

# Scheda Tecnica

CODICE 16089

## CA 200 WE D E

Aspiratori centrifughi da condotto per  
installazione esterna



### Certificazioni

CE CE

EAC EAC

UKCA UKCA

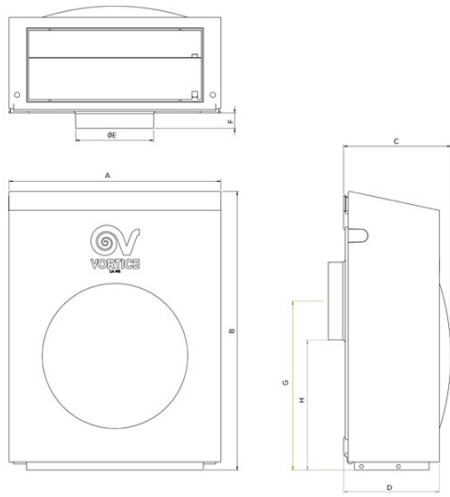


CB TEST CERTIFICATE

## Dati tecnici e prestazionali

|  |           |  |      |
|--|-----------|--|------|
| Corrente max assorbita alla max vel. (A) | 0,45      | Potenza sonora Lw [dB (A)] IN          | 55,4 |
| Corrente max assorbita alla med vel. (A) | 0,42      | ASPIRAZIONE - med vel                  |      |
| Corrente max assorbita alla min vel. (A) | 0,36      | Potenza sonora Lw [dB (A)] IN          | 55   |
| Diametro Nominale Condotto (mm)          | 200       | ASPIRAZIONE - min vel                  |      |
| Frequenza (Hz)                           | 50        | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - | 70   |
| Grado Protezione IP                      | X5        | max vel                                |      |
| Isolamento                               | I° classe | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - | 53,2 |
| Peso (Kg)                                | 8         | med vel                                |      |
| Potenza max assorbita alla max vel. (W)  | 88        | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - | 53   |
| Potenza max assorbita alla med vel. (W)  | 60        | min vel                                |      |
| Potenza max assorbita alla min vel. (W)  | 40        | Pressione max alla max vel. (mmH2O)    | 42,8 |
| Temp. ambiente max funzionamento         | 55        | Pressione max alla max vel. (Pa)       | 420  |
| continuativo (°C)                        |           | Pressione max alla med vel. (mmH2O)    | 38,5 |
| Tensione (V)                             | 230       | Pressione max alla med vel. (Pa)       | 378  |
| Portata max alla max vel. (l/s)          | 170,3     | Pressione max alla min vel. (mmH2O)    | 21,4 |
| Portata max alla max vel. (m³/h)         | 613       | Pressione max alla min vel. (Pa)       | 210  |
| Portata max alla med vel. (l/s)          | 121,4     | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN     | 53,4 |
| Portata max alla med vel. (m³/h)         | 437       | ASPIRAZIONE - max vel                  |      |
| Portata max alla min vel. (l/s)          | 73,6      | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN     | 37,9 |
| Portata max alla min vel. (m³/h)         | 265       | ASPIRAZIONE - med vel                  |      |
| Potenza sonora Lw [dB (A)] IN            | 70,9      | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN     | 37,5 |
| ASPIRAZIONE - max vel                    |           | ASPIRAZIONE - min vel                  |      |
|  |           | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m        | 52,5 |
|  |           | IRRADIATO - max vel                    |      |
|  |           | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m        | 35,7 |
|  |           | IRRADIATO - med vel                    |      |
|  |           | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m        | 35,7 |
|  |           | IRRADIATO - min vel                    |      |
|  |           | RPM max                                | 2495 |
|  |           | RPM med                                | 1850 |
|  |           | RPM min                                | 1100 |

## Dimensioni



|                   |       |
|-------------------|-------|
| Dimensione A (mm) | 360   |
| Dimensione B (mm) | 430   |
| Dimensione C (mm) | 173   |
| Dimensione D (mm) | 155   |
| Dimensione E (mm) | ∅ 197 |
| Dimensione F (mm) | 20    |
| Dimensione G (mm) | 180   |
| Dimensione H (mm) | 81    |

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 16089

## CA 200 WE D E

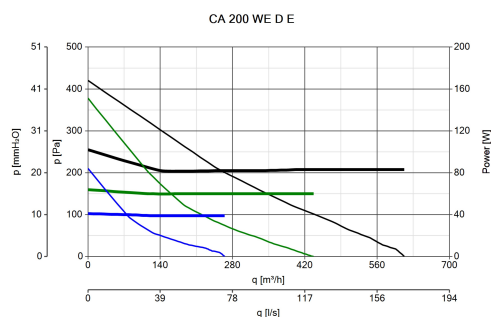
Aspiratori centrifughi da condotto per installazione esterna



## Descrizione

- Involucro esterno in lamiera d'acciaio P04 stampata e verniciata con vernice poliesteri resistente agli agenti atmosferici.
- Diametro nominale 200 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