

Scheda Tecnica

CODICE 16039

CA 250 VO E

Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Certificazioni

CE CE

EAC EAC

UKCA UKCA

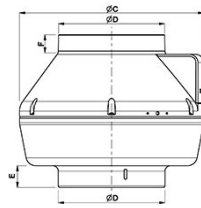
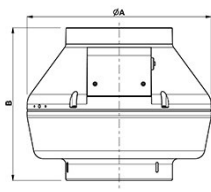


CB TEST CERTIFICATE

Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,45	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	56,4
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,54	ASPIRAZIONE - min vel	
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,41	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel	71,2
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,48	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel	66,1
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,38	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel	58,5
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,43	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	60,5
Diametro Nominale Condotta (mm)	250	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	55,8
Frequenza (Hz)	50-60	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	49,1
Grado Protezione IP	44	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	37,1
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. (Pa)	363,8
Ø Scarico (mm)	245	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	46,7
Peso (Kg)	3,7	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	458
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	90	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	32,9
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	120	Pressione max alla med vel. (Pa)	322,6
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	66	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	26,3
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	77	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	257,9
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	50	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	19,8
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	60	Pressione max alla min vel. (Pa)	194,2
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	45	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	18,1
Tensione (V)	220-240	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	177,5
Portata max alla max vel. (l/s)	223,6	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	51
Portata max alla max vel. (m³/h)	805	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	45,9
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	243,1	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	38,9
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	875	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	53,7
Portata max alla med vel. (l/s)	181,9	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	48,6
Portata max alla med vel. (m³/h)	655	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	41
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	166,6	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel	39,9
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	600	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel	35,3
Portata max alla min vel. (l/s)	129,2	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel	28,6
Portata max alla min vel. (m³/h)	465	RPM max	2550
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	131,9	RPM max a 60Hz	2790
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	475	RPM med	1970
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	68,5	RPM med a 60Hz	1870
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel	63,5	RPM min	1650

Dimensioni



Dimensione A (mm)	340
Dimensione B (mm)	305
Dimensione C (mm)	340
Dimensione D (mm)	247
Dimensione E (mm)	60
Dimensione F (mm)	30
Dimensione G (mm)	390

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 16039

CA 250 V0 E

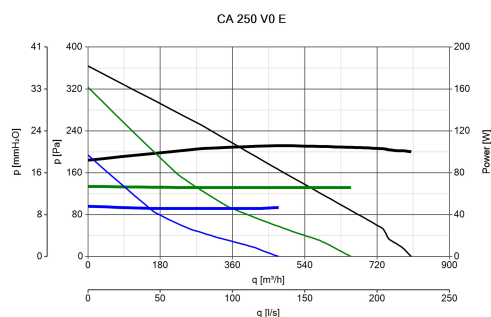
Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Descrizione

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- Diametro nominale 250 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



C 2.5 (COMANDO EL. 2.5 A)

Codice 12967



KIT SCB (TRASF.E.C.)

Codice 22481



CA-MU (STAFFE DI SOSTEGNO)

Codice 22674



TRIO-CA

Codice 12869



C 1.5 (COMANDO EL. 1.5 A)

Codice 12966



CA-G 250 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)

Codice 22770



SCNRB I

Codice 12971



C TEMP

Codice 12992



C SMOKE

Codice 12993



C HCS

Codice 12994



C PIR

Codice 12998



C TIMER

Codice 12999

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