

Technical Data Sheet

CODE 17162

LINEO 150 QUIET

Sound-proof mixed flow extractor fans



Certifications



IMQ



CE



IMQ Performance



UKCA

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 | Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel | 77,3 |
| Portata max alla med vel. (m³/h) | 350 | Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz | 77,2 |
| Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s) | 90,3 | Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel | 62,2 |
| Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h) | 325 | PER INFORMAZIONI: | |
| Portata max alla min vel. a 60Hz (l/s) | 66,7 | Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti) | 41,5 |
| Portata max alla min vel. a 60Hz (m³/h) | 240 | Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302 | |
| Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel | 77,3 | Email preventida: preventida@vortice-italy.com | 30,7 |
| Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz | 77,2 | | |
| Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - min vel | 62,2 | | |

Technical Data Sheet

CODE 17162

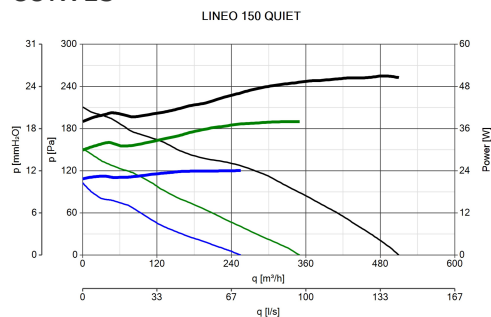
LINEO 150 QUIET

Sound-proof mixed flow extractor fans



DESCRIPTION

CURVES



ACCESSORIES



C TEMP

Code 12992



C SMOKE

Code 12993



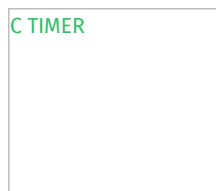
C HCS

Code 12994



C PIR

Code 12998



C TIMER

Code 12999



C 1.5 (COMANDO EL. 1.5 A)

Code 12966



C5 0.5 (COMANDO 5V 0.5 A)

Code 12987



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