

## Scheda Tecnica

CODICE 42210

### MPC-E 304 M

Aspiratori elicoidali a media pressione intubati.



## Certificazioni

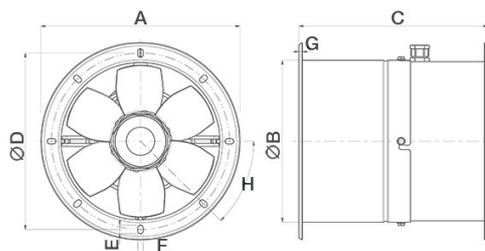
CE CE

EAC EAC

## Dati tecnici e prestazionali

Corrente assorbita max (A)	0,50	Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	70
Diametro Nominale Condotta (mm)	300	Temperatura ambiente min funzionamento continuativo (°C)	-25
Frequenza (Hz)	50	Tensione (V)	230
Grado Protezione IP	X4	Portata max (l/s)	600
Grado protezione motore IP	55	Portata max (m³/h)	2160
Isolamento	I° classe	Potenza sonora Lw [dB(A)]	55,3
Numero Fasi (Ph)	1	Pressione max (mmH2O)	10,1
Numero Poli	4	Pressione max (Pa)	99
Peso (Kg)	10,2	Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	34,8
Potenza assorbita max (W)	110	RPM	1390

## Dimensioni



Dimensione A (mm)	∅ 393
Dimensione B (mm)	∅ 316
Dimensione C (mm)	330
Dimensione D (mm)	∅ 366
Dimensione E (mm)	14
Dimensione F (mm)	9
Dimensione G (mm)	4
Dimensione H (mm)	45°

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

#### ITALY

Pre Sales:  
prevendita@vortice-italy.com  
After Sales:  
postvendita@vortice-italy.com

#### UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND  
Sales Dept:  
sales@vortice.ltd.uk  
Technical Dept:  
technical@vortice.ltd.uk

#### OTHER COUNTRIES

Sales Dept:  
export@vortice-italy.com  
After Sales:  
after-sales@vortice-italy.com

# Scheda Tecnica

CODICE 42210

## MPC-E 304 M

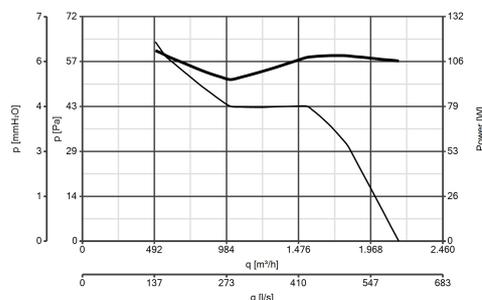
Aspiratori elicoidali a media pressione intubati.



## Descrizione

- Diametro nominale 300 mm
- 2 flange in lamiera d'acciaio calandrata, saldate, fosfatate e verniciate a polvere poliestere di colore grigio ad effetto martellato a garanzia della resistenza nel tempo dagli agenti atmosferici.
- Motore AC monofase ad 1 velocità con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, con doppio schermo di tenuta, classe di isolamento F.
- Portata massima 2.160 m<sup>3</sup>/h.
- Girante a profilo alare, dinamicamente bilanciata (UNI ISO 1940, - Classe di equilibratura 6.3), a 6 pale ottimizzate per massimizzare le prestazioni ed i livelli sonori, stampate in polipropilene caricato per conseguire elevati livelli di stabilità dimensionale e resistenza agli agenti atmosferici e calettate su un mozzo in alluminio pressofuso.
- Controllabile in velocità mediante regolatore Vortice.

## Curve



## Accessori



**IRM 30**  
Codice 12921



**IREM 3 CD**  
**99250080**  
Codice 12931



**MPC BO 300**  
**(BOCCAGLIO)**  
Codice 22536



**MPC RA 300**  
**(RACCORDO FLESSIBILE)**  
Codice 22517



**MPC SU 300**  
**(SUPPORTO)**  
Codice 22532



**MPC FL 300**  
**(FLANGIA)**  
Codice 22524



**MPC RP 300**  
**(RETE DI PROTEZIONE)**  
Codice 22528

ITALY

Pre Sales:

[prevendita@vortice-italy.com](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

After Sales:

[postvendita@vortice-italy.com](mailto:postvendita@vortice-italy.com)

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND

Sales Dept:

[sales@vortice.ltd.uk](mailto:sales@vortice.ltd.uk)

Technical Dept:

[technical@vortice.ltd.uk](mailto:technical@vortice.ltd.uk)

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:

[export@vortice-italy.com](mailto:export@vortice-italy.com)

After Sales:

[after-sales@vortice-italy.com](mailto:after-sales@vortice-italy.com)