola su alta, media e bassa.
Ridotta - imposta in automatico la velocità della ventola bassa. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri. Bypass elettronico per freecooling/freeheating controllato manualmente. Pannello di controllo **CNV-BPM**.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA MAX. (m³/h)	PRESSIONE SONORA[2] (pressione a 3 m) dB(A)	EFFICIENZA (%)[1]	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
SMART 20V	230	241	31.5	88	URC-DOMOSMART20VS	2.750,40 €	CNV-BPM	252,50 €
SMART 40V	230	411	37.5	81	URC-DOMOSMART40VS	3.408,70 €	CNV-BPM	

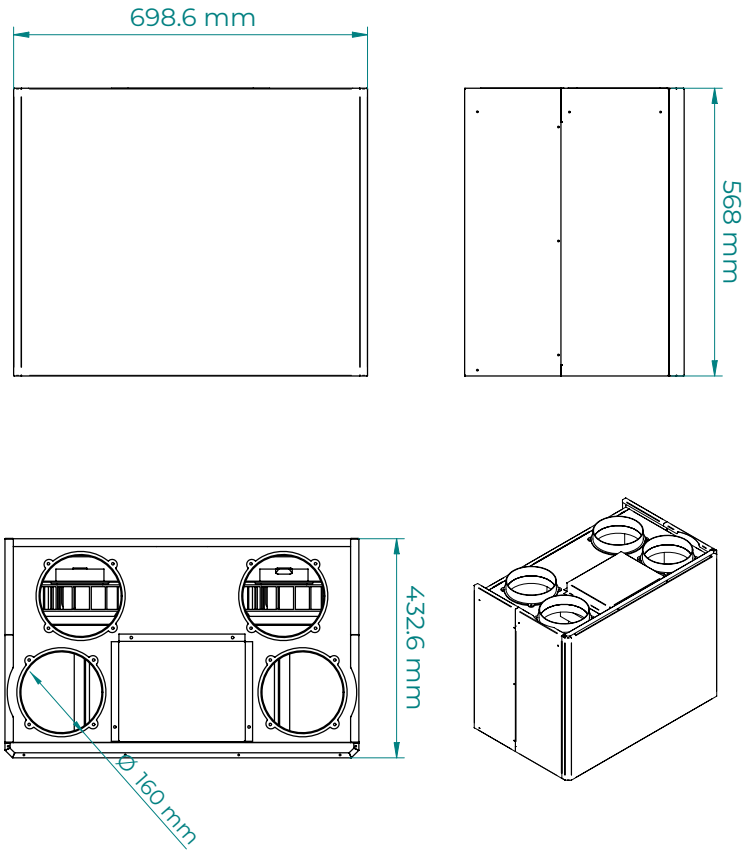
[1] *Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)*
[2] *Rumorosità irraggiata*



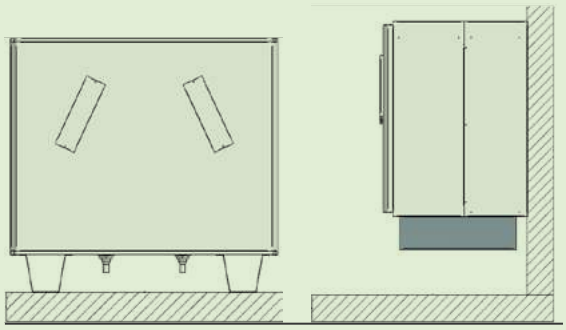
Elettronica E *EVOLUTA*: Regolazione del set di ventilazione di mandata e ripresa, separatamente, con 10 step di velocità. Accensione e spegnimento On/Off.
Bypass automatico per free-cooling. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri. Gestione timer settimanale per l'accensione e lo spegnimento dell'unità di ventilazione.
Pannello di controllo **CNV-SMART** con gestione tramite APP SMART LIFE.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA MAX. (m³/h)	PRESSIONE SONORA (pressione a 3 m) dB(A)	EFFICIENZA (%)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
SMART 20V	230	241	31.5	88	URC-DOMOSMART20VE	3.003,70 €	CNV-SMART	382,60 €
SMART 40V	230	411	37.5	81	URC-DOMOSMART40VE	3.667,40 €	CNV-SMART	

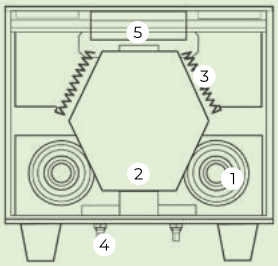
DIMENSIONI



TIPOLOGIA INSTALLAZIONE



COMPONENTI

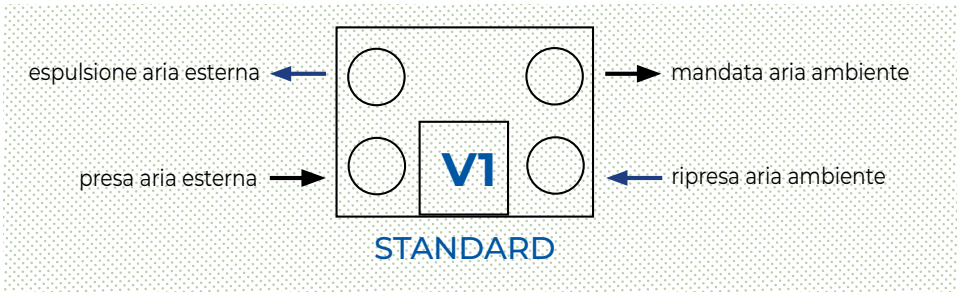


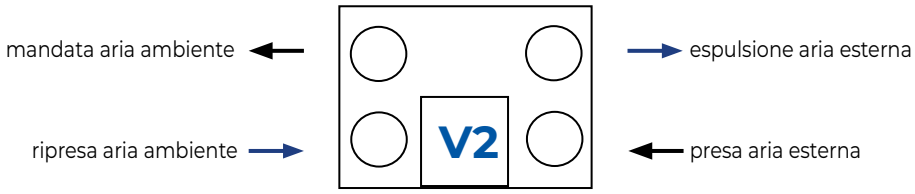
1. Ventilatore
2. Scambiatore di calore
3. Filtri aria
4. Scarico verticale
5. Alloggio elettronica

MODELLO	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ø attacchi (mm)	Condensa (mm)	Peso (Kg)
URC DOMO SMART	698,6	432,6	568	160	20	32

Nota: assicurare uno spazio sufficiente per lo svolgimento delle attività di manutenzione: deve essere garantita l'apertura del coperchio dell'unità frontalmente e dei pannelli laterali.

CONFIGURAZIONE MACCHINA - VISTA DALL'ALTO

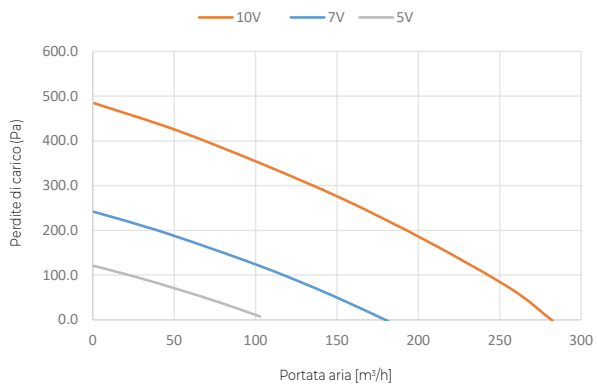




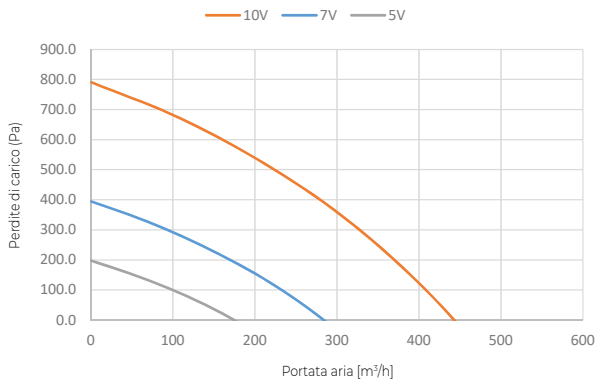
Nota: In fase di ordine specificare la configurazione desiderata se diversa da quella standard.

GRAFICI PRESTAZIONALI

URC DOMO SMART 20V



URC DOMO SMART 40V



ACCESSORI URC DOMO SMART V



PANNELLO CNV-BPM
Pannello di controllo per la regolazione velocità ventilatori (3 step), ON/OFF bypass per free-cooling, visualizzazione allarme filtri (timer)

CODICE	PREZZO
CNV-BPM	252,50 €



PANNELLO CNV-SMART
Pannello di controllo per la regolazione del set di ventilazione di mandata e ripresa, separatamente, con 10 step di velocità. Bypass automatico per free-cooling. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri. Gestione timer settimanale.
*Gestione tramite APP SMART VENT da remoto.

CODICE	PREZZO
CNV-SMART	382,60 €



KIT FILTRI
Kit da 2 filtri. Telaio in PVC, media filtrante in carta di fibra di vetro. Efficienza di filtrazione F7. Efficienza ePM1 - 70%.

FDR2-URC SMART FILTRI RICAMBIO 20-40 V (300x300x48 mm)

CODICE	PREZZO
FDR2-URC SMART	67,60 €



SONDA CO_2 (OPZIONALE)
Sonda per monitorare in tempo reale i livelli di CO_2, umidità e PM2.5. Se uno di questi valori supera il limite preimpostato nel menu di controllo, l'unità regolerà automaticamente la portata dei ventilatori, aumentando o diminuendo l'intensità, fino a ripristinare i livelli entro il range desiderato. Solo elettronica E.

CODICE	PREZZO
CO2SENSOR-SMART	537,80 €



KIT PIEDINI APPOGGIO
4 piedini antivibranti con insonorizzatori per l'installazione verticale dell'unità.

CODICE	PREZZO
KIT-URC-DOMOV	123,90 €



BER
Batteria di riscaldamento elettrica a sezione circolare costituita da telaio in lamiera zincata con resistenza a filo. Scatola elettrica laterale provvista di passacavo e morsettiera.

MODELLO MACCHINA	POTENZA ELETTRICA NOMINALE (kW)	ALIMENTAZIONE	Ø (mm)	CODICE	PREZZO
SMART 200	0,75	230/1/50	160	BER-1S	700,20 €
SMART 400	1,5	230/1/50	160	BER-2S	849,10 €



BAC
Batterie di riscaldamento ad acqua, dotata di attacchi filettati comprensivi di valvole per lo sfiato dell'aria e scarico batteria. Scambio termico in geometria P60, con tubi in rame e alette di alluminio.

MODELLO MACCHINA	POTENZA TERMICA NOM. (kW)	PORTATA ACQUA NOM. (l/h)	PERDITA CARICO LATO ACQUA (Kpa)	PERDITA CARICO LATO ARIA (Pa)	TEMP. DI MANDATA (°C)	DIMENSIONI MODULO LXPXH (mm)	Ø (mm)	ATTAC. ACQUA	CODICE	PREZZO
SMART 200	0,8	139	2	31	26,7	250x345x205	160	1/2"	BAC1-S	836,90 €
SMART 400	1,6	277	10,2	37	16,7	250x445x230	160	1/2"	BAC2-S	910,70 €



BAF
Batterie di raffrescamento ad acqua con telaio in profili di alluminio e pannelli in semplice lamiera zincata, con isolamento in materassino fonoassorbente. Batteria di scambio termico in geometria P25, con tubi in rame e alette di alluminio. Bacinella di scarico condensa.

MODELLO MACCHINA	POTENZA FRIGORIFERA NOM. (kW)	PORTATA ACQUA NOM. (l/h)	PERDITA CARICO LATO ACQUA (Kpa)	PERDITA CARICO LATO ARIA (Pa)	TEMP. DI MANDATA (°C)	DIMENSIONI MODULO LXPXH (mm)	Ø (mm)	ATTAC. ACQUA	CODICE	PREZZO
SMART 200	1,65	287	16,3	67	15	450x400x230	160	1/2"	BAF1-S	1.402,90 €
SMART 400	3,14	546	28,4	80	15,5	450x500x260	160	1/2"	BAF2-S	1.575,20 €



URA R DOMO SMART

VMC + DEUMIDIFICA

COMING SOON

DESCRIZIONE

URA R DOMO SMART è un'unità compatta per la ventilazione meccanica controllata, deumidificazione e trattamento dell'aria con recupero di calore ad alto rendimento, progettata come completamento ideale degli impianti radianti in raffrescamento. L'unità integra di serie una batteria ad acqua per l'integrazione termica, consentendo il funzionamento combinato di ventilazione, deumidificazione e raffrescamento/riscaldamento, garantendo aria salubre e massimo comfort climatico nelle moderne abitazioni ad alta efficienza.
Efficienza di recupero calore fino al 90%.

CARATTERISTICHE

- Struttura in lamiera autoportante verniciata RAL9003 con isolamento interno in EPS ad alta densità.
- Gas R290.
- Scambiatore in polipropilene in controcorrente ad alta efficienza (>90%).
- Funzionamento estivo ed invernale.
- By-pass elettronico per il free-cooling.
- Ventilatori centrifughi Brushless con comando modulante.
- Elevata efficienza e bassa rumorosità.
- Filtri PM1 80% su aria esterna ed estrazione.
- Filtri Coarse su aria di ricircolo a bassa perdita di carico.
- Circuito frigorifero per deumidificazione e integrazione del raffrescamento.
- Batteria ad acqua integrata per supporto all'impianto radiante.
- Controllo elettronico completo.
- Conformità normativa ERP.

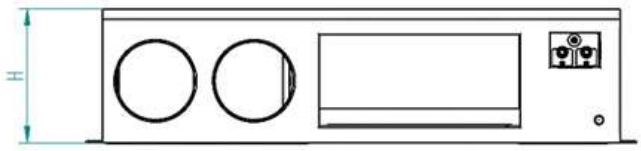
Modello DC: L'unità gestisce il rinnovo dell'aria tramite recuperatore ad alta efficienza, aumentando la portata mediante ricircolo parziale dell'aria ambiente.
Durante il funzionamento estivo l'unità opera in due modalità:

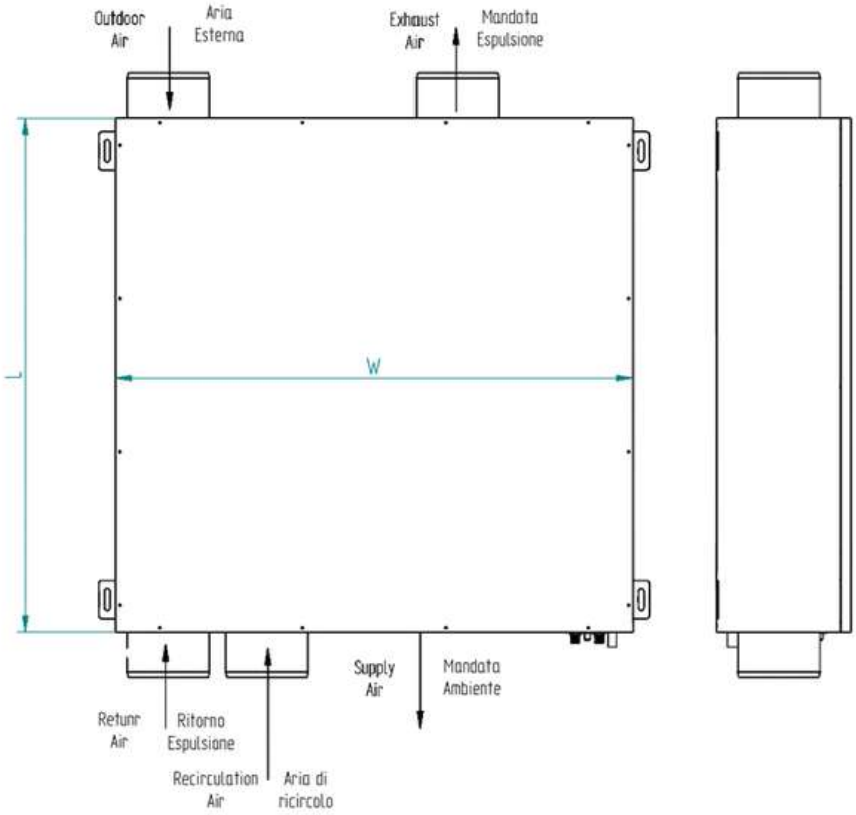
1 **Rinnovo + Deumidifica** - Condensazione parziale in aria e in acqua, con produzione di aria deumidificata;
2 **Rinnovo + Deumidifica + Raffrescamento** - Condensazione totale in acqua, ottenendo aria deumidificata e raffrescata. Durante il periodo invernale (compressore spento), la batteria idronica alimentata ad acqua calda consente il funzionamento come terminale di riscaldamento con recupero di calore.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA MAX. (m³/h)	PRESSIONE SONORA dB(A)	CONDENSA NOMIN. (l/24h)*	POTENZA NOMINALE (W)	CODICE MACCHINA	CODICE REGOLATORE
URA R DOMO SMART 30	230	300	36	33	313	URA-R-SMART-3015DC	CNU-URAR-SMART
URA R DOMO SMART 50	230	500	40	50	560	URA-R-SMART-5025DC	

* Temperatura aria esterna 35°C; umidità relativa 65%; Temperatura ambiente 26°C.

DIMENSIONI





MODELLO	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Condensa Ø (mm)	Attacchi acqua (maschio) Ø	Controllo sbrinamento	Peso (Kg)
URA R DOMO SMART 30	940	943	245	16	G 3/8"	Elettronico	37
URA R DOMO SMART 50	940	1128	317	16	G 3/8"	Elettronico	55

Nota: per l'ispezione e la manutenzione della macchina è necessario lasciare uno spazio di almeno 30 cm da altre strutture



KIT FILTRI EPM1 + COARSE
Kit da 3 filtri (2 ePM1 80% + 1 Coarse):

per URA R DOMO SMART 30/15
per URA R DOMO SMART 50/25

CODICE
FDR1-URAR-SMART-30
FDR1-URAR-SMART-50

ErP READY

R134a



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

FINE SCORTA

URA R DOMO K

VMC + DEUMIDIFICA

DESCRIZIONE

URA R DOMO K è un'unità compatta di ventilazione meccanica controllata, deumidificazione e trattamento aria con recupero calore ad alto rendimento, per applicazione con pannelli radianti. Efficienza sino al 90%.
Due modelli D (standard) e DC (con integrazione)

Elettronica K STANDARD: quadro elettrico completo di scheda di gestione: 4 velocità ventilatori, antigelo, bypass automatico, sonde di temperatura, gestione delle batterie di post-riscaldo e segnalazione filtri sporchi automatica. Pannello di controllo CNU.



CARATTERISTICHE

- Pannellature realizzate in lamiera autoportante verniciata RAL9003 opaco con interni EPS ad alta densità
- Scambiatore in polipropilene in controcorrente ad alta efficienza >90%.
- Funzionamento estivo ed invernale.
- Dotata di by-pass elettronico per il free-cooling.
- Ventilatori centrifughi Brushless con motore elettronico e comando modulante.
- Altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità Conformi alla normativa Erp2018.
- Filtri PM1 80% facilmente estraibili sulla presa aria esterna sull'aria di estrazione; filtri Coarse con bassa perdita di carico facilmente estraibili sull'aria di ricircolo.
- L'unità può essere dotata di circuito frigorifero per la deumidificazione o l'integrazione del raffrescamento e riscaldamento.

CONSUMO ENERGETICO

CONSUMO ENERGETICO	30/15	50/25
zona media	A	A

Modello D STANDARD: unità per il rinnovo dell'aria ambiente con quella esterna attraverso un recuperatore ad alta efficienza, la portata d'aria viene aumentata riportando in circolo parzialmente l'aria ambiente consentendo così il funzionamento del circuito frigorifero, ottenendo durante il periodo estivo (compressore attivo) aria deumidificata.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA MAX. (m³/h)	PRESSIONE SONORA dB(A)	EFFICIENZA NOMIN. (%)*	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URARDOMO 30/15 KD	230	375	39,7	80,9	URAR-DOMO3015KDI	6.597,80 €	CNU-URAR	338,70 €
URARDOMO 50/25 KD	230	605	43,2	80,6	URAR-DOMO5025KDI	7.674,80 €	CNU-URAR	

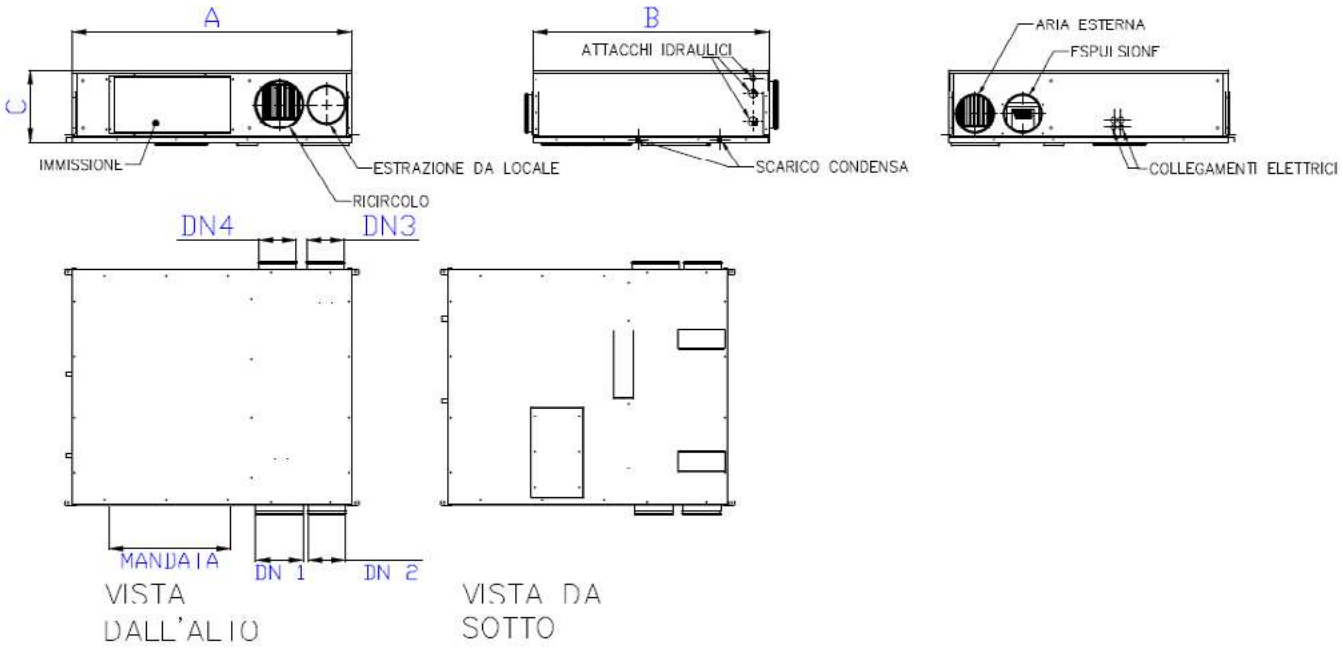
* Temperatura aria esterna 30°; umidità relativa 60%. temperatura ambiente 25°C; umidità relativa 50%, portata aria nominale

Modello DC CON INTEGRAZIONE: unità per il rinnovo dell'aria ambiente con quella esterna attraverso un recuperatore ad alta efficienza. La portata d'aria viene aumentata riportando in circolo parzialmente l'aria ambiente consentendo così di deumidificare l'aria e di fornire un'integrazione della potenza frigorifera/termica all'impianto di climatizzazione radiante.
Durante il periodo estivo l'unità può funzionare in 2 modalità:
1 - Rinnovo + Deumidifica-l'unità condensa parzialmente in aria e parzialmente in acqua tramite il condensatore a piastre, ottenendo aria deumidificata;
2 - Rinnovo + Deumidifica + Integrazione raffrescamento: L'unità condensa totalmente in acqua, ottenendo così aria deumidificata e raffrescata. Durante il periodo inverale (compressore spento) la batteria idronica è alimentata con acqua calda dell'impianto di riscaldamento e si comporta come una termoventilante con recuperatore.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA MAX. (m³/h)	PRESSIONE SONORA dB(A)	EFFICIENZA NOMIN. (%)*	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URARDOMO 30/15 KDC	230	375	39,7	80,9	URAR-DOMO3015KDCI	7.044,30 €	CNU-URAR	338,70 €
URARDOMO 50/25 KDC	230	605	43,2	80,6	URAR-DOMO5025KDCI	8.167,20 €	CNU-URAR	

* Temperatura aria esterna 30°; umidità relativa 60%. temperatura ambiente 25°C; umidità relativa 50%, portata aria nominale

DIMENSIONI



MODELLO	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø attacchi (mm)		Condensa Ø (mm)	Attacchi acqua mandata/ritorno Ø	Mandata bxh (mm)	Peso (Kg)
				Ø 1 ricircolo	Ø 2 3 4 viziata/rinnovo/espulsione				
URA R DOMO 30/15	880	1070	251	160	160	18	1/2"- 1/2"	350x180	74
URA R DOMO 50/25	995	1180	309	200	160	18	1/2"- 1/2"	515x240	90

Nota: per l'ispezione e la manutenzione della macchina è necessario lasciare uno spazio di almeno 30 cm da altre strutture

PLENUM DI MANDATA

Numero attacchi	Ø attacchi (mm)	Abbinamento taglia URA R DOMO K	Codice	PREZZO
da specificare	da specificare	30/15	**PLM-URAR1H****	167,80 €
		50/25	**PLM-URAR2H****	167,80 €

Plenum di mandata in PAL per URA R DOMO K
NB *Specificare numero e Ø attacchi in uscita.*
Esempio: plenum per URA R DOMO K taglia 30/15 con 3 attacchi Ø 80 + 1 attacco Ø 125
codice: **PLM-******* */ descrizione:* **3xD80 + 1xD125**

VALORI FUNZIONAMENTO POTENZE TERMICHE E FRIGORIFERE

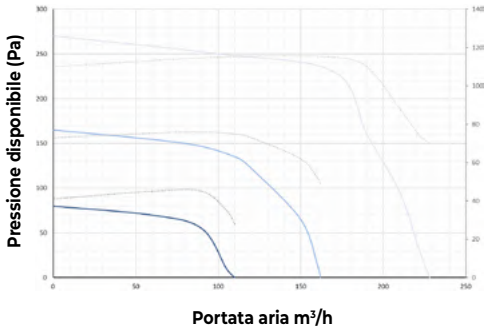
MODELLO	Capacità di deumidifica utile (l/24h) [1]	Potenza frigorifera resa batteria idronica (kW) [2]	Potenza frigorifera compressore estivo (kW)	Potenza termica resa (kW) [3]	Portata acqua funzionamento estivo/invernale (m^3 /h)	Perdita di carico funzionamento estivo/invernale (Kpa)	Potenza assorbita compressore (kW)
URA R DOMO 30/15 D	30,5	0,7	-	0,86	0,25	8,5	0,47
URA R DOMO 50/25 D	56	1,56	-	1,4	0,35	10,5	0,77
URA R DOMO 30/15 DC	30,5	0,7	1,55	0,86	0,25	8,5	0,47
URA R DOMO 50/25 DC	56	1,56	2,4	1,4	0,35	10,5	0,77

(1) Temperatura aria esterna 30 °C; umidità relativa 60 %. temperatura ambiente 25 °C; umidità relativa 50 %, portata aria nominale
(2) Temperatura ambiente 25 °C; umidità relativa 60 %, portata aria nominale; Acqua in 16 °C
(3) Temperatura ambiente 20 °C; umidità relativa 60 %, portata aria nominale; Acqua in 35 °C

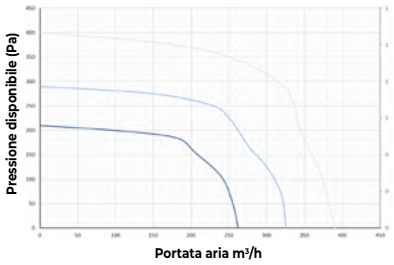
GRAFICI PRESTAZIONALI

URA R DOMO K 30/15 D-DC

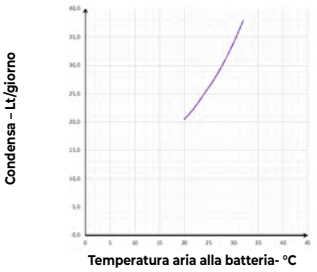
VENTILAZIONE



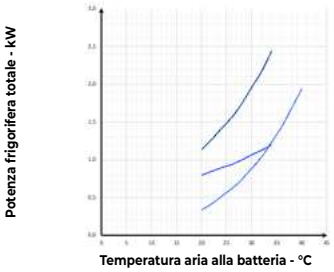
INTEGRAZIONE/DEUMIDIFICA



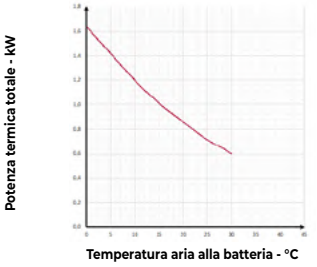
CAPACITÀ DI DEUMIDIFICA *(2)*



RESA FRIGORIFERA *(3)*

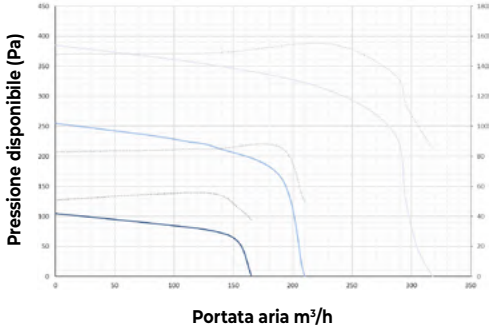


RESA TERMICA *(4)*

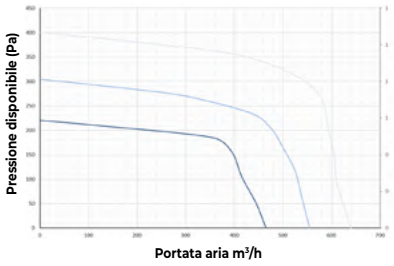


URA R DOMO K 50/25 D-DC

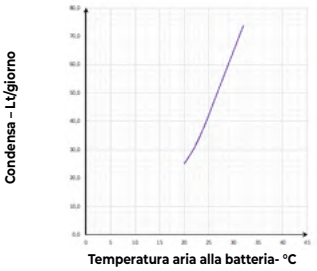
VENTILAZIONE



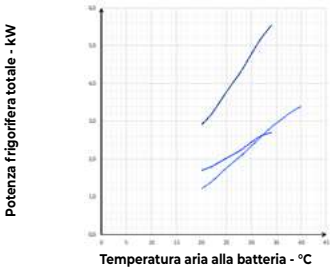
INTEGRAZIONE/DEUMIDIFICA



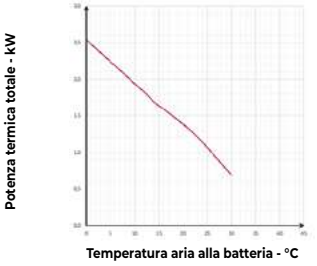
CAPACITÀ DI DEUMIDIFICA *(2)*



RESA FRIGORIFERA *(3)*



RESA TERMICA *(4)*



(2) Temperatura aria esterna 30°; umidità relativa 60%. temperatura ambiente 25°C; umidità relativa 50%, temperatura ingresso acqua 16°C portata aria nominale
(3) - Temperatura ambiente 25°; umidità relativa 60%, portata aria esterna nominale, temperatura ingresso acqua 16°C, portata aria nominale;
(4) - Temperatura ambiente 20°; umidità relativa 60%, portata aria esterna nominale, temperatura ingresso acqua 35°C, portata aria nominale;

ACCESSORI URA R DOMO K



PANNELLO CNU
La tastiera è dotata di 6 tasti di navigazione. L'interfaccia è strutturata attraverso maschere , nelle quali sono presenti scritte, simboli grafici e numeri. I tasti sono situati sulla barra nera nella parte inferiore del display.
Dalla schermata principale si possono visualizzare:
- Il giorno della settimana nella parte superiore.
- La temperatura ambiente nella riga superiore.
- L'umidità ambiente nella riga inferiore.

CODICE	PREZZO
CNU-URAR	338,70 €



REGOLATORE SQA
Regolatore ambiente per controllo VOC con sensore integrato (alimentazione 230 Volt CA; dim. L96,4 x H101 x P39 mm)

CODICE	PREZZO
SQA	448,80 €



UMIDOSTATO UMR
Umidostato ambiente, segnale ON/OFF per il controllo dell'umidificazione/deumidificazione tramite potenziometro esterno manuale, montaggio a parete. (Campo: 30...90% UR; dim. L76 x H76 x P34 mm)

CODICE	PREZZO
UMR	252,50 €



CRONOTERMO-UMIDOSTATO
Cronotermostato/umidostato integrato: permette il controllo della temperatura e dell'umidità ambiente attraverso il comando di due relè separati e la gestione delle fasce orarie.

CODICE	PREZZO
CTH	518,40 €



SONDA DI TEMPERATURA
Sonda per il rilevamento della temperatura in ambiente.
Posizionamento su scatola 503.

CODICE	PREZZO
SAB	162,50 €



SIFONE SCARICO CONDENSA
Sifone per scarico condensa.

CODICE	PREZZO
SIF	102,00 €



VALVOLA A 2 VIE
Valvola di zona ON/OFF, 230V, 1/2" a 2 vie.

