

# Scheda Tecnica

CODICE 16087

## CA 150 WE D E

Aspiratori centrifughi da condotto per  
installazione esterna



### Certificazioni

CE CE

EAC EAC

UK  
CA UKCA

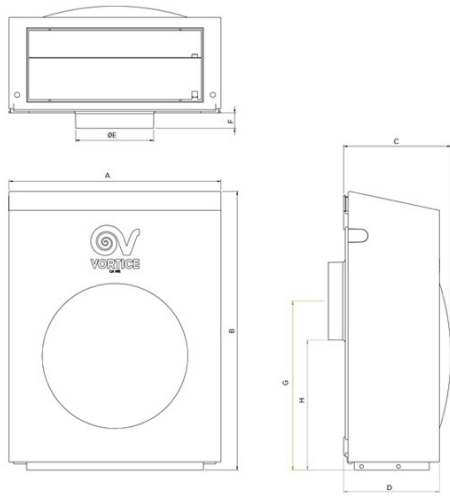


CB TEST CERTIFICATE

## Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,46	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel	57,7
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,43	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel	49
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,36	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	70,5
Diametro Nominale Condotto (mm)	150	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	62,2
Frequenza (Hz)	50	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	53,7
Grado Protezione IP	X5	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	44,2
Isolamento	I° classe	Pressione max alla max vel. (Pa)	433,5
Peso (Kg)	8	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	43
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	87	Pressione max alla med vel. (Pa)	421,7
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	43	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	27,6
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	39	Pressione max alla min vel. (Pa)	271
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	55	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	48,4
Tensione (V)	230	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	40,2
Portata max alla max vel. (l/s)	147,2	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	31,4
Portata max alla max vel. (m³/h)	530	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel	53
Portata max alla med vel. (l/s)	105,5	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel	44,7
Portata max alla med vel. (m³/h)	380	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel	36,2
Portata max alla min vel. (l/s)	69,4	RPM max	2520
Portata max alla min vel. (m³/h)	250	RPM med	1800
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	65,9	RPM min	1015

## Dimensioni



Dimensione A (mm)	360
Dimensione B (mm)	430
Dimensione C (mm)	173
Dimensione D (mm)	155
Dimensione E (mm)	∅ 147
Dimensione F (mm)	20
Dimensione G (mm)	180
Dimensione H (mm)	106

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY

Pre Sales:

[prevendita@vortice-italy.com](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

After Sales:

[postvendita@vortice-italy.com](mailto:postvendita@vortice-italy.com)

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND

Sales Dept:

[sales@vortice.ltd.uk](mailto:sales@vortice.ltd.uk)

Technical Dept:

[technical@vortice.ltd.uk](mailto:technical@vortice.ltd.uk)

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:

[export@vortice-italy.com](mailto:export@vortice-italy.com)

After Sales:

[after-sales@vortice-italy.com](mailto:after-sales@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

CODICE 16087

## CA 150 WE D E

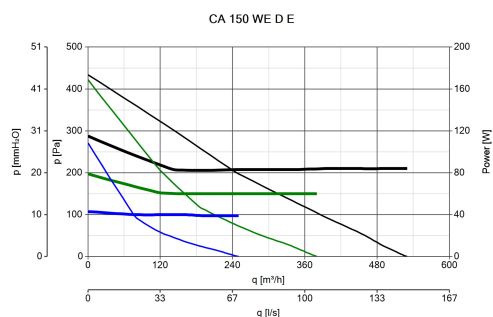
Aspiratori centrifughi da condotto per installazione esterna



## Descrizione

- Involucro esterno in lamiera d'acciaio P04 stampata e verniciata con vernice poliesteri resistente agli agenti atmosferici.
- Diametro nominale 150 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