

Scheda Tecnica

CODICE 17143

LINEO 100 Q

Aspiratori elicocentrifughi da condotto



Certificazioni

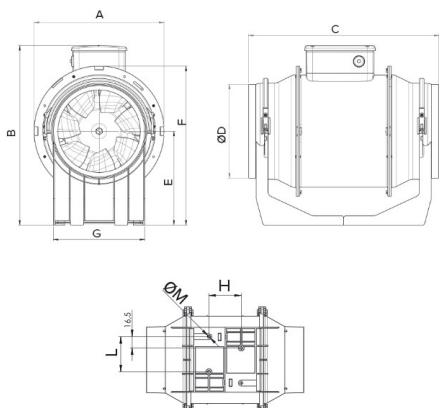


CB TEST CERTIFICATE

Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,07	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	55,5
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,05	ASPIRAZIONE - min vel	
Diametro Nominale Condotto (mm)	100	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	61,0
Frequenza (Hz)	50	- max vel	
Grado Protezione IP	44	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA	56,0
Isolamento	II° classe	- min vel	
Peso (Kg)	1,25	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO -	51,7
Potenza assorbita max (W)	15	max vel	
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	12	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO -	43,8
Temp. ambiente max funzionamento	60	min vel	
continuuativo (°C)		Pressione max alla max vel. (mmH2O)	7,5
Tensione (V)	220-240	Pressione max alla max vel. (Pa)	73,6
Portata max alla max vel. (l/s)	55,6	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	6,5
Portata max alla max vel. (m³/h)	200	Pressione max alla min vel. (Pa)	63,8
Portata max alla min vel. (l/s)	43,1	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	45,0
Portata max alla min vel. (m³/h)	155	ASPIRAZIONE - max vel	
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN	62,5	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	37,9
ASPIRAZIONE - max vel		ASPIRAZIONE - min vel	
		Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	43,5
		MANDATA - max vel	
		Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN	38,5
		MANDATA - min vel	
		Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	31,2
		IRRADIATO - max vel	
		Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m	23,3
		IRRADIATO - min vel	
		RPM max	2450
		RPM min	1860

Dimensioni



Dimensione A (mm)	156
Dimensione B (mm)	174
Dimensione C (mm)	231
Dimensione D (mm)	Ø 96
Dimensione E (mm)	82
Dimensione F (mm)	152
Dimensione G (mm)	95
Dimensione H (mm)	47,5
Dimensione L (mm)	51,5
Dimensione M (mm)	4,5

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 17143

LINEO 100 Q

Aspiratori elicocentrifughi da condotto



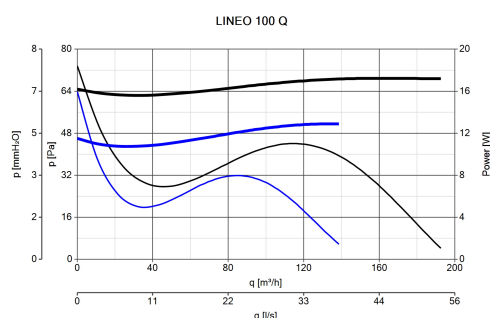
Descrizione

- Costruzione in resina plastica resistente al fuoco, classe E2, secondo la norma ISO EN 11925-2:2010, nelle aree prospicienti il motore ed i componenti elettrici.
- Diametro nominale 100 mm.
- Motore ad induzione, termicamente protetto, con albero montato su

supporti a cuscinetti a sfere, abbinato ad una girante elico-centrifuga.

- Elevato grado di resistenza all'acqua: IPX5 (qualora installato in condotto).
- Controllabile in velocità mediante dispositivi di regolazione Vortice.

Curve



Accessori



C TEMP

Codice 12992



C SMOKE

Codice 12993



C HCS

Codice 12994



C PIR

Codice 12998



C TIMER

Codice 12999



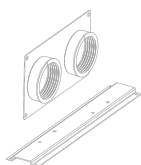
LINEO-G 100

Codice 22701



LINEO-C 100

Codice 22584



LINEO-PF 100

Codice 22577



DUO

Codice 22914



IN-LINE-S 100

Codice 22551



C 1.5 (COMANDO EL.)

1.5 A)

Codice 12966



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

Codice 22481

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