CODICE	PREZZO
VDZ2	352,30 €



VALVOLA A 3 VIE
Valvola di zona ON/OFF, 230V, 1/2" a 3 vie.

CODICE	PREZZO
VDZ3	411,00 €



KIT FILTRI EPM1 + COARSE
Kit da 3 filtri (2 ePM1 80% + 1 Coarse):

FDR1-URARK per URA R DOMO 30/15
FDR2-URARK per URA R DOMO 50/25

CODICE	PREZZO
FDR1-URARK	106,30 €
FDR2-URARK	117,60 €

ErP READY

R134a



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

URA R DOMO V

VMC + DEUMIDIFICA

DESCRIZIONE

URA R DOMO è un'unità di ventilazione meccanica controllata con recuperatore di calore ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con deumidificazione, raffrescamento e riscaldamento.
Efficienza sino al 90%.

Elettronica I *STANDARD*: Quadro elettrico completo di scheda di gestione: 4 velocità ventilatori, antigelo, bypass automatico, sonde di temperatura, gestione delle batterie di post-riscaldo e segnalazione filtri sporchi automatica.
Pannello di controllo **CNU.**



CARATTERISTICHE

- Pannellature in doppio pannello sandwich, verniciate esternamente, interno zincato.
- Scambiatore in polipropilene in controcorrente ad alta efficienza fino a 90%.
- Dotata di by-pass elettronico per il free-cooling.
-
- Ventilatori plug-fun Brushless con motore elettronico e comando modulante Erp2018.
- Due filtri ePM1 80% - F7 sulla presa aria esterna e sull'aria di mandata; filtro Coarse sull'aria di ricircolo.
- Circuito frigorifero realizzato in rame saldobrasato, compressore alta efficienza.
- Quadro elettrico a bordo unità con microprocessore e regolazione dedicata: gestione dei ventilatori, visualizzazione delle sonde di temperatura interno macchina, gestione filtri sporchi temporizzata, gestione dell'aria di ricircolo e di rinnovo.
- Installazione verticale a pavimento o a parete.

CONSUMO ENERGETICO

MODELLO	30/15 D-DC	50/25 D-DC
URA R DOMO V	B	A

Valori secondo regolamento europeo 1253/2014 e 1254/2014.

Modello D STANDARD: unità per il rinnovo dell'aria ambiente con quella esterna attraverso un recuperatore ad alta efficienza, la portata d'aria viene aumentata riportando in circolo parzialmente l'aria ambiente consentendo così il funzionamento del circuito frigorifero, ottenendo durante il periodo estivo (compressore attivo) aria deumidificata. Dotata di batterie idroniche di pre e post raffreddamento/riscaldamento che se alimentate consentono di fornire un'integrazione della potenza frigorifera/termica all'impianto di climatizzazione radiante (il collegamento all'impianto di riscaldamento/raffrescamento non blocca il funzionamento dell'unità anche se diminuisce le prestazioni di deumidificazione).

MODELLO	TENSIONE (V) 50Hz	PORTATA TOT.(m^3/h) 100 Pa	PORTATA ARIA VENTILAZIONE (m^3/h)	CORRENTE MAX. ASSORBITA (A)	PRESSIONE SONORA LP 3m dB (A)	EFFICIENZA (%)*	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URA R DOMO 30/15 V D	230	401	204	5,5	40,8	81,5	URAR-DOM3015VDI	7.497,00 €	CNU-URAR	338,70 €
URA R DOMO 50/25 V D	230	640	319	7	40,9	81,8	URAR-DOM5025VDI	8.486,40 €	CNU-URAR	

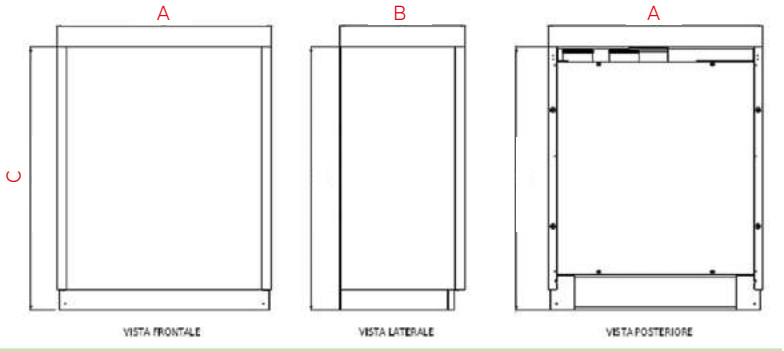
** Aria esterna 7°C/ 72% UR - Aria interna 20°C/ 28% UR.*

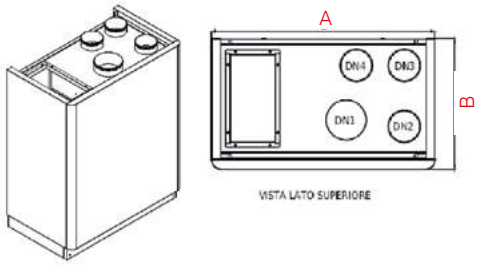
Modello DC CON INTEGRAZIONE: unità per il rinnovo dell'aria ambiente con quella esterna attraverso un recuperatore ad alta efficienza. La portata d'aria viene aumentata riportando in ricircolo parzialmente l'aria ambiente consentendo così di deumidificare l'aria e di fornire un'integrazione della potenza frigorifera/termica all'impianto di climatizzazione radiante.
Durante il periodo estivo (compressore attivo) l'unità può funzionare in 2 modalità:
1 - Rinnovo + Deumidifica-l'unità condensa parzialmente in aria e parzialmente in acqua tramite il condensatore a piastre, ottenendo aria deumidificata;
2 - Rinnovo + Deumidifica + Integrazione raffrescamento: L'unità condensa totalmente in acqua, ottenendo così aria deumidificata e raffrescata. Durante il periodo inverale (compressore spento) la batteria idronica è alimentata con acqua calda dell'impianto di riscaldamento e si comporta come una termoventilante con recuperatore.

MODELLO	TENSIONE (V) 50Hz	PORTATA TOT.(m^3/h) 100 Pa	PORTATA ARIA VENTILAZIONE (m^3/h)	CORRENTE MAX. ASSORBITA (A)	PRESSIONE SONORA LP 3m dB (A)	EFFICIENZA (%)*	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URA R DOMO 30/15 V DC	230	401	204	5,5	40,8	81,5	URAR-DOM3015VDCI	7.958,10 €	CNU-URAR	338,70 €
URA R DOMO 50/25 V DC	230	640	319	7	40,9	81,8	URAR-DOM5025VDCI	8.888,80 €	CNU-URAR	

** Aria esterna 7°C/ 72% UR - Aria interna 20°C/ 28% UR.*

DIMENSIONALI E DATI TECNICI





MODELLO	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø attacchi (mm)		Condensa Ø (mm)	Attacchi acqua (mm)	Mandata bxh (mm)	Peso (Kg)
				Ø 1 ricircolo	Ø 2 3 4				
URA R DOMO 30/15	885	515	1085	160	125	20	1/2"	345x175	75
URA R DOMO 50/25	985	740	1185	200	160	20	1/2"	510x240	84

PLENUM DI MANDATA

Numero attacchi	Ø attacchi (mm)	Abbinamento taglia URA R DOMO V	Codice	PREZZO
da specificare	da specificare	30/15	**PLM-URAR1V**	167,80 €
		50/25	**PLM-URAR2V**	167,80 €

Plenum di mandata in PAL per URA R DOMO V
NB *Specificare numero e Ø attacchi in uscita.*
Esempio: plenum per URA R DOMO V taglia 30/15 con 3 attacchi Ø 80 + 1 attacco Ø 125
codice: **PLM-URAR1V** / *descrizione:* **3xD80 + 1xD125**

VALORI FUNZIONAMENTO INVERNALE/ESTIVO

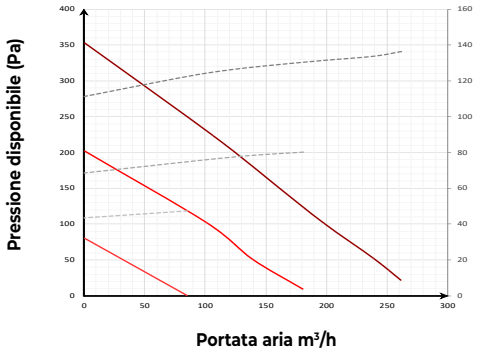
MODELLO	Capacità di deumidifica utile (l/24h)*	Potenza frigorifera resa batteria idronica (kW)**	Potenza frigorifera resa compressore (kW)**	Portata acqua (m^3/h)	Perdita di carico (Kpa)	Potenza termica resa (kW)***
URA R DOMO 30/15 D	30,5	0,7	-	0,25	8,5	0,86
URA R DOMO 50/25 D	56	1,56	-	0,35	10,5	1,4
URA R DOMO 30/15 DC	30,5	0,7	1,55	0,25	8,5	0,86
URA R DOMO 50/25 DC	56	1,56	2,4	0,35	10,5	1,4

** Aria esterna 30°C/60% UR; aria interna 25°C/50%, portata nominale*
*** Aria esterna 25°C/60% UR portata nominale; acqua IN 16°C*
**** Aria esterna 20°C/60% UR portata nominale; acqua IN 35°C*

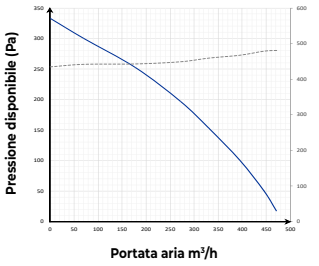
GRAFICI PRESTAZIONALI

URA R DOMO V 30/15 D-DC

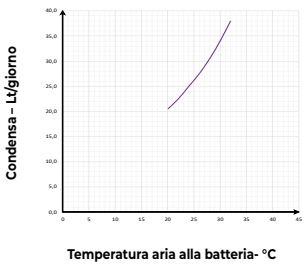
VENTILAZIONE



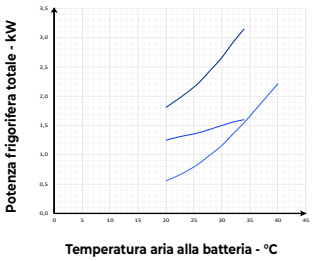
INTEGRAZIONE/DEUMIDIFICA



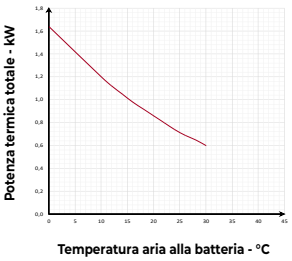
CAPACITÀ DI DEUMIDIFICA *(*)*



RESA FRIGORIFERA *(**)*

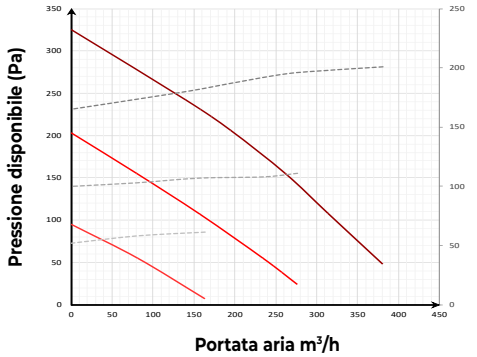


RESA TERMICA *(***)*

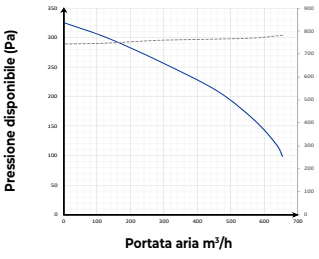


URA R DOMO V 50/25 D-DC

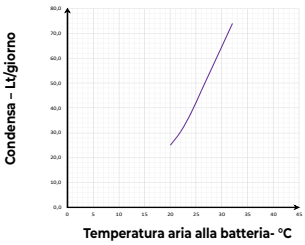
VENTILAZIONE



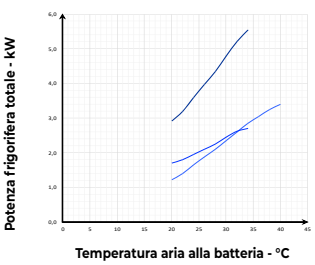
INTEGRAZIONE/DEUMIDIFICA



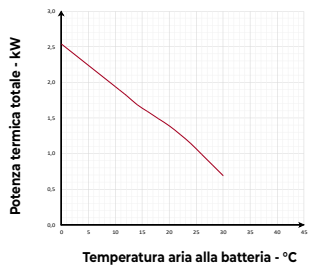
CAPACITÀ DI DEUMIDIFICA *(*)*



RESA FRIGORIFERA *(**)*



RESA TERMICA *(***)*



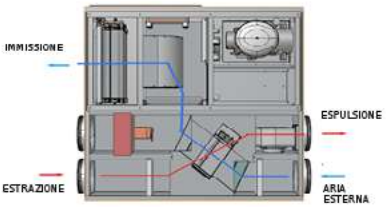
(*) T ambiente 25°; 60% u.r., T acqua IN 16°C - portata aria ext nominale
(**) T ambiente 25°; 60% u.r., T acqua IN 16°C - portata aria ext nominale
(***) T ambiente 20°; 60% u.r., T acqua IN 35°C - portata aria ext nominale

Funzionamento solo ricambio d'aria

L'unità provvede a soddisfare la ventilazione meccanica con recupero di calore ad alta efficienza: è possibile selezionare la velocità dei ventilatori in modo da ottenere la portata desiderata per soddisfare le richieste di rinnovo dell'aria.

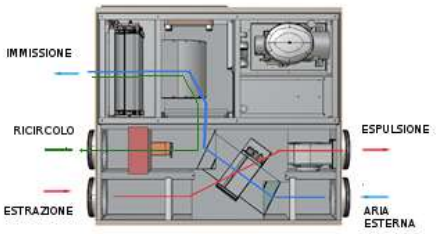
Le portate selezionabili sono:

- Sulla taglia 30-15 da 0 a 200mc/h
- Sulla taglia 50-25 da 0 a 300mc/h



Funzionamento ricambio d'aria + deumidificazione

VISTA DALL'ALTO

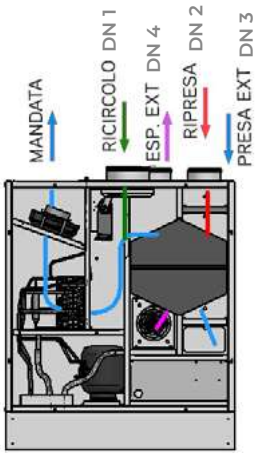


La ventilazione meccanica con recupero di calore ad alta efficienza continua a essere soddisfatta dall'unità, tuttavia, si incrementa la portata d'aria reintroducendo aria nell'ambiente tramite un condotto dedicato, al fine di aumentare il volume d'aria nella zona di integrazione.

La parte di integrazione può essere costituita da 2 versioni:

- versione D con deumidificazione
- versione DC con deumidifica ed integrazione

VISTA FRONTALE



La **versione D** ha la sua più comune applicazione negli impianti radianti dove si ha la necessità della sola deumidificazione nel periodo estivo.
Durante il funzionamento l'unità, attraverso sonde di umidità e temperatura, attiva il circuito frigorifero composto dal compressore, dalla batteria di evaporazione ad aria e dal condensatore ad aria, realizzando così la deumidifica.
Alimentando la batteria idronica di post con l'acqua dell'impianto radiante (la mancata alimentazione della batteria non compromette il funzionamento del circuito frigorifero), è possibile realizzare un'integrazione al raffrescamento estivo ed al riscaldamento invernale.

La **versione DC** ha la sua più comune applicazione negli impianti radianti dove c'è la necessità della deumidificazione e dell'integrazione del raffrescamento nel periodo estivo.
Durante il funzionamento l'unità attraverso sonde di umidità e temperatura, attiva il circuito frigorifero composto dal compressore, dalla batteria di evaporazione ad aria e dal condensatore ad aria e ad acqua alimentato dall'impianto radiante, realizzando così la deumidifica dell'aria e l'integrazione del raffrescamento.
Nel periodo invernale è possibile comunque utilizzare l'unità per integrare il riscaldamento radiante attraverso l'alimentazione della batteria idronica ad acqua calda ottenendo un rapido apporto termico all'ambiente.

ACCESSORI URA R DOMO V



PANNELLO CNU
La tastiera è dotata di 6 tasti di navigazione. L'interfaccia è strutturata attraverso maschere , nelle quali sono presenti scritte, simboli grafici e numeri. I tasti sono situati sulla barra nera nella parte inferiore del display. Dalla schermata principale si possono visualizzare:
- Il giorno della settimana nella parte superiore.
- La temperatura ambiente nella riga superiore.
- L'umidità ambiente nella riga inferiore.

CODICE	PREZZO
CNU-URAR	338,70 €



REGOLATORE SQA
Regolatore ambiente per controllo VOC con sensore integrato (alimentazione 230 Volt CA; dim. L96,4 x H101 x P39 mm)

CODICE	PREZZO
SQA	448,80 €



UMIDOSTATO UMR
Umidostato ambiente, segnale ON/OFF per il controllo dell'umidificazione/deumidificazione tramite potenziometro esterno manuale, montaggio a parete. (Campo: 30...90% UR; dim. L76 x H76 x P34 mm)

CODICE	PREZZO
UMR	252,50 €



CRONOTERMO-UMIDOSTATO
Cronotermostato/umidostato integrato: permette il controllo della temperatura e dell'umidità ambiente attraverso il comando di due relè separati e la gestione delle fasce orarie.

CODICE	PREZZO
CTH	518,40 €



SONDA DI TEMPERATURA
Sonda per il rilevamento della temperatura in ambiente.
Posizionamento su scatola 503.

CODICE	PREZZO
SAB	162,50 €



SIFONE SCARICO CONDENSA
Sifone per scarico condensa.

CODICE	PREZZO
SIF	102,00 €



VALVOLA A 2 VIE
Valvola di zona ON/OFF, 230V, 1/2" a 2 vie.

CODICE	PREZZO
VDZ2	352,30 €



VALVOLA A 3 VIE
Valvola di zona ON/OFF, 230V, 1/2" a 3 vie.

CODICE	PREZZO
VDZ3	411,00 €



KIT FILTRI EPM1 + COARSE
Kit da 3 filtri (2 ePM1 80% + 1 Coarse):

FDR1-URARV per URA R DOMO 30/15 V
FDR2-URARV per URA R DOMO 50/25 V

CODICE	PREZZO
FDR1-URARV	106,30 €
FDR2-URARV	117,60 €



URCP EVO

VMC PUNTUALE

URCP EVO è un recuperatore di calore monozona che consente di realizzare la Ventilazione Meccanica Controllata ad alta prestazione senza la necessità di progettare un impianto con tubazioni, diffusori ed unità centralizzate. L'unità funziona con il principio del recupero calore rigenerativo attraverso uno scambiatore ceramico posto all'interno dell'unità ed un ventilatore. Efficienza sino al 80%.

DESCRIZIONE

URCP EVO è un'unità di ventilazione gestita con telecomando remoto con funzionamento ad infrarossi. Selezione del regime di velocità della ventilazione e selezione della modalità di funzionamento tra sola immissione, sola estrazione o ciclo automatico per recupero del calore.
Selezione del funzionamento con modalità sensori e gestione automatica della ventilazione.
Gestione automatica del tempo di ciclo per l'ottimizzazione dell'efficienza del recupero di calore.

CARATTERISTICHE

- Struttura in materiale plastico ABS antistatico e protezione dai raggi UV.
- Scambiatore di calore con funzionamento rigenerativo a flusso alternato.
- Ventilatore DC Brushless con motore elettronico e comando modulante, altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità.
- Filtro coarse con bassa perdita di carico e facilmente estraibile (G3).
- Montaggio rapido con il kit incluso, composto da tubazione telescopica e griglia esterna pieghevole.
- Disponibili due taglie con portate differenti
- Sensore di temperatura, umidità, luce e sensore VOC.

ACCESSORI



FILTRO G3
Filtro G3 a bassa perdita di carico.
Kit da 10 filtri.

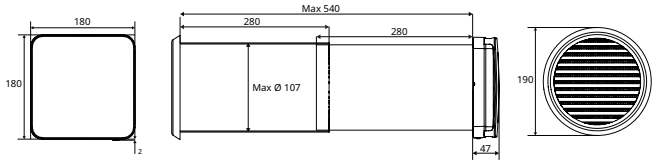
CODICE	PREZZO
FDR-URCP	146,50 €

DATI TECNICI

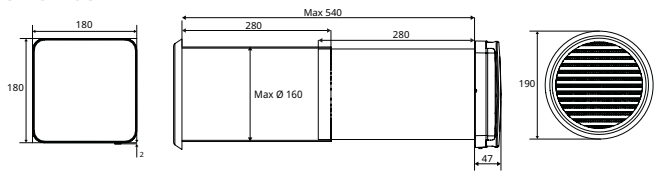
MODELLO	Ø (mm)	CONTROLLO REMOTO	N. velocità	TENSIONE (V)	PORTATA (m^3/h) max-med-min	TENUTA ALL'ARIA ESTERNA (m^3/h)	POTENZA ASSORBITA (W)	PRESSIONE SONORA 1m dB(A) max-med-min	CLASSE ENERGETICA	PESO (Kg)	CODICE MACCHINA	PREZZO
URCP 02	107	comando IR	3	230/1/50	24 - 12 - 8	2	6,6	28-26-23	A	2,7	URCP02IR	611,60 €
URCP 05	160	comando IR	3	230/1/50	50 - 25 - 15	3	6,6	32-26-18	A	4	URCP05IR	614,10 €

DATI DIMENSIONALI

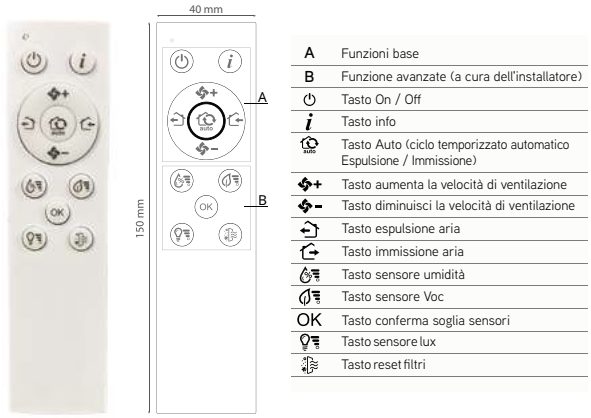
URCP 02



URCP 05



COMANDO IR



A	Funzioni base
B	Funzione avanzate (a cura dell'installatore)
	Tasto On / Off
i	Tasto info
AUTO	Tasto Auto (ciclo temporizzato automatico Espulsione / Immissione)
	Tasto aumenta la velocità di ventilazione
	Tasto diminuisci la velocità di ventilazione
	Tasto espulsione aria
	Tasto immissione aria
	Tasto sensore umidità
	Tasto sensore Voc
OK	Tasto conferma soglia sensori
	Tasto sensore lux
	Tasto reset filtri



URC 80 EC

VMC H/V
INSTALLAZIONE ORIZZONTALE E VERTICALE

DESCRIZIONE

URC 80 EC è un'unità di ventilazione completa di recuperatore di calore dedicata al ricambio dell'aria senza sprechi energetici. L'unità è particolarmente indicata per locali commerciali o collettivi ed in tutti i casi dove le portate nominali per il ricambio dell'aria non siano superiori ai 4500 mc/h.
Efficienza fino al 80%.
DISPONIBILI MACCHINE CON PORTATA SUPERIORE A 4500 m^3/h (SU RICHIESTA).

CARATTERISTICHE

- Struttura in lamiera autoportante con guarnizione di tenuta perimetrale.
- Pannelli sandwich in lamiera zincata (sp. 25 mm) con isolamento in schiuma poliuretanica.
- Scambiatore in alluminio a flussi incrociati certificato Eurovent.
- Dotata di by-pass elettronico per il free-cooling.
- Ventilatori Brushless con motore elettronico e comando modulante.
- Altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità (ErP 2018).
- Filtri con basse perdite di carico, di facile estrazione: ePM1 70 % (F7) sull'aria di rinnovo, ePM10 50 % (G4) sull'aria estratta.
- Installazione universale (Z).
- Post trattamento dell'aria con batteria.

DATI TECNICI



Elettronica S *STANDARD*: Due modalità di funzionamento della ventilazione:
Manuale - imposta manualmente la velocità della ventola su alta, media e bassa.
Ridotta - imposta in automatico la velocità della ventola bassa. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri.
Bypass elettronico per freecooling/freeheating controllato manualmente. Pannello di controllo **CNV-BPM**.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m^3/h)	PREVALENZA UTILE (Pa)	POTENZA MAX ASSORBITA (W)	PRESSIONE SONORA LP A 3 m dB(A) [2]	EFFICIENZA (%)[1]	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URC 80 EC050	230	400	140	2 x 100	39,2	73,1	URC80-EC-050-ZS	3.049,90 €	CNV-BPM	252,50 €
URC 80 EC070	230	650	80	2 x 145	40,8	73,8	URC80-EC-070-ZS	4.005,90 €	CNV-BPM	
URC 80 EC100	230	950	140	2 x 305	43,9	73,0	URC80-EC-100-ZS	4.779,90 €	CNV-BPM	
URC 80 EC150	230	1300	200	2 x 305	45,1	74,5	URC80-EC-150-ZS	5.968,80 €	CNV-BPM	
URC 80 EC200	230	1800	160	2 x 270	47,7	74,5	URC80-EC-200-ZS	8.147,60 €	CNV-BPM	
URC 80 EC250	400	2500	255	2 x 725	48,9	73,9	URC80-EC-250-ZS	10.047,00 €	CNV-BPM	
URC 80 EC350	400	3400	120	2 x 1006	52,5	74,5	URC80-EC-350-ZS	14.700,60 €	CNV-BPM	
URC 80 EC450	400	4500	120	2 x 1006	54,1	74,8	URC80-EC-450-ZS	16.440,50 €	CNV-BPM	

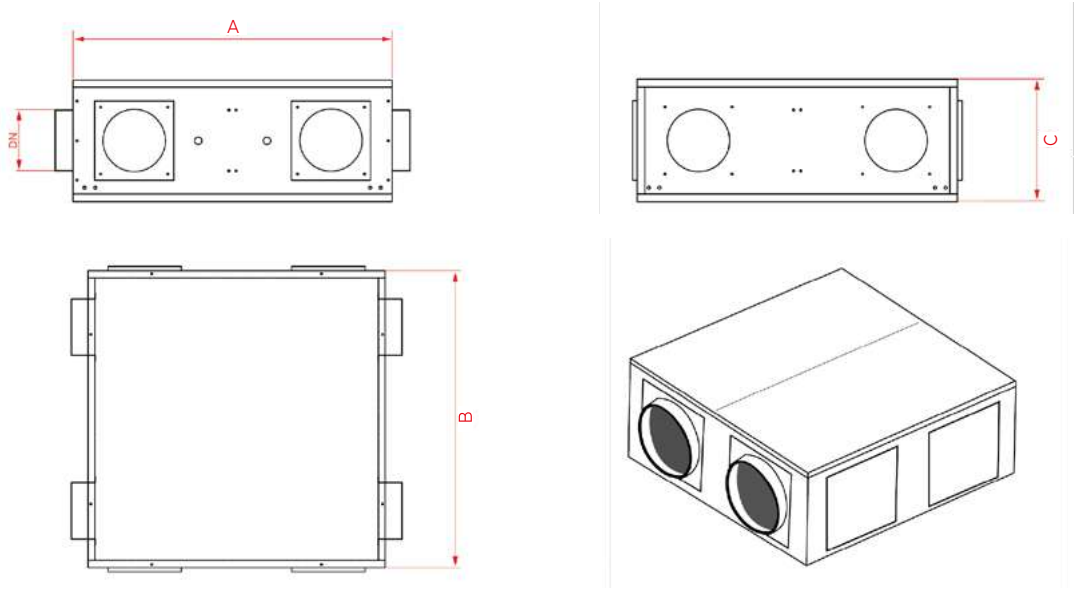
[1] *Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)*
[2] *Rumorosità irraggiata*

Elettronica E *EVOLUTA:* soluzione con quadro elettrico a bordo unità completo di microprocessore e regolazione dedicata. Gestione dei ventilatori modulanti, visualizzazione delle sonde di temperatura interno macchina, gestione filtri sporchi con pressostati, gestione del free-cooling con sonde di temperatura, gestione batterie di pre e post riscaldamento - raffrescamento ad acqua ed elettriche, gestione valvole on–off e modulanti a 2-3 punti, gestione deumidifica attraverso batterie esterne e sonde umidità. Funzionamento ventilatori con giri variabili, portata costante o pressione costante. Ampia interfaccia grafica con menù di configurazione e menù utente multilingua. Pannello di controllo evoluto **CNV-EVO.**

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m^3/h)	PREVALENZA UTILE (Pa)	POTENZA MAX ASSORBITA (W)	PRESSIONE SONORA LP[2] A 3 m dB(A)	EFFICIENZA (%)[1]	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URC 80 EC050	230	400	140	2 x 100	39,2	73,1	URC80-EC-050-ZE	4.140,00 €	CNV-EVO	314,50 €
URC 80 EC070	230	650	80	2 x 145	40,8	73,8	URC80-EC-070-ZE	5.147,60 €	CNV-EVO	
URC 80 EC100	230	950	140	2 x 305	43,9	73,0	URC80-EC-100-ZE	5.943,50 €	CNV-EVO	
URC 80 EC150	230	1300	200	2 x 305	45,1	74,5	URC80-EC-150-ZE	7.057,20 €	CNV-EVO	
URC 80 EC200	230	1800	160	2 x 270	47,7	74,5	URC80-EC-200-ZE	9.199,20 €	CNV-EVO	
URC 80 EC250	400	2500	255	2 x 725	48,9	73,9	URC80-EC-250-ZE	11.372,70 €	CNV-EVO	
URC 80 EC350	400	3400	120	2 x 1006	52,5	74,5	URC80-EC-350-ZE	16.026,30 €	CNV-EVO	
URC 80 EC450	400	4500	120	2 x 1006	54,1	74,8	URC80-EC-450-ZE	17.766,10 €	CNV-EVO	

[1] Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)
[2] Rumorosità irraggiata

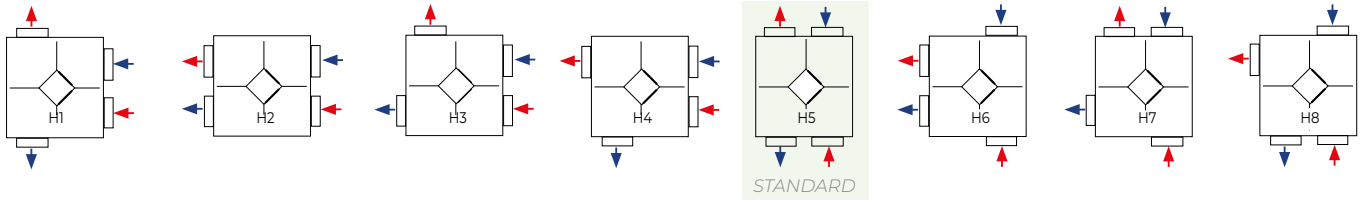
DIMENSIONI



TAGLIE	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø attacchi (mm)	Condensa Ø (mm)	Peso versione H (kg)	Peso versione V (kg)
050	750	750	390	160	20	75	78
070	1050	1050	400	200	20	98	101
100	1050	1050	400	200	20	103	106
150	1250	1250	550	315	20	155	158
200	1390	1390	610	355	20	225	228
250	1390	1390	610	355	20	231	234
350	1900	1900	710	400	20	245	248
450	1900	1900	860	450	20	275	278

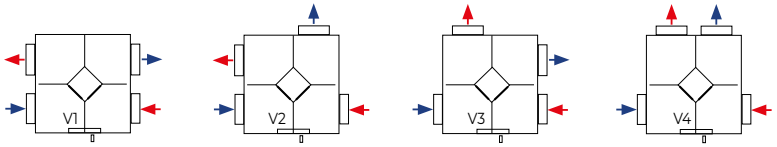
CONFIGURAZIONE MACCHINA

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE - VISTA DALL'ALTO



STANDARD

INSTALLAZIONE VERTICALE - VISTA FRONTALE

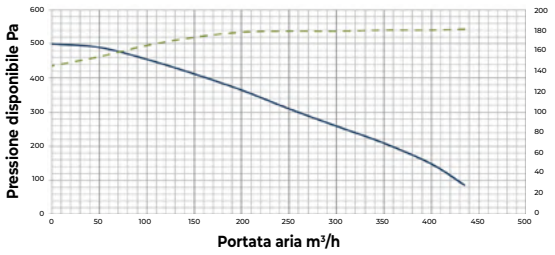


Le unità sono riportate viste dall'alto (installazione orizzontale) e frontalmente (installazione verticale).
Le unità sono riportate con la configurazione: aria di rinnovo = frecce blu; espulsione aria viziata = frecce rosse (sifone della condensa installato sul lato ventilatore freccia rossa).
Possibilità di specchiare le configurazioni indicate (a richiesta).

