

Scheda Tecnica

CODICE 16028

CA 150 V0 D

Aspiratori centrifughi assiali in resina
autoestinguente



Certificazioni



C Tick Mark



CB TEST CERTIFICATE

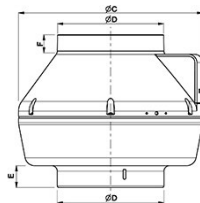
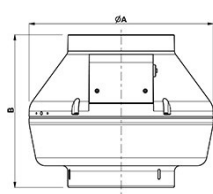
Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,22	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	59,3
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,26	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	56
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,21	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	53,9
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	50,8
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,14	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	49,3
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,17	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	33,1
Diametro Nominale Condotto (mm)	150	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	36,2
Frequenza (Hz)	50-60	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	31,9
Grado Protezione IP	X4	Pressione max alla max vel. (Pa)	313
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	33,8
Ø Scarico (mm)	147	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	332
Peso (Kg)	2,6	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	29,4
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	43	Pressione max alla med vel. (Pa)	288
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	46	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	27,7
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	30	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	272
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	35	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	7,2
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	13	Pressione max alla min vel. (Pa)	71
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	16	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	8,7
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	85
Tensione (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	64,5
Portata max alla max vel. (l/s)	111	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	63,3
Portata max alla max vel. (m³/h)	400	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	59,9
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	103	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	58,4
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	370	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	41,2
Portata max alla med vel. (l/s)	88	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	44,5
Portata max alla med vel. (m³/h)	315	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	62,5
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	85	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	60,6
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	305	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	57,7
Portata max alla min vel. (l/s)	44	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	56,3
Portata max alla min vel. (m³/h)	160	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	38,6
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	50		
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	180		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	82		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	80,8		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel	77,4		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	75,9		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel	58,7		

Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	62,0
ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	80
- max vel	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	78,1
- max vel a 60Hz	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	75,2
- med vel	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	73,8
- med vel a 60Hz	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	56,1
- min vel	

MANDATA - min vel	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	41,8
MANDATA - min vel a 60Hz	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	35,4
IRRADIATO - max vel	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	33,3
IRRADIATO - max vel a 60Hz	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	30,3
IRRADIATO - med vel	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	28,8
IRRADIATO - med vel a 60Hz	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	12,6
IRRADIATO - min vel	
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	15,7
IRRADIATO - min vel a 60Hz	
RPM max	2200
RPM max a 60Hz	2070
RPM med	1800
RPM med a 60Hz	1695
RPM min	890
RPM min a 60Hz	1015

Dimensioni



Dimensione A (mm)	300
Dimensione B (mm)	305
Dimensione C (mm)	300
Dimensione D (mm)	147/157
Dimensione E (mm)	30/60
Dimensione F (mm)	30/60

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 16028

CA 150 V0 D

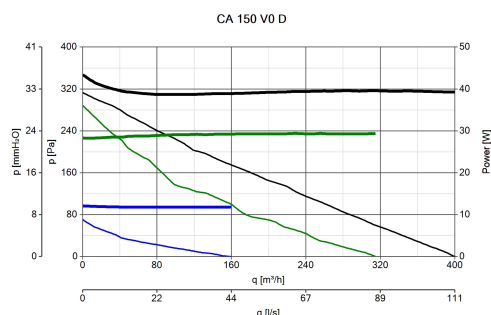
Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



Descrizione

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- 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.
- Staffe in metallo per il fissaggio a parete in acciaio zincato.

Curve



Accessori



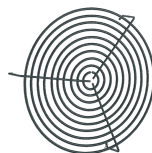
CA-MU (STAFFE DI SOSTEGNO)

Codice 22674



KIT SCB (TRASF.E.C.)

Codice 22481



CA-G 150 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)

Codice 22760



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