

Technical Data Sheet

CODE 17193

LINEO 160 T QUIET

Sound-proof mixed flow extractor fans



Certifications



IMQ Performance



TECHNICAL AND PERFORMANCE DATA

Absorbed power 1st speed (W)	24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	59,1
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	51,2
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,17	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	52,3
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,18	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	43,4
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,14	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	41,5
Frequency (Hz)	50-60	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	38,2
Insulation Class	II°	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	35,5
IP	45	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	24,5
Max ambient temperature for continuous operation (°C)	55	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	240,3
Max. absorbed Current at max. speed (A)	0,22	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	15,5
Max. absorbed Current at min. speed (A)	0,14	Pressione max alla med vel. (Pa)	152
Max. absorbed power at max speed (W)	50	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	15,3
Nominal Diameter (mm)	150	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	150
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	58	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	8,6
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	37	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	84,3
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	38	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	59,7
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	23	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	59,7
Temp. ambiente max funzionamento continuativo a 60Hz (°C)	50	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	50,7
Voltage (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	49,1
Weight (Kg)	5,4	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	42,8
Delivery 1st speed (l/s)	70,8	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	40,7
Delivery 1st speed (m³/h)	255	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	58,5
Max delivery at max speed (l/s)	141,7	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	58,1
Max delivery at max speed (m³/h)	510	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	50,1
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	134,7	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	48,5
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	485	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	44,5
Portata max alla med vel. (l/s)	97,2	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel a 60Hz	41,5
Portata max alla med vel. (m³/h)	350		30,7
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	90,3		
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	325		
Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s)	66,7		
Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h)	240		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel	77,3		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	77,2		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel	60,2		
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - max vel a 60Hz	60,2		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	59,7		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	59,7		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	50,7		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	49,1		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	42,8		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	40,7		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel	58,5		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - max vel a 60Hz	58,1		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel	50,1		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - med vel a 60Hz	48,5		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel	44,5		
Potenza sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - min vel a 60Hz	41,5		
	30,7		

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

Technical Data Sheet

CODE 17193

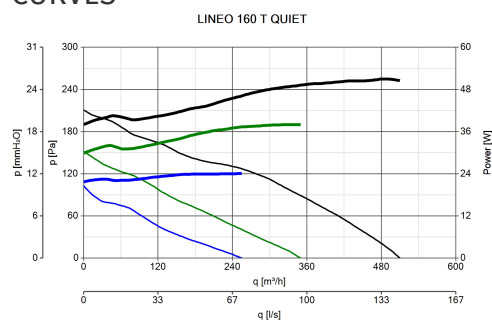
LINEO 160 T QUIET

Sound-proof mixed flow extractor fans



DESCRIPTION

CURVES



ACCESSORIES



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