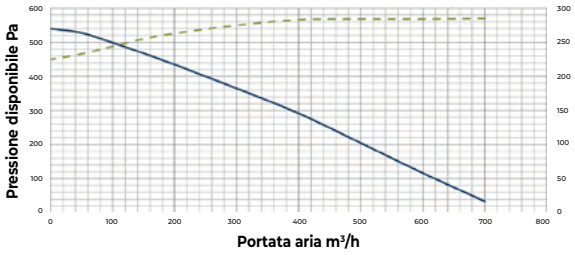
N.B.= *Senza l'indicazione della configurazione, è da considerarsi standard la H5.*

GRAFICI PRESTAZIONALI

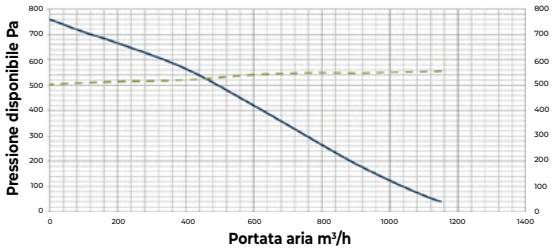
URC 80 EC 050



URC 80 EC 070



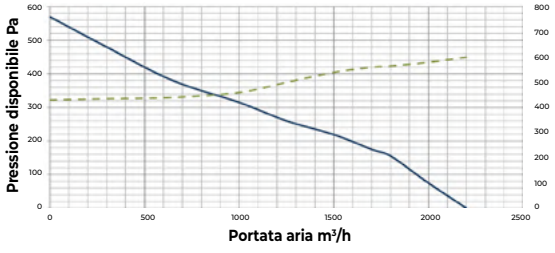
URC 80 EC 100



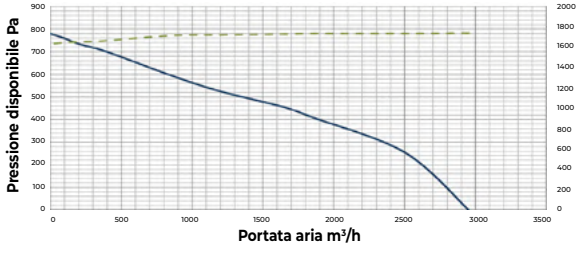
URC 80 EC 150



URC 80 EC 200



URC 80 EC 250



URC 80 EC 350



URC 80 EC 450



ACCESSORI URC 80 EC



PANNELLO CNV-BPM
Pannello di controllo per la regolazione velocità ventilatori (3 step), ON/ OFF bypass per free-cooling, visualizzazione allarme filtri (timer)

CODICE	PREZZO
CNV-BPM	252,50 €



PANNELLO CNV-EVO
Pannello evoluto con sensori T° E umidità integrati. Sensore Bluetooth low energy integrato. LCD statico, 6 tasti touch. Montaggio a parete o pannello, con/ senza scatola incasso.

CODICE	PREZZO
CNV-EVO	314,50 €



SONDA CO_2 DA CANALE
Sonda CO2 per canali d'aria (0...2000 o 0...5000 ppm) con sensore IR autocalibrante e compensazione impurità.

CODICE	PREZZO
SMCO	1.315,40 €



VALVOLA A 2 VIE (0-10V)
Valvola a 2 vie 230V, gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/ raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria.
VDM2 - Ø valvola 3/4" gas
VDM21 - Ø valvola 1" gas
VDM214 - Ø valvola 1" 1/4 gas

CODICE	PREZZO
VDM2	744,80 €
VDM21	835,10 €
VDM214	849,10 €



VALVOLA A 3 VIE (0-10V)
Valvola a 3 vie 230V, gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/ raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria: può essere utilizzata anche come una valvola a due vie chiudendo meccanicamente la terza via.
VDM3 - Ø valvola 3/4" gas
VDM31 - Ø valvola 1" gas
VDM314 - Ø valvola 1" 1/4 gas

CODICE	PREZZO
VDM3	767,30 €
VDM31	857,60 €
VDM314	872,60 €



KIT FILTRI DI RICAMBIO
Kit di ricambio comprensivo di: n.1 filtro F7 + n.1 filtro G4.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO	ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
URC 80 EC 050	FR71-URC80	179,10 €	URC 80 EC 200	FR75-URC80	318,00 €
URC 80 EC 070	FR72-URC80	235,30 €	URC 80 EC 250	FR76-URC80	318,00 €
URC 80 EC 100	FR73-URC80	235,30 €	URC 80 EC 350	FR77-URC80	497,10 €
URC 80 EC 150	FR74-URC80	318,00 €	URC 80 EC 450	FR78-URC80	940,70 €



KIT PIEDINI APPOGGIO
Kit n.4 piedini di appoggio per l'installazione verticale dell'unità.

CODICE	PREZZO
KIT-URC80-V	110,70 €



TETTO PARAPIOGGIA H/V
Tetto parapioggia in acciaio Aluzinc a caldo per l'installazione esterna orizzontale dell'unità.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE ORIZ.	PREZZO	CODICE VERT.	PREZZO
URC 80 EC 050	THE1-URC80	138,30 €	TVE1-URC80	92,60 €
URC 80 EC 070	THE2-URC80	171,50 €	TVE2-URC80	112,50 €
URC 80 EC 100	THE3-URC80	186,70 €	TVE3-URC80	136,30 €
URC 80 EC 150	THE4-URC80	218,10 €	TVE4-URC80	145,10 €
URC 80 EC 200	THE5-URC80	254,50 €	TVE5-URC80	155,80 €
URC 80 EC 250	THE6-URC80	254,50 €	TVE6-URC80	180,80 €
URC 80 EC 350	THE7-URC80	441,30 €	TVE7-URC80	207,40 €
URC 80 EC 450	THE8-URC80	441,30 €	TVE8-URC80	233,70 €

ErP READY



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

URC 90 EC

VMC H/V
INSTALLAZIONE ORIZZONTALE E VERTICALE

DESCRIZIONE

URC 90 EC è un'unità di ventilazione completa di recuperatore di calore a flussi incrociati in controcorrente, dedicata al ricambio dell'aria senza sprechi energetici. L'unità è particolarmente indicata per locali commerciali o collettivi ed in tutti i casi dove le portate nominali per il ricambio dell'aria non siano superiori ai 4500 m³/h.
Efficienza fino al 90%.

CARATTERISTICHE

- Struttura in lamiera autoportante con guarnizione di tenuta perimetrale fino alla taglia 150.
- Struttura portante in profili di alluminio, con guarnizione di tenuta perimetrale dalla taglia 200.
- Pannelli sandwich in lamiera zincata (sp. 25 mm) isolati in schiuma poliuretanica di densità 42 kg/m³.
- Carpenteria e tamponamenti interni in lamiera zincata di forte spessore.
- Scambiatore in alluminio in controcorrente ad alta efficienza (90% Erp 2018) certificato Eurovent.
- Funzionamento estivo ed invernale.
- Dotata di by-pass elettronico per il free-cooling.
- Ventilatori Brushless con motore elettronico e comando modulante.
- Altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità (ErP 2018).
- Filtri con basse perdite di carico, di facile estrazione: ePM1 70 % (F7) sull'aria di rinnovo, ePM10 50 % (M5) sull'aria estratta.

DATI TECNICI



Elettronica S *STANDARD*: Due modalità di funzionamento della ventilazione:
Manuale - imposta manualmente la velocità della ventola su alta, media e bassa.
Ridotta - imposta in automatico la velocità della ventola bassa. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri.
Bypass elettronico per freecooling/freeheating controllato manualmente. Pannello di controllo **CNV-BPM**.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m³/h)	PREVALENZA UTILE (Pa)	POTENZA MAX ASSORBITA (W)	PRESSIONE SONORA LP A 3 m dB(A)	EFFICIENZA (%)*	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URC 90 EC060	230	600	100	2 x 100	44,1	81,8	URC90-EC-060-ZS	4.475,20 €	CNV-BPM	252,50 €
URC 90 EC090	230	830	100	2 x 220	47,5	82,2	URC90-EC-090-ZS	4.886,80 €	CNV-BPM	
URC 90 EC150	230	1500	180	2 x 350	49,1	82,5	URC90-EC-150-ZS	6.977,00 €	CNV-BPM	
URC 90 EC200	230	2000	160	2 x 400	50,2	83,3	URC90-EC-200-ZS	9.184,20 €	CNV-BPM	
URC 90 EC270	400	2700	150	2 x 725	53,2	83,7	URC90-EC-270-ZS	13.032,80 €	CNV-BPM	
URC 90 EC330	400	3300	160	2 x 1100	55,8	83,5	URC90-EC-330-ZS	14.721,00 €	CNV-BPM	
URC 90 EC450	400	4500	200	2 x 2200	57,3	80,2	URC90-EC-450-ZS	20.339,40 €	CNV-BPM	

**Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)*

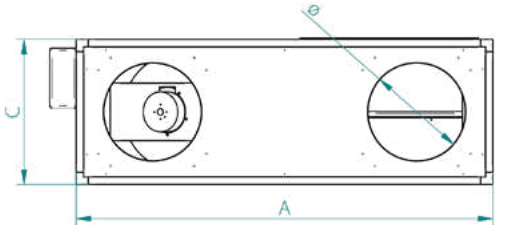


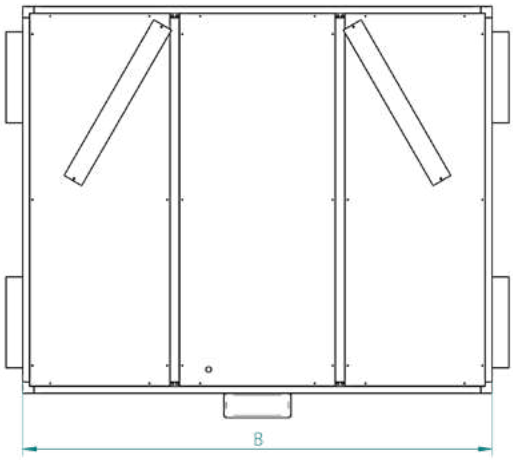
Elettronica E *EVOLUTA:* soluzione con quadro elettrico a bordo unità completo di microprocessore e regolazione dedicata. Gestione dei ventilatori modulanti, visualizzazione delle sonde di temperatura interno macchina, gestione filtri sporchi con pressostati, gestione del free-cooling con sonde di temperatura, gestione batterie di pre e post riscaldamento - raffrescamento ad acqua ed elettriche, gestione valvole on–off e modulanti a 2-3 punti, gestione deumidifica attraverso batterie esterne e sonde umidità. Funzionamento ventilatori con giri variabili, portata costante o pressione costante. Ampia interfaccia grafica con menù di configurazione e menù utente multilingua. Pannello di controllo evoluto **CNV-EVO.**

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m^3/h)	PREVALENZA UTILE (Pa)	POTENZA MAX ASSORBITA (W)	PRESSIONE SONORA LP A 3 m dB(A)	EFFICIENZA (%)*	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URC 90 EC060	230	600	100	2 x 100	44,1	81,8	URC90-EC-060-ZE	5.948,30 €	CNV-EVO	314,50 €
URC 90 EC090	230	830	100	2 x 220	47,5	82,2	URC90-EC-090-ZE	6.359,70 €	CNV-EVO	
URC 90 EC150	230	1500	180	2 x 350	49,1	82,5	URC90-EC-150-ZE	8.450,10 €	CNV-EVO	
URC 90 EC200	230	2000	160	2 x 400	50,2	83,3	URC90-EC-200-ZE	10.657,30 €	CNV-EVO	
URC 90 EC270	400	2700	150	2 x 725	53,2	83,7	URC90-EC-270-ZE	14.599,40 €	CNV-EVO	
URC 90 EC330	400	3300	160	2 x 1100	55,8	83,5	URC90-EC-330-ZE	16.287,50 €	CNV-EVO	
URC 90 EC450	400	4500	200	2 x 2200	57,3	80,2	URC90-EC-450-ZE	21.741,20 €	CNV-EVO	

**Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)*

DIMENSIONI

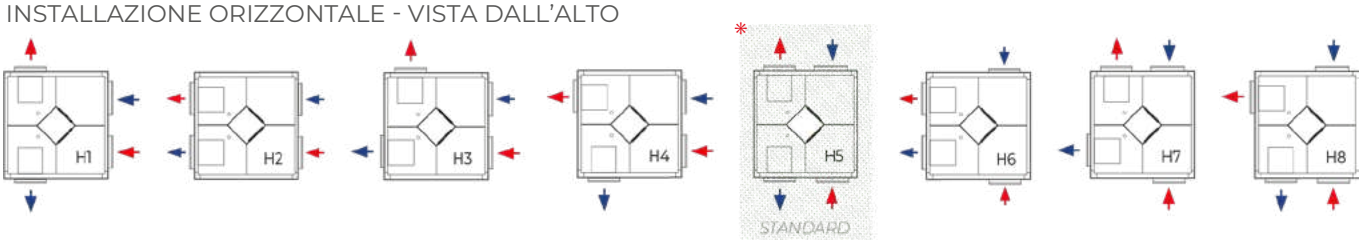




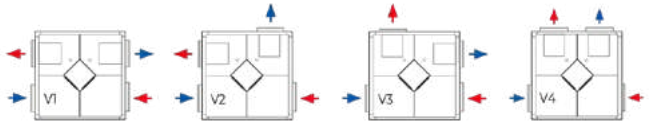
TAGLIE	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø attacchi (mm)	Condensa Ø (mm)	Peso (kg)
060	800	1211	370	200	20	78
090	800	1211	370	200	20	83
150	1200	1447	430	250	20	153
200	1400	1702	530	355	20	183
270	1700	1986	530	355	20	245
330	1700	2067	557	400	20	282
450	1700	2441	740	450	20	318

CONFIGURAZIONE MACCHINA - PER LE TAGLIE 200/270/330/450

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE - VISTA DALL'ALTO



INSTALLAZIONE VERTICALE - VISTA FRONTALE



E' possibile avere l'unità già con la configurazione desiderata. In fase d'ordine, oltre al codice dell'unità, specificare la configurazione degli attacchi desiderata.

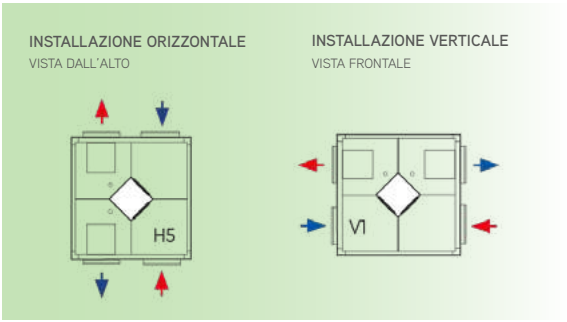
- *Le unità sono riportate viste dall'alto (versione H);*
- *Le unità sono riportate con la configurazione: aria di rinnovo = frecce blu | espulsione aria viziata = frecce rosse;*
- *Sifone della condensa installato sul lato ventilatore freccia rossa).*

Possibilità di specchiare le configurazioni indicate (a richiesta).

***N.B.= Senza l'indicazione della configurazione, nella versione orizzontale è da considerarsi standard la H5.**

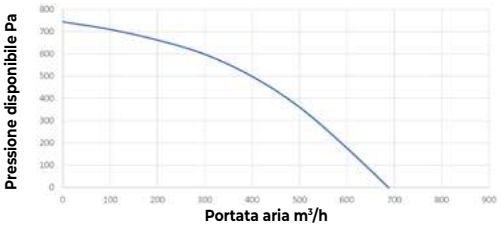
****N.B.2= Le taglie 60, 90, 150 sono disponibili solo nella configurazione H5 e V1 specchiabile in cantiere**
Le taglie dalla 200 alla 450 sono disponibili e in tutte le configurazioni

CONFIGURAZIONE PER LE TAGLIE 060/090/150 * *



GRAFICI PRESTAZIONALI

URC 90 EC 060



URC 90 EC 090



URC 90 EC 150



URC 90 EC 200



URC 90 EC 270



URC 90 EC 330



URC 90 EC 450



ACCESSORI URC 90 EC



PANNELLO CNV-BPM
Pannello di controllo per la regolazione velocità ventilatori (3 step), ON/OFF bypass per free-cooling, visualizzazione allarme filtri (timer)

CODICE	PREZZO
CNV-BPM	252,50 €



PANNELLO CNV-EVO
Pannello evoluto con sensori T° E umidità integrati. Sensore Bluetooth low energy integrato. LCD statico, 6 tasti touch. Montaggio a parete o pannello, con/ senza scatola incasso.

CODICE	PREZZO
CNV-EVO	314,50 €



SONDA CO_2 DA CANALE
Sonda CO2 per canali d'aria (0...2000 o 0...5000 ppm) con sensore IR autocalibrante e compensazione impurità.

CODICE	PREZZO
SMCO	1.315,40 €



VALVOLA A 2 VIE (0-10V)
Valvola a 2 vie 230V, gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/ raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria.
VDM2 - Ø valvola 3/4" gas
VDM21 - Ø valvola 1" gas
VDM214 - Ø valvola 1" 1/4 gas

CODICE	PREZZO
VDM2	744,80 €
VDM21	835,10 €
VDM214	849,10 €



VALVOLA A 3 VIE (0-10V)
Valvola a 3 vie 230V, gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/ raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria: può essere utilizzata anche come una valvola a due vie chiudendo meccanicamente la terza via.
VDM3 - Ø valvola 3/4" gas
VDM31 - Ø valvola 1" gas
VDM314 - Ø valvola 1" 1/4 gas

CODICE	PREZZO
VDM3	767,30 €
VDM31	857,60 €
VDM314	872,60 €



KIT FILTRI DI RICAMBIO
Kit di ricambio comprensivo di: n.1 filtro F7 + n.1 filtro G4.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO	ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
URC 90 EC 060	FR71-URC90	251,80 €	URC 90 EC 270	FR75-URC90	340,40 €
URC 90 EC 090	FR72-URC90	251,80 €	URC 90 EC 330	FR76-URC90	531,90 €
URC 90 EC 150	FR73-URC90	340,40 €	URC 90 EC 450	FR77-URC90	1.006,60 €
URC 90 EC 200	FR74-URC90	340,40 €			



TETTO PARAPIOGGIA H/V
Tetto parapioggia in acciaio Aluzinc a caldo per l'installazione esterna orizzontale dell'unità.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE ORIZ.	PREZZO	CODICE VERT.	PREZZO
URC 90 EC 060	THE1-URC90	138,30 €	TVE1-URC90	92,60 €
URC 90 EC 090	THE2-URC90	171,50 €	TVE2-URC90	112,50 €
URC 90 EC 150	THE3-URC90	186,70 €	TVE3-URC90	136,30 €
URC 90 EC 200	THE4-URC90	218,10 €	TVE4-URC90	145,10 €
URC 90 EC 270	THE5-URC90	254,50 €	TVE5-URC90	155,80 €
URC 90 EC 330	THE6-URC90	254,50 €	TVE6-URC90	180,80 €
URC 90 EC 450	THE7-URC90	441,30 €	TVE7-URC90	207,40 €

ErP READY

R410a ECO-FRIENDLY



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

FINE SCORTA

URA

VMC + INTEGRAZIONE ON/OFF

DESCRIZIONE

URA è un'unità di recupero attivo per il riscaldamento, raffrescamento ed il rinnovo aria degli ambienti, composta da un monoblocco comprensivo di ogni componente per il corretto funzionamento: ventilatori, circuito frigorifero con compressori ad alta efficienza, sezioni di filtrazione aria e recuperatore di calore a flussi incrociati. L'unità può funzionare come un recuperatore passivo e come un recuperatore attivo termodinamico ed è particolarmente indicata per locali residenziali, commerciali o edifici residenziali collettivi. Efficienza del pacco di scambio superiore al 50%.

CARATTERISTICHE

- Struttura perimetrale con profilati di alluminio, guarnizioni di tenuta e nessun trafilamento dell'aria.
- Pannellature realizzate in doppio pannello sandwich isolato.
- Scambiatore di calore statico in alluminio a flussi incrociati con efficienza superiore al 50%.
- Ventilatori centrifughi a doppia aspirazione con motore direttamente accoppiato conformi alla normativa ErP 2018.
- Circuito frigorifero in pompa di calore con compressore ermetico scroll on-off (gas R410A).
- Filtri M5 e F7 a monte del recuperatore, facilmente estraibili.
- Quadro elettrico a bordo unità con microprocessore e regolazione dedicata: gestione ventilatori, visualizzazione sonde di temperatura, gestione filtri sporchi temporizzata, gestione sbrinamento.



PANNELLO DIGITALE *TGF*: Pannello remotabile digitale automatico per montaggio su scatola 503 orizzontale o a muro. Stesse funzioni dell'elettronica montata a bordo unità.

DATI TECNICI

MODELLO	TENSIONE (V) 50Hz	PORTATA (m^3/h)	PRESSIONE UTILE RINNOVO (Pa)	PRESSIONE UTILE ESPULS. (Pa)	POTENZA MAX (kW)	ASSORBIMEN. MAX (A)	Ø ATTACCHI (mm)	PRESSIONE SONORA 3m dB (A)*(2)	EFFICIENZA (%)(1)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REG.RE	PREZZO
URA 60	230	500	200	124	1,76	7,85	200	48	55	URA-60	13.062,50 €	TGF-URA	534,90 €
URA 100	230	1000	199	178	2,57	13,7	315	53	50,5	URA-100	16.575,50 €	TGF-URA	
URA 150	230	1500	163	132	3,63	19,0	315	54	50,1	URA-150	17.761,50 €	TGF-URA	
URA 250	400	2500	180	140	6,14	16,4	355	56	53,7	URA-250	21.186,50 €	TGF-URA	
URA 350	400	3500	100	85	8,73	27,8	400	61	52,6	URA-350	22.366,60 €	TGF-URA	
URA 500	400	5000	300	230	12,39	25,9	500	68	51,3	URA-500	30.880,10 €	TGF-URA	

(1) Aria esterna -5°C / 80% UR - Aria interna 20°C / 50% UR - portata nominale
(2) Dati riferiti a 3 m di distanza a campo libero

VALORI FUNZIONAMENTO INVERNALE

MODELLO	RECUPERO PASSIVO	RECUPERO ATTIVO			RECUPERO TOTALE			LIMITI FUNZIONAMENTO	
	Potenzialità termica (kW)*	Potenzialità termica (kW)*	Potenzialità assorbita (kW)	COP	Potenzialità termica (kW)*	T umidità aria immissione (°C)	COP globale	aria interna (°C)	aria esterna (°C)
URA 60	2,3	2,82	0,58	4,86	5,12	22,1	8,82	15/25	-20 / 20
URA 100	4,22	5,03	1,12	4,49	9,25	21,9	8,25	15/25	-20 / 20
URA 150	6,23	7,97	1,63	4,88	14,2	22,5	8,71	15/25	-20 / 20
URA 250	11,2	13	2,7	4,81	24,2	23,2	8,96	15/25	-20 / 20
URA 350	15,4	18,2	3,4	5,35	33,6	22,6	9,88	15/25	-20 / 20
URA 500	22,4	24,4	5,2	4,69	46,8	22,1	9,0	15/25	-20 / 20

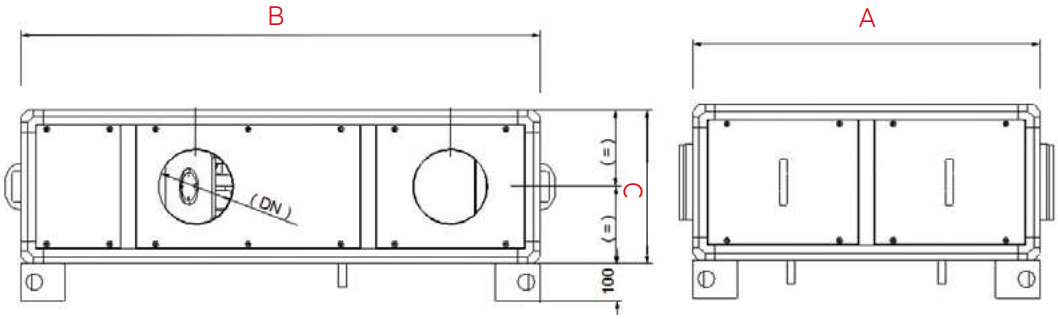
** Aria esterna -5°C / 80% UR - Aria interna 20°C / 50% UR - portata nominale*

VALORI FUNZIONAMENTO ESTIVO

MODELLO	RECUPERO PASSIVO	RECUPERO ATTIVO			RECUPERO TOTALE			LIMITI FUNZIONAMENTO	
	Potenzialità frigorifera (kW)*	Potenzialità frigorifera (kW)*	Potenzialità assorbita (kW)	EER	Potenzialità frigorifera (kW)*	T umidità aria immissione (°C /U%)	EER globale	aria interna (°C)	aria esterna (°C)
URA 60	0,4	2,68	0,79	3,39	3,08	19,7 / 87,2	3,38	18/28	15 / 40
URA 100	0,76	5,32	1,29	4,12	6,08	19,6 / 87,9	4,71	18/28	15 / 40
URA 150	1,13	8,1	2,2	3,68	9,23	19,8 / 86,3	4,19	18/28	15 / 40
URA 250	2,08	12,71	3,89	3,26	14,79	19,9 / 86	3,8	18/28	15 / 40
URA 350	2,85	18,4	5,5	3,34	21,25	19,9 / 86,9	3,86	18/28	15 / 40
URA 500	4,22	25,1	7,3	3,43	29,32	19,9 / 85	4,0	18/28	15 / 40

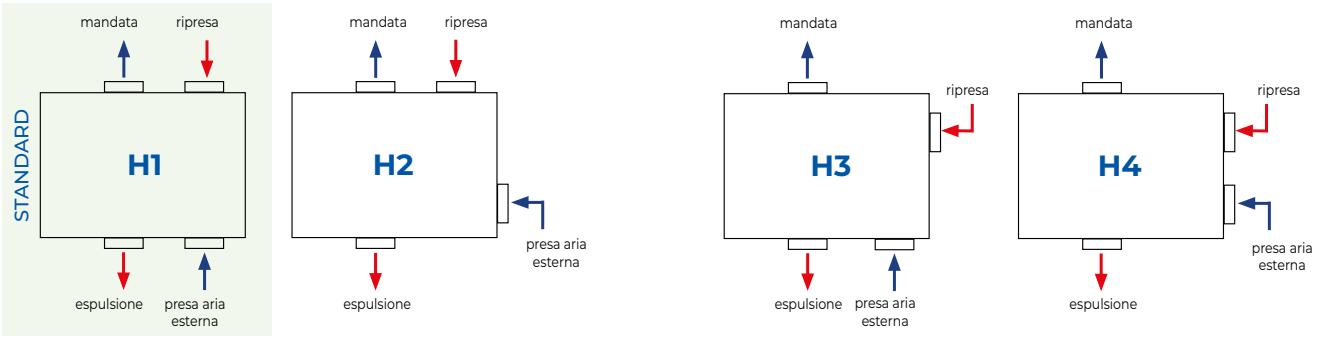
** Aria esterna -5°C / 80% UR - Aria interna 20°C / 50% UR - portata nominale*

DATI DIMENSIONALI



MODELLO	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø (mm)	Condensa Ø (mm)	Peso (Kg)
URA 60	925	1400	415	200	22	140
URA 100	1250	1680	515	250	22	230
URA 150	1250	1880	515	315	22	265
URA 250	1430	1960	620	355	22	325
URA 350	1430	1960	720	400	22	382
URA 500	1612	2240	920	500	22	570

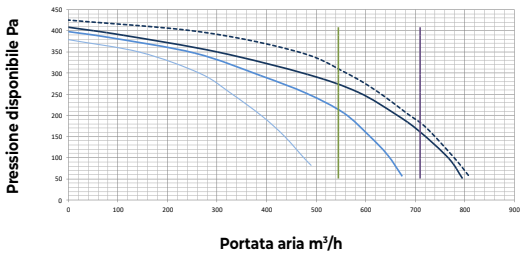
CONFIGURAZIONE MACCHINA- VISTA DALL'ALTO



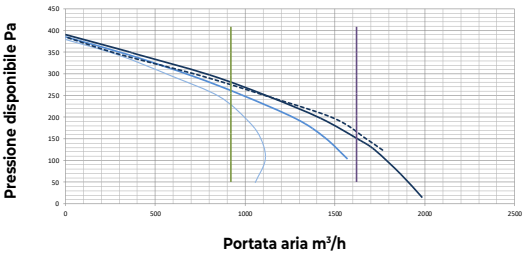
N.B. : Gli attacchi dell'aria sono configurabili in fase di installazione attraverso i pannelli removibili, operazione facilmente eseguibile in loco.

GRAFICI PRESTAZIONALI

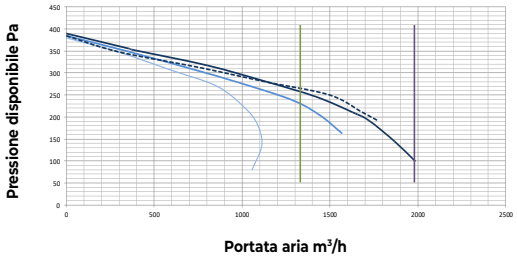
URA 60



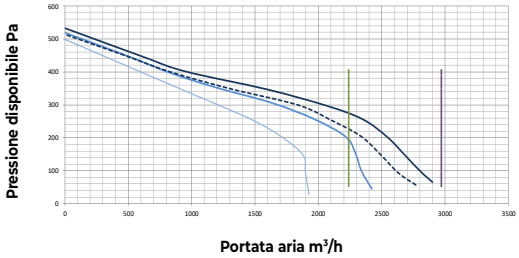
URA 100



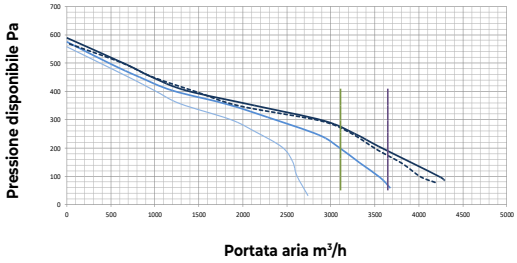
URA 150



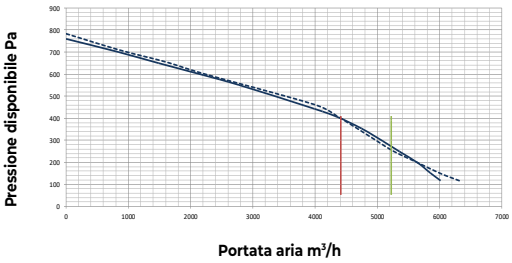
URA 250



URA 350



URA 500



Legenda
- Mandata 3V
- Mandata 2V
- Mandata 1V
- Ripresa 100%
- limite min compressore
- limite max compressore

ACCESSORI URA



PANNELLO DIGITALE
Pannello remotabile digitale automatico per montaggio su scatola 503 orizzontale o a muro. Stesse funzioni dell'elettronica montata a bordo unità.

CODICE	PREZZO
TGF-URA	534,90 €



SONDA TEMPERATURA DA CANALE
Sonda di temperatura aria da canale per gestire la temperatura di mandata tramite le batterie elettriche o ad acqua.

CODICE	PREZZO
SMT	292,40 €



SONDA UMIDITÀ DA CANALE
Sonda per montaggio su canale per il rilevamento dell'umidità relativa di mandata.

CODICE	PREZZO
SMU	656,60 €



VALVOLA A 2 VIE (0-10V)
Valvola a 2 vie 230V, gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria.
VDM2 - Ø valvola 3/4" gas
VDM21 - Ø valvola 1" gas

CODICE	PREZZO
VDM2	744,80 €
VDM21	835,10 €



VALVOLA A 3 VIE (0-10V)
Valvola a 3 vie 230V, gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria: può essere utilizzata anche come una valvola a due vie chiudendo meccanicamente la terza via.
VDM3 - Ø valvola 3/4" gas
VDM31 - Ø valvola 1" gas

CODICE	PREZZO
VDM3	767,30 €
VDM31	857,60 €



KIT FILTRI DI RICAMBIO
Kit di ricambio comprensivo di:
n.1 filtro M5 + n.1 filtro F7.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
URA 60	FDR1-URA	198,80 €
URA 100/150	FDR2-URA	406,40 €
URA 200/250	FDR3-URA	762,90 €
URA 300/350	FDR4-URA	616,20 €
URA 500	FDR5-URA	1.137,50 €



TETTO PARAPIOGGIA
Tetto parapioggia in acciaio pre-verniciato per installazione esterna orizzontale dell'unità.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
URA 60	THE1-URA	310,80 €
URA 100	THE2-URA	421,70 €
URA 150	THE3-URA	560,60 €
URA 250	THE5-URA	829,40 €
URA 350	THE7-URA	966,80 €
URA 500	THE9-URA	1.294,20 €



URA EC INVERTER

VMC + INTEGRAZIONE INVERTER

DESCRIZIONE

URA EC INVERTER è un'unità di recupero attivo per il riscaldamento, raffrescamento ed il rinnovo aria degli ambienti. L'unità è composta da un monoblocco comprensivo di ogni componente per il corretto funzionamento: ventilatori plug fan di ultima generazione, circuito frigorifero con compressori ad alta efficienza BLDC inverter, sezioni di filtrazione aria e recuperatore di calore a flussi incrociati. L'unità può funzionare come un recuperatore passivo e come un recuperatore attivo termodinamico ed è particolarmente indicato per locali residenziali, commerciali o edifici residenziali collettivi. EFFICIENZA pacco di scambio superiore al 50%.

