

RECUPERATORI DI CALORE SERIE URC DOMO SMART

SOLUZIONI PER IL RICAMBIO DELL'ARIA ADATTE PER IL SETTORE RESIDENZIALE



www.aircontrolclima.it









PANNELLO DI CONTROLLO VERSIONE ZS **CNV-BPM**

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.



PANNELLO DI CONTROLLO VERSIONE ZE **CNV-SMART**

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 LIFE da remoto.

URC DOMO SMART

Z-INSTALLAZIONE ORIZZONTALE/VERTICALE

VMC ultraleggera modulabile. Efficienza fino al 90%. Le unità sono adatte per installazione orizzontale a soffitto o verticale a 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.
- · 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.
- Peso: URC-DOMOSMART20Z 17kg / URC-DOMOSMART40Z 18kg OPZIONALE:
- · Raccordo di distribuzione con massimo 8 attacchi del Ø75 mm. (RACCORDO-SMART-...XD75)
- · Sonda di CO2 e umidità per il monitoraggio della qualità dell'aria (modulo CO₂SENSOR-SMART).

CODICE	Portata (m³/h)	ø attacchi (mm)	Pressione sonora (pres. a 3m) dB(A)	Prezzo cad./€	Codice Regolatore	Prezzo cad./€
URC-DOMOSMART20ZS	201	160	32.5	1.801,80	CNV-BPM	205,20
URC-DOMOSMART20ZE	201	160	32.5	2.000,70	CNV-SMART	291,60
URC-DOMOSMART40ZS	383	160	38.5	2.358,40	CNV-BPM	205,20
URC-DOMOSMART40ZE	383	160	38.5	2.571,50	CNV-SMART	291,60



@ @ @ M

PANNELLO DI CONTROLLO VERSIONE VS **CNV-RPM**

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.



PANNELLO DI CONTROLLO VERSIONE VE **CNV-SMART**

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 LIFE da remoto.

URC DOMO SMART V

V-INSTALLAZIONE VERTICALE

VMC ultraleggera modulabile. Efficienza fino al 90%. Le unità sono adatte per installazione a pavimento.

CARATTERISTICHE

- · Struttura in lamiera autoportante.
- · Pannelli in lamiera zincata verniciata esternamente con isolamento
- · Scambiatore in polipropilene a flussi incrociati in controcorrente ad alta efficienza (≤90%)
- · Funzionamento estivo ed invernale.
- · 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.
- · Peso: URC-DOMOSMART20V 42kg / URC-DOMOSMART40V 42kg
- · Sonda di CO2 e umidità per il monitoraggio della qualità dell'aria (modulo CO₂SENSOR-SMART).

CODICE	Portata (m³/h)	ø attacchi (mm)	Pressione sonora (pres. a 3m) dB(A)	Prezzo cad./€	Codice Regolatore	Prezzo cad./€
URC-DOMOSMART20VS	241	160	31.5	2.234,90	CNV-BPM	205,20
URC-DOMOSMART20VE	241	160	31.5	2.440,85	CNV-SMART	291,60
URC-DOMOSMART40VS	411	160	37.5	2.769,90	CNV-BPM	205,20
URC-DOMOSMART40VE	411	160	37.5	2.980,20	CNV-SMART	291,60



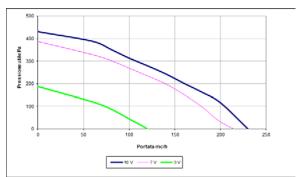
DATI DIMENSIONALI - 20Z 40Z



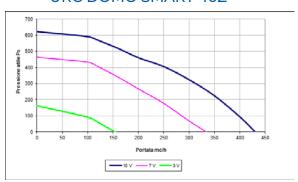


GRAFICI PRESTAZIONALI

URC DOMO SMART 20Z

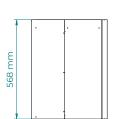


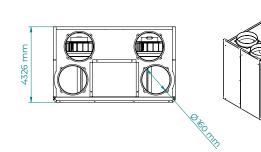
URC DOMO SMART 40Z



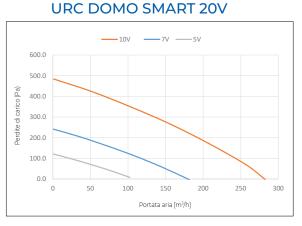
DIMENSIONI - 20V 40V

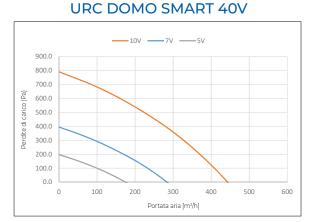






GRAFICI PRESTAZIONALI







COMPONENTI RICAMBIO D'ARIA - KIT PER URC DOMO SMART Z/V



Δ	Codice	Descrizione	Ø (mm)	Prezzo cad./€	
_	GR-EXT-FL200	GRIGLIA TONDA IN ACCIAIO INOX CON RETE ANTI-VOLATILE E DEVIATORE DI FLUSSO FINITURA ALLUMINIO	200	169,00	



