

Scheda Tecnica

CODICE 16091

CA 100 WE D

Aspiratori centrifughi da condotto per
installazione esterna



Certificazioni



CE



EAC



UKCA

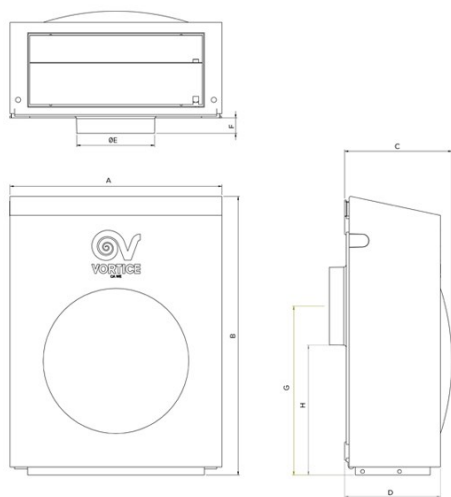


CB TEST CERTIFICATE

Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	52
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,21	ASPIRAZIONE - med vel	
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,15	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	39,2
Diametro Nominale Condotto (mm)	100	ASPIRAZIONE - min vel	
Frequenza (Hz)	50	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	64,4
Grado Protezione IP	X5	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	55
Isolamento	I° classe	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	43,5
Peso (Kg)	4,5	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	38,2
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	39	Pressione max alla max vel. (Pa)	375
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	25	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	36,5
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	11	Pressione max alla med vel. (Pa)	358
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	60	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	10,5
Tensione (V)	220-240	Pressione max alla min vel. (Pa)	103
Portata max alla max vel. (l/s)	57	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	44,4
Portata max alla max vel. (m³/h)	205	ASPIRAZIONE - max vel	
Portata max alla med vel. (l/s)	38,9	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	34,5
Portata max alla med vel. (m³/h)	140	ASPIRAZIONE - med vel	
Portata max alla min vel. (l/s)	18,6	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	21,7
Portata max alla min vel. (m³/h)	67	ASPIRAZIONE - min vel	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	61,9	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel	46,9
ASPIRAZIONE - max vel		Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel	37,4
		Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel	26
		RPM max	2390
		RPM med	1600
		RPM min	925

Dimensioni



Dimensione A (mm)	262
Dimensione B (mm)	345
Dimensione C (mm)	127
Dimensione D (mm)	113
Dimensione E (mm)	97
Dimensione F (mm)	20
Dimensione G (mm)	142
Dimensione H (mm)	93

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 16091

CA 100 WE D

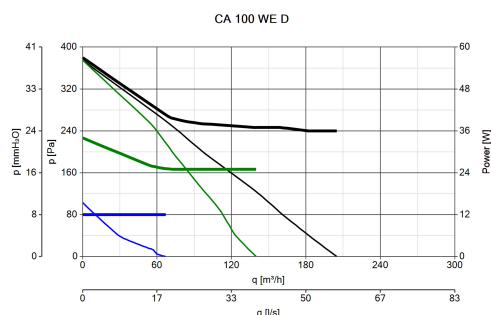
Aspiratori centrifughi da condotto per
installazione esterna



Descrizione

- Involucro esterno in lamiera d'acciaio P04 stampata e verniciata con vernice poliesteri resistente agli agenti atmosferici.
- 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.

Curve



Accessori



KIT SCB (TRASF.E.C.)

Codice 22481



C TEMP

Codice 12992



C SMOKE

Codice 12993



C HCS

Codice 12994



C PIR

Codice 12998



C TIMER

Codice 12999



TRIO-LINEO 503

Codice 12891

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY
Pre Sales:

UNITED KINGDOM & REP. OF
IRELAND
Sales Dept:

OTHER COUNTRIES
Sales Dept:

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

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

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