CARATTERISTICHE

- Fornita plug&play per un' installazione rapida e semplificata.
- Pannellature in doppio pannello sandwich con finitura plastificata e Aluzinc all'interno dell'unità.
- Struttura perimetrale con profilati di alluminio, guarnizioni di tenuta e nessun trafilamento dell'aria.
- Isolamento dei pannelli ad alte prestazioni, rumorosità e trasmittanza ridotte.
- Scambiatore in alluminio a flussi incrociati (funzionamento estivo ed invernale).
- Ventilatori centrifughi plug-fan EC con motore direttamente accoppiato, conformi alla normativa Erp 2018.
- Circuito frigorifero in rame saldobrasato completo di: compressore ad alta efficienza BLDC, filtro deidratatore, batterie alettate, valvole solenoidi, valvola di espansione elettronica, ricevitore di liquido, trasduttori di pressione e dispositivi di sicurezza. Grazie al circuito frigorifero il recupero termodinamico permette di fornire energia all'ambiente in quantità superiore rispetto a quella sottratta dalla ventilazione.
- Filtri M5 + F7 a monte del recuperatore, facilmente estraibili.
- Quadro elettrico a bordo unità con microprocessore e regolazione dedicata: gestione dei ventilatori,visualizzazione delle sonde di temperatura, gestione filtri sporchi temporizzata, funzionamento con regolazione a punto fisso sulla mandata o con sonda di ripresa combinata con sonda esterna, gestione sbrinamento.

DATI TECNICI



PANNELLO DIGITALE *TGF*: Pannello remotabile digitale automatico per montaggio su scatola 503 orizzontale o a muro. Stesse funzioni dell'elettronica montata a bordo unità.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m^3/h)	PRESSIONE UTILE (Pa)	POTENZA MAX (kW)	ASSORBIMENTO MAX (A)	Ø ATTACCHI (mm)	PRESSIONE SONORA 3m dB (A)*(1)	EFFICIENZA (%)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REG.RE	PREZZO
URA EC INVERTER 60	230/1	500	335	1,87	9,75	200	38	55	URA+EC 060	15.147,20 €	TGF-URA	534,90 €
URA EC INVERTER 100	230/1	1500	570	3,43	17,25	250	43	50,5	URA+EC 100	21.262,90 €	TGF-URA	
URA EC INVERTER 200	400/3	2500	390	6,19	11,05	355	49	50,1	URA+EC 200	28.505,30 €	TGF-URA	
URA EC INVERTER 300	400/3	3500	460	12,4	20,95	400	50	53,7	URA+EC 300	32.240,60 €	TGF-URA	
URA EC INVERTER 450	400/3	5000	310	17,98	30,65	500	56	52,6	URA+EC 450	39.338,70 €	TGF-URA	

(1) Dato riferito a pressione sonora a 3mt in campo libero con ventilatori 80% e secondo EN3747

VALORI FUNZIONAMENTO INVERNALE

MODELLO	Frequenza compressore (Hz)	Recupero passivo (kW)	Potenza termica (kW)	Potenza assorbita (kW)	T aria immissione (°C)	COP
URA EC INVERTER 60	30	3,0	1,31	0,225	16,9	5,84
	60	3,0	2,55	0,455	22,2	5,61
	90	3,0	3,64	0,85	27,3	4,27
URA EC INVERTER 100	30	4,6	3,74	0,58	18,3	6,44
	60	4,6	5,09	0,85	23,2	5,98
	90	4,6	6,90	1,35	28,1	5,11
URA EC INVERTER 200	30	9,9	5,97	0,87	18,2	6,86
	60	9,9	8,85	1,61	22,6	5,49
	90	9,9	12,00	2,40	27,2	5,00
URA EC INVERTER 300	30	14,5	10,21	1,61	19,4	6,34
	60	14,5	15,93	3,15	24,2	5,05
	90	14,5	21,62	5,65	30,2	3,82
URA EC INVERTER 450	30	21,3	13,6	2,11	18,0	6,45
	60	21,3	22,18	3,98	23,8	5,57
	90	21,3	32,10	7,90	29,4	4,06

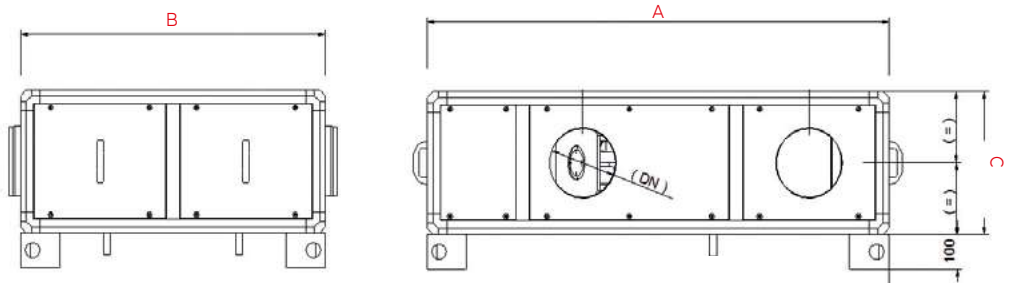
Dati prestazionali invernali interno 20 / 60% (20° dB / 15 wB) / esterno -5° / 98% -- dati prestazionali estive interno 27 / 62% (27° dB / 19° dB) / esterno 26° / 60%

VALORI FUNZIONAMENTO ESTIVO

MODELLO	Frequenza compressore (Hz)	Recupero passivo (kW)	Potenza frigorifera tot (kW)	Potenza assorbita (kW)	T aria immissione (°C)	EER
URA EC INVERTER 60	30	0,2	1,46	0,78	19,3 / 81%	5,25
	60	0,2	2,51	0,629	17,3 / 80%	3,99
	90	0,2	3,55	1,12	15,5 / 79%	3,16
URA EC INVERTER 100	30	0,3	3,98	0,7	17,2 / 84%	5,66
	60	0,2	5,52	1,12	15,8 / 83%	4,92
	90	0,2	5,99	1,71	14,9 / 83%	3,50
URA EC INVERTER 200	30	0,7	5,40	0,92	18,7 / 83%	5,86
	60	0,7	9,43	1,98	15,5 / 82%	4,76
	90	0,7	11,40	3,26	15,5 / 82%	3,50
URA EC INVERTER 300	30	1,0	8,97	1,67	19,1 / 77%	5,37
	60	1,0	14,50	3,38	17,1 / 79%	4,28
	90	1,0	18,62	7,05	15,5 / 78%	2,64
URA EC INVERTER 450	30	1,5	13,4	2,40	17,2 / 84%	5,58
	60	1,5	23,1	4,31	16,8 / 80%	4,31
	90	1,5	29,6	9,71	14,9 / 80%	3,04

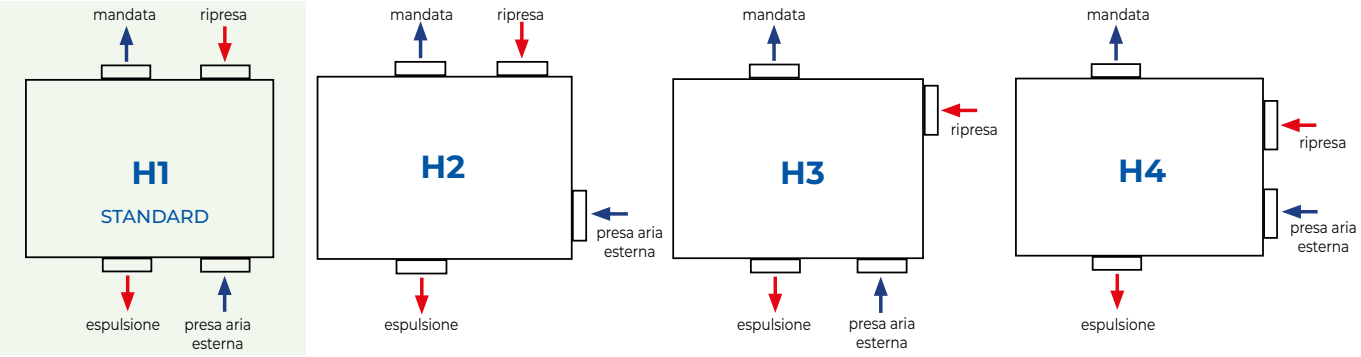
Dati prestazionali invernali interno 20 / 60% (20° dB / 15 wB) / esterno -5° / 98% -- dati prestazionali estive interno 27 / 62% (27° dB / 19° dB) / esterno 26° / 60%

DATI DIMENSIONALI



MODELLO	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø (mm)	Condensa Ø (mm)	Peso (kg)
URA EC INVERTER 60	1400	925	415	200	20	140
URA EC INVERTER 100	1680	1250	515	250	20	230
URA EC INVERTER 200	1960	1430	620	355	20	325
URA EC INVERTER 300	1960	1430	720	400	20	382
URA EC INVERTER 450	2240	1615	920	500	20	570

CONFIGURAZIONE MACCHINA - VISTA DALL'ALTO

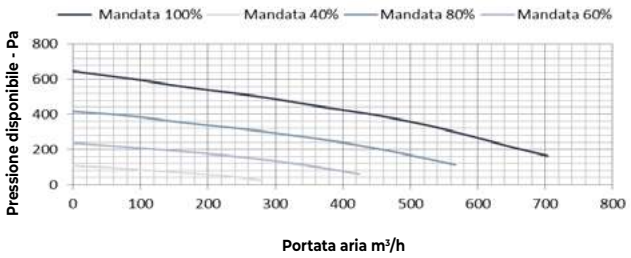


N.B. : Gli attacchi dell'aria sono configurabili in fase di installazione attraverso i pannelli removibili, operazione facilmente eseguibile in loco
Se si desidera avere la macchina con una configurazione differente da quella STANDARD (H1) è necessario specificarlo in sede d'ordine. Il codice di riferimento sarà così composto: modello macchina H numero riferimento versione desiderata (URA+EC 060-H2).
Senza indicazione della configurazione l'unità verrà fornita STANDARD H1.
(le frecce rosse si riferiscono all'aria di espulsione/ripresa ambiente e quelle blu all'aria di immissione/aria esterna).

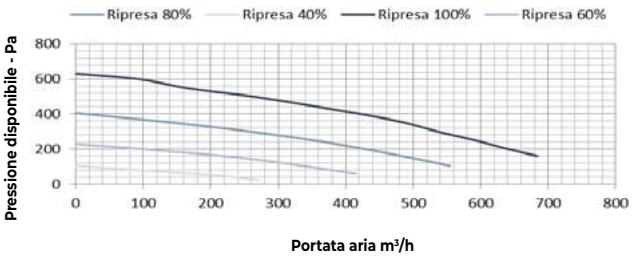
GRAFICI PRESTAZIONALI

URA EC INVERTER 60

LATO RINNOVO

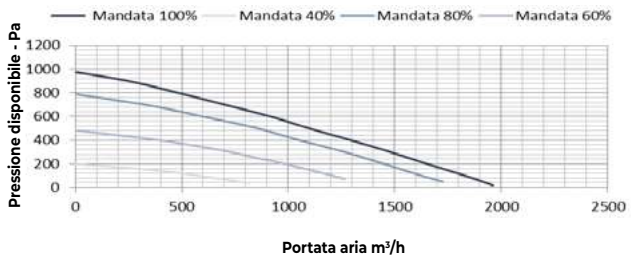


LATO ESPULSIONE

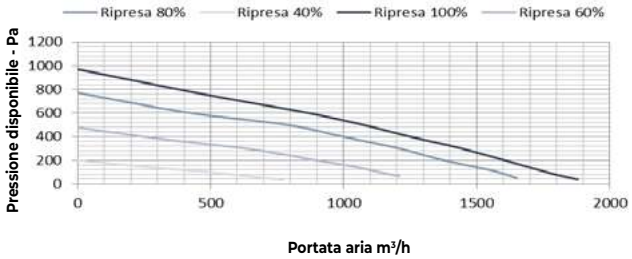


URA EC INVERTER 100

LATO RINNOVO



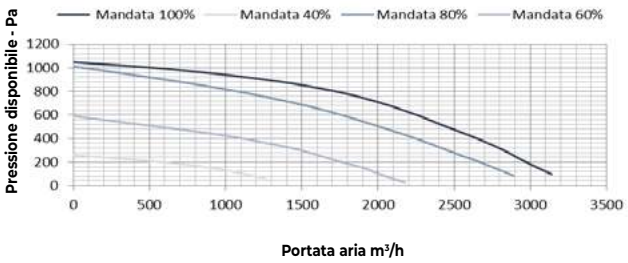
LATO ESPULSIONE



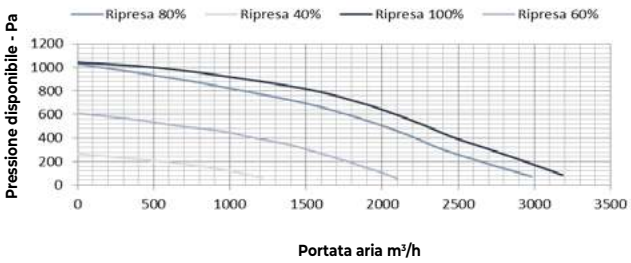
Temperatura aria esterna -5°; umidità relativa 80%, temperatura ambiente 20°C; umidità relativa 50%
Temperatura aria esterna 30°; umidità relativa 60%, temperatura ambiente 25°C; umidità relativa 50%

URA EC INVERTER 200

LATO RINNOVO

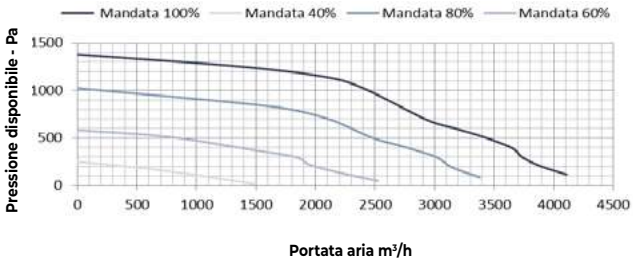


LATO ESPULSIONE

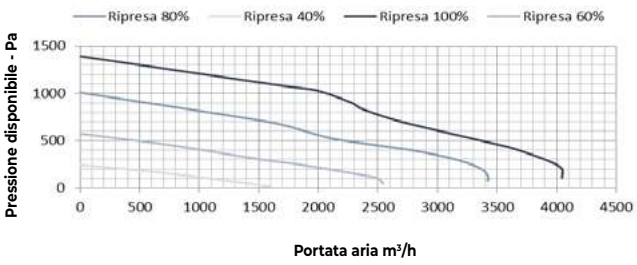


URA EC INVERTER 300

LATO RINNOVO

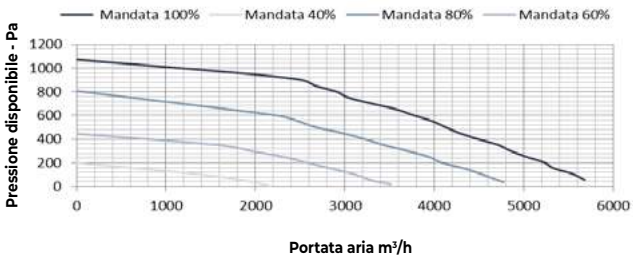


LATO ESPULSIONE

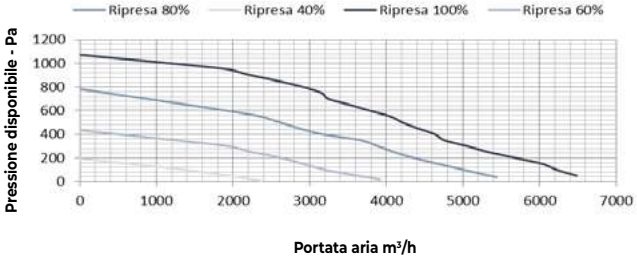


URA EC INVERTER 450

LATO RINNOVO



LATO ESPULSIONE



Temperatura aria esterna -5°; umidità relativa 80%, temperatura ambiente 20°C; umidità relativa 50%Temperatura aria esterna 30°; umidità relativa 60%, temperatura ambiente 25°C; umidità relativa 50%

ACCESSORI URA EC INVERTER



PANNELLO DIGITALE

Pannello remotabile digitale automatico per montaggio su scatola 503 orizzontale o a muro. Stesse funzioni dell'elettronica montata a bordo unità.

CODICE	PREZZO
TGF-URA	534,90 €



SONDA TEMPERATURA DA CANALE

Sonda di temperatura aria da canale per gestire la temperatura di mandata tramite le batterie elettriche o ad acqua.

CODICE	PREZZO
SMT	292,40 €



SONDA UMIDITÀ DA CANALE

Sonda per montaggio su canale per il rilevamento dell'umidità relativa di mandata.

CODICE	PREZZO
SMU	656,60 €



VALVOLA A 2 VIE (0-10V)

Valvola a 2 vie gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria.

VDM2 - Ø valvola 3/4" gas

VDM21 - Ø valvola 1" gas

CODICE	PREZZO
VDM2	744,80 €
VDM21	835,10 €



VALVOLA A 3 VIE (0-10V)

Valvola a 3 vie gestita direttamente dall'unità per la regolazione della portata d'acqua all'interno delle batterie di riscaldamento/raffrescamento consentendo così la regolazione della temperatura di mandata dell'aria: può essere utilizzata anche come una valvola a due vie chiudendo meccanicamente la terza via.

VDM3 - Ø valvola 3/4" gas

VDM31 - Ø valvola 1" gas

CODICE	PREZZO
VDM3	767,30 €
VDM31	857,60 €



KIT FILTRI DI RICAMBIO

Kit di ricambio comprensivo di:
n.1 filtro M5 + n.1 filtro F7.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
URA EC 60	FDR1-URA	198,80 €
URA EC 100	FDR2-URA	406,40 €
URA EC 200	FDR3-URA	762,90 €
URA EC 300	FDR4-URA	616,20 €
URA EC 450	FDR5-URA	1.137,50 €



TETTO PARAPIOGGIA

Tetto parapioggia in acciaio pre-verniciato per installazione esterna orizzontale dell'unità.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
URA EC 60	THE1-URA	310,80 €
URA EC 100	THE2-URA	421,70 €
URA EC 200	THE4-URA	736,60 €
URA EC 300	THE6-URA	867,00 €
URA EC 450	THE8-URA	1.084,20 €



BOREAS H

VMC A VISTA

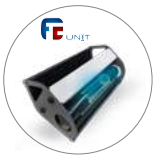
Unità per il rinnovo dell'aria con recupero di calore, filtrazione ePM1 - 70% e sanificazione attiva. Boreas è in grado di monitorare la qualità dell'aria interna grazie al comando CNW che presenta un sensore VOC/CO_2 equivalente.
Il comando CNW presenta una modalità automatica in cui la portata d'aria viene regolata in base alla concentrazione di VOC/CO_2 rilevata in ambiente. Grazie alla presenza del dispositivo DUST FREE®, Boreas è in grado di sanificare in maniera continuativa ed attiva l'ambiente e le superfici.

DESCRIZIONE

Boreas è un'unità di ventilazione meccanica con recupero di calore che può funzionare in maniera autonoma senza necessità di realizzare un impianto canalizzato completo.
L'unità viene installata facilmente a soffitto in modo orizzontale e necessita soltanto di due fori con diametro Ø 250 mm.
Il pannello **CNW-BOREAS** che gestisce l'unità, presenta una scheda Wi-Fi per il controllo tramite APP (CNW-BOREAS a parte).

CARATTERISTICHE

- Recuperatore di calore a flussi incrociati.
- Gestione tramite pannello CNW-BOREAS con scheda Wi-Fi e sonda VOC/CO_2 equivalente.
- Installazione orizzontale semplificata.
- Unità decentralizzata.



DUST FREE® Breathe The Difference.

Dotato di sistema di sanificazione attiva DUST FREE testato contro SARS-CoV-2

DATI TECNICI

UNITÀ	BOREAS 60	BOREAS 120
PORTATA ARIA MAX (mc/h)	620	1150
FILTRI	4x ePM1-70%	4x ePM1-70%
ALIMENTAZIONE ELETTRICA (V/ph/Hz)	230/1/50	230/1/50
PRESSIONE SONORA[1] dB(A)	41	43
EFFICIENZA DI RECUPERO (EN305)	91,8%	90,4%
CODICE MACCHINA	BOREAS-60H	BOREAS-120H
PREZZO	6.324,30 €	8.725,00 €
CODICE REGOLATORE	CNW-BOREAS	CNW-BOREAS
PREZZO	342,50 €	

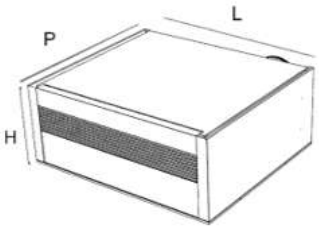
[1] *Pressione sonora alla portata nominale V3 a 3 m in campo libero (secondo UNI EN 3744)*

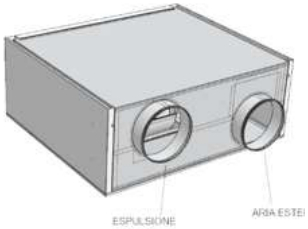
* DIMENSIONAMENTO CONSIGLIATO PER AULA SCOLASTICA		
TIPOLOGIA SCUOLA	BOREAS 60	BOREAS 120
SCUOLA DELL'INFANZIA	43 persone (max)	79 persone (max)
SCUOLA PRIMARIA	34 persone (max)	63 persone (max)
SCUOLA SECONDARIA 1° GRADO	29 persone (max)	53 persone (max)
SCUOLA SECONDARIA 2° GRADO	25 persone (max)	46 persone (max)

* *Dati calcolati secondo normativa EX UNI 10339*

DATI DIMENSIONALI

UNITÀ		BOREAS 60	BOREAS 120
LARGHEZZA (L)	mm	1033	1440
PROFONDITÀ (P)	mm	904	905
ALTEZZA (H)	mm	403	405
Ø ATTACCHI RIPRESA/ ESPULSIONE ARIA EST.	mm	200	250
PESO	kg	71	88







ZEPHYR H/V

VMC TERMODINAMICA A VISTA

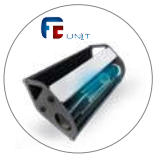
Unità completa per il rinnovo dell'aria in grado di integrare nelle mezze stagioni le richieste termiche-frigorifere degli ambienti grazie alla presenza del compressore al suo interno. Inoltre, l'unità possiede una tripla filtrazione (2 filtri ePM1 - 80% + 1 prefiltro coarse) ed infine è dotata della tecnologia DUST FREE® per la sanificazione attiva.

DESCRIZIONE

L'unità può funzionare in maniera autonoma senza necessità di realizzare un impianto canalizzato completo grazie alla facilità di installazione (ZEPHYR H orizzontale a soffitto – ZEPHYR V verticale a parete) tramite 2 fori Ø di 160 mm. Oltre al rinnovo dell'aria, l'unità è in grado di monitorare la qualità dell'aria interna grazie alla sonda di CO_2 eq e di sanificare in maniera continuativa ed attiva l'ambiente e le superfici grazie alla presenza del dispositivo di sanificazione attiva dell'aria DUST FREE®.
Il controllo dell'unità avviene tramite il pannello a bordo macchina con scheda Wi-Fi per la gestione tramite APP e telecomando.

CARATTERISTICHE

- Unità di ventilazione e rinnovo dell'aria in pompa di calore e recupero termodinamico in grado di fornire un piccolo apporto in caldo, freddo e deumidificazione.
- Gestione tramite pannello a bordo macchina con scheda Wi-Fi e telecomando.
- Sonda di CO_2 eq. integrata.



DUST FREE® Breathe The Difference.

TEST COVID-19 CERTIFIED

Dotato di sistema di sanificazione attiva DUST FREE testato contro SARS-CoV-2

DATI TECNICI

UNITÀ	ZEPHYR V	ZEPHYR H
PORTATA ARIA MAX (mc/h)	381	460
FILTRI	2x ePM1 - 80% + 1x prefiltro Coarse	
ALIMENTAZIONE ELETTRICA (V/ph/Hz)	230/1/50	230/1/50
PRESSIONE SONORA[1] dB(A)	41	43
POTENZIALITÀ TERMICA[2] (kW)	3,1	3,62
POTENZIALITÀ FRIGORIFERA[3] (kW)	2,41	2,77
CODICE MACCHINA	ZEPHYR V	ZEPHYR H
PREZZO	6.403,10 €	6.754,10 €

[1] *Pressione sonora alla portata nominale V3 a 3 m in campo libero (secondo 3744)*
[2] *Aria esterna -5° / 80% UR - Aria interna 20° / 50% UR - Portata nominale*
[3] *Aria esterna 35° / 50% UR - Aria interna 27° / 60% UR - Portata nominale*

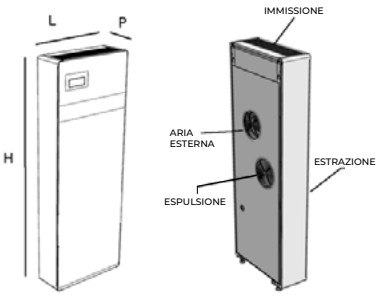
* DIMENSIONAMENTO CONSIGLIATO PER AULA SCOLASTICA		
TIPOLOGIA SCUOLA	ZEPHYR V	ZEPHYR H
SCUOLA DELL'INFANZIA	26 persone (max)	31 persone (max)
SCUOLA PRIMARIA	21 persone (max)	25 persone (max)
SCUOLA SECONDARIA 1° GRADO	17 persone (max)	21 persone (max)
SCUOLA SECONDARIA 2° GRADO	15 persone (max)	18 persone (max)

* *Dati calcolati secondo normativa EX UNI 10339*

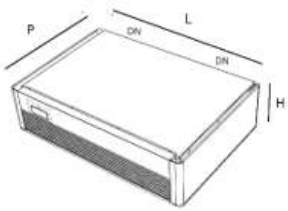
DATI DIMENSIONALI

UNITÀ		ZEPHYR V	ZEPHYR H
LARGHEZZA (L)	mm	500	1010
PROFONDITÀ (P)	mm	185	690
ALTEZZA (H)	mm	1398	255
Ø ATTACCHI RIPRESA/ ESPULSIONE ARIA EST.	mm	160	160
PESO	kg	53	74

ZEPHYR V



ZEPHYR H



ACCESSORI BOREAS



PANNELLO CNW-BOREAS
Pannello remotabile per montaggio su scatola 502/503 o a muro: controllo velocità, temperatura e modi di funzionamento.
Con sensore di qualità aria VOC/CO_2, umidità, temperatura, Wi-Fi integrato per la gestione dell'unità tramite APP dedicata.

CODICE	PREZZO
CNW-BOREAS	342,50 €



FILTRO-BOREAS
Kit comprensivo di 4 filtri EPM1-70%.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
BOREAS 60 H	FDR1H-BOREAS	392,90 €
BOREAS 120 H	FDR2H-BOREAS	577,90 €



LAMPADA UV
Lampada UV da 3" da sostituire ogni 2 anni all'interno del dispositivo di sanificazione attiva FC UNIT.

CODICE	PREZZO
DF09969	209,20 €

ACCESSORI ZEPHYR H/V



FILTRO-ZEPHYR-1
Pre-filtro Coarse.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
ZEPHYR V	FDR1V-ZEPHYR	47,40 €
ZEPHYR H	FDR1H-ZEPHYR	47,40 €

FILTRO-ZEPHYR-2
Kit comprensivo di 2 filtri EPM1 - 80%.

ABBINAMENTO UNITÀ	CODICE	PREZZO
ZEPHYR V	FDR2V-ZEPHYR	113,20 €
ZEPHYR H	FDR2H-ZEPHYR	113,20 €



LAMPADA UV
Lampada UV da 3" da sostituire ogni 2 anni all'interno del dispositivo di sanificazione attiva FC UNIT.

CODICE	PREZZO
DF09969	209,20 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

BER

BATTERIA ELETTRICA

DESCRIZIONE

Le unità di pre/post riscaldamento elettriche a sezione circolare sono costituite da un telaio in lamiera zincata con resistenza a filo.
Il controllo elettronico della temperatura è realizzato tramite una scheda elettronica TRIAC. La temperatura in uscita è controllata in continuo da una sonda posta all'interno del canale ed è regolabile tramite un potenziometro posto all'esterno della scatola di comando. La batteria elettrica è prevista per installazione stand-alone senza nessuna comunicazione con l'unità.

CARATTERISTICHE

- Telaio in lamiera zincata.
- Flange circolari per installazione a condotto.
- Scatola elettrica provvista di passacavo e morsettiera.
- Termoprotettore a riamo automatico (int. scat.elettrica).
- Termoprotettore a riamo manuale (interno scatola elettrica).
- Teleruttore interno scatola elettrica (non previsto per la versione ZS).
- Controllo tramite termostato a bulbo -30°C/+30°C (non previsto per la versione ZS).
- Tramite versione ZE, gestione del pre e post riscaldamento-raffrescamento.

SERIE URC 80 EC / URC 90 EC

								Abbinamento versione ZS		Abbinamento versione ZE	
MODELLO	TENSIONE (V/F/HZ)	POTENZA ELETTRICA NOMINALE (kW)	TEMP. MANDATA (PRE)(1) °C	TEMP. RINNOVO (POST)(2) °C	Ø (mm)	ABBINAMENTO TAGLIA URC80EC	ABBINAMENTO TAGLIA URC90EC	CODICE	PREZZO	CODICE	PREZZO
BER 1C	230/1/50	1	20	2	160	050	-	BER 1C-S	1.036,50 €	BER 1C-E	959,90 €
BER 2C	230/1/50	2	20	2	200	070	060	BER 2C-S	1.225,00 €	BER 2C-E	1.036,50 €
BER 3C	230/1/50	4	20	2	200	100	090	BER 3C-S	1.342,50 €	BER 3C-E	1.235,30 €
BER 4C	230/1/50	4	20	2	315	150	150	BER 4C-S	1.368,20 €	BER 4C-E	1.271,10 €
BER 5C	400/3/50	6	20	2	355	200	200	BER 5C-S	1.429,20 €	BER 5C-E	1.500,90 €
BER 6C	400/3/50	9	20	2	355	250	270	BER 6C-S	1.536,60 €	BER 6C-E	1.694,60 €
BER 7C	400/3/50	16	20	2	400	350	330	BER 7C-S	2.735,80 €	BER 7C-E	1.990,60 €
BER 8C	400/3/50	20	20	2	450	450	450	BER 8C-S	2.955,20 €	BER 8C-E	2.092,80 €

(1) Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Aria IN -8° (2) Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Aria IN -10°

SERIE URA / URA EC INVERTER

MODELLO	TENSIONE (V/F/HZ)	POTENZA ELETTRICA NOMINALE (kW)	Ø (mm)	ABBINAMENTO TAGLIA URA	ABBINAMENTO TAGLIA URA EC INVERTER	CODICE	PREZZO
BER 1	230/1/50	2	200	60	60	BER 1	1.183,00 €
BER 2	230/1/50	2	250	100	100	BER 2	1.378,30 €
BER 3	400/3/50	4	315	150	100	BER 3	1.870,90 €
BER 4	400/3/50	8	315	150	100	BER 4	1.970,90 €
BER 5	400/3/50	12	355	250	200	BER 5	1.970,90 €
BER 6	400/3/50	16	400	350	300	BER 6	2.642,60 €
BER 7	400/3/50	20	400	350	300	BER 7	2.642,60 €
BER 8	400/3/50	20	500	500	450	BER 8	3.132,90 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

BAC

BATTERIA RISCALDAMENTO AD ACQUA

DESCRIZIONE

Le batterie di pre/post riscaldamento ad acqua sono costituite da due flange in lamiera zincata ed una batteria di scambio termico composta da tubi di rame ed alette di alluminio. Sono predisposte di flange circolari che facilitano l'installazione al condotto.
Sono dotate di attacchi filettati comprensivi di valvole per lo sfiato dell'aria e scarico batteria.

CARATTERISTICHE

- La batteria può essere gestita direttamente dai nostri recuperatori oppure funzionare in modalità stand-alone.

SERIE URC 80 EC / URC 90 EC

MODELLO	POTENZA TERMICA NOMIN. (kW)	PORTATA ACQUA NOMIN. (L/H)	PERDITA DI CARICO LATO ACQUA (KPA)	PERDITA DI CARICO LATO ARIA (PA)	TEMP. DI MANDATA (°C)	ATTACCHI ACQUA (Ø)	Ø (mm)	ABBINAMENTO TAGLIA URC80EC	ABBINAMENTO TAGLIA URC90EC	CODICE	PREZZO
BAC 1C	2,09	364	1,6	17	30,3	1/2"	160	050	-	BAC 1C	950,60 €
BAC 2C	3,10	539	3,5	36	28,9	1/2"	200	070	060	BAC 2C	1.312,00 €
BAC 3C	5,52	959	9,2	37	32	3/4"	200	100	090	BAC 3C	1.533,80 €
BAC 4C	7,75	1347	19,3	37	32,4	3/4"	315	150	150	BAC 4C	1.583,30 €
BAC 5C	10,42	1811	13,2	42	31,9	3/4"	355	200	200	BAC 5C	1.665,70 €
BAC 6C	12,03	2091	19,5	27	29,1	1"	355	250	270	BAC 6C	1.800,00 €
BAC 7C	15,86	2757	19,2	38	28,2	1"	400	350	330	BAC 7C	2.015,50 €
BAC 8C	20,84	3623	33,1	38	28,5	1-1/4"	450	450	450	BAC 8C	2.167,60 €

Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Acqua IN / OUT -45° / 40° - Aria IN 15° / 20%.

