

Scheda Tecnica

CODICE 16039

CA 250 V0 E

Aspiratori centrifughi assiali in resina
autoestinguente



Certificazioni



CE



EAC



UKCA

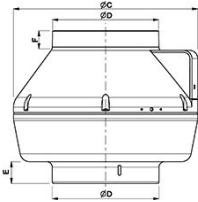
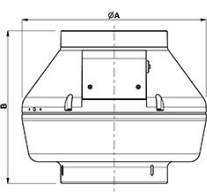


CB TEST CERTIFICATE

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

Scheda Tecnica

CODICE 16039

CA 250 V0 E

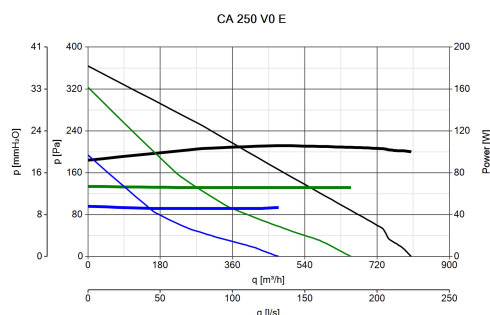
Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



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