	Codice	Descrizione	ø ingr. (mm)	ø uscita (mm)	Prezzo cad./€
F	RACCORDO- SMART-4XD75*	RACCORDO DISTRIBUZIONE SMART 4XD75	160	4XDN75	192,90
•	RACCORDO- SMART-6XD75*	RACCORDO DISTRIBUZIONE SMART 6XD75	160	6XDN75	180,50
	RACCORDO- SMART-8XD75*	RACCORDO DISTRIBUZIONE SMART 8XD75	160	8XDN75	241,10



P	Codice	Descrizione	ø (mm)	Prezzo cad./€
ט	AIR-MF200	MANICOTTO FEMMINA-FEMMINA IN LAMIERA ZINCATA	200	5,90



С	Codice	Descrizione	ø (mm)	Prezzo cad./€
C	AIR- RCPL200-160	RIDUZIONE CIRCOLARE IN LAMIERA ZINCATA PER COLLEGAMENTO AL COLLETTORE	200/ 160	20,40



G	Codice	Descrizione	conf.	ø (mm)	Prezzo m/€
u	AIR10003	TUBO TONDO CORRUGATO + TRATTAMENTO ANTISTATICO E ANTIBATTERICO	50 m	75 mm	5,70



ח	Codice	Descrizione	ø (mm)	Prezzo cad./€
	PRO-EXT-D160	PROLUNGA TELESCOPICA IN ACCIAIO ZINCATO	160	50,30



	Codice	Descrizione	Prezzo m/€
F	PLENUMVMC-KIT	KIT PLENUM PORTA GRIGLIA IN ABS PER GRIGLIA VMC CON: -2 ATTACCHI DN 75/90 POSTERIORI -2 ATTACCHI DN 75/90 SUPERIORI -1 ATTACCO DN 75/90 LATERALE -1 MANICOTTO VMC 75 (optional) -4 TAPPI 75/90 (optional) -2 STAFFE (optional)	61,60



	Codice	Descrizione	conf.	ø (mm)	Prezzo m/€
Ε	TER160	TUBO FLESSIBILE CON FILM DI RESINE POLIFENICHE CON MASTER ANTIBATTERICO E ANTIMUFFA RIVESTIMENTO TERMOISOLANTE Note: Vedere condizioni per trasporto fuori standard*	10 m	*160	29,70



I	Codice	Descrizione	Prezzo m/€	
	GRIGLIAVMC-1	GRIGLIA MICROFORATA IN ACCIAIO RAL 9003 PER PLENUMVMC-KIT	66,20	

ACCESSORI



Codice	Descrizione	ø (mm)	Prezzo cad./€
FSI60-270	FASCETTA STRINGITUBO IN ACCIAIO INOX	60- 270	3,90



Codice	Descrizione	Prezzo €
SERRANDA-VMC75/90	SERRANDA 75/90 MM	3,40



	CLID DI EISSAGGIO IN DVC DED TI IPO		ø (mm)	Prezzo cad./€			
,	AIR10109-P	CLIP DI FISSAGGIO IN PVC PER TUBO CORRUGATO TONDO (CONF. MIN DA 48 PZ)	75	1,80			



Codice	Codice Descrizione	
CO2SENSOR-SMART	SONDA PER RILEVAMENTO PARAMETRI DI CO ₂ , UMIDITÀ E PM2.5	437,00

SISTEMA DI SANIFICAZIONE PER LA VMC

99%

RIDUZIONE BATTERI E MUFFE

OD	ORI
umo	Agenti chimici
70%	
63%	72 %

RIDUZIONE

SERIE SANIVMC - MODULI DI SANIFICAZIONE ATTIVA PER IMPIANTI VMC DI AMBIENTI RESIDENZIALI O UFFICI DI PICCOLE DIMENSIONI







RACCORDO IN PAL + SANIFICAZIONE	Ø (mm)	Codice	Prezzo cad./€
Raccordo in PAL - 2 x DN 120 mm + KIT-SANI1	120	SANIVMC120-FC	500,00
Raccordo in PAL - 2 x DN 160 mm + KIT-SANI1	160	SANIVMC160-FC	500,00
Raccordo in PAL - 2 x DN 200 mm + KIT-SANI1	200	SANIVMC200-FC	500,00