Le dimensioni variano in base alla batteria di scambio selezionata e alla portata necessaria. Una volta identificata la batteria, è possibile richiedere le relative misure esatte.

SERIE URA / URA EC INVERTER

MODELLO	POTENZA TERMICA NOMIN. (kW)	PORTATA ACQUA NOMIN. (L/H)	PERDITA DI CARICO LATO ACQUA (KPA)	PERDITA DI CARICO LATO ARIA (PA)	TEMP. DI MANDATA (°C)	ATTACCHI ACQUA (Ø)	Ø (mm)	ABBINAMENTO TAGLIA URA	ABBINAMENTO TAGLIA URA EC INVERTER	CODICE	PREZZO
BAC 1	4,18	0,36	10,80	29	31,80	3/4"	200	60	60	BAC 1	871,80 €
BAC 2	9,37	0,82	13,40	21	34,70	1"	315	100/150	100	BAC 2	1.234,40 €
BAC 3	19,32	1,69	21,60	15	30,00	1"	355	250	200	BAC 3	1.517,90 €
BAC 4	21,46	1,88	25,90	24	28,40	1"	400	350	300	BAC 4	1.757,10 €
BAC 5	38,80	3,34	18,50	17	29,70	1"	500	500	450	BAC 5	2.080,20 €

Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Acqua IN / OUT -70° / 60° - Aria IN -8°



BAF

BATTERIA RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO AD ACQUA

Le batterie di pre/post raffrescamento ad acqua sono costituite da un telaio in profili di alluminio, pannelli in semplice lamiera zincata con isolamento in materassino fonoassorbente ed una batteria di scambio termico composta da tubi di rame ed alette di alluminio.

DESCRIZIONE

Sono predisposte di flange circolari che facilitano l'installazione al condotto.
Sono dotate di attacchi filettati comprensivi di valvole per lo sfiato dell'aria e lo scarico della batteria e di una vasca di raccolta condensa in lamiera zincata con scarico Ø 20 sul fondo.

CARATTERISTICHE

- La batteria può essere gestita direttamente dai nostri recuperatori oppure funzionare in modalità stand-alone.

SERIE URC 80 EC / URC 90 EC

MODELLO	POTENZA TERMICA NOMIN. (kW)	PORTATA ACQUA NOMIN. (L/H)	PERDITA DI CARICO LATO ACQUA (KPA)	PERDITA DI CARICO LATO ARIA (PA)	TEMP. DI MANDATA (°C)	ATTACCHI ACQUA (Ø)	Ø (mm)	ABBINAMENTO TAGLIA URC80EC	ABBINAMENTO TAGLIA URC90EC	CODICE	PREZZO
BAF 1C	3,96	688	5,3	72	38,4	3/4"	160	050	-	BAF 1C	1.922,60 €
BAF 2C	6,14	1066	13,0	120	37,1	3/4"	200	070	060	BAF 2C	2.041,10 €
BAF 3C	8,15	1416	22,7	90	34,6	3/4"	200	100	090	BAF 3C	2.192,90 €
BAF 4C	11,09	1927	18,2	89	34,5	1"	315	150	150	BAF 4C	2.422,50 €
BAF 5C	15,76	2740	10,4	86	35,1	1"	355	200	200	BAF 5C	2.834,80 €
BAF 6C	21,45	3729	12,2	100	34,6	1"	355	250	270	BAF 6C	3.149,30 €
BAF 7C	30,46	5295	26,2	103	35,0	1"	400	350	330	BAF 7C	3.587,30 €
BAF 8C	39,67	6896	25,9	94	35,3	1-1/4"	450	450	450	BAF 8C	4.143,90 €

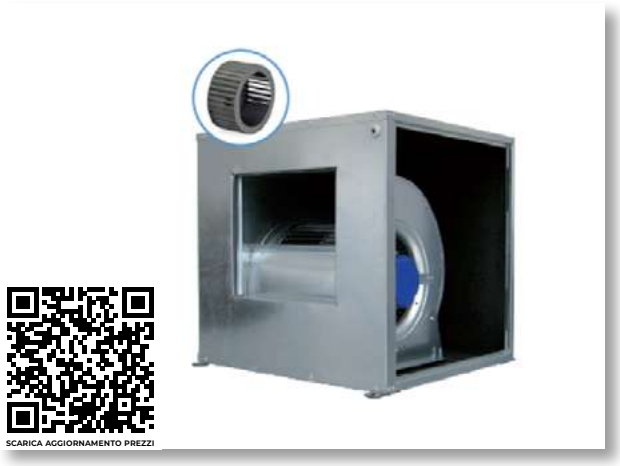
Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Acqua IN / OUT -7° / 12° - Aria IN 27° / 70%.

Le dimensioni variano in base alla batteria di scambio selezionata e alla portata necessaria. Una volta identificata la batteria, è possibile richiedere le relative misure esatte.

SERIE URA / URA EC INVERTER

MODELLO	POTENZA TERMICA NOMINALE (kW)	PORTATA ACQUA NOMINALE (m^3/h)	PERDITA DI CARICO LATO ACQUA (Kpa)	PERDITA DI CARICO LATO ARIA (Pa)	TEMPERATURA DI MANDATA (°C)	ATTACCHI ACQUA (Ø)	Ø (mm)	ABBINAMENTO TAGLIA URA	ABBINAMENTO TAGLIA URA EC INVERTER	CODICE	PREZZO
BAF 1	2,46	0,91	26,4	48	16,00	1/2"	250	60	60	BAF 1	2.026,70 €
BAF 2	5,56	2,20	29,2	59	15,40	1"	315	100/150	100	BAF 2	2.510,10 €
BAF 3	18,71	3,21	23,0	62	16,79	1"	355	250	200	BAF 3	2.770,40 €
BAF 4	21,76	3,74	19,5	66	17,06	1"	400	350	300	BAF 4	3.233,00 €
BAF 5	37,65	6,46	24,8	63	16,75	1"- 1/4"	500	500	450	BAF 5	3.695,30 €

Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Acqua IN / OUT 7° / 12° - Aria IN 27° / 70%



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

CSF CASSONATO

VENTILATORE CENTRIFUGO CASSONATO



Regolatore velocità monofase (REM)

DESCRIZIONE

Ventilatore centrifugo cassonato con pannellatura in lamiera, idonea per applicazioni civili ed industriali.
Struttura autoportante in lamiera zincata pressopiegata, con isolante termico e acustico in poliuretano a cellule chiuse.
Pannelli di ispezione laterali facilmente removibili, pressacavo per l'ingresso del cavo di alimentazione elettrica. Pale curve in avanti, doppia aspirazione con motore direttamente accoppiato, realizzato in acciaio galvanizzato.

CARATTERISTICHE

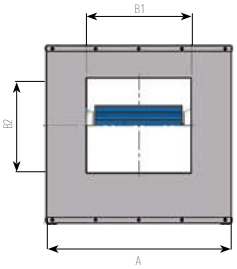
- Prestazioni elevate, portata fino a 7800 m³/h, pressione fino a 550 Pa.
- Motori versatili: monofase o trifase, anche a tre velocità o Brushless.
- Resistente alle temperature, funziona da -20°C a +60°C senza compromessi.

DATI TECNICI

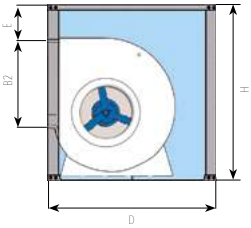
VENTILATORE (POLLICI)	POTENZA INSTALLATA kW	ALIMENTAZIONE (V/HZ/PH)	VELOCITÀ RPM	POLI (N°)	PRESSIONE SONORA* (dB)	PUNTO ERP (m³h/Pa)	PORTATA (m³/h)		PREVALENZA (PA)		CODICE	PREZZO	CODICE REG.RE	PREZZO
							A MIN.	B MAX.	A MIN.	B MAX.				
7/7	0,07	230/50/1	820	6	49	897/115	750	1150	125	50	CSF-7-7-820	1.415,60 €	REM	214,50 €
	0,15	230/50/1	1.230	4	55	926/208	250	1400	250	1400	CSF-7-7-1230	1.402,30 €	REM	
9/7	0,25	230/50/1	830	6	57	1507/177	1430	2100	175	75	CSF-9-7-830	1.678,20 €	REM	
	0,37	230/50/1	1.387	4	67	2167/412	1200	2900	400	250	CSF-9-7-1310	1.688,20 €	REM	
9/9	0,25	230/50/1	830	6	58	1794/145	1700	2700	150	50	CSF-9-9-830	1.783,20 €	REM	
	0,55	230/50/1	1.310	4	66	2265/374	850	3550	400	200	CSF-9-9-1310	1.796,80 €	REM	
10/8	0,25	230/50/1	830	6	63	2066/206	1190	2820	225	100	CSF-10-8-830	1.804,00 €	REM	
	0,55	230/50/1	1.310	4	64	2319/490	1380	3570	500	300	CSF-10-8-1310	1.855,80 €	REM	
10/10	0,25	230/50/1	830	6	58	2277/189	2090	2900	200	75	CSF-10-10-830	1.766,00 €	REM	
	0,55	230/50/1	1.310	4	66	3138/394	1330	3890	450	225	CSF-10-10-1310	1.788,30 €	REM	
12/9	0,75	230/50/1	850	6	66	3826/304	3970	5490	300	100	CSF-12-9-850	2.265,70 €	REM	
12/12	0,75	230/50/1	850	6	67	4377/274	1790	5920	300	200	CSF-12-12-850	2.295,20 €	REM	
	1,1	400/50/3	850	6	71	5035/303	5000	7750	300	100	CSF-12-12-850-A	2.386,20 €	REM-TRI	1.574,00 €

DATI DIMENSIONALI

VENTILATORE (Pollici)	Bocca di mandata B1xB2 (mm)	A (mm)	H (mm)	D (mm)	E (mm)	peso (kg)
7/7	230x208	450	460	500	120	20
9/7	230x263	500	520	550	110	30
9/9	300x263	500	520	550	110	30
10/8	260x292	550	575	600	120	35
10/10	326x292	550	575	600	115	35
12/9	300x345	650	650	700	115	50
12/12	387x345	650	650	700	115	50



VISTA FRONTALE



VISTA LATO SINISTRO



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

MPC CASSONATO

VENTILATORE CENTRIFUGO CASSONATO

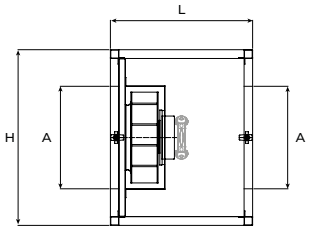
La struttura dell'unità è costituita da profilati estrusi in alluminio anticorodal, giunti angolari in nylon, e pannelli esterni in lamiera zincata, interni in lamiera di acciaio zincato, con isolamento termo-acustico in poliuretano espanso con densità 45 Kg/mq, spessore nominale di 25 mm.

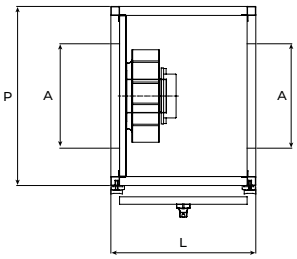
DATI TECNICI

MODELLO	GIRANTE (Ø)	POTENZA (W)	ALIMENTAZIONE (Hz)	CODICE DOPPIA PANNELLATURA	PREZZO	CODICE SINGOLA PANNELLATURA	PREZZO	CODICE REG.RE	PREZZO
MPC-050	190	95	230V-1F-50	MPC-050-EC-DP	1.201,10 €	MPC-050-EC	1.097,80 €	CNV-MPC	241,40 €
MPC-100	250	170	230V-1F-50	MPC-100-EC-DP	1.422,60 €	MPC-100-EC	1.314,30 €	CNV-MPC	
MPC-150-200	310	305	230V-1F-50	MPC-150-200-EC-DP	2.121,60 €	MPC-150-200-EC	1.964,10 €	CNV-MPC	
MPC-250	400	270	230V-1F-50	MPC-250-EC-DP	2.535,10 €	MPC-250-EC	2.338,10 €	CNV-MPC	
MPC-300-400	400	725	400V-3F-50	MPC-300-400-EC-DP	3.883,80 €	MPC-300-400-EC	3.687,00 €	CNV-MPC	
MPC-400-600	450	1000	400V-3F-50	MPC-400-600-EC-DP	4.243,20 €	MPC-400-600-EC	4.016,80 €	CNV-MPC	

DATI DIMENSIONALI

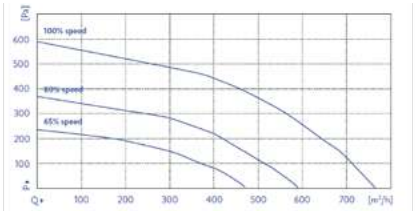
MODELLO	L (mm)	P (mm)	H (mm)	A (mm)
MPC-050	400	400	400	200
MPC-100	400	500	500	250
MPC-150-200	500	600	600	350
MPC-250	600	800	800	500
MPC-300-400	600	800	800	500
MPC-400-600	700	850	850	500



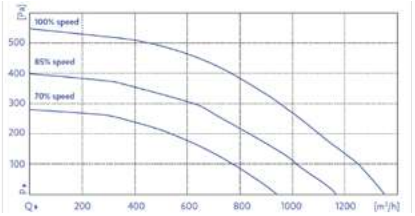


GRAFICI PRESTAZIONALI

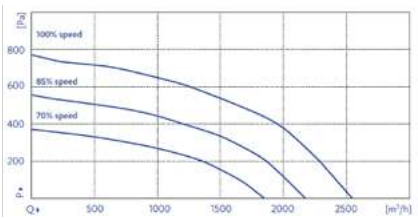
MPC-050



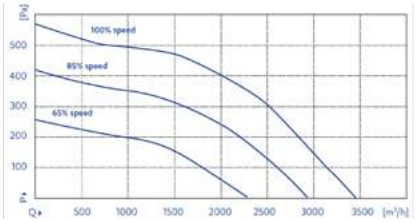
MPC-100



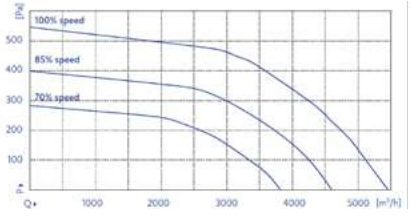
MPC-150-200



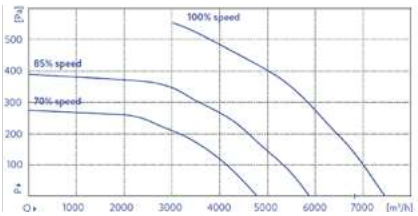
MPC-250



MPC-300-400



MPC-400-600





SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

SMT ASPIRATORE

ESTRATTORE CENTRIFUGO DA CANALE

Estrattore tubolare per installazione su canale circolare (rigido o flessibile). Estrattore compatto realizzato in materiale plastico.
Semplice da installare ed estremamente silenzioso.
Regolabile tramite accessorio:

- REGSMT1 potenziometro a singola velocità per SMT-100, 125 e 150.
- REGSMT2 regolatore 3 velocità per SMT-200

DATI TECNICI

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	POTENZA (W)	Ø (mm)	PORTATA (m^3/h)	PREVALENZA (m.m. H_2o)	PRESSIONE SONORA dB (A)	PESO (Kg)	CODICE	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
SMT 100	230	25	100	130	14	14	1,2	SMT-100	197,90 €	REGSMT1	135,90 €
SMT 125	230	25	125	320	23	25	2,1	SMT-125	373,40 €	REGSMT1	
SMT 150	230	80	150	420 / 560	26 / 36	31 / 39	3,2	SMT-150	389,70 €	REGSMT2	113,30 €
SMT 200	230	75	200	720 / 910	14 / 30	34 / 39	4,5	SMT-200	534,80 €	REGSMT2	



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

ASPIRATORE B

ASPIRATORE ELICOIDALE

Aspiratore elicoidale profilo piatto per installazione a parete o soffitto. Design totalmente integrabile nella parete o nel soffitto, RAL 9010. Anche installabile in vetro doppio di 28 mm. Installazione senza viti (eccetto mod. B8).

- Semplicità di installazione.
- Estremamente silenzioso.
- Disponibile in vari diametri.
- Ultra silenzioso.

DATI TECNICI

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	POTENZA (W)	PORTATA (m^3/h)	PREVALENZA (m.m. H_2o)	PRESSIONE SONORA dB (A)	Ø (mm)	CODICE	PREZZO
B 8	230	15	70	3	39	90	B-8	91,90 €
B 10	230	15	98	3	39	100	B-10	99,80 €
B 12	230	20	190	5	41	120	B-12	125,10 €
B 15	230	25	320	8	43	150	B-15	172,90 €



UDE SMART V

DEUMIDIFICATORE V

DESCRIZIONE

UDE SMART V è un'unità di deumidifica progettata per specifiche esigenze di deumidificazione/climatizzazione in ambienti a basso consumo energetico, particolarmente indicata per singole unità familiari/appartamenti/uffici in abbinamento ad un impianto di climatizzazione radiante o dove sia necessaria un'efficace deumidifica (locali interrati/bagni/lavanderie/zone piscine e spa).

MODELLO D STANDARD: per deumidifica ad aria neutra (isotermica). Unità per la sola deumidifica dell'aria proveniente dal ventilatore EC di ricircolo consentendo così il funzionamento del circuito frigorifero, ottenendo durante il periodo estivo (compressore attivo) aria deumidificata.
Dotata di batteria idronica di pre e post raffreddamento/riscaldamento che se alimentata consente di fornire un'integrazione della potenza frigorifera/termica all'impianto di climatizzazione radiante (il collegamento all'impianto di riscaldamento/raffrescamento è opzionale e non pregiudica la deumidificazione dell'aria senza apporto di acqua refrigerata, possono funzionare, ma la resa di deumidificazione sarà inferiore al <50% rispetto ai dati di fabbrica indicati su scheda con l'apporto di acqua).

CARATTERISTICHE

- Struttura ad alta resistenza con telaio autoportante in lamiera zincata (versione H) / verniciata (versione V).
- Isolamento dei pannelli in polietilene.
- Ventilatori centrifughi EC Brushless a doppia aspirazione a basso consumo.
- Circuito frigorifero per la deumidificazione o l'integrazione del raffrescamento/riscaldamento in rame saldobrasato completo di compressore alternativo ad alta efficienza, batterie alettate, scambiatore ad acqua, valvola termostatica.
- Utilizzo gas R290.
- Filtro Coarse con basse perdite di carico sull'aria di ricircolo.
- Quadro elettrico a bordo unità con microprocessore e regolazione dedicata per la gestione dei ventilatori, filtri sporchi temporizzata, aria di ricircolo.
- Pannello remoto con sensore T/H integrato **AC-CNV-UDE**.

DATI TECNICI

VERSIONE V DEUMIDIFICATORE per installazione verticale a parete.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m³/h)	MAX. CORRENTE ASSORBITA (A)	CONDENSA PRODOTTO NOMINALE (l/24h) [1]	PERDITA DI CARICO (kPa)	PORTATA ACQUA DI RAFFRED. (l/h)	POTENZA NOMINALE MEDIA (W) [1]	CAMPO FUNZION. TEMP. (°C)	PRESSIONE SONORA LPs A 3M dB(A)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
UDE 23 D	230	140	1,7	9	11	100	185	10-35°	33	AC-UDE-23-V-D	2.329,30 €	AC-CNV-UDE	468,80 €

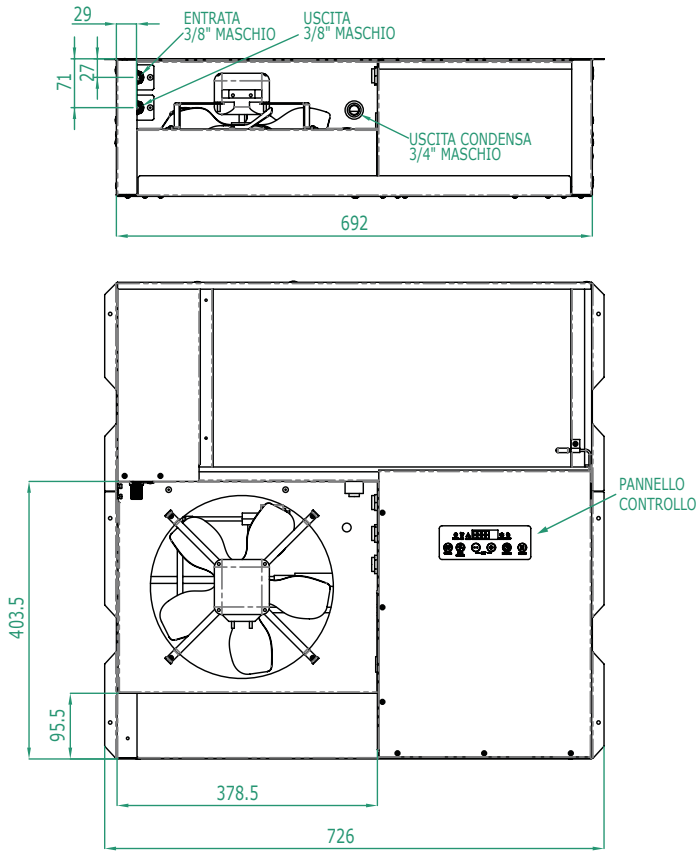
1) a 26°C, 65% UR, Acqua 15°C

VERSIONE V DEUMIDIFICATORE E CLIMATIZZATORE per installazione verticale a parete.

MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m³/h)	MAX. CORRENTE ASSORBITA (A)	CONDENSA PRODOTTO NOMINALE (l/24h) [1]	PERDITA DI CARICO (kPa)	PORTATA ACQUA DI RAFFRED. (l/h)	POTENZA NOMINALE MEDIA (W) [1]	CAMPO FUNZION. TEMP. (°C)	PRESSIONE SONORA LPs A 3M dB(A)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
UDE 23 DC	230	230	3,2	24	<20	260	350	10-35°	34	AC-UDE-23-V-DC	2.980,70 €	AC-CNV-UDE	468,80 €

1) aria 26°C, 65% UR, Acqua 15°C

DATI DIMENSIONALI



MODELLO	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ingresso-Uscita acqua Ø	Attacco Condensa (mm)	Peso (kg)
UDE 23	733	208	715	3/8"	16	34

ACCESSORI

CASSERO PER VERSIONE V
Cassero in lamiera per UDE 23V

CODICE	PREZZO
CASSERO-UDE-23	383,00 €

GRIGLIA ESTETICA
Griglia per UDE SMART V
Griglia LE legno
Griglia LA lamiera

CODICE	PREZZO
GRIGLIA-UDE-LE-23	514,10 €
GRIGLIA-UDE-LA-23	378,00 €

VALVOLA A 2/3 VIE
Valvola di zona ON/OFF 230V, 1/2" gas a 2/3 vie.

VALVOLA	CODICE	PREZZO
2 vie	VDM2	744,80 €
3 vie	VDM3	767,30 €

KIT FILTRI DI RICAMBIO
Kit filtri (2 filtri EPM1 - 70% + 1 filtro Coarse).

CODICE	PREZZO
FDR1-UDE-SMART-23-V	46,80 €



UDE SMART H

DEUMIDIFICATORE H

DESCRIZIONE

UDE SMART H è un'unità di deumidifica progettata per specifiche esigenze di deumidificazione/climatizzazione in ambienti a basso consumo energetico, particolarmente indicata per singole unità familiari/appartamenti/uffici in abbinamento ad un impianto di climatizzazione radiante o dove sia necessaria un'efficace deumidifica (locali interrati/bagni/lavanderie/zone piscine e spa).

MODELLO D STANDARD: per deumidifica ad aria neutra (isotermica). Unità per la sola deumidifica dell'aria proveniente dal ventilatore EC di ricircolo consentendo così il funzionamento del circuito frigorifero, ottenendo durante il periodo estivo (compressore attivo) aria deumidificata.
Dotata di batteria idronica di pre e post raffreddamento/riscaldamento.
MODELLO DC: un'integrazione della potenza frigorifera/termica all'impianto di climatizzazione radiante (il collegamento all'impianto di riscaldamento/raffrescamento è opzionale e non pregiudica la deumidificazione dell'aria senza apporto di acqua refrigerata, possono funzionare, ma la resa di deumidificazione sarà inferiore al <50% rispetto ai dati di fabbrica indicati su scheda con l'apporto di acqua).

CARATTERISTICHE

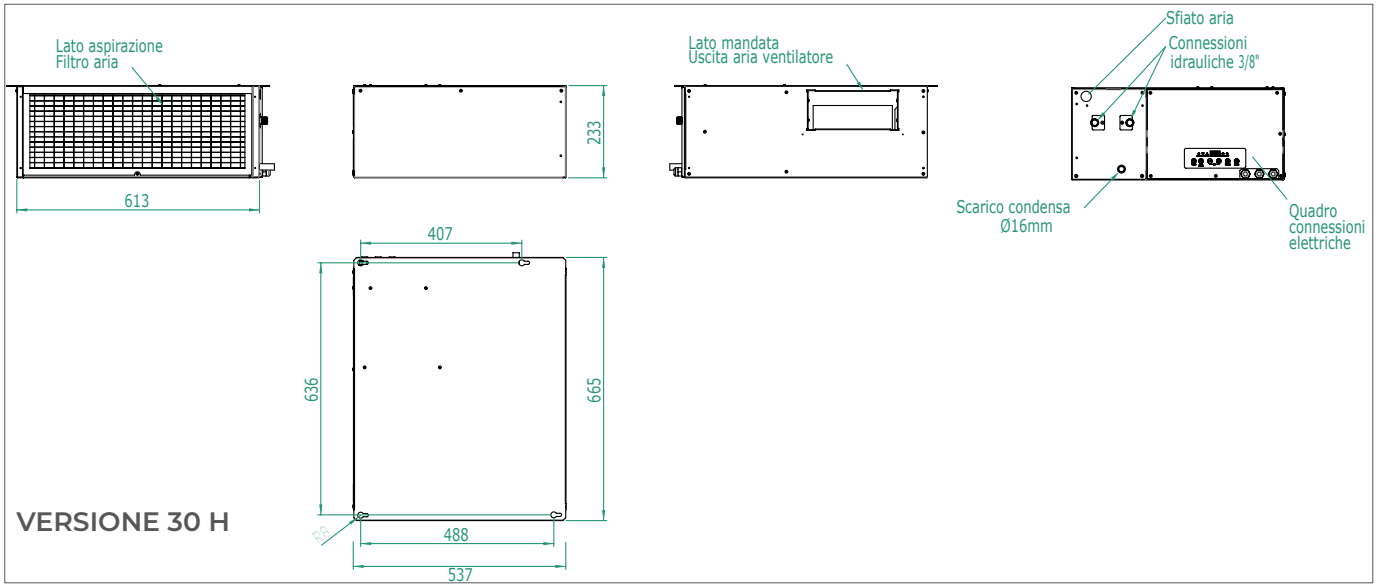
- Struttura ad alta resistenza con telaio autoportante in lamiera zincata (versione H) / verniciata (versione V).
- Isolamento dei pannelli in polietilene.
- Ventilatori centrifughi EC Brushless a doppia aspirazione a basso consumo.
- Circuito frigorifero per la deumidificazione o l'integrazione del raffrescamento/riscaldamento in rame saldobrasato completo di compressore alternativo ad alta efficienza, batterie alettate, scambiatore ad acqua, valvola termostatica.
- Utilizzo gas R290.
- Filtro Coarse con basse perdite di carico sull'aria di ricircolo.
- Quadro elettrico a bordo unità con microprocessore e regolazione dedicata per la gestione dei ventilatori, filtri sporchi temporizzata, aria di ricircolo.
- Pannello remoto con sensore T/H integrato **AC-CNV-UDE**.

DATI TECNICI

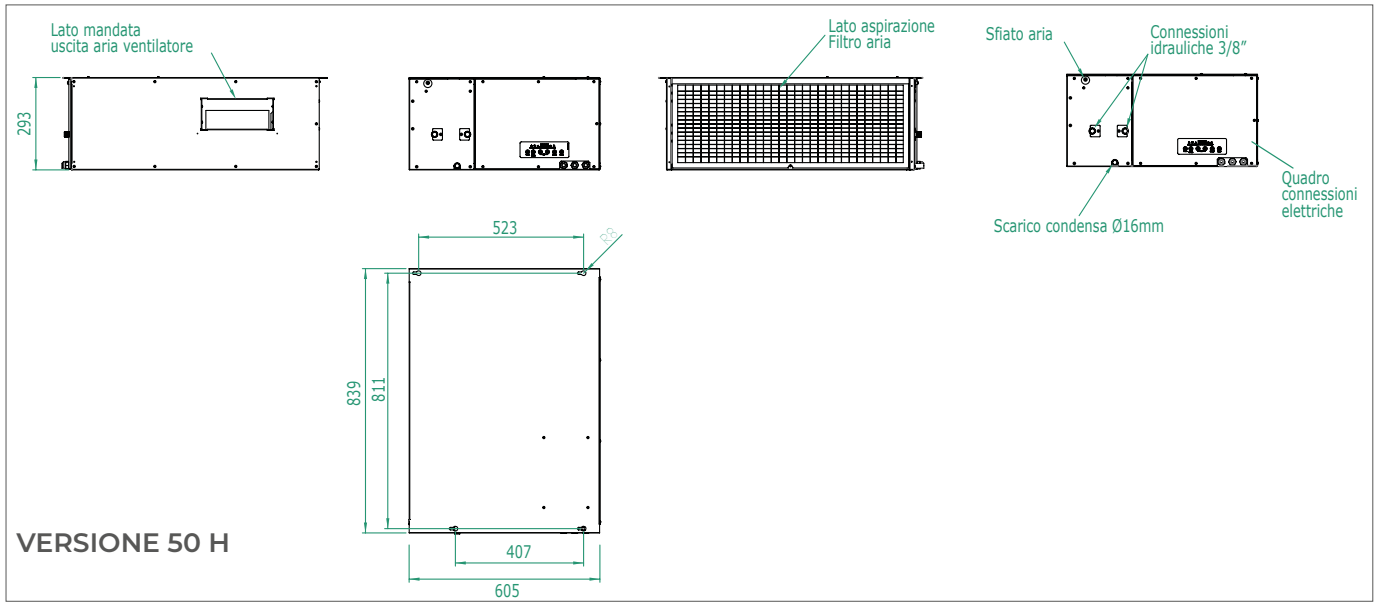
MODELLO	TENSIONE (V) 50HZ	PORTATA (m^3/h)	MAX. CORRENTE ASSORBITA (A)	CONDENSA PRODOTTO NOMINALE (l/24h) [1]	PERDITA DI CARICO (kPa)	PORTATA ACQUA DI RAFFRED. (l/h)	POTENZA NOMINALE MEDIA (W) [1]	CAMPO FUNZION. TEMP. (°C)	PRESSIONE SONORA LPs A 3M dB(A)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
UDE 30 H	230	300	3,2	26	< 20	260	350	10-35°	36	AC-UDE-30-H-D	2.566,20 €	AC-CNV-UDE	468,80 €
										AC-UDE-30-H-DC	3.355,80 €		
UDE 50 H	230	500	4,6	42	< 20	500	550	10-35°	40	AC-UDE-50-H-D	3.257,10 €		
										AC-UDE-50-H-DC	4.342,80 €		

1) a 26°C, 65% UR, Acqua 15°C

DATI DIMENSIONALI



VERSIONE 30 H



VERSIONE 50 H

MODELLO	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Ingresso-Uscita acqua Ø	Attacco Condensa (mm)	Peso (kg)
UDE SMART 30	538	612	233	G 3/8"	16	31
UDE SMART 50	607	787	294	G 3/8"	16	49

ACCESSORI

VALVOLA A 2/3 VIE
Valvola di zona ON/OFF 230V, 1/2" gas a 2/3 vie.

VALVOLA	CODICE	PREZZO
2 vie	VDM2	744,80 €
3 vie	VDM3	767,30 €

KIT FILTRI DI RICAMBIO
Kit filtri (2 filtri EPM1 - 70% + 1 filtro Coarse).

CODICE	PREZZO
FDR1-UDE-SMART-30-H	41,00 €
FDR1-UDE-SMART-50-H	46,80 €



MZF

MULTI VENTILATORE FANCOIL

COMING SOON

DESCRIZIONE

MZF è un sistema di climatizzazione all-in-one progettato per integrarsi perfettamente negli spazi residenziali moderni.
In un unico modulo compatto racchiude la potenza necessaria per gestire il comfort fino a 5 ambienti differenti, garantendo un'elevata flessibilità impiantistica.
A differenza dei sistemi tradizionali, l'unità utilizza ventilatori indipendenti che lavorano in sinergia su un'unica batteria termica, permettendo di riscaldare o raffrescare ogni ambiente in modo autonomo, regolando il flusso d'aria solo dove e quando necessario.
Il risultato è un sistema silenzioso, nascosto ed efficiente, capace di adattarsi in tempo reale alle esigenze di ogni zona della casa, ottimizzando consumi e comfort.

CARATTERISTICHE

- Sistema compatto "all-in-one" per climatizzazione multi-zona.
- Gestione fino a 5 ambienti indipendenti.
- Ventilatori multipli indipendenti su batteria unica.
- Regolazione modulante del flusso d'aria per singolo ambiente.
- Elevata silenziosità di funzionamento.
- Ottimizzazione dei consumi energetici.
- Installazione canalizzata e integrazione architettonica.
- Elevata flessibilità impiantistica.

