



Ventilatori centrifughi concepiti per funzionamento continuo a portata costante e bassa velocità, con la possibilità di passare alla alta velocità mediante interruttore (modelli S e T) o umidostato incorporato (modelli H e M). Assicurarsi che il rinnovamento costante di aria nelle abitazioni unifamiliari. Equipaggiati con motore brushless EC di corrente continua, di rotore esterno, con cuscinetti a sfera, ad alto rendimento e basso consumo, montati nell'ammortizzatore Silent-block.

I modelli ECOAIR DESIGN sono estetici e compatti, costruiti in materiale plastico di alta qualità, con ventilatore centrifugo a pale avanti a bassissimo livello sonoro, alimentazione 230V-50/60Hz, protezione IPX4, isolamento classe II.

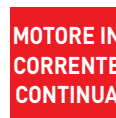
Sono adatti per installazione a parete o a soffitto, per collegamento a condotti di diametro 100 mm.

La modulazione della portata costante si realizza con i microinterruttori situati nella scheda elettronica.

Grazie al loro basso consumo, gli estrattori della serie ECOAIR DESIGN sono stati progettati per l'estrazione di aria viziata in bagni, toilette e piccoli locali, specialmente laddove è necessario un funzionamento continuo, che permette di conseguire un notevole risparmio energetico.



ectechnology



FUNZIONAMENTO CONTINUO



BASSO LIVELLO SONORO



EFFICIENZA ENERGETICA



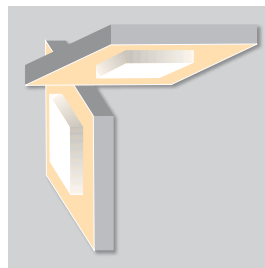
Girante centrifuga

Girante centrifuga a pale avanti, a bassissimo livello sonoro.



Silent-blocks elastici

Motore montato sul silent-block elastici: assorbire le vibrazioni ed evitare il rumore irradiato.



Installazione a parete o soffitto



Effetti luminosi con strisce colorate intercambiabili



Strisce colorate intercambiabili

Incorporano nr.4 strisce luminose trasparenti intercambiabili, in colore azzurro, verde, rosso e giallo, per integrarsi con qualsiasi design e ambiente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Portata costante		Potenza assorbita (W)		SFP* (W/m³/s)	Livello pressione sonora (dB(A))**		Peso (kg)
	(m³/h)	l/s	min.	max.		min.	max.	
ECOAIR DESIGN ECOWATT	15	4	1,5	4,6	360	<20	<20	0,57
	22	6	1,8	4,7	290	<20	22	
	30	9	2,2	5,1	260	<20	25	
	36	10	2,7	5,5	270	21	27	
	45	13	3,5	6,0	310	25	30	
	54	15	4,3	6,8	360	30	32	
	Massima portata aria - Boost							
65	18	4,3	7,2	410	32	32		

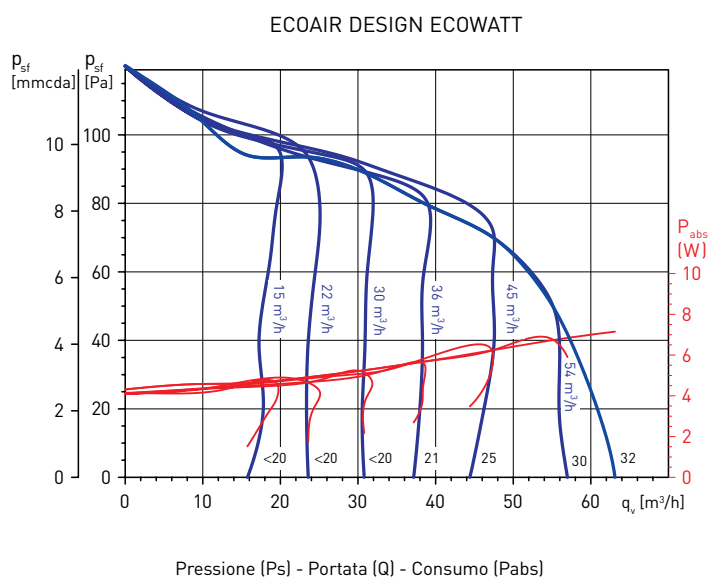
* Con un condotto di diametro 100 mm lungo 2,5 metri, 2 curve a 90° e una griglia GR-100 in espulsione (max 20 Pa).

** Misurato a 4 metri di distanza, in campo libero. Il massimo livello di pressione è un valore misurato con una perdita di carico di 40 Pa.

PRESTAZIONI - MODELLI

	S	T	H	M
MOTORE IN CORRENTE CONTINUA	●	●	●	●
PORTATA COSTANTE	●	●	●	●
ALTA VELOCITÀ ATTRAVERSO INTERRUTTORE	●	●		
ALTA VELOCITÀ ATTRAVERSO UMIDOSTATO REGOLABILE			●	●
ALTA VELOCITÀ ATTRAVERSO INTERRUTTORE A CORDICELLA				●
ALTA VELOCITÀ - TEMPORIZZATORE REGOLABILE (DA 1 A 30 MINUTI)		●	●	●

CURVE CARATTERISTICHE



ACCESSORI



GSA-100
Tubo flessibile di alluminio.



GR-100
Griglia di espulsione in materiale plastico.



GRA-75
Griglia di espulsione in alluminio.

DIMENSIONI (mm)

