

# Technical Data Sheet

CODE 17170

## LINEO 100 QUIET ES

Sound-proof energy saving mixed flow  
extractor fans



### Certifications



### TECHNICAL AND PERFORMANCE DATA

Corrente max assorbita a 10V (A)	0,26	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - a 6V	43,6
Corrente max assorbita a 4V (A)	0,09	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - a 8V	54,2
Corrente max assorbita a 6V (A)	0,12	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - a 10V	51,4
Corrente max assorbita a 8V (A)	0,18	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - a 4V	30,4
Frequency (Hz)	50-60	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - a 6V	36,4
Insulation Class	II°	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - a 8V	45,3
IP	45	Pressione max a 10V (mmH2O)	24,8
Max ambient temperature for continuous operation (°C)	60	Pressione max a 10V (Pa)	243,2
Nominal Diameter (mm)	100	Pressione max a 4V (mmH2O)	3,5
Potenza max assorbita a 10V (W)	23	Pressione max a 4V (Pa)	34,3
Potenza max assorbita a 4V (W)	6,2	Pressione max a 6V (mmH2O)	58
Potenza max assorbita a 6V (W)	8,3	Pressione max a 6V (Pa)	56,9
Potenza max assorbita a 8V (W)	14,7	Pressione max a 8V (mmH2O)	11,4
Voltage (V)	220-240	Pressione max a 8V (Pa)	111,8
Weight (Kg)	3,8	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - a 10V	38,1
Portata max a 10V (l/s)	83,3	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - a 6V	20,2
Portata max a 10V (m³/h)	300	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - a 8V	35,9
Portata max a 4V (l/s)	37,5	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - a 4V	40,7
Portata max a 4V (m³/h)	135	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - a 10V	20,6
Portata max a 6V (l/s)	48,6	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - a 4V	26,1
Portata max a 6V (m³/h)	175	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - a 6V	36,7
Portata max a 8V (l/s)	69,4	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN MANDATA - a 8V	30,9
Portata max a 8V (m³/h)	250	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - a 10V	9,9
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - a 10V	55,6	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - a 4V	15,9
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - a 4V	37,7	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IRRADIATO - a 6V	24,8
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - a 6V	42,9	RPM 10V	2510
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN ASPIRAZIONE - a 8V	53,4	RPM 4V	1140
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - a 10V	58,2	RPM 6V	1450
Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - a 4V	38,1	RPM 8V	2050

#### 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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

# Technical Data Sheet

CODE 17170

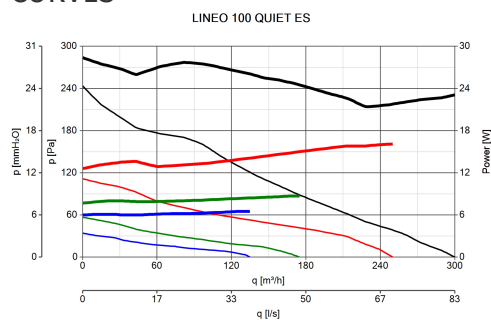
## LINEO 100 QUIET ES

Sound-proof energy saving 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



#### POT-IT

Code 12826



#### POT

Code 12828

#### 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](mailto:prevendita@vortice-italy.com)