

# Scheda Tecnica

CODICE 16035

## CA 200 VO Q

Aspiratori centrifughi assiali in resina  
autoestinguente



### Certificazioni



IMQ

IMQ Performance

C Tick Mark

EAC

UKCA

### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

|  |            |   |      |
|--|------------|---|------|
| Corrente max assorbita alla max vel. (A)           | 0,44       | Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz          | 70,7 |
| Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)    | 0,50       | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel                  | 58,7 |
| Corrente max assorbita alla med vel. (A)           | 0,40       | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz           | 56,6 |
| Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)    | 0,46       | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel                  | 51,4 |
| Corrente max assorbita alla min vel. (A)           | 0,35       | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz           | 51,4 |
| Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)    | 0,40       | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel                  | 44,5 |
| Diametro Nominale Condotta (mm)                    | 200        | Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz           | 47,3 |
| Frequenza (Hz)                                     | 50-60      | Pressione max alla max vel. (mmH2O)                             | 47,6 |
| Grado Protezione IP                                | 44         | Pressione max alla max vel. (Pa)                                | 467  |
| Isolamento   | II° classe | Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)                      | 46   |
| Ø Scarico (mm)                                     | 195        | Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)                         | 451  |
| Peso (Kg)  | 3,1        | Pressione max alla med vel. (mmH2O)                             | 47,1 |
| Potenza max assorbita alla max vel. (W)            | 80         | Pressione max alla med vel. (Pa)                                | 462  |
| Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)     | 90         | Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)                      | 39   |
| Potenza max assorbita alla med vel. (W)            | 57         | Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)                         | 383  |
| Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)     | 70         | Pressione max alla min vel. (mmH2O)                             | 30,3 |
| Potenza max assorbita alla min vel. (W)            | 38         | Pressione max alla min vel. (Pa)                                | 297  |
| Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)     | 50         | Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)                      | 25,5 |
| Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C) | 50         | Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)                         | 250  |
| Tensione (V)                                       | 220-240    | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel        | 66,6 |
| Portata max alla max vel. (l/s)                    | 197        | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz | 65,2 |
| Portata max alla max vel. (m³/h)                   | 710        | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel        | 59,1 |
| Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)             | 176        | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz | 59,4 |
| Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)            | 635        | Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel        | 52,7 |
| Portata max alla med vel. (l/s)                    | 150        |   |      |
| Portata max alla med vel. (m³/h)                   | 540        |   |      |
| Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)             | 143        |   |      |
| Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)            | 515        |   |      |
| Portata max alla min vel. (l/s)                    | 100        |   |      |
| Portata max alla min vel. (m³/h)                   | 360        |   |      |

### 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

54,9

65,8

63,5

59

50

# Scheda Tecnica

**CODICE 16035**

## **CA 200 V0 Q**

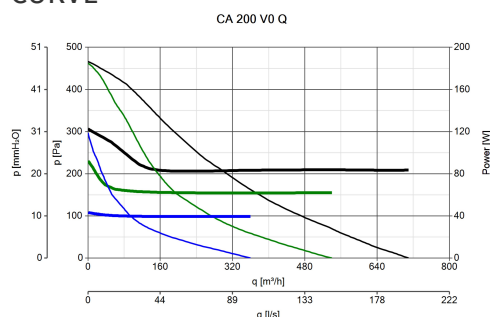
Aspiratori centrifughi assiali in resina  
autoestinguente



### DESCRIZIONE

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- Diametro nominale 200 mm.
- Ventilatore a 3 velocità costituito da:
  - 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.
- motore AC, termicamente protetto, con albero montato su supporto a cuscinetti a sfere,

### CURVE



### ACCESSORI



#### **KIT SCB (TRASF.E.C.)**

Codice 22481



#### **CA-MU (STAFFE DI SOSTEGNO)**

Codice 22674



#### **CA-FU 200 (FASCETTE)**

Codice 22671



#### **CA-G 200 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)**

Codice 22765



#### **C TEMP**

Codice 12992



#### **C SMOKE**

Codice 12993



#### **C HCS**

Codice 12994

### 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

**C PIR**  
Codice 12998

**C TIMER**  
Codice 12999

**TRIO-LINEO**  
**503**  
Codice 12891