RACCORDO IN PAL + SANIFICAZIONE	Ø (mm)	Codice	Prezzo cad./€
Raccordo in PAL - 2 x DN 120 mm + MC 5"	120	SANIVMC120-MC	1.118,00
Raccordo in PAL - 2 x DN 160 mm + MC 5"	160	SANIVMC160-MC	1.118,00
Raccordo in PAL - 2 x DN 200 mm + MC 5"	200	SANIVMC200-MC	1.118,00

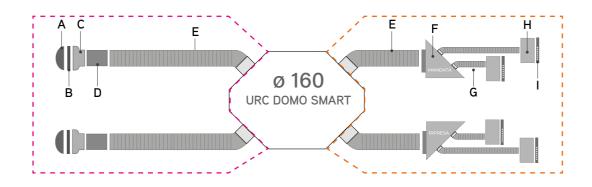






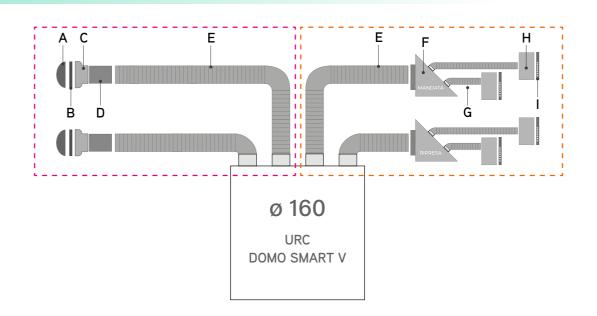
SCHEMA RICAMBIO D'ARIA

KIT PER RECUPERATORE VERSIONE ORIZZONTALE ATTACCHI Ø 160



				COMPONENTI RICAMBIO D'ARIA - KIT PER URC DOMO SMART Z/V					Z/V						
				PR	ESA /	ESPUL	SIONE	ESTER	NA		MAI	NDATA	/ RIPR	ESA	
MANDATA	RIPRESA	CODICE KIT	PREZZO KIT	Α	В	С	D	Е	-	F	G	-	Н	-	ı
2	2	KITVMC1602M-2R	2.066,60 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	4	4	4
2	3	KITVMC1602M-3R	2.197,80 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	5	5	5
3	2	KITVMC1603M-2R	2.197,80 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	5	5	5
3	3	KITVMC1603M-3R	2.329,00 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	6	6	6
3	4	KITVMC1603M-4R	2.741,00 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	7	7	7
4	2	KITVMC1604M-2R	2.329,00 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	6	6	6
4	3	KITVMC1604M-3R	2.460,20 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	7	7	7
4	4	KITVMC1604M-4R	2.591,40 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	8	8	8
5	2	KITVMC1605M-2R	2.460,20 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	7	7	7
5	3	KITVMC1605M-3R	2.591,40 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	8	8	8
5	4	KITVMC1605M-4R	2.722,60 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	9	9	9
6	3	KITVMC1606M-3R	2.722,60 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	9	9	9
6	4	KITVMC1606M-4R	2.853,80 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	10	10	10
6	5	KITVMC1606M-5R	2.985,00 €	2	2	2	2	10	8	2	50	48	11	11	11

KIT PER RECUPERATORE VERSIONE VERTICALE ATTACCHI Ø 160







SCARICA AGGIORNAMENTO PREZ





COMANDO IR

Versione 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.

VMC PUNTUALE - URCP EVO

VERSIONE PUNTUALE

Unità di recupero calore ad alta efficienza fino all'80%.

CARATTERISTICHE

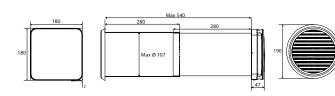
- Struttura in materiale plastico ABS antistatico e protezione dai raggi UV.
- Scambiatore di calore con funzionamento rigenerativo a flusso alternato.
- Ventilatore DC Brushless con motore elettronico e comando modulante, altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità.
- Filtri coarse con bassa 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

CODICE	Portata Pressione sonora 1m (m3/h) dB(A) max-med-min max-med-min		Classe energetica	Prezzo cad./€
URCP02IR	24 - 12 - 8	28-26-23	Α	651,00
URCP05IR	50 - 25 - 15	32-26-18	Α	655,20

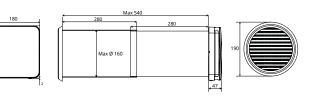
DATI DIMENSIONALI

DATI DIMENSIONALI VALIDI PER TUTTI I MODELLI

URCP 02



URCP 05



segui Air Control srl









