

Scheda Tecnica

CODICE 16152

CA 150 Q MD

Aspiratori centrifughi assiali in acciaio



Certificazioni



CB TEST CERTIFICATE

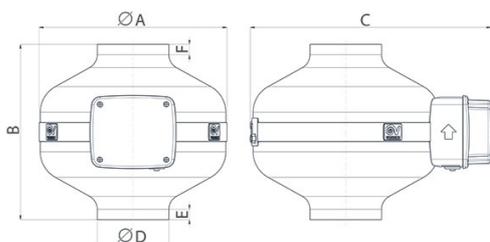
Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,22	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	60,7
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,26	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	57,7
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,20	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	55,8
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,25	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	51,6
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,15	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	49,9
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,17	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	34,6
Diametro Nominale Condotto (mm)	150	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	38
Frequenza (Hz)	50-60	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	28,5
Grado Protezione IP	44	Pressione max alla max vel. (Pa)	280
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	26,4
Peso (Kg)	2,98	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	259
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	43	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	23
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	45	Pressione max alla med vel. (Pa)	226
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	30	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	20
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	35	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	196
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	13	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	5,2
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	17	Pressione max alla min vel. (Pa)	51
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	6,6
Tensione (V)	220-240	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	65
Portata max alla max vel. (l/s)	101	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	67,4
Portata max alla max vel. (m³/h)	365	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	64,7
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	96	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	61
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	345	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	59,5
Portata max alla med vel. (l/s)	83	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	42,1
Portata max alla med vel. (m³/h)	300	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	45,2
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	81	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	64,9
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	290	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	62,3
Portata max alla min vel. (l/s)	42	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	58,4
Portata max alla min vel. (m³/h)	150	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	57,1
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	46	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	40
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	165	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel a 60Hz	43,2
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	84,9	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel	37,2
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	82,2		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel	78,6		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	77		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel	59,6		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	62,7		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel	82,4		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel a 60Hz	79,8		

Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel	75,9
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - med vel a 60Hz	74,6
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel	57,5

Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - max vel a 60Hz	35,2
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel	31,1
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - med vel a 60Hz	29,3
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel	14
Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - min vel a 60Hz	17,5
RPM max	2225
RPM max a 60Hz	2130
RPM med	1880
RPM med a 60Hz	1765
RPM min	955
RPM min a 60Hz	1080

Dimensioni



Dimensione A (mm)	255
Dimensione B (mm)	239
Dimensione C (mm)	330
Dimensione D (mm)	147
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 16152

CA 150 Q MD

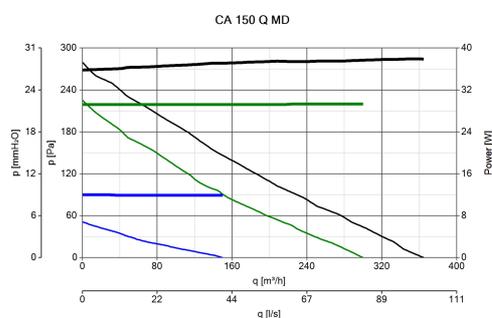
Aspiratori centrifughi assiali in acciaio



Descrizione

- Involucro in acciaio decapato, fosfatato e verniciato con polvere poliesteri contro l'azione aggressiva degli agenti atmosferici.
- 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