

Technical Data Sheet

CODE 17165

LINEO 250 QUIET

Sound-proof mixed flow extractor fans



Certifications



IMQ Performance



TECHNICAL AND PERFORMANCE DATA

Absorbed power 1st speed (W)	95	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	72,5
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,95	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	60,7
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,55	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	63,4
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,70	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	57
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,45	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	53,6
Frequency (Hz)	50-60	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	49,5
Insulation Class	II°	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	42,8
IP	X5	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	46,6
Max ambient temperature for continuous operation (°C)	50	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	457
Max. absorbed Current at max. speed (A)	0,65	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	30,3
Max. absorbed Current at min. speed (A)	0,42	Pressione max alla med vel. (Pa)	297,2
Max. absorbed power at max speed (W)	150	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	28,7
Nominal Diameter (mm)	250	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	281,5
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	215	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	12,9
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	125	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	126,5
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	160	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	71,5
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	100	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	74
Temp. ambiente max funzionamento continuativo a 60Hz (°C)	40	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	67,6
Voltage (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	64
Weight (Kg)	13,4	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	58,8
Delivery 1st speed (l/s)	266,7	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	52,3
Delivery 1st speed (m³/h)	960	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	69,9
Max delivery at max speed (l/s)	430,6	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	72,5
Max delivery at max speed (m³/h)	1550	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	65,9
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	477,8	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	61,8
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	1720	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	57,5
Portata max alla med vel. (l/s)	372,2		
Portata max alla med vel. (m³/h)	1340		
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	315,3		
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	1135		
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	198,6		
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	715		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	83,6		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	91,5		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel	83,6		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel a 60Hz	91,5		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	71,5		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	74		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	67,6		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	64		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	58,8		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	52,3		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	69,9		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	72,5		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	65,9		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	61,8		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	57,5		
PER INFORMAZIONI:			
Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)			51
Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302			
Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com			40,1

Technical Data Sheet

CODE 17165

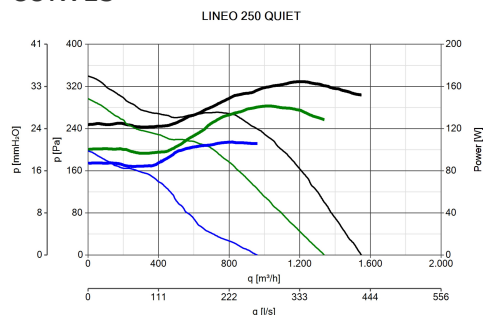
LINEO 250 QUIET

Sound-proof mixed flow extractor fans



DESCRIPTION

CURVES



ACCESSORIES



C TEMP

Code 12992



C SMOKE

Code 12993

C TIMER

C TIMER

Code 12999



C 2.5 (COMANDO EL. 2.5 A)

Code 12967



TRIO-LINEO 503

Code 12891

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com