



Catálogos y Productos > Condizionamento > Sistema VMC, Assolo e Accessori > **Assolo TE-22 1.0, Ø 160**

ASSOLO TE-22 1.0, Ø 160

Unità di ventilazione meccanica controllata

Product informations

ASSOLO TE-22 è la soluzione ideale per la *Ventilazione Meccanica Controllata* di singoli ambienti in cui non è possibile utilizzare un sistema canalizzato di ventilazione per assenza di spazio. **ASSOLO TE-22** è facile da installare ed è caratterizzato da un design moderno ed elegante che si integra facilmente in qualsiasi ambiente domestico e di lavoro. Il sistema consente di ottenere portate di aria a flussi alternati in espulsione o immissione fino a 60 m³/h, consentendo quindi di effettuare un adeguato ricambio d'aria anche in stanze di elevata metratura.

Caratteristiche del prodotto

- Scambiatore di calore ad alta efficienza (**fino a 93%**) realizzato in materiale ceramico
- Cover frontale in ABS
- Serranda di chiusura per evitare rientri d'aria indesiderati quando il prodotto è spento
- Griglia esterna in ABS progettata per ridurre al minimo rumore proveniente dall'esterno
- Lunghezza standard del tubo **500 mm** (disponibile come accessorio tubo da 700 mm)
- Profondità minima del muro 200 mm sia per il Ø 160 che per il Ø 100 - profondità massima 3 m (2,5 se presente curva a 90°)
- Motoventola DC, brushless con elettronica di controllo, su cuscinetti a sfera
- Semplicità di manutenzione e di pulizia
- Doppio filtro antipolvere lavabile e facilmente accessibile per la manutenzione
- Segnalatori visivi a led per ricezione comandi e pulizia filtri
- L'ultima funzione impostata viene memorizzata e ripristinata automaticamente in caso di sospensione dell'alimentazione
- Non necessita di scarico condensa
- *Accensione / spegnimento*
- *Selezione 3 velocità pre-impostate tramite il telecomando incluso (permette di selezionare 3 velocità del flusso d'aria e di accendere e spegnere il dispositivo)*



- Possibilità di sostituire il filtro standard con ISO COARSE (solo modello Ø 160)

FILTRI OPZIONALI - FILTRI ISO COARSE

I filtri **ISO COARSE**, rispetto al filtro standard antipolvere, permettono una filtrazione più efficiente di particelle con diametro superiore a 10 µm (come peli, capelli, pollini, sabbia, polveri in genere). I filtri sono disponibili solo per il diametro **Ø 160 mm** e con diversi gradi di filtrazione:

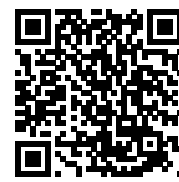
- **ISO COARSE 30%**: riduce la portata nominale circa del 5%
- **ISO COARSE 45%**: riduce la portata nominale circa del 15%
- **ISO COARSE 60%**: riduce la portata nominale circa del 25%

SMORZATORE ACUSTICO

Lo smorzatore acustico permette di ridurre il rumore proveniente dall'esterno quando il prodotto è spento ed è disponibile solo per la versione con diametro da **160 mm**.

Technical Features

Ø FORO	160 MM
TENSIONE	220 - 240 V
FREQUENZA	50 HZ
PORTATA IN / OUT	60 M ³ /H
P	54 PA
POTENZA	6,7 W
RUMOROSITÀ	29 DB(A) _{3M}



Assolo TE-22 1.0, Ø 160

GRADO DI PROTEZIONE	IPX4 (PROTETTO CONTRO SPRUZZI D'ACQUA DA QUALSIASI DIREZIONE)
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	- 30°C ÷ + 50°C

DIMENSIONI (DISEGNO TECNICO NELLE IMMAGINI)								
A	B	C	D	E	F	G	H	I
220 MM	220 MM	80 MM	500 MM	80 MM	210 MM	Ø 160	210 MM	210 MM

PER LA VERSIONE 1.0 FARE RIFERIMENTO ALLE SOLE VELOCITÀ 1, 2 E 3											
VELOCITÀ NOTTE			VELOCITÀ 1			VELOCITÀ 2			VELOCITÀ 3		
PORTATA	POTENZA	RUMORE	PORTATA	POTENZA	RUMORE	PORTATA	POTENZA	RUMORE	PORTATA	POTENZA	RUMORE
10 M ³ /H	3,9 W	4 DB(A) _{3M}	20 M ³ /H	4,2 W	10 DB(A) _{3M}	40 M ³ /H	5,5 W	22 DB(A) _{3M}	60 M ³ /H	6,7 W	29 DB(A) _{3M}

SKU	MODEL	PRICE
00000011706		€1296.35 VAT EXCLUDED