L'unità distribuisce l'aria trattata attraverso più ventilatori indipendenti, ciascuno dedicato a una zona specifica dell'abitazione. Grazie alla gestione modulante, ogni ambiente riceve solo la portata d'aria necessaria, è possibile riscaldare o raffrescare zone diverse contemporaneamente ed il sistema riduce gli sprechi energetici
La presenza di un'unica batteria termica consente di ottimizzare la produzione di caldo/freddo, mentre la distribuzione intelligente dell'aria garantisce comfort uniforme e personalizzato in ogni ambiente.

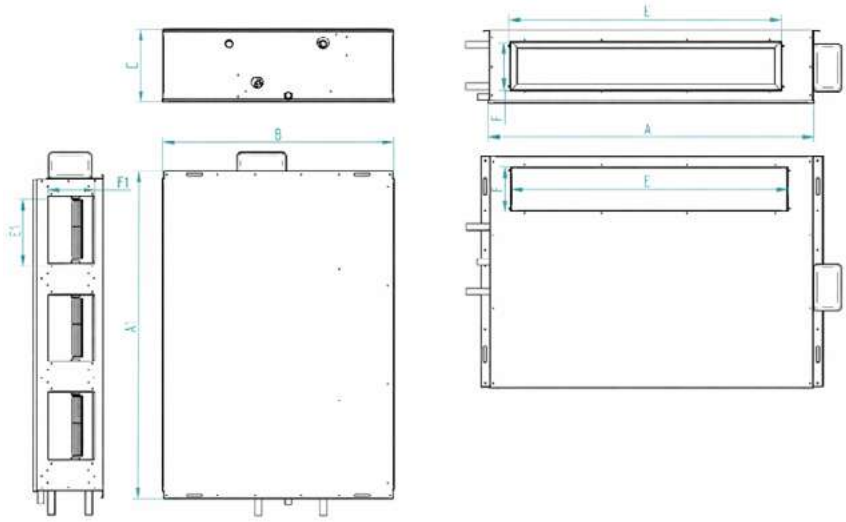
Grazie all'utilizzo di un sistema elettronico consolidato, condiviso con la piattaforma di zonificazione, il multi-ventilatore può essere gestito in modo completo e intuitivo tramite applicazione dedicata già incluso di serie.
Senza la necessità di componenti aggiuntivi, la centralina consente inoltre la gestione diretta dell'impianto radiante, offrendo un controllo integrato e avanzato dell'intero sistema.
Da acquistare separatamente i comandi radio serie SMART.



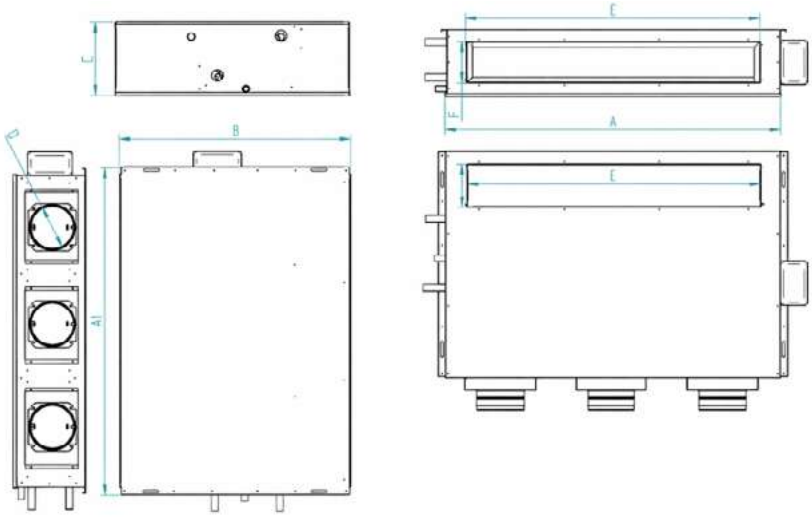
DATI TECNICI

MODELLO	PORTATA ARIA MAX. (m^3/h)	POTENZA FRIGO TOTALE (kW)*	POTENZA TERMICA (kW)	POTENZA ELETTRICA (W)	PRESSIONE SONORA dB(A)	CODICE MACCHINA	CODICE COMANDO RADIO
MZF 2	600	3.7	3.8	109	46	2MZF-600-150	ACKB-SMART-S ACKN-SMART-S
MZF 3	900	5.2	5.3	165	48	3MZF-900-150	
MZF 4	1200	7.4	7.6	219	49	4MZF-1200-150	
MZF 5	1500	9.0	9.7	274	51	5MZF-1500-150	

DATI DIMENSIONALI



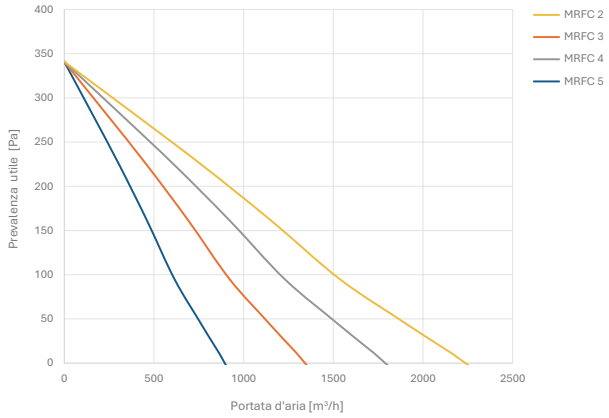
CANALE RETTANGOLARE



CANALE CIRCOLARE

MODELLO	Larghezza A1 (mm)	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Altezza E1 (mm)	Altezza E (mm)	Altezza F1 (mm)	Altezza F (mm)	Attacchi Ø	Peso (Kg)
MZF 2	698	653	707	223	215	498	148	138	160	29
MZF 3	998	953	707	223	215	798	148	138	160	35
MZF 4	1298	1253	707	223	215	1098	148	138	160	43
MZF 5	1598	1553	707	223	215	1398	148	138	160	51

GRAFICO PRESTAZIONALE



5.0 SANIFICAZIONE E MONITORAGGIO DELL'ARIA



La qualità dell'aria indoor rappresenta oggi una delle principali variabili per la salute, il comfort e l'efficienza degli edifici.

Ambienti chiusi come abitazioni, scuole, uffici o strutture sanitarie possono infatti contenere numerosi contaminanti biologici, chimici e fisici tra cui particolato, VOC, muffe, batteri, virus e gas radon che, se non correttamente gestiti, possono compromettere il benessere delle persone.

Secondo il Ministero della Salute, l'inquinamento indoor è tra i fattori ambientali più critici per la salute pubblica, con effetti anche gravi nel lungo periodo. Alla luce di questo, stanno emergendo standard più stringenti e una crescente attenzione alla progettazione di ambienti salubri.

In particolare, il **monitoraggio continuo** della qualità dell'aria e **l'impiego di tecnologie di sanificazione** sono diventati elementi chiave nelle strategie di prevenzione e gestione del rischio indoor.
A supporto di questo approccio, il quadro normativo si è evoluto per fornire riferimenti chiari e condivisi:

- la **UNI EN 11976:2025** definisce i requisiti per il monitoraggio della qualità dell'aria indoor, specificando le grandezze da rilevare, le soglie di attenzione e le modalità di misurazione;
- la **UNI/PdR 173-1:2025** introduce criteri tecnici per la valutazione delle soluzioni di sanificazione, promuovendo trasparenza e validazione scientifica nell'adozione dei dispositivi.

Parallelamente, il tema dell'IAQ si inserisce in una visione più ampia di edificio intelligente.
La **Direttiva EPBD** e lo **Smart Readiness Indicator (SRI)** valorizzano infatti l'integrazione di sistemi in grado di rilevare e gestire automaticamente i parametri ambientali.
I dispositivi di monitoraggio della qualità dell'aria contribuiscono direttamente al punteggio SRI, poiché abilitano funzionalità smart orientate all'efficienza energetica, al controllo proattivo e alla qualità dell'ambiente interno.
La qualità dell'aria non è più una semplice esigenza di comfort, ma un parametro tecnico fondamentale da progettare, misurare e gestire in modo continuo, integrato e documentabile.



5.0 SANIFICAZIONE E MONITORAGGIO DELL'ARIA

INDICE CAPITOLO SANIFICAZIONE E MONITORAGGIO DELL'ARIA

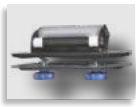

MICROPURE 5"
PAG. 328


ACTIVE 12"
PAG. 329


AIR KNIGHT 7"
PAG. 330


AIR KNIGHT 14"
PAG. 331


FC UNIT 3"
PAG. 332

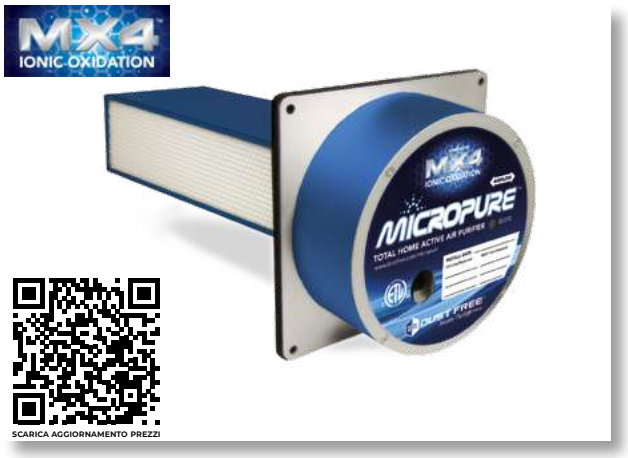

KIT SANIFICAZIONE
PAG. 333


SANIVMC-FC
PAG. 335


SANIVMC-MC
PAG. 336


PRESSOSTATO
PAG. 337


AQ SENSOR
PAG. 338



MICROPURE 5”

MODULO DA CANALE

Portata d’aria massima

1500 m³/h

MICROPURE® 5”

DESCRIZIONE TECNOLOGIA PCO™

La **tecnologia PCO™** dei moduli Micropure sfrutta l’azione combinata dei raggi di una **speciale lampada UV** con una struttura catalizzatrice costituita da una lega metallica con matrice a nido d’ape, composta principalmente da **TiO2 (biossido di titanio) e altri 3 metalli nobili in misura inferiore**.
I moduli Micropure, investiti dal flusso d’aria, danno origine ad una reazione fotocatalitica in grado di produrre radicali ossidrili (·OH) e perossido di idrogeno (H2O2) in quantità minime – non superiori ai 0,02 PPM. H2O2 e ·OH permettono di sanificare sia il flusso d’aria che le superfici dei condotti di aerazione grazie alla elevata efficacia nella decomposizione degli agenti patogeni.
Efficace contro batteri, virus, muffe, allergeni, odori, composti organici e volatili.

MODALITÀ DI INSTALLAZIONE

- In impianti nuovi ed esistenti
- In sistemi di ventilazione meccanica controllata
- In plenum/canali di mandata

Nota: trasformatore incluso 220 V-24 V
Sostituzione lampada UV con cadenza biennale

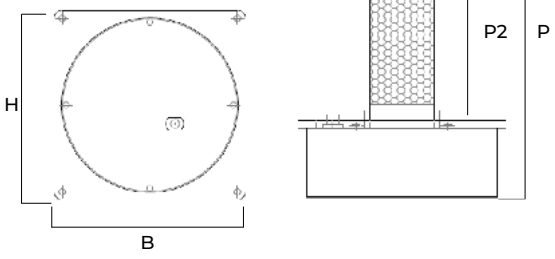
AMBITI APPLICATIVI

- Residenziale
- Uffici di piccole dimensioni



DATI TECNICI

Dimensioni modulo (BxHxP)	15,2 x 15,2 x 20,2 cm
Profondità min. canale (P2)	14,5 cm
Peso	1,1 Kg
Caratteristiche elettriche	24 V 50/60 Hz
Intensità corrente elettrica	0,6 A
Temperatura max di esercizio	60° C
Temperatura min. di esercizio	-20° C
Meccanica	Interruttore plug&play di sicurezza sistema di monitoraggio del corretto funzionamento della lampada UV



DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
Micropure 5”	ACDF14015-24V	1.228,20 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

FINE SCORTA

ACTIVE 12”

MODULO DA CANALE

Portata d’aria massima

3000 m³/h

ACTIVE 12”

TOTAL HOME AIR PURIFICATION

DESCRIZIONE TECNOLOGIA PCO™

La tecnologia **PCO™** dei moduli ACTIVE sfrutta l’azione combinata dei raggi di una **speciale lampada UV** con una struttura catalizzatrice costituita da una lega metallica con matrice a nido d’ape, composta principalmente da **TiO_2 (biossido di titanio) e altri 3 metalli nobili** in misura inferiore.
I moduli ACTIVE, investiti dal flusso d’aria, danno origine ad una reazione fotocatalitica in grado di produrre radicali ossidrili (·OH) e perossido di idrogeno (H_2O_2) in quantità minime – non superiori ai 0,02 PPM. H_2O_2 e ·OH permettono di sanificare sia il flusso d’aria che le superfici dei condotti di aerazione grazie alla elevata efficacia nella decomposizione degli agenti patogeni.
I moduli ACTIVE sono anche dotati di due dispositivi con **tecnologia di ionizzazione negativa** che rende questi modelli più efficaci nella riduzione degli odori ed attivi anche nei confronti delle polveri ultrafini che risultano essere le più pericolose quando vengono inalate.
Efficace contro batteri, virus, muffe, allergeni, odori, composti organici e volatili, polveri ultrafini.

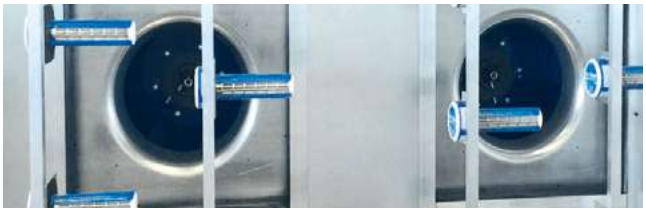
MODALITÀ DI INSTALLAZIONE

- In impianti nuovi ed esistenti
- A bordo UTA
- In sistemi di ventilazione meccanica controllata
- In plenum/canali di mandata

Nota: trasformatore incluso 220 V-24 V
Sostituzione lampada UV con cadenza biennale

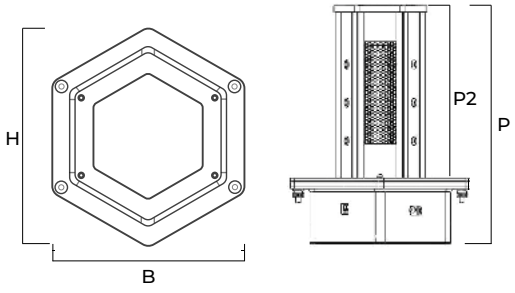
AMBITI APPLICATIVI

- Residenziale
- Uffici
- Terziario



DATI TECNICI

Dimensioni modulo (BxHxP)	18 x 20 x 35,5 cm
Profondità min. canale (P2)	29 cm
Peso	1,4 Kg
Caratteristiche elettriche	24 V 50/60 Hz
Intensità corrente elettrica	1,4 A
Temperatura max di esercizio	60° C
Temperatura min. di esercizio	-20° C
Meccanica	Interruttore plug&play di sicurezza sistema di monitoraggio del corretto funzionamento della lampada UV



DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
Active 12”	ACDF13071	1.999,70 €



AIR KNIGHT 7”

MODULO DA CANALE/UTA

Portata d’aria massima

2500 m³/h

Testato contro SARS-CoV-2

Air Knight®

7”

DESCRIZIONE TECNOLOGIA PCO™

La **tecnologia PCO™** dei moduli AIR KNIGHT sfrutta l’azione combinata dei raggi di una **speciale lampada UV** con una struttura catalizzatrice costituita da una lega metallica con matrice a nido d’ape, composta principalmente da **TiO2 (biossido di titanio) e altri 4 metalli nobili** in misura inferiore.
I moduli AIR KNIGHT, investiti dal flusso d’aria, danno origine ad una reazione fotocatalitica in grado di produrre radicali ossidrili (·OH) e perossido di idrogeno (H_2O_2) in quantità minime – non superiori ai 0,02 PPM. H_2O_2 e ·OH permettono di sanificare sia il flusso d’aria che le superfici dei condotti di aerazione grazie alla elevata efficacia nella decomposizione degli agenti patogeni.
I moduli AIR KNIGHT sono anche dotati di due dispositivi con **tecnologia di ionizzazione bipolare positiva e negativa**, grazie ai quali diventano più efficaci nella riduzione degli odori e risolutivi anche nei confronti delle polveri ultrafini. Polveri che risultano essere le più pericolose se inalate.
Efficace contro batteri, virus, muffe, allergeni, odori, composti organici e volatili, polveri ultrafini.

MODALITÀ DI INSTALLAZIONE

- A bordo UTA
- In sistemi di ventilazione meccanica controllata
- In plenum/canali di mandata

Nota: trasformatore incluso 220 V-24 V
Sostituzione lampada UV con cadenza biennale

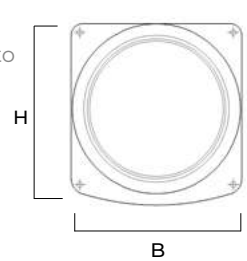
AMBITI APPLICATIVI

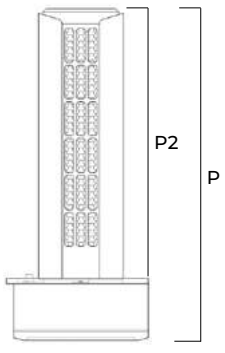
- Ospedaliero/medicale
- Industriale
- Commerciale



DATI TECNICI

Dimensioni modulo (BxHxP)	15 x 15,8 x 25,2 cm
Profondità min. canale (P2)	17,5 cm
Peso	1,3 Kg
Caratteristiche elettriche	24 V 50/60 Hz
Intensità corrente elettrica	1,2 A
Temperatura max di esercizio	60° C
Temperatura min. di esercizio	-20° C
Meccanica	Interruttore plug&play di sicurezza sistema di monitoraggio del corretto funzionamento della lampada UV





DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
Air knight 7”	ACDF09998	2.282,80 €



AIR KNIGHT 14”

MODULO DA CANALE/UTA

Portata d’aria massima

4000 m³/h

TEST COVID-19 CERTIFIED

Testato contro SARS-CoV-2

Air Knight®

14”

DESCRIZIONE TECNOLOGIA PCO™

La **tecnologia PCO™** dei moduli AIR KNIGHT sfrutta l’azione combinata dei raggi di una **speciale lampada UV** con una struttura catalizzatrice costituita da una lega metallica con matrice a nido d’ape, composta principalmente da **TiO_2 (biossido di titanio) e altri 4 metalli nobili** in misura inferiore.
I moduli AIR KNIGHT, investiti dal flusso d’aria, danno origine ad una reazione fotocatalitica in grado di produrre radicali ossidrili (·OH) e perossido di idrogeno (H_2O_2) in quantità minime – non superiori ai 0,02 PPM. H_2O_2 e ·OH permettono di sanificare sia il flusso d’aria che le superfici dei condotti di aerazione grazie alla elevata efficacia nella decomposizione degli agenti patogeni.
I moduli AIR KNIGHT sono anche dotati di due dispositivi con **tecnologia di ionizzazione bipolare positiva e negativa**, grazie ai quali diventano più efficaci nella riduzione degli odori e risolutivi anche nei confronti delle polveri ultrafini. Polveri che risultano essere le più pericolose se inalate.
Efficace contro batteri, virus, muffe, allergeni, odori, composti organici e volatili, polveri ultrafini.

MODALITÀ DI INSTALLAZIONE

- In impianti nuovi ed esistenti
- A bordo UTA
- In sistemi di ventilazione meccanica controllata
- In plenum/canali di mandata

Nota: trasformatore incluso 220 V-24 V
Sostituzione lampada UV con cadenza biennale

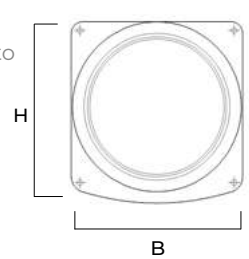
AMBITI APPLICATIVI

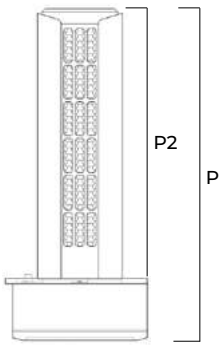
- Ospedaliero/medicale
- Industriale
- Commerciale



DATI TECNICI

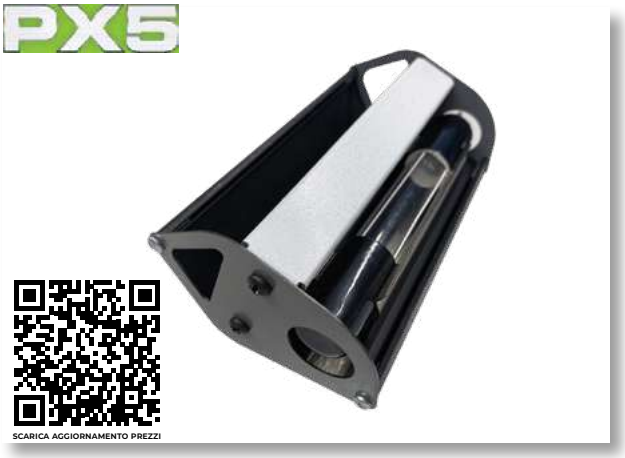
Dimensioni modulo (BxHxP)	15 x 15,8 x 37 cm
Profondità min. canale (P2)	30 cm
Peso	1,4 Kg
Caratteristiche elettriche	24 V 50/60 Hz
Intensità corrente elettrica	1,2 A
Temperatura max di esercizio	60° C
Temperatura min. di esercizio	-20° C
Meccanica	Interruttore plug&play di sicurezza sistema di monitoraggio del corretto funzionamento della lampada UV





DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
Air knight 14”	ACDF09963	2.522,70 €

PX5



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

FC UNIT 3”

MODULO DA FAN-COIL

Portata d’aria massima

800 m³/h

Testato contro SARS-CoV-2

FC UNIT

3”

DESCRIZIONE TECNOLOGIA PCO™

La t**ecnologia PCO™** dei moduli FC UNIT sfrutta l’azione combinata dei raggi di una s**peciale lampada UV** con una struttura catalizzatrice costituita da una lega metallica con matrice a nido d’ape, composta principalmente da **TiO_2 (biossido di titanio) e altri 3 metalli nobili** in misura inferiore.
I moduli FC UNIT, investiti dal flusso d’aria, danno origine ad una reazione fotocatalitica in grado di produrre radicali ossidrili (·OH) e perossido di idrogeno (H_2O_2) in quantità minime – non superiori ai 0,02 PPM.H_2O_2 e ·OH permettono di sanificare sia il flusso d’aria che le superfici dei condotti di aerazione grazie alla elevata efficacia nella decomposizione degli agenti patogeni.
Efficace contro batteri, virus, muffe, allergeni, odori, composti organici e volatili.

MODALITÀ DI INSTALLAZIONE

- In impianti nuovi ed esistenti
- A bordo di unità Fan-coil
- A bordo di cassette 4 vie

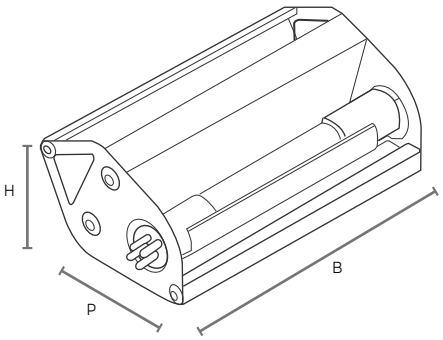
AMBITI APPLICATIVI

- Residenziale
- Terziario
- Uffici

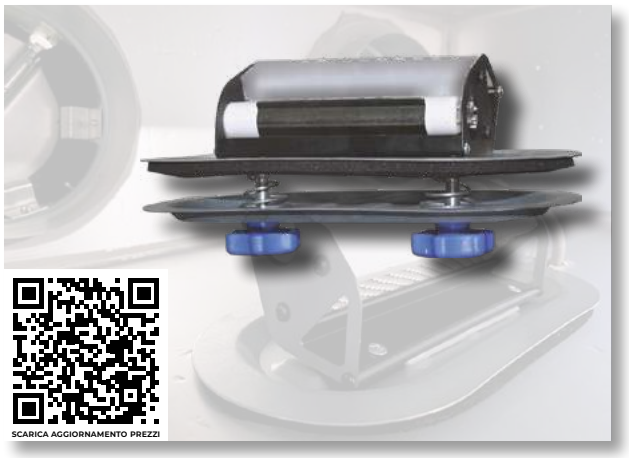
Sostituzione lampada UV con cadenza biennale

DATI TECNICI

Dimensioni modulo (BxHxP)	12,6 x 7,9 x 5 cm
Dimensioni alimentatore	8 x 2,2 x 3,7 cm
Peso	0,45 Kg
Caratteristiche elettriche	230 V - 50/60 Hz
Intensità corrente elettrica	0,15 A
Temperatura massima di esercizio	60° C
Temp. ambiente (Max)	40° C
Temp. ambiente (Min)	-10 °C
Temp. massima involucro	75 °C



DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
FC UNIT 3”	ACDF09960	356,90 €



KIT SANIFICAZIONE - KIT SANI 1

MODULO DA PLENUM

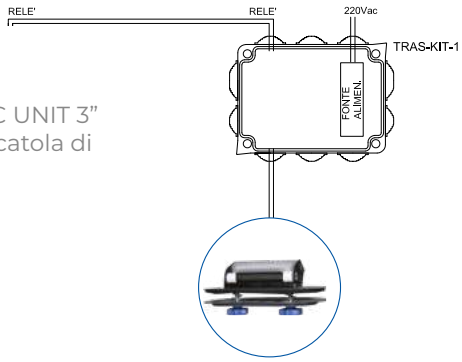
Installato all'interno del plenum di mandata permette la sanificazione dell'impianto e degli ambienti.

Testato contro SARS-CoV-2

FC UNIT

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

KIT SANI 1: 1 FC UNIT 3" con 1 botola + 1 scatola di derivazione



Kit pre-cablato ideale per un'installazione semplice e rapida all'interno di plenum di mandata aria.
Il kit è composto dal dispositivo FC UNIT 3" pre-assemblato su una botola di ispezione di metallo che ne consente una rapida installazione in plenum e canali. La scatola di derivazione pre-cablata permette una rapida connessione della lampada UV e dell'alimentazione elettrica.
La scatola di derivazione è anche dotata di un cavo per il contatto ON/OFF della lampada.

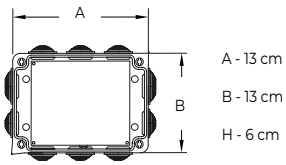
IMPIANTO FINO A 7 kW

COD. KIT-SANI-1			467,60 €
CODICE	COMPONENTE	QTÀ	€ CAD
ACDF09960	MODULO FC UNIT	1	356,90 €
BOTOLA	BOTOLA	1	49,20 €
TRASF-KIT-1	CASE TRASFORMATORE	1	61,50 €



CASE

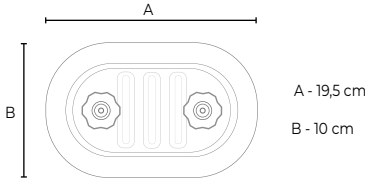




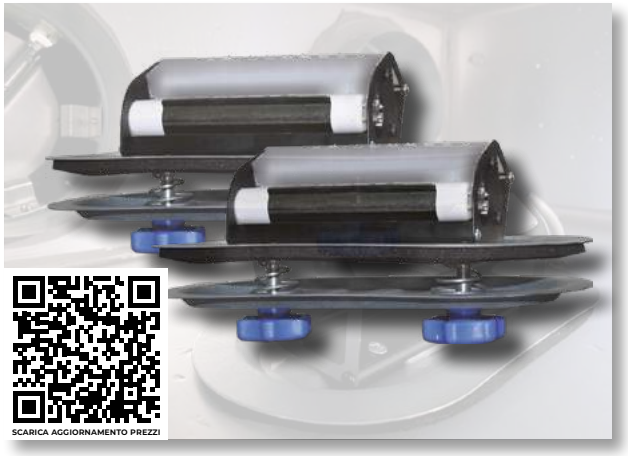
A - 13 cm
B - 13 cm
H - 6 cm

BOTOLA





A - 19,5 cm
B - 10 cm



KIT SANIFICAZIONE - KIT SANI 2

MODULO DA PLENUM

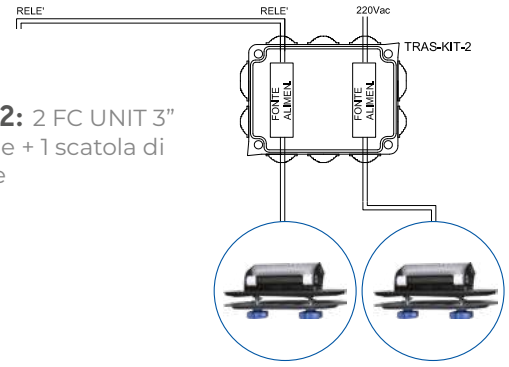
Installato all'interno del plenum di mandata permette la sanificazione dell'impianto e degli ambienti.

Testato contro SARS-CoV-2

FC UNIT

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

KIT SANI 2: 2 FC UNIT 3" con 2 botole + 1 scatola di derivazione



Kit pre-cablato ideale per un'installazione semplice e rapida all'interno di plenum di mandata aria.
Il kit è composto dal dispositivo FC UNIT 3" pre-assemblato su una botola di ispezione di metallo che ne consente una rapida installazione in plenum e canali. La scatola di derivazione pre-cablata permette una rapida connessione della lampada UV e dell'alimentazione elettrica.
La scatola di derivazione è anche dotata di un cavo per il contatto ON/OFF della lampada.

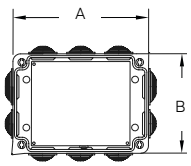
IMPIANTO DA 7 kW FINO A 14 kW

COD. KIT-SANI-2			873,70 €
CODICE	COMPONENTE	QTÀ	€ CAD
ACDF09960	MODULO FC UNIT	2	356,90 €
BOTOLA	BOTOLA	2	49,20 €
TRASF-KIT-2	CASE TRASFORMATORE	1	61,50 €



CASE

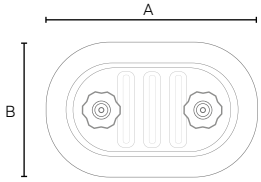




A - 13 cm
B - 13 cm
H - 6 cm

BOTOLA





A - 19,5 cm
B - 10 cm



KIT E ACCESSORI

MODULO DA PLENUM

Installato all'interno del plenum di mandata permette la sanificazione dell'impianto e degli ambienti.





SANIVMC-FC

Portata d'aria massima

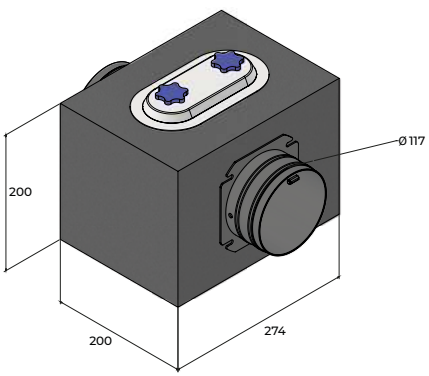
800 m^3/h

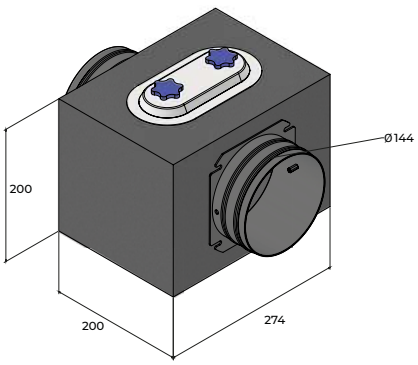
CARATTERISTICHE

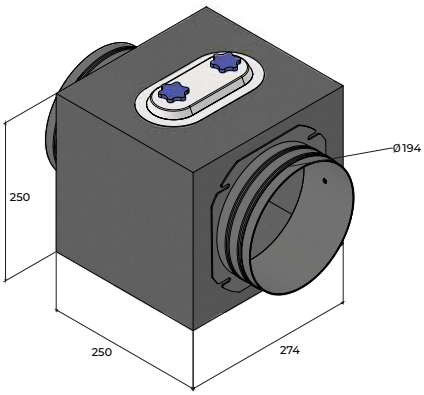
Collettore in PAL comprensivo di modulo di sanificazione attiva da condotto, ideale per impianti di ventilazione meccanica controllata esistenti.
Installazione tra recuperatore di calore e collettore di mandata.
Dotato di 2 canotti (DN variabile) , 1 botola di ispezione e 1 FC UNIT 3".
Ambienti applicativi: ambienti residenziali o uffici di piccole dimensioni.

