

Scheda Tecnica

CODICE 16018

CA 125 VO D

Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Certificazioni



CB TEST CERTIFICATE

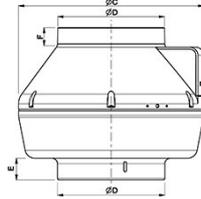
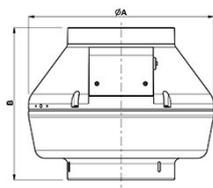
Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,22	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	58,4
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,26	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	56,2
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,21	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	54,3
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	49,5
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,14	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	48,2
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,17	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	31,2
Diametro Nominale Condotto (mm)	125	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	34,2
Frequenza (Hz)	50	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	34,8
Grado Protezione IP	X4	Pressione max alla max vel. (Pa)	341
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	41,5
Ø Scarico (mm)	122	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	407
Peso (Kg)	2,3	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	33,3
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	43	Pressione max alla med vel. (Pa)	327
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	46	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	31,7
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	30	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	311
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	35	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	10,3
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	13	Pressione max alla min vel. (Pa)	101
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	16	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	11,3
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	111
Tensione (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	64,7
Portata max alla max vel. (l/s)	75	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	62,9
Portata max alla max vel. (m³/h)	270	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	60,1
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	71	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	58,6
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	255	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	40,2
Portata max alla med vel. (l/s)	60	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	43,7
Portata max alla med vel. (m³/h)	215	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	62,5
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	51	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	60,5
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	185	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	57,2
Portata max alla min vel. (l/s)	31	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	55,8
Portata max alla min vel. (m³/h)	110	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	37,3
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	33		
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	120		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	82,2		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	80,4		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel	77,7		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	76,1		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel	57,8		

Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	61,2
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel	80
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel a 60Hz	78,1
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel	74,7
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel a 60Hz	73,3
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel	54,8

MANDATA - min vel	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel a 60Hz	40,9
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel	35,7
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel a 60Hz	33,7
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel	29,0
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel a 60Hz	27,7
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel	10,6
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel a 60Hz	13,6
RPM max	2220
RPM max a 60Hz	2100
RPM med	1820
RPM med a 60Hz	1715
RPM min	890
RPM min a 60Hz	1025

Dimensioni



Dimensione A (mm)	250
Dimensione B (mm)	250
Dimensione C (mm)	250
Dimensione D (mm)	122
Dimensione E (mm)	30
Dimensione F (mm)	30

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 16018

CA 125 V0 D

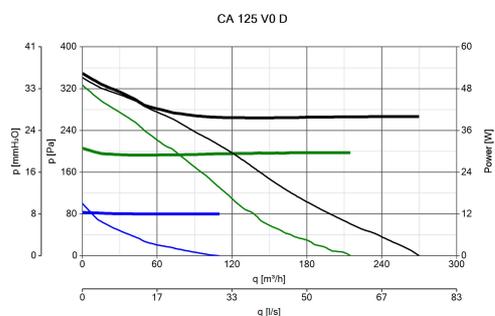
Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Descrizione

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- Diametro nominale 125 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



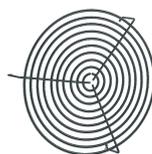
KIT SCB (TRASF.E.C.)

Codice 22481



CA-MU (STAFFE DI SOSTEGNO)

Codice 22674



CA-G 125 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)

Codice 22755



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