

Scheda Tecnica

CODICE 16035

CA 200 VO Q

Aspiratori centrifughi assiali in resina
autoestinguente



Certificazioni

CE CE

C Tick Mark

EAC EAC

UKCA UKCA



CB TEST CERTIFICATE

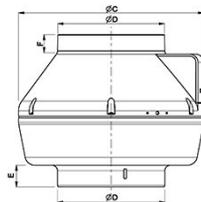
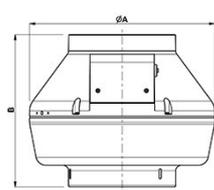
Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,40	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	74,6
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,48	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	60,5
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,38	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	59,3
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,45	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	58,2
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,35	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	57,4
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,40	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	54,0
Diametro Nominale Condotto (mm)	200	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	54,7
Frequenza (Hz)	50-60	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	44,7
Grado Protezione IP	44	Pressione max alla max vel. (Pa)	439
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	39
Ø Scarico (mm)	195	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	383
Peso (Kg)	3,1	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	40,2
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	65	Pressione max alla med vel. (Pa)	394
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	75	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	31,2
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	52	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	306
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	65	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	24,9
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	38	Pressione max alla min vel. (Pa)	244
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	21,9
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	215
Tensione (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	67,3
Portata max alla max vel. (l/s)	189	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	65,3
Portata max alla max vel. (m³/h)	680	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	63,6
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	172	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	62,6
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	620	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	57,3
Portata max alla med vel. (l/s)	150	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	58,5
Portata max alla med vel. (m³/h)	540	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	66,2
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	150	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	64,4
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	540	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	62,7
Portata max alla min vel. (l/s)	117	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	61,4
Portata max alla min vel. (m³/h)	420	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	55,8
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	125		
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	450		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	84,8		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	82,8		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel	81,2		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	80,1		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel	74,8		

Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	76
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel	83,7
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel a 60Hz	81,9
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel	80,2
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel a 60Hz	79
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel	73,3

MANDATA - min vel	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel a 60Hz	57,1
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel	40,0
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel a 60Hz	38,8
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel	37,6
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel a 60Hz	36,8
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel	33,5
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel a 60Hz	34,2
RPM max	1960
RPM max a 60Hz	1785
RPM med	1605
RPM med a 60Hz	1590
RPM min	1250
RPM min a 60Hz	1340

Dimensioni



Dimensione A (mm)	340
Dimensione B (mm)	280
Dimensione C (mm)	340
Dimensione D (mm)	197
Dimensione E (mm)	40
Dimensione F (mm)	30
Dimensione G (mm)	390

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 16035

CA 200 V0 Q

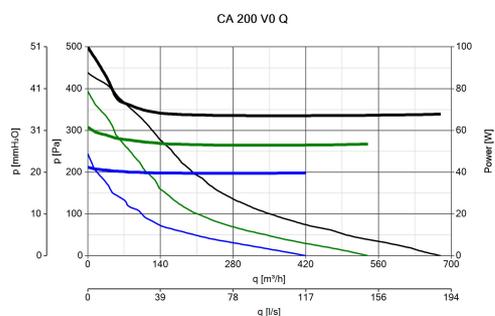
Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Descrizione

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- Diametro nominale 200 mm.
- Ventilatore a 3 velocità costituito da:
- 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.
- Staffe in metallo per il fissaggio a parete in acciaio zincato.

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

**C PIR**

Codice 12998

**C TIMER**

Codice 12999

**TRIO-LINEO****503**

Codice 12891

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