

Scheda Tecnica

CODICE 16091

CA 100 WE D

Aspiratori centrifughi da condotto per
installazione esterna



Certificazioni

CE CE

EAC EAC

UKCA UKCA

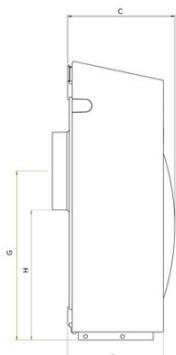
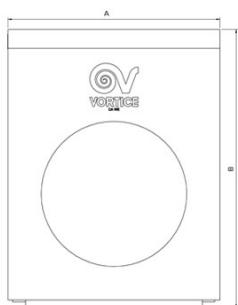


CB TEST CERTIFICATE

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

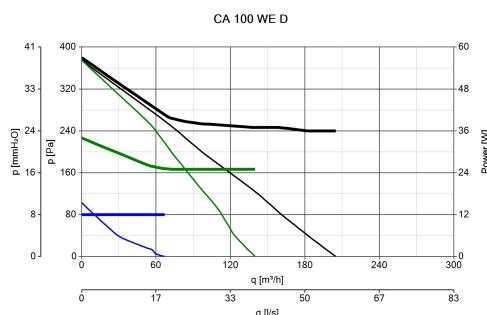


Aspiratori centrifughi da condotto per installazione esterna

Descrizione

- Involucro esterno in lamiera d'acciaio P04 stampata e verniciata con vernice poliestere 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