

# Scheda Tecnica

CODICE 16150

## CA 100 MD

Aspiratori centrifughi assiali in acciaio



### Certificazioni



IMQ



CE



IMQ Performance



EAC

### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,40	Portata max alla max vel. (l/s)	94
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,30	Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	340
Diametro Nominale Condotta (mm)	100	Portata max alla min vel. (l/s)	61
Frequenza (Hz)	50/60	Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	220
Grado Protezione IP	44	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	39
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. (Pa)	383
Peso (Kg)	2,97	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	30
Potenza assorbita max 60Hz (W)	100	Pressione max alla min vel. (Pa)	294
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	85	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m - max vel	43.2
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	60	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m - min vel	32.2
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	RPM max	2450
Tensione (V)	220-240	RPM min	1730

### DIMENSIONI

Dimensione A (mm)	255
Dimensione B (mm)	239
Dimensione C (mm)	300
Dimensione D (mm)	97
Dimensione E (mm)	15
Dimensione F (mm)	15
Etichetta Energetica	NO

#### PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

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

# Scheda Tecnica

CODICE 16150

## CA 100 MD

Aspiratori centrifughi assiali in acciaio



### DESCRIZIONE

- Involucro in acciaio decapato, fosfatato e verniciato con polvere poliestere contro l'azione aggressiva degli agenti atmosferici.
- Diametro nominale 100 mm.
- Motore AC a 2 velocità, con albero montato su supporti a cuscinetti a sfere, termicamente protetti, abbinanti a giranti a pale rovesce:
- Portata minima 220 m<sup>3</sup>/h
- Portata massima 340 m<sup>3</sup>/h
- Asservibile a sensori ambientali remoti di: Temperatura, Umidità Relativa, Fumo e Presenza
- Staffe in metallo per il fissaggio a parete in acciaio zincato
- Sicurezza e prestazioni certificate IMQ e IMQ PERFORMANCE
- Controllabile in velocità mediante regolatore Vortice

### ACCESSORI



**C 1.5**  
**(COMANDO EL.**  
**1.5 A)**  
Codice 12966



**C 2.5**  
**(COMANDO EL.**  
**2.5 A)**  
Codice 12967



**SCNRB**  
**SCAT.COM.NON**  
**REV.INCASSO**  
Codice 12971



**KIT SCB**  
**(TRASF.E.C.)**  
Codice 22481

#### PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)  
Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302  
Email prevendita: [prevendita@vortice-italy.com](mailto:prevendita@vortice-italy.com)