

Scheda Tecnica

CODICE 16008

CA 100 VO D

Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Certificazioni



IMQ

IMQ Performance

C Tick Mark

EAC

UKCA

DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,22	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	59,6
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,26	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	53,3
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,21	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	51,5
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	50,3
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,14	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	48,4
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,17	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	39,1
Diametro Nominale Condotta (mm)	100	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	40,7
Frequenza (Hz)	50-60	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	35,6
Grado Protezione IP	X4	Pressione max alla max vel. (Pa)	349
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	43,7
Ø Scarico (mm)	97	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	429
Peso (Kg)	2,4	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	34,9
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	43	Pressione max alla med vel. (Pa)	342
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	46	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	36,7
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	30	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	360
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	35	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	13,7
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	13	Pressione max alla min vel. (Pa)	134
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	16	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	14
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	137
Tensione (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	63,9
Portata max alla max vel. (l/s)	56	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	61,9
Portata max alla max vel. (m³/h)	200	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	59,1
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	51	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	57,2
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	185	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	41,5
Portata max alla med vel. (l/s)	47		
Portata max alla med vel. (m³/h)	170		
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	43		
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	155		
Portata max alla min vel. (l/s)	19		
Portata max alla min vel. (m³/h)	70		

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

43,7

63,2

61,1

57,7

55,0

Scheda Tecnica

CODICE 16008

CA 100 V0 D

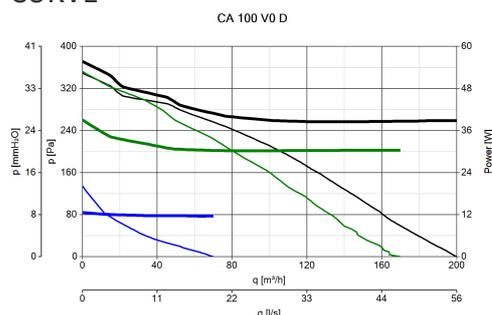
Aspiratori centrifughi assiali in resina
autoestinguente



DESCRIZIONE

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- Diametro nominale 100 mm.
- Ventilatore a 3 velocità costituito da:
- Motore AC, termicamente protetto, con albero montato su supporto a cuscinetti a sfere,
- Girante centrifuga a pale rovesce.
- Asservibile a sensori ambientali remoti di: Temperatura, Umidità Relativa, Fumo e Presenza.
- Staffe in metallo per il fissaggio a parete in acciaio zincato.

CURVE



ACCESSORI



CA-MU (STAFFE DI SOSTEGNO)

Codice 22674



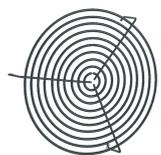
KIT SCB (TRASF.E.C.)

Codice 22481



CA-FU 100 (FASCETTE)

Codice 22667



CA-G 100 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)

Codice 22750



C TEMP

Codice 12992



C SMOKE

Codice 12993



C HCS

Codice 12994

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

C PIR

Codice 12998

C TIMER

Codice 12999

TRIO-LINEO

503

Codice 12891