

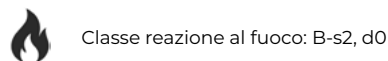
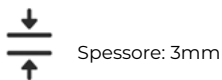
NOVITÀ



TER-SLIM

DESCRIZIONE CODICE	CODICE
TUBO FLESSIBILE:	TER-SLIM-Ø

Nota: Vedi condizioni per trasporto fuori standard



DESCRIZIONE

Tubo flessibile realizzato con un materassino di polietilene espanso a cellule chiuse con film di PE esterno e spirale metallica di rinforzo.

INSTALLAZIONE

Impianto canalizzati di condizionamento, refrigerazione, HVAC, impianti VMC e distribuzione aria nei sistemi di ventilazione domestica e industriale

CARATTERISTICHE

- Flessibilità: elevata, adatto a posa in spazi ridotti e curve
- Isolamento: riduzione delle dispersioni termiche e delle vibrazioni
- Superficie: liscia, resistente agli urti e all'abrasione
- Isolamento acustico: elevate proprietà di attenuazione del rumore

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	22,90 €
102	TUBO FLESSIBILE SLIM D102	TER-SLIM-102	23,90 €
127	TUBO FLESSIBILE SLIM D127	TER-SLIM-127	24,90 €
160	TUBO FLESSIBILE SLIM D160	TER-SLIM-160	28,90 €
203	TUBO FLESSIBILE SLIM D203	TER-SLIM-203	36,90 €
254	TUBO FLESSIBILE SLIM D254	TER-SLIM-254	57,90 €

DATI TECNICI

MODELLO	Diametro interno	Diametro esterno	Lunghezza (mt)	Peso (gr/mt)	Pressione Max (Pascal)	Aspirazione? (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/m ³)	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/m ²)	EN 16535	0,10

GRAFICO PERDITE DI CARICO