RACCORDO IN PAL + SANIFICAZIONE	Ø (mm)	CODICE	PREZZO
Raccordo in PAL - 2 x Ø 125 mm + KIT-SANI1	125	SANIVMC120-FC	615,30 €
Raccordo in PAL - 2 x Ø 160 mm + KIT-SANI1	160	SANIVMC160-FC	
Raccordo in PAL - 2 x Ø 200 mm + KIT-SANI1	200	SANIVMC200-FC	
RACC. IN PAL-2 X Ø 120 MM +KIT SANI1 +PRESSOSTATO	120	SANIVMC120-FC-P	692,90 €
RACC. IN PAL-2 X Ø 160 MM +KIT SANI1 +PRESSOSTATO	160	SANIVMC160-FC-P	
RACC. IN PAL-2 X Ø 200 MM +KIT SANI1 +PRESSOSTATO	200	SANIVMC200-FC-P	

DATI DIMENSIONALI









SANIVMC-MC

Portata d'aria massima

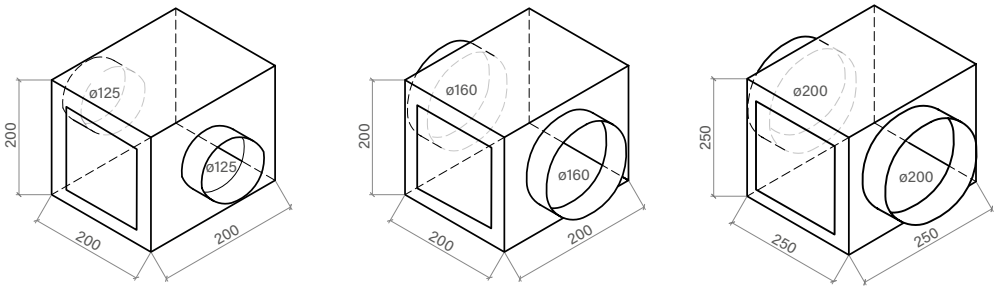
1500 m³/h

CARATTERISTICHE

Collettore in PAL comprensivo di modulo di sanificazione attiva da condotto, ideale per impianti di ventilazione meccanica controllata esistenti.
Installazione tra recuperatore di calore e collettore di mandata.
Dotato di 2 canotti (DN variabile) , 1 botola di ispezione e 1 MICROPURE 5".
Ambienti applicativi: ambienti residenziali o uffici di piccole dimensioni.

RACCORDO IN PAL + SANIFICAZIONE	Ø (mm)	CODICE	PREZZO
Raccordo in PAL - 2 x Ø 125 mm + MC 5"	125	SANIVMC120-MC	1.375,80 €
Raccordo in PAL - 2 x Ø 160 mm + MC 5"	160	SANIVMC160-MC	
Raccordo in PAL - 2 x Ø 200 mm + MC 5"	200	SANIVMC200-MC	
RACC. IN PAL-2 X DN 120 MM +MC 5"+PRESSOSTATO	120	SANIVMC120-MC-P	1.450,90 €
RACC. IN PAL-2 X DN 160 MM +MC 5"+PRESSOSTATO	160	SANIVMC160-MC-P	
RACC. IN PAL-2 X DN 200 MM +MC 5"+PRESSOSTATO	200	SANIVMC200-MC-P	

DATI DIMENSIONALI

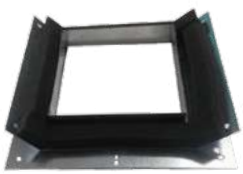


ACCESSORI

CARATTERISTICHE

Sella per installazione dei moduli Dust Free® su canali circolari da Ø 250 a 700 mm.







Esempio:
Sella con piastra modulo Micropure 5"

DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
SELLA	SELLA-DF	89,80 €



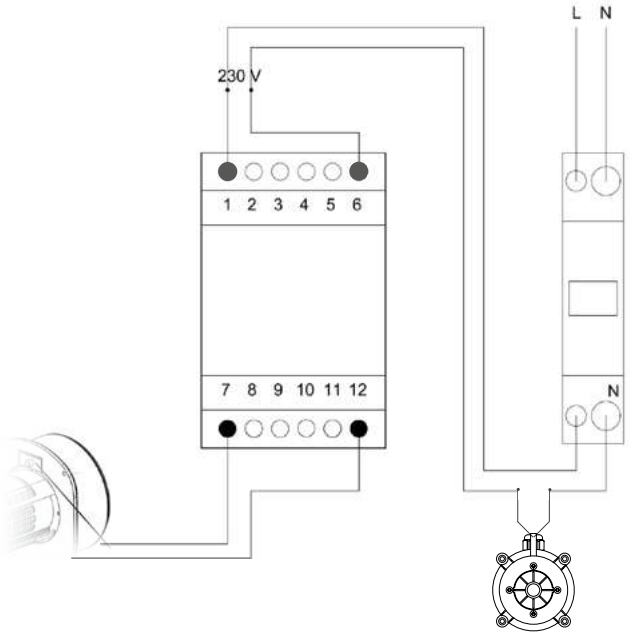
SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

PRESSOSTATO

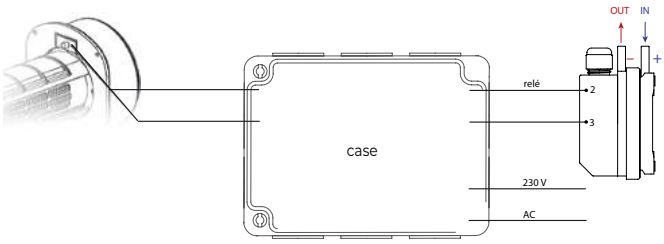
CARATTERISTICHE

Il pressostato differenziale per aria monitora sovrappressioni, depressioni e pressioni differenziali dell'aria. Il valore della pressione di scatto può essere regolata senza un manometro attraverso la manopola di regolazione con scala graduata.
PRESSOSTATO DF consente l'accensione dei dispositivi di sanificazione attiva Dust Free® al passaggio dell'aria, senza bisogno di collegare i dispositivi al quadro elettrico dell'UTA.

Schema elettrico per dispositivi da canale

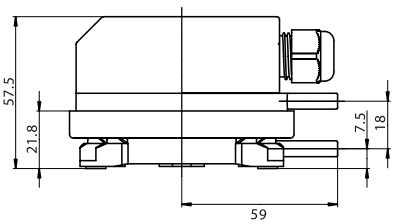


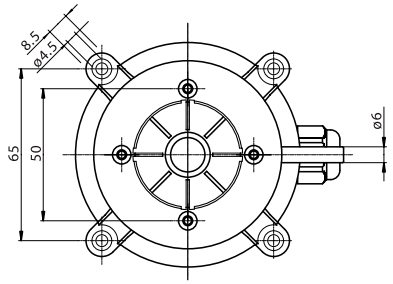
Schema elettrico per SANIVMC



DATI TECNICI

Mezzo	Aria, altri gas non infiammabili
Campo di misura	20...300 Pa (0,2...3 mbar)
Precisione	±15%
Portata contatti	Max 1,0 (0,4) A / 250 V AC
Massima pressione operativa	10 kPa (100 mbar)
Campo di lavoro RH	0...95% RH, senza condensa
Temperatura di lavoro	-20...+85°C





DISPOSITIVO	CODICE	PREZZO
PRESSOSTATO	PRESSOSTATO-DF	86,10 €



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

AQ SENSOR

SONDA DA PARETE E DESKTOP

AQ Sensor consente di controllare la qualità dell'aria interna in ogni area e ottimizzare le prestazioni energetiche dell'edificio.

AQ Sensor è in grado di agire per attivare dispositivi di purificazione dell'aria come DUST FREE® e macchine per la ventilazione meccanica controllata.

SPECIFICHE

Misurazione di:Temperatura, RH, CO_2 reale, composti organici volatili e PM, 1, 2, 5, 10 particelle sospese.
Indicazione visiva di: Qualità dell'aria globale; Livello individuale di: CO_2 reale, Composti organici volatili, Particelle sospese, Stato del Dustfree connesso;
Modalità di visualizzazione: AQ; PM; VOC; CO_2; Sequenziale (PM, VOC, CO_2) Notte (front off),Decor (bianco);
Accesso remoto a tutti i dispositivi tramite l'App AQSAFE (disponibile in 6 lingue).

OPZIONI

Connessione: Wireless (Wi-Fi) / Cavo (ModBus)
Telecomando: APP / WEB
APP: Android/IOS

DATI TECNICI

Tensione	85-264Vac 120-370Vcc
Frequenza	47-63 Hz
Consumo massimo	0,3 A
Corrente di spunto (tip)	20A 230 Vac

ENTRATE E USCITE

Senza fili (Wi-Fi)
Cablato (ModBus RTU RS-485)

PARTICOLARI

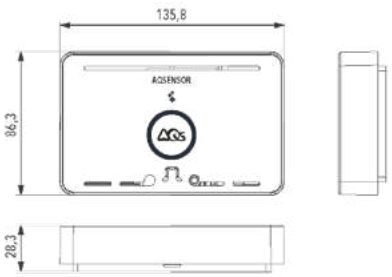
Schermo con monitor LED RGB e finitura grigio metallizzato.

DATI TECNICI

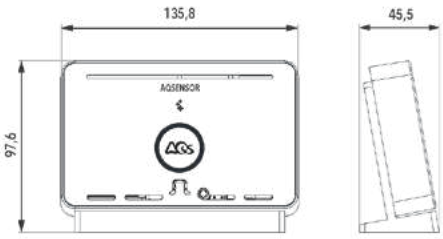
MODELLO	CONTROLLO	MISURAZIONE	CONNETTIVITÀ	VERSIONE	CODICE	PREZZO
ULTRA	Macchina ON/OFF Macchina 0-10v Ingresso digitale pressostato Ingresso digitale di arresto Depuratore (con rilevamento guasti)	Temperatura Umidità relativa Umidità assoluta Comfort termico CO_2 effettiva COV PM 1, 2.5, 10	Senza fili (Wi-Fi) Cablato (ModBus RTU RS-485)	SURFACE	100-AQSEN0	651,00 €
			Senza fili (Wi-Fi)	DESKTOP	100-AQSEN2	627,70 €
AURA	Macchina 0-10v	CO_2 reale	Senza fili (Wi-Fi) Cablato (ModBus RTU RS-485)	SURFACE	100-AQSEN6	433,20 €
			Senza fili (Wi-Fi)	DESKTOP	100-AQSEN10	418,40 €

DATI DIMENSIONALI

versione **surface**



versione **desktop**



5.2 Sistemi di monitoraggio per la qualità dell'aria



Monitoraggio + Controllo + Allarme

Logiche di attivazione del sistema per riportare la qualità dell'aria ad un livello ottimale	UTA - VMC Ventilazione	Tecnologia di Purificazione	Filtrazione Elettrostatica
CO2 REAL 0ppm 550ppm 800ppm 1300ppm 2500ppm ∞ppm	0-10V		
VOC 0ppb 93ppb 310ppb 929ppb 3097ppb ∞ppb	0-10V	⏻	
PM1 0µg/m³ 8µg/m³ 16µg/m³ 20µg/m³ 40µg/m³ ∞µg/m³	0-10V	⏻	⏻
PM2.5 0µg/m³ 10µg/m³ 20µg/m³ 25µg/m³ 50µg/m³ ∞µg/m³	0-10V	⏻	⏻
PM10 0µg/m³ 20µg/m³ 40µg/m³ 50µg/m³ ∞µg/m³	0-10V	⏻	⏻

Sensore °T infrarossi

Sensore Umidità

Intervalli basati sui valori forniti da:
AGENZIA EUROPEA DELL'AMBIENTE (EEA), AGENZIA TEDESCA PER L'AMBIENTE (UBA), INSHT, ASHRAE.

Il display di AQSensor si illumina in modo rapido e intuitivo, riportando la qualità dell'aria interna rilevata .



Eccellente | Buono | Discreto | Scarso | Pessimo

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

I dispositivi AQ SENSOR, possono controllare:

- **VMC, con un segnale 0-10V**;
- DUST FREE, con un segnale digitale (relè e monitoraggio corrente);
- FILTRO ELETTROSTATICO, con un segnale digitale (relè);

Pertanto, possono migliorare automaticamente la qualità dell'aria.

Di seguito alcuni esempi:

- CO_2 > 800 ppm (giallo), l'AQ Sensor aumenta il segnale 0-10 V, ovvero la portata d'aria della VMC.
- VOC > 929 ppb, l'AQ Sensor attiva i dispositivi DUST FREE.

Caso critico: VOC > 3097 ppb (rosso), l'AQ Sensor attiva anche la VMC tramite il segnale 0-10V, così da ottimizzare i consumi energetici.

- PM > 16-40 µg/m³(giallo), l'AQ Sensor attiva i dispositivi DUST FREE ed il FILTRO ELETTROSTATICO.

Caso critico: PM > 40-50 µg/m³(rosso), l'AQ Sensor attiva anche la VMC tramite il segnale 0-10V, così da ottimizzare i consumi energetici.

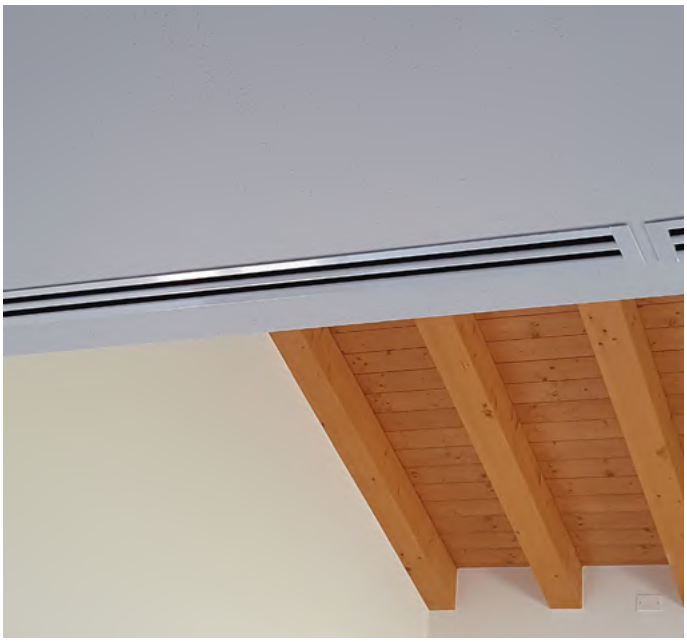


BMA

Installazione bocchetta doppia deflessione.

DLF

Installazione diffusore alluminio a 2 feritoie a soffitto.





DLF

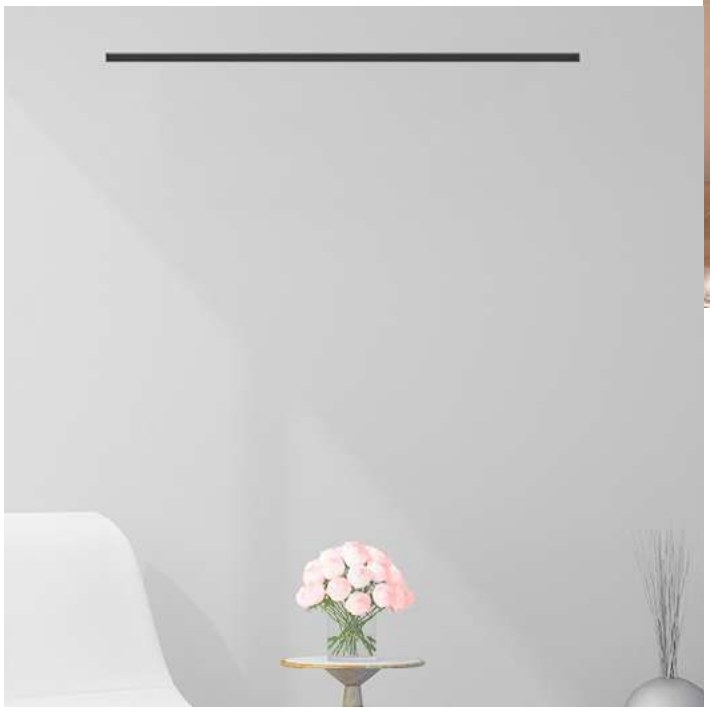
Installazione a parete diffusore a 4 feritoie, di colore bianco.



PSF

Installazione a soffitto e parte del plenum scomparsa feritoia con mandata altezza 3 cm. L'installazione non prevede il kit di continuità.







PSF MULTIFERITOIA

plenum completi di diffusore a feritoie a scomparsa, senza cornice, con alette.







PSD

Installazione a soffitto e parte del plenum scomparsa diffusore di varie lunghezze senza l'utilizzo del kit di continuità.





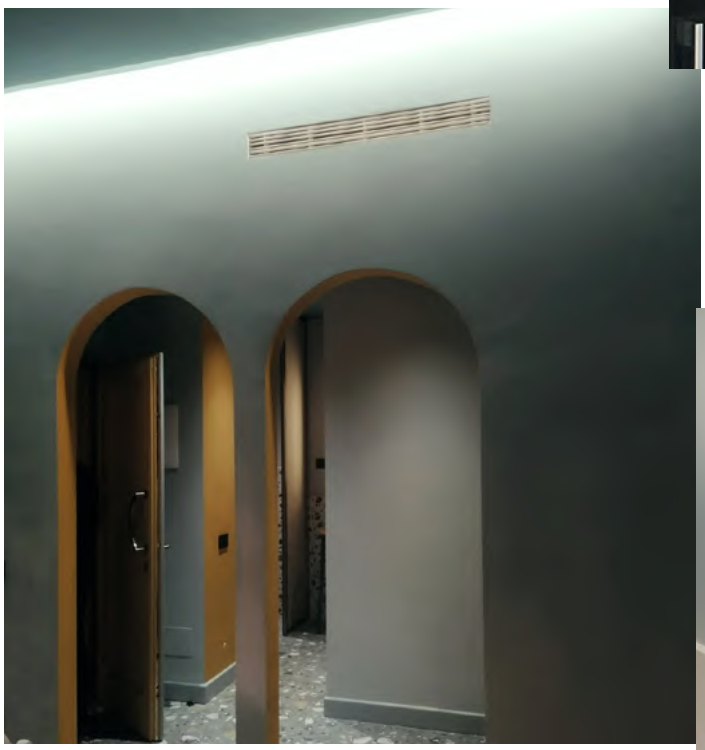




PSB

Installazione plenum bocchetta senza cornice di varie lunghezze.









PSB

Installazione plenum bocchetta senza cornice di varie lunghezze.

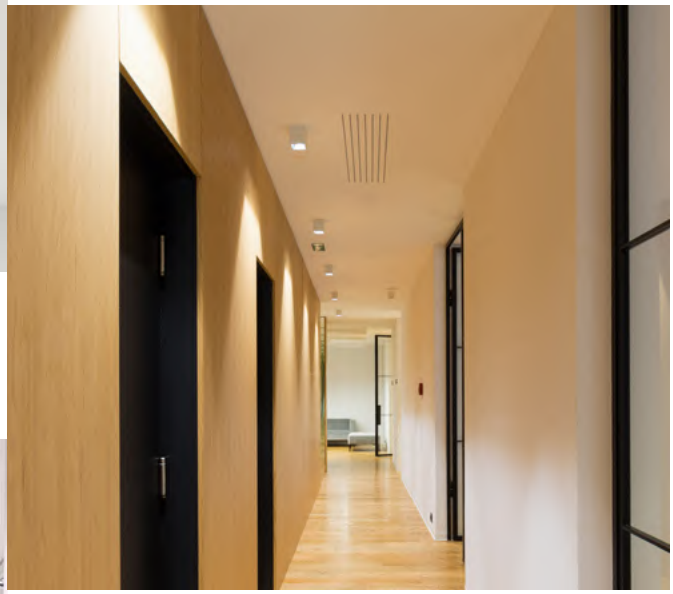






GRS6

Installazione griglia a scomparsa senza cornice.







DS-T

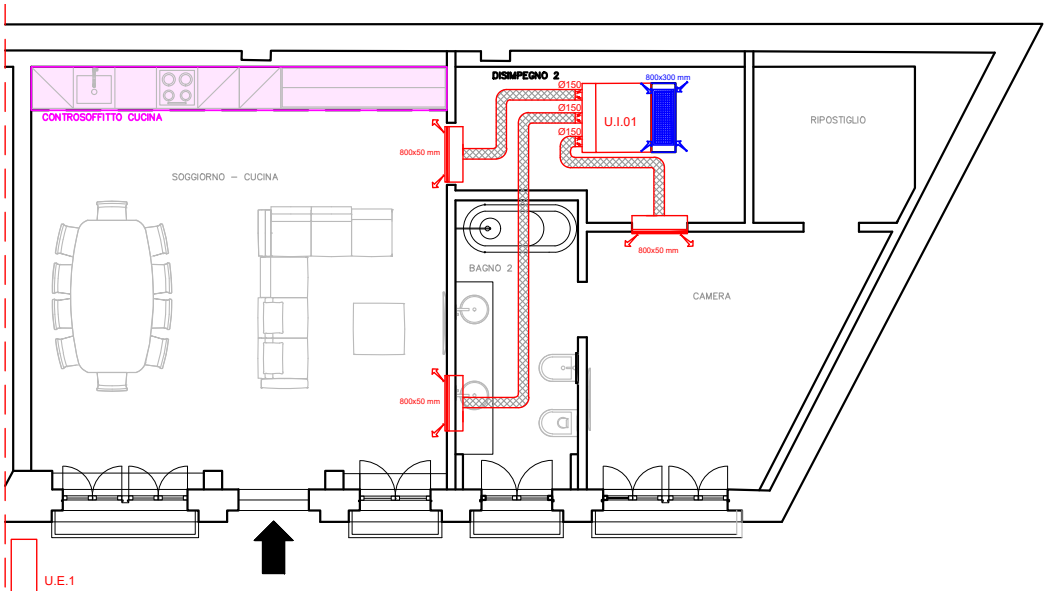
Installazione diffusore scomparsa circolare.

DS-Q

Installazione diffusore scomparsa quadrato.



PROGETTAZIONE AIR CONTROL



SUPPORTO PROGETTAZIONE IMPIANTI CANALIZZATI E VMC

La fase di progettazione di un impianto è fondamentale in quanto garantisce l'efficienza ottimale del sistema, grazie anche ad una realizzazione professionale e ad una manutenzione puntuale.

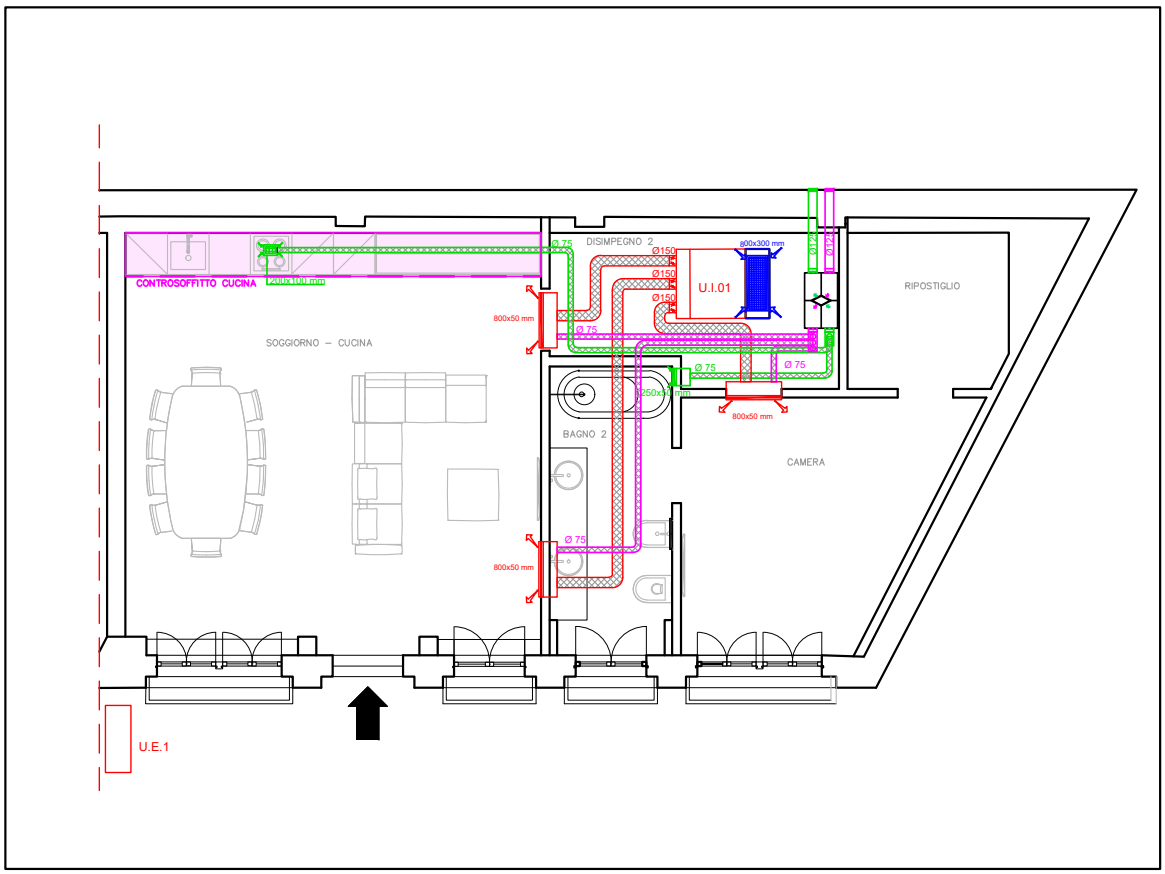
Air Control offre un servizio di supporto alla progettazione degli impianti canalizzati e vmc che permette di ottenere uno schema esemplificativo dell'impianto nei formati dwg e pdf.
Tale servizio tecnico non si sostituisce alla progettazione vera e propria dell'impianto, ma e' da intendersi come un servizio in grado di fornire esclusivamente uno schema indicativo di come è stato pensato l'impianto e la relativa distribuzione aeraulica.
Air Control consiglia, per gli impianti più complessi, di rivolgersi a dei professionisti in grado di sviluppare una progettazione accurata e certificata. Tale servizio di assistenza tecnica non ha quindi nessun valore in termini di certificazione degli impianti e quanto riportato nelle tavole deve essere sempre verificato e approvato dall'impresa installatrice che se ne assume completamente le responsabilità.

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO
DWG-CDZ	SCHEMA DISTRIBUTIVO UNITA' CDZ	200,00 €
DWG-AGG-CDZ	SCHEMA DISTRIBUTIVO CDZ AGGIUNTIVO	100,00 €
DWG-VMC	SCHEMA DISTRIBUTIVO UNITA' VMC	200,00 €
DWG-AGG-VMC	SCHEMA DISTRIBUTIVO VMC AGGIUNTIVO	100,00 €
DWG-CDZ-VMC	SCHEMA DISTRIBUTIVO CDZ + VMC	350,00 €

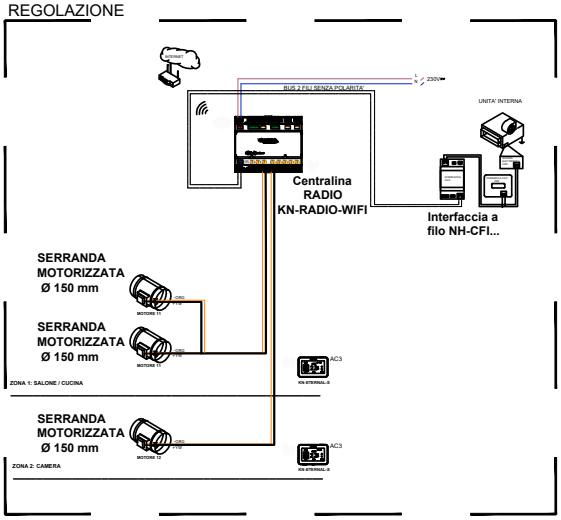
CONTROLLA I PREZZI SUL LISTINO. I PREZZI NON SONO SOGGETTI A SCONTI E PREMI.

ESEMPIO IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE E VMC

CLIMATIZZAZIONE E VMC



REGOLAZIONE



LEGENDA

U.E.01	n.1 UNITA' ESTERNA ...
U.I.01	n.1 UNITA' INTERNA ...
	DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA...
	DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA ...
	GRIGLIA DI RIPRESA VMC
	GRIGLIE DI RIPRESA CDZ
	RECUPERATORE DI CALORE SERIE...
	SERRANDE MOTORIZZATE

ANALISI FLUSSO DELL'ARIA - SIMULAZIONE CFD

Dal 2025 abbiamo introdotto un nuovo software e hardware per la simulazione CFD (Computational Fluid Dynamics) per migliorare la progettazione e caratterizzazione dei nostri diffusori d'aria.

Grazie a questa tecnologia avanzata, possiamo prevedere con precisione come l'aria si muove all'interno degli ambienti. Questo ci permette di sviluppare prodotti ancora più efficienti, silenziosi ed ottimizzati, migliorando sia le prestazioni che il comfort per i nostri clienti.

L'ufficio ricerca & sviluppo di Air Control è in grado di fornire simulazioni specifiche CFD per progetti rilevanti. I prezzi per questo servizio sono disponibili su richiesta.

Quali sono i vantaggi?

- **Soluzioni più efficaci: diffusione dell'aria ottimizzata per un miglior comfort**
- **Report dettagliati: dati precisi sulle prestazioni dei diffusori a scomparsa**

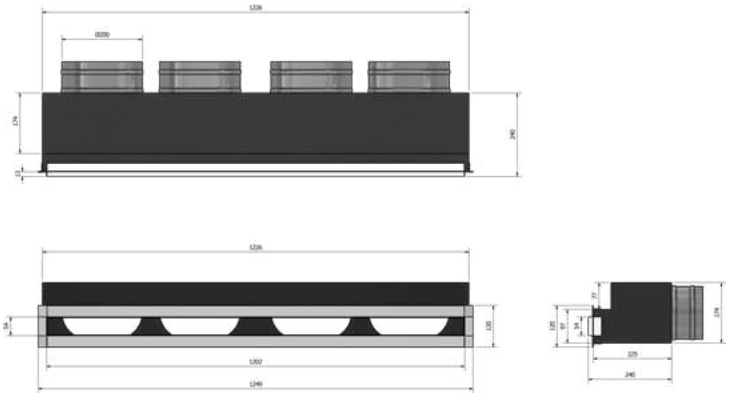
Di seguito è rappresentata una scheda CFD esempio richiesta per un importante progetto.

