



PRINCIPIO

In inverno negli ambienti riscaldati l'aria calda, più leggera, tende ad accumularsi nelle zone alte per effetto della convezione mentre in estate le emissioni di gas legate alle grandi quantità di energia consumate dagli impianti di condizionamento impongono un atteggiamento più attento e consapevole nei confronti dell'ambiente.

SOLUZIONE

I ventilatori a soffitto sono un'ottima soluzione per un miglior riscaldamento e raffreddamento degli ambienti:

- In inverno consentono di destratificare l'aria calda accumulatasi nelle zone alte del locale e di distribuirla in maniera omogenea con conseguente **recupero energetico**
- In estate non è soltanto la diminuzione di temperatura che contribuisce al refrigerio ma anche una **ottimale circolazione dell'aria**; un ventilatore a soffitto che gira a velocità bassa aumenta la sensazione di fresco, rende l'aria più respirabile e riduce i costi energetici derivanti da un uso eccessivo dell'impianto di condizionamento
- Non alterano la temperatura e l'umidità presenti nell'ambiente e a differenza dei condizionatori se utilizzati in combinazione consentono di completare la potenza refrigerante rendendo possibile l'accensione per un arco temporale più limitato consentendo quindi di contenere i consumi di elettricità
- Rappresentano una risposta semplice all'esigenza di economia di energia nelle abitazioni, negli ambienti industriali o sportivi, e negli spazi commerciali





Descrizione

- Ventilatori a soffitto di tipo **HVLS (High Volume Low Speed)** a 5 pale di tipo Selig Airfoil in alluminio
- Ideali per il trattamento dell'aria in grandi ambienti: industriale, commerciale o zootecnico
- Disponibili nelle varianti da **3, 4, 5, 6, 7 metri**
- Equipaggiati di **motori EC brushless** e progettati per erogare **elevatissime portate a basse velocità** a fronte di consumi ridotti e basse emissioni sonore, preservando il **comfort degli occupanti** e massimizzando l'**efficacia dell'impianto di riscaldamento per favorire il risparmio energetico**.
- Inverter integrato
- Area ventilata fino a **1850 m²**

SUPER POLAR HVLS

Ventilatori a soffitto HVLS



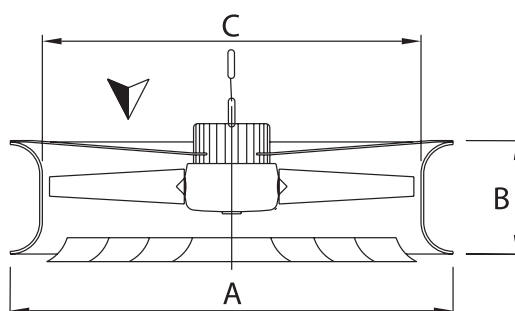
MP800

Destrafficatori di calore
Ventilazione industriale

PRODOTTI

Codice	Modello	m³/h	V	A	KW	GIRI 1'	dB (A)	€ / cad.
7MP0001	MP800 M	11.000	230	1,54	0,18	700	66	2.121,00
7MP0000	MP800 T	11.000	230/400	1,44/0,83	0,18	700	66	1.986,00

Dimensioni (mm)





La serie non rientra nel campo di applicazione della Direttiva ErP



Descrizione

- Portatili per ventilazione localizzata
- Utili su cantieri (asciugatura pareti) o come man-cooler (per proteggere le persone che lavorano in prossimità di localizzate fonti di calore ad alta temperatura)
- 6 modelli con diametro girante da 310 a 560 mm
- Lancio di aria orientabile tramite manopole di regolazione laterali
- Dotati di presa a bordo macchina
- Cassa in lamiera e struttura di supporto in tubolare metallico, verniciate a polveri epossidiche
- Rete di protezione in aspirante ed in premente
- Girante con pale a profilo alare in tecnopolimero rinforzato (modelli da 310 a 400) e fusione in lega di alluminio (modelli 450 e 560)
- Flusso

**Descrizione**

- Ventilatori da soffitto **d'arredo, reversibili e con Wifi 2,4 GHz e 5 GHz**
- Ø132 cm con 3 pale in ABS
- Aste di sostegno in dotazione (lunghezza 12.50 cm e 25 cm)
- Dispositivo Smart con modulo Wifi integrato, utilizzabile via smartphone tramite applicazione (Smart Life) con sistemi operativi Android e iOS
- Motore DC con 6 regolazioni di velocità
- 3 modalità: Normal / Natural / Sleep
- Rotazione Estate / Inverno
- Timer 1-8 ore. Tramite l'App si programmano anche i periodi giornalieri di funzionamento



Descrizione

- Disponibili in 4 diametri: 90 - 120 - 140 - 150 cm
- Asta di sostegno in dotazione (Lunghezza 43 cm)
- Regolabili con RVS/RL, regolatore ad autotrasformatore con comando per luce e reversibilità o con RVS/R Plus, regolatore ad autotrasformatore (1,5A) che permette la regolazione di 4 Polar

Reversibili da selettore a bordo macchina.