Consegna in circa 5/7 gg lavorativi in base alle quantità di analisi

DATI PER SINGOLO DIFFUSORE

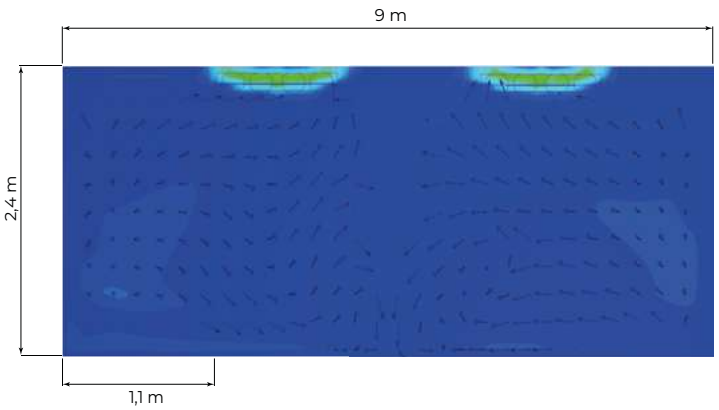
PARAMETRI	VALORI
Lunghezza feritoia (mm)	1200
Altezza feritoia (mm)	50
Deflettori	Totalmente aperti
Tipologia attacco	Posteriore
Distanza di installazione dal pavimento (m)	2,2
Area libera (m^2)	0,056
N° di attacchi per diffusore	4
Diametro attacchi (mm)	198
Temperatura mandata (°C)	16
Numero di diffusori	2

DIMENSIONALI (mm)



CARATTERISTICHE DEL LOCALE

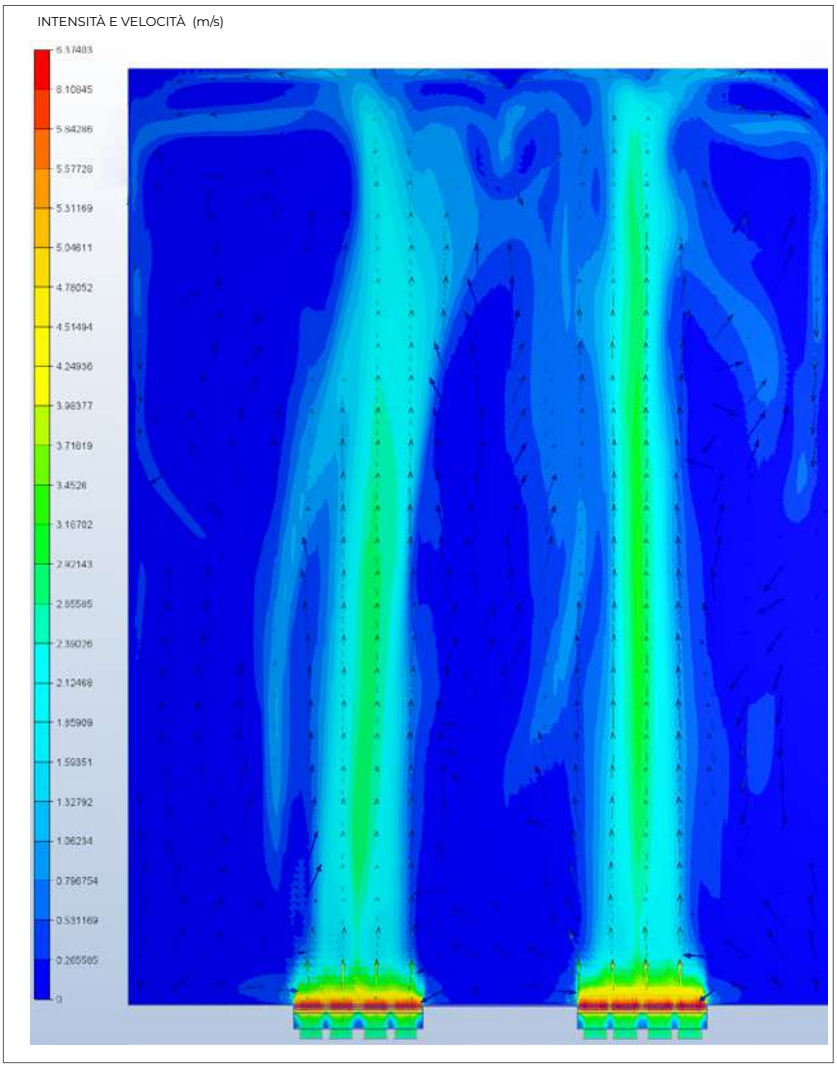
PARAMETRI	VALORI
Uso	Terziario
Tipologia	Locale ristoro
Lunghezza (m)	9
Larghezza (m)	6,5
Altezza (m)	2,4
Altezza occupata (m)	1,8
Volume locale (m^3)	140,4
Temperatura ambiente (°C)	26



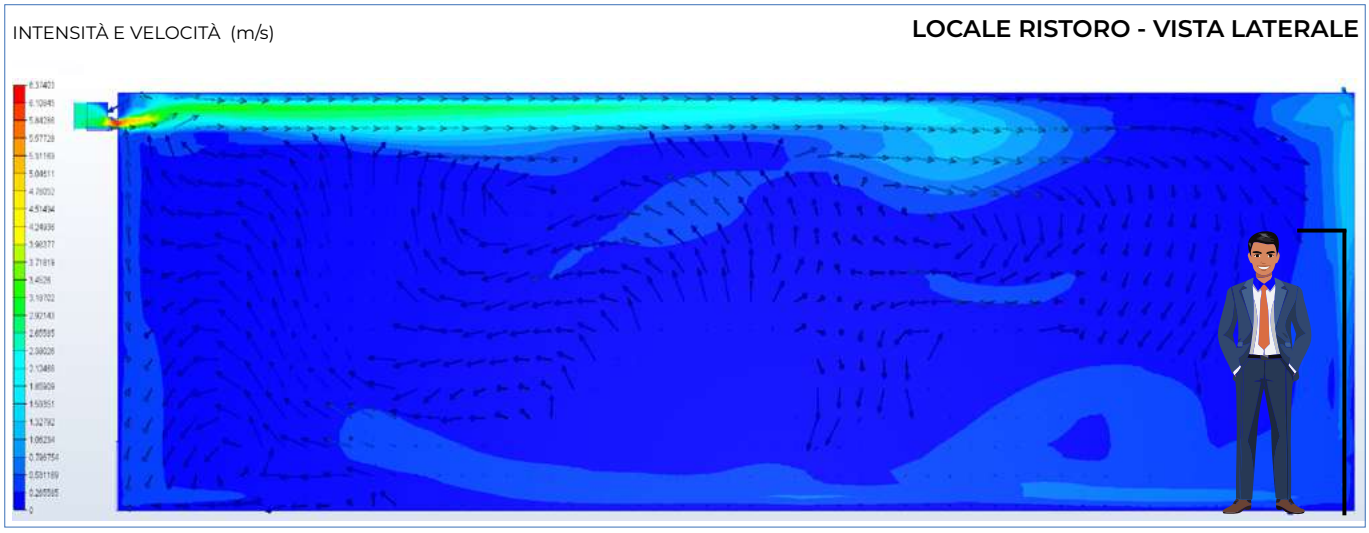
RISULTATI

PARAMETRI	VALORI
Portata d'aria singolo diffusore (m^3/h)	1100
Velocità media in uscita dal diffusore (m/s)	5,1
Lancio v0,2 (m)	>20,5
Lancio v0,5 (m)	19,8
Lancio v1,1 (m)	10,8
Ricambi ora	7,83
Livello di potenza sonora (dB (A)) Lw	43,2 <
Livello di pressione sonora (dB (A)) Lp	40,5 <
Perdite di carico (Pa)	19

LOCALE RISTORO - VISTA SUPERIORE



LOCALE RISTORO - VISTA LATERALE



Legenda - Velocità aria m/s

0.0 m/s | 1.0 m/s | 2.6 m/s | 3.4 m/s | 4.5 m/s | 5.3 m/s | 6.3 m/s

SERVICE

GUIDA ALL'UTILIZZO DELLA MESSA IN SERVIZIO

Air Control mette a disposizione un team di professionisti per il sopralluogo di pre installazione e la messa in servizio per i sistemi di zonificazione, vmc residenziale/commerciale e vmc con deumidifica o solo deumidificazione .
La società è in grado di operare su tutto il territorio italiano grazie ad una rete preparata e qualificata di centri assistenza tecnici.

+ CONTROLLO

Performance e sicurezza sono le chiavi per garantire il perfetto funzionamento dei prodotti installati.

+ RISPARMIO

La sicurezza di una corretta configurazione vi consente di contenere i costi energetici.



" IL MIGLIOR SERVICE È QUELLO IN CUI IL CLIENTE NON HA BISOGNO DI CHIAMARTI, NON HA BISOGNO DI PARLARE CON TE. FUNZIONA E BASTA."
Jeff Bezos -CEO di Amazon

MESSA IN SERVIZIO

In occasione di un ordine di uno o più sistemi di zonificazione o di una o più unità di ventilazione meccanica, prevedere anche la messa in servizio proposta da Air Control srl. Una volta installato il sistema o l'unità è sufficiente contattarci per assicurarsi un intervento di un nostro tecnico entro 5/10 giorni lavorativi.

MESSA IN SERVIZIO SISTEMI DI ZONIFICAZIONE - ATTIVITÀ DEL CENTRO ASSISTENZA

Conformità dell'installazione
- verifica posizionamento comandi o sensori
- verifica della corretta posa di serrande o bocchette motorizzate
- verifica collegamenti aeraulici

Collegamenti elettrici
- verifica collegamento centralina
- verifica collegamento interfaccia
- verifica collegamento elementi motorizzati
- verifica collegamento termostati e accessori

Programmazione e configurazione
- configurazione sistema completo
- controllo corretto funzionamento
- configurazione APP per gestione da remoto

Istruzioni e report
- formazione sulle funzionalità
- consigli d'uso e manutenzione
- rapporto di messa in servizio

Descrizione	Da 2 a 8 zone	Da 9 a 16 zone	Codice
Messa in servizio zonif. centr. aerot da 2 a 8z	€ 160,00		MIS-ZON-AEROT-2_8Z
Messa in servizio zonif. centr. aerot da 9 a 16z		€ 180,00	MIS-ZON-AEROT-9_16Z
Messa in servizio zonif. centr. aerot da 2 a 8z agg. (max 4)	€ 80,00		AGG-MIS-ZON-AEROT-2_8Z
Messa in servizio zonif. centr. aerot da 9 a 16z agg. (max 4)		€ 100,00	AGG-MIS-ZON-AEROT-9_16Z
Messa in servizio zonif. centr. uni da 2 a 8z + singola interf.	€ 130,00		MIS-ZON-UNI-2_8Z
Messa in servizio zonif. centr. uni da 9 a 16z + singola interf.		€ 150,00	MIS-ZON-UNI-9_16Z
Messa in servizio zonif. singola interf. da 2 a 8z agg. (max 4)	€50,00		AGG-MIS-INT-2_8Z
Messa in servizio zonif. singola interf. da 9 a 16z agg. (max 4)		€70,00	AGG-MIS-INT-9_16Z
Sopral. + mis zonif. centr. aerot da 2 a 8z	€ 210,00		KIT-PRE-MIS-ZON-AEROT-2_8Z
Sopral. + mis zonif. centr. aerot da 9 a 16z		€ 230,00	KIT-PRE-MIS-ZON-AEROT-9_16Z
Sopral. + mis zonif. centr. uni da 2 a 8z + singola interf.	€ 180,00		KIT-PRE-MIS-ZON-UNI-2_8Z
Sopral. + mis zonif. centr. uni da 9 a 16z + singola interf.		€ 200,00	KIT-PRE-MIS-ZON-UNI-9_16Z
Sopralluogo pre-installazione zonificazione	€ 100,00		VISITA-PRE-INST
Messa in servizio singolo mod. rad. agg.	€ 30,00		AGG-MIS-RAD
Messa in servizio singolo mod. esp. motor. agg.	€ 30,00		AGG-MIS-MOT-ESP
Messa in servizio singola mdz agg.	€ 100,00		AGG-MIS-MDZ
Messa in servizio singola modulo RJ45 e modbus agg.	€ 20,00		AGG-MIS-RJ_MODB
Messa in servizio singola testina radio agg.	€ 15,00		AGG-MIS-TR
Messa in servizio singola testina filo agg.	€ 5,00		AGG-MIS-TF
Messa in servizio singolo sani. agg.	€ 20,00		AGG-MIS-SANI
Messa in servizio singolo aqs	€ 50,00		AGG-MIS-AQS

I PREZZI SONO NETTI E NON SOGGETTI A SCONTI E PREMI

GUIDA ALL'UTILIZZO DELLA MESSA IN SERVIZIO

MESSA IN SERVIZIO VMC RESIDENZIALE E TERZIARIO - ATTIVITÀ DEL CENTRO ASSISTENZA

Conformità dell'installazione
- verifica struttura unità
- verifica della tenuta IP
- verifica della correttezza della posa

Programmazione e configurazione
- configurazione unità da comando remoto
- controllo corretto funzionamento
- *configurazione APP per l'unità

Collegamenti idraulici, aeraulici ed elettrici
- controllo della congruenza tra canali e l'unità
- verifica tenuta canali di collegamento all'unità
- Verifica corretta pendenza unità e controllo
- installazione scarico condensa
- verifica collegamenti elettrici unità e comando

Istruzioni e report
- formazione sulle funzionalità
- consigli d'uso e manutenzione
- rapporto di messa in servizio

Descrizione	URCP EVO	URC DOMO SMART H*	URC DOMO SMART V*	URC 80 EC	URC 90 EC	Codice
Messa in servizio vmc singola unità	customize[1]	€ 150,00				MIS-VMC-R-T
Messa in servizio vmc max 3 unità		€ 70,00				AGG-MIS-VMC-R-T
Sopralluogo + MIS vmc singola unità		€ 200,00				KIT-PRE-MIS-VMC-R-T
Sopralluogo pre-installazione		€ 100,00				VISITA-PRE-INST
Messa in servizio singolo AQS		€ 50,00				AGG-MIS-AQS
Messa in servizio singolo sani.		€ 20,00				AGG-MIS-SANI

[1] *Da quantificare in funzione della relativa commessa*

I PREZZI SONO NETTI E NON SOGGETTI A SCONTI E PREMI

MESSA IN SERVIZIO DEUMIDIFICAZIONE RESIDENZIALE - ATTIVITÀ DEL CENTRO ASSISTENZA

Conformità dell'installazione
- verifica struttura unità
- verifica della tenuta IP
- verifica della correttezza della posa

Programmazione e configurazione
- configurazione unità da comando remoto
- controllo corretto funzionamento

Collegamenti idraulici, aeraulici ed elettrici
- controllo della congruenza tra canali e l'unità
- verifica tenuta canali di collegamento all'unità
- Verifica corretta pendenza unità e controllo
- installazione scarico condensa
- verifica collegamenti elettrici unità e comando

Istruzioni e report
- formazione sulle funzionalità
- consigli d'uso e manutenzione
- rapporto di messa in servizio

Descrizione	UDE H	UDE H (35)	UDE V (35)	Codice
Messa in servizio deum. singola unità	€ 150,00			MIS-DEU-R
Messa in servizio deum. max 4 unità	€ 100,00			AGG-MIS-DEU-R
Messa in servizio singolo sani.	€ 20,00			AGG-MIS-SANI
Sopralluogo + MIS deum. singola unità	€ 200,00			KIT-PRE-MIS-DEU-R
Sopralluogo pre-installazione	€ 100,00			VISITA-PRE-INST
Messa in servizio singolo AQS	€ 50,00			AGG-MIS-AQS

I PREZZI SONO NETTI E NON SOGGETTI A SCONTI E PREMI

MESSA IN SERVIZIO VENTILAZIONE E DEUMDIFICAZIONE RESIDENZIALE

Conformità dell'installazione

- verifica struttura unità
- verifica della tenuta IP
- verifica della correttezza della posa

Programmazione e configurazione

- configurazione unità da comando remoto
- controllo corretto funzionamento

Collegamenti idraulici, aeraulici ed elettrici

- controllo della congruenza tra canali e l'unità
- verifica tenuta canali di collegamento all'unità
- Verifica corretta pendenza unità e controllo
- installazione scarico condensa
- verifica collegamenti elettrici unità e comando

Istruzioni e report

- formazione sulle funzionalità
- consigli d'uso e manutenzione
- rapporto di messa in servizio

Descrizione	URA R DOMO K	URA R DOMO V	Codice
Messa in servizi deum. + VMC singola unità	€ 180,00		MIS-DEU-VMC-R
Messa in servizio deum. + VMC max 3 unità	€ 130,00		AGG-MIS-DEU-VMC-R
Sopralluogo + MIS - deum. + VMC singola unità	€ 230,00		KIT-PRE-MIS-DEU-VMC-R
Sopralluogo pre-installazione	€ 100,00		VISITA-PRE-INST
Messa in servizio singolo AQS	€ 50,00		AGG-MIS-AQS
Messa in servizio singolo sani.	€ 20,00		AGG-MIS-SANI

I PREZZI SONO NETTI E NON SOGGETTI A SCONTI E PREMI

MESSA IN SERVIZIO VENTILAZIONE SPEC. TERZIARIO

Conformità dell'installazione

- verifica struttura unità
- verifica della tenuta IP
- verifica della correttezza della posa

Programmazione e configurazione

- configurazione unità da comando remoto
- controllo corretto funzionamento

Collegamenti idraulici, aeraulici ed elettrici

- controllo della congruenza tra canali e l'unità
- verifica tenuta canali di collegamento all'unità
- Verifica corretta pendenza unità e controllo
- installazione scarico condensa
- verifica collegamenti elettrici unità e comando

Istruzioni e report

- formazione sulle funzionalità
- consigli d'uso e manutenzione
- rapporto di messa in servizio

Descrizione	URA / URA EC INVERTER	URC 80 EC/URC 90 EC Spec.	Codice
Messa in servizio VMC terz. spec. singola unità	€ 200,00		MIS-VMC-T-SPEC
Messa in servizio VMC terz. spec. max 3 unità	€ 150,00		AGG-MIS-VMC-T-SPEC
Sopral. + MIS - VMC terz. spec. max 3 unità	€ 250,00		KIT-PRE-MIS-VMC-T-SPEC
Sopralluogo pre-installazione	€ 100,00		VISITA-PRE-INST
Messa in servizio singolo AQS	€ 50,00		AGG-MIS-AQS
Messa in servizio singolo sani.	€ 20,00		AGG-MIS-SANI

I PREZZI SONO NETTI E NON SOGGETTI A SCONTI E PREMI



TROVA IL TUO CENTRO ASSISTENZA DI ZONA

HAI BISOGNO DI ASSISTENZA?

COMPILA IL NOSTRO FORM ON-LINE!

CONTATTI SERVICE
TEL. +39 02.45482147
assistenza@aircontrolclima.it

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA, GARANZIA E SERVIZI

APPLICABILITÀ

Le presenti condizioni generali regolano ogni contratto di fornitura di Prodotti, materiali di ricambio e servizi tecnici eseguiti da AIR CONTROL SRL.

Nella categoria delle forniture è compresa una particolare tipologia di beni realizzati sulla base di specifiche richieste tecniche fornite dal Cliente (di seguito "Prodotti dedicati") per i quali si applicheranno particolari disposizioni ove espressamente previsto nel presente documento.

ORDINI

Saranno accettati solo Ordini scritti. AIR CONTROL invierà nel più breve tempo possibile la relativa conferma d'Ordine, correggendo eventuali anomalie o difformità ed indicando la data presunta di spedizione. Nel caso di particolari esigenze del Cliente e di non disponibilità a magazzino di tutto il materiale ordinato, saranno possibili evasioni parziali. La data di approntamento indicata in conferma d'Ordine da AIR CONTROL ha solo valore indicativo e non tassativo; pertanto, essa non coincide con la data di effettiva consegna dei Prodotti.

Eventuali richieste del Cliente in merito a modifiche e/o integrazioni all'Ordine si intenderanno valide solo se accettate per iscritto da AIR CONTROL SRL.

ANNULLAMENTO, MODIFICHE E SOSPENSIONE DELL'ORDINE DA PARTE DEL CLIENTE

L'Ordine non potrà essere annullato dal Cliente per alcun motivo. AIR CONTROL si riserva in ogni caso la facoltà di valutare a proprio insindacabile giudizio eventuali richieste di annullamento a condizione che queste siano alla stessa pervenute in forma scritta entro 3 giorni successivi alla data di conclusione dell'Ordine. Resta ferma la facoltà di AIR CONTROL di richiedere l'eventuale rimborso delle spese sostenute e il risarcimento degli eventuali danni subiti a causa dell'annullamento.

L'Ordine non potrà essere modificato dal Cliente per alcun motivo. AIR CONTROL si riserva comunque la facoltà di valutare a proprio insindacabile giudizio eventuali richieste di modifica dell'Ordine fatte pervenire dal Cliente in forma scritta a seguito della conclusione dello stesso. In tal caso AIR CONTROL si riserva il diritto di variare, sulla base delle necessità operative, i termini contrattuali di consegna e prezzo che verranno comunicati per iscritto da AIR CONTROL al Cliente e che si intenderanno dallo stesso accettati ove non espressamente rigettati per iscritto entro 3 (tre) giorni lavorativi dalla comunicazione delle modifiche stesse.

ANNULLAMENTO, MODIFICHE E SOSPENSIONE DELL'ORDINE DA PARTE DI AIR CONTROL

AIR CONTROL avrà la facoltà di sospendere l'esecuzione della fornitura, anche qualora già iniziata, nell'ipotesi prevista dall'articolo 1461 del codice civile (mutamento delle condizioni patrimoniali del Cliente) compreso il caso in cui le condizioni patrimoniali del contraente non fossero note a AIR CONTROL al momento della conclusione del contratto. In questi casi, AIR CONTROL potrà eventualmente subordinare l'esecuzione o il completamento della fornitura al previo integrale pagamento del relativo corrispettivo da parte del Cliente, ivi compresi i casi in cui il Cliente non offra adeguate garanzie di rispetto dei tempi e delle scadenze di pagamento ovvero qualora, l'esposizione del Cliente verso AIR CONTROL sia superiore al fido eventualmente accordato da quest'ultima a proprio insindacabile giudizio.

Il contenuto del catalogo può essere soggetto a modifiche. I dati tecnici sono validi salvo errori tipografici.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA, GARANZIA E SERVIZI

Le parti riconoscono espressamente a AIR CONTROL il diritto di apportare modifiche estetiche o strutturali sui materiali senza che queste pregiudichino le caratteristiche essenziale degli stessi, pertanto in taluni casi il Cliente non potrà opporsi alle stesse né tantomeno potrà rinunciare per questo motivo ad Ordini già accettati dallo stesso.

FORZA MAGGIORE, CASO FORTUITO E/O DIFFICOLTÀ DI APPROVVIGIONAMENTO

L'esecuzione di ciascun Ordine è subordinata alla condizione "salvo impedimento di forza maggiore". Per forza maggiore si intende qualsiasi evento imprevedibile, al di fuori del controllo della Parte interessata, che renda impossibile l'adempimento delle obbligazioni contrattuali (es. guerra, sommosse, calamità naturali, atti di autorità, epidemie, pandemie, incidenti, embargo, etc.). In caso di forza maggiore, le Parti non saranno ritenute responsabili per l'inadempimento o il ritardo, totale o parziale, dei propri obblighi, con esclusione degli obblighi di pagamento.

La sospensione dell'adempimento sarà limitata alla durata dell'evento e le Parti si impegnano a ridurne al minimo gli effetti. La Parte colpita dovrà informare tempestivamente l'altra Parte tramite e-mail con conferma di lettura, PEC o raccomandata A/R. Qualora l'evento si protragga oltre 3 (tre) mesi, ciascuna Parte potrà recedere dal contratto ai sensi dell'art. 1672 c.c., con obbligo per il Cliente di corrispondere quanto dovuto per le attività già svolte.

Il Cliente prende atto che AIR CONTROL non sarà altresì responsabile per ritardi o inadempimenti dovuti a caso fortuito o difficoltà di approvvigionamento che rendano la fornitura impossibile o eccessivamente onerosa.

CORRISPETTIVO E TERMINI DI PAGAMENTO

I prezzi di vendita si intendono quelli indicati nei listini AIR CONTROL in vigore alla data dell'Ordine, salvo diversa indicazione riportata nell'Ordine stesso. **I prezzi sono al netto dell'IVA e includono il normale imballaggio.** Qualsiasi imballaggio speciale richiesto dal Cliente sarà a suo esclusivo carico, salvo diversa pattuizione scritta, e verrà fatturato separatamente.

Il corrispettivo, le modalità di pagamento e di fatturazione sono definite nell'Ordine. Il Cliente si impegna a corrispondere gli importi dovuti nei tempi e con le modalità previste, mediante bonifico bancario a favore di AIR CONTROL, salvo diverse istruzioni scritte da parte di quest'ultima.

In caso di ritardo nei pagamenti, AIR CONTROL avrà diritto agli interessi moratori ai sensi del D.Lgs. 9 ottobre 2002 n. 231, oltre al risarcimento dei costi sostenuti per il recupero del credito e salvo il diritto al risarcimento del maggior danno.

Il mancato pagamento, totale o parziale, nei termini concordati autorizza AIR CONTROL a sospendere immediatamente l'esecuzione dell'Ordine e/o la Fornitura, nonché a risolvere il contratto, ai sensi di legge, senza necessità di preavviso.

SPEDIZIONE E IMBALLAGGIO

Le spedizioni del materiale saranno effettuate in scatole di cartone, in porto franco, con addebiti in fattura. Per informazioni a riguardo rivolgersi al personale Commerciale di AIR CONTROL SRL. Il materiale viaggia a rischio e pericolo del committente. Eventuali imballaggi speciali richiesti direttamente dal Cliente saranno contabilizzati a parte.

Il trasporto di materiali "fuori standard" sono soggetti a quotazioni differite non riconducibili ai normali costi di trasporto applicati, presenti negli accordi e nelle condizioni STANDARD.

Il contenuto del catalogo può essere soggetto a modifiche. I dati tecnici sono validi salvo errori tipografici.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA, GARANZIA E SERVIZI

VERIFICA DELLA FORNITURA E PROCEDURA DI SEGNALAZIONE DIFFORMITÀ

Al momento della consegna o del ritiro, il Cliente è tenuto a verificare l'imballaggio e i Materiali, segnalando eventuali danni o difetti mediante riserva scritta specifica da annotare sul documento di trasporto. Non saranno ritenute valide riserve generiche come "salvo verifica" o similari, dovrà infatti tassativamente essere indicato in maniera specifica il problema riscontrato (es: riserva di controllo per imballo danneggiato; riserva di controllo per imballo manomesso), pena il mancato riconoscimento di responsabilità da parte di AIR CONTROL.

Fatta salva la garanzia per vizi occulti, eventuali contestazioni relative a quantità, specie o tipologia dei materiali, non rilevabili al momento della consegna, dovranno essere comunicate entro 8 (otto) giorni dal ricevimento, tramite apposito modulo, compilato in tutte le sue parti, a disposizione del Cliente nel sito web di AIR CONTROL. Diversamente i reclami non potranno essere accettati.

Tali reclami non sospendono né ritardano in alcun modo gli obblighi di pagamento del Cliente.

In assenza di richiesta esplicita da parte del Cliente entro 48 ore dalla conferma d'ordine, ordini con consegne differenziate saranno spediti in un'unica soluzione alla data più tarda.

Il mancato rispetto degli obblighi di verifica, comunicazione e compilazione previsti nella presente sezione comporterà la decadenza dalla garanzia.

RESI PER ERRATO ORDINE

Salvo diverso accordo scritto, non è consentita la restituzione dei Prodotti acquistati, neppure in caso di errato Ordine.

Il Cliente potrà comunque richiedere il reso, totale o parziale, dei Materiali non affetti da vizi o difetti, tramite l'apposito modulo, che dovrà essere tassativamente compilato in tutte le sue parti, a disposizione del Cliente nel sito web di AIR CONTROL.

AIR CONTROL si riserva di autorizzare il reso a proprio insindacabile giudizio, esclusivamente previa conferma scritta.

Il reso, ove autorizzato da AIR CONTROL, verrà effettuato esclusivamente alle seguenti condizioni:

- Le spese di trasporto restano a totale carico del Cliente;
- Per resi di importo superiore ad Euro 100,00 (valore netto reso): addebito per spese di gestione pari al 30% del valore netto del Prodotto reso;
- Per resi di importo pari o inferiore ad Euro 100,00 (valore netto reso): addebito fisso, per spese di gestione, pari ad Euro 40,00;
- Per l'accettazione di un reso si potrà eventualmente concordare l'invio di un nuovo Ordine di valore pari a quello netto dei Prodotti da rendere, con rapporto generalmente di 1 a 3 (reso 100€, Ordine 300€);
- I resi non potranno essere accettati, salvo accordi da definire con la direzione commerciale, con tutti quei clienti a cui AIR CONTROL ha concesso una scontistica extra per la gestione del materiale obsolescente
- I Prodotti vengono accettati solo se integri, imballati con materiale idoneo tale da non danneggiare/rendere in inutilizzabile quanto reso;
- I Prodotti dovranno essere tassativamente accompagnati dal relativo d.d.t. (bolla) con

Il contenuto del catalogo può essere soggetto a modifiche. I dati tecnici sono validi salvo errori tipografici.

causale “reso per errato Ordine”, con specifica indicazione di tutti i riferimenti relativi all’acquisto (numero e data fattura).

In ogni caso non saranno accettati resi oltre l’anno solare dalla data di emissione del ddt originale.
Non è ammesso alcun reso per i Prodotti Configurati, ovvero tutti quei Prodotti che sono stati ordinati, realizzati o configurati da AIR CONTROL su specifica richiesta del Cliente, il quale accettando e confermando l’offerta di AIR CONTROL si è assunto la responsabilità di aver verificato l’idoneità e la congruità dei materiali proposti.

A titolo riepilogativo le famiglie di Prodotti che rientrano in queste categorie sono:

- PRODOTTI REALIZZATI IN PAL FUORI STANDARD
- CANALI MICROFORATI E ACCESSORI
- CANALI SPIRO E ACCESSORI
- ACCESSORI VMC FUORI STANDARD (TERMINALI E GRIGLIE, TUBO EPP, TUBI CORRUGATI D90 E ACCESSORI, TUBI
- CORRUGATI OVALI E ACCESSORI, GUAINE ISOLANTI, REGOLATORI DI PORTATA, DIFFUSORI TONDO/PIATTO
- BOCCHETTE, GRIGLIE E DIFFUSORI NON A STOCK REALIZZATI SU RICHIESTA SPECIFICA (MISURE FUORI STANDARD)
- BOCCHETTE, GRIGLIE E DIFFUSORI NON A STOCK REALIZZATI SU SPECIFICA RICHIESTA (MODELLI BQF, BQSFM, GMA, GMA60, GTA, GA1, GRI50, GCP, GRP, SC, CT, DU, DUC, DLN, DCA, DEE, DCG)
- SERRANDE DI REGOLAZIONE E TARATURA (ESCLUSO KOOLNOVA)
- SILENZIATORI
- SERRANDE TAGLIAFUOCO
- MACCHINE VMC CON CIRCUITO FRIGORIFERO
- BATTERIE DI RAFFRESCAMENTO E RISCALDAMENTO

RESI PER MATERIALE DIFETTOSO IN GARANZIA

AIR CONTROL garantisce al Cliente che i Prodotti venduti sono conformi alla normativa UE e privi di difetti nei materiali e/o nella lavorazione per un periodo di 24 mesi dalla data di consegna indicata sul d.d.t. (bolla).

La garanzia sui Prodotti opera esclusivamente in relazione a vizi e difetti riconducibili al Fornitore e in nessun caso opererà con riferimento a difetti causati da:
- trasporto e/o stoccaggio non idoneo;
- modifica del Prodotto;
- uso negligente o improprio del Prodotto e comunque non conforme a quanto specificato nelle istruzioni e/o manuali d’installazione, uso e manutenzione, laddove previsti;
- mancata osservanza delle specifiche tecniche di Prodotto nell’uso o nella manutenzione;
- riparazioni o modifiche apportate dal Cliente o da terzi, senza la preventiva autorizzazione scritta del Fornitore;
- anomalie causate da e/o connesse a parti assemblate/aggiunte direttamente dal Cliente;
- mancata o non idonea manutenzione;
- quant’altro non riconducibile a vizi originari del materiale o di produzione.

Le parti danno atto che, limitatamente ai Prodotti dotati di scheda tecnica, gli stessi non

potranno ritenersi difettosi, ove le relative caratteristiche rientrino nella tolleranza +/- 10%, rispetto a quanto ivi indicato.

La garanzia non copre parti del Prodotto soggette a particolare usura quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo: batterie, cuscinetti dei motori dei recuperatori, o-ring di tenuta, filtri di ogni tipo, ecc.

La garanzia sui Prodotti venduti è subordinata alla regolare denunzia dei vizi/difetti effettuata dal Cliente tramite la completa compilazione del modulo di richiesta reso in garanzia, a disposizione del cliente nel sito web di AIR CONTROL, che dovrà essere autorizzato da AIR CONTROL al fine di ricevere istruzioni su come procedere alla risoluzione del caso.

Qualora sussistano le condizioni di garanzia, AIR CONTROL infatti potrà sostituire o riparare il Prodotto fornito a proprie spese (incluse le spese di trasporto fino alla sede del Cliente); ovvero, in alternativa rimborsare al Cliente il prezzo del Prodotto tramite emissione di apposita nota di credito.

Nel caso in cui sia stato concordato che il Cliente debba restituire preventivamente la merce presso la sede di AIR CONTROL, e tale merce risulti effettivamente difettosa e restituita in modo corretto, AIR CONTROL provvederà a consegnare o spedire il materiale sostitutivo in garanzia con la formula “conto sostituzione”.

Invece, in caso di accordo tra le parti per la sostituzione in garanzia di materiale non ancora ricevuto né verificato presso la sede di AIR CONTROL, la nuova fornitura verrà spedita con regolare documento di trasporto (D.D.T.) e relativa fattura.
Il materiale difettoso dovrà essere restituito ad AIR CONTROL entro 15 (quindici) giorni dalla data del D.D.T. sopra citato. Solo in questo caso, e previa verifica dell’effettiva difettosità e integrità del materiale restituito, verrà emessa una nota di credito per l’intero importo della fattura già emessa.
Il ritiro del materiale guasto sarà a carico di AIR CONTROL, previa comunicazione da parte del Cliente della disponibilità della merce per il ritiro.
Decorso il termine di 15 giorni senza la restituzione del materiale, il reso non sarà più accettato e la relativa fattura dovrà essere saldata regolarmente, secondo le normali condizioni di vendita in vigore.

Si ricorda che prima di restituire il materiale, è sempre necessario ottenere l’autorizzazione di AIR CONTROL che verrà concessa previa la compilazione dell’apposito modulo, a disposizione del cliente nel sito web AIR CONTROL.

Entro 15 giorni dal ns. avviso di proposta tecnico-economica, in caso di mancata comunicazione, il prodotto/i da riparare e/o sostituire verranno rottamati con relativo addebito dei costi di smaltimento.

Il contenuto del catalogo può essere soggetto a modifiche. I dati tecnici sono validi salvo errori tipografici.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA, GARANZIA E SERVIZI

QUANTIFICAZIONE PREZZI PRODOTTI CON MISURE SPECIALI

Per misure speciali sarà applicato il prezzo della dimensione standard direttamente superiore e non saranno in nessun caso accettati resi. Consultare il personale Commerciale di AIR CONTROL per eventuali tempi di consegna e disponibilità.

RISOLUZIONE DELLE CONTESTAZIONI

Per qualsiasi controversia, di qualsiasi tipo o natura, derivante in maniera diretta o indiretta della vendita di materiale, prodotti o servizi AIR CONTROL, saranno sottomessi al diritto italiano ed il foro competente sarà quello di Milano (Italia).

Il committente dichiara di accettare tutte le condizioni esposte con la firma dell'Ordine.

Il contenuto del catalogo può essere soggetto a modifiche. I dati tecnici sono validi salvo errori tipografici.

NOTE

NOTE

NOTE

NOTE

NOTE

NOTE

Il contenuto del catalogo può essere soggetto a modifiche. I dati tecnici sono validi salvo errori tipografici.

Segui Air Control srl

AIR CONTROL SRL
Via Giovanni Verga, 22
20045 Milano (MI)
Tel. +39 0245482147
info@aircontrolclima.it
www.aircontrolclima.it

CATALOG-RUBRI26-092026