

EVO LINE SILENT A 2 EC



EC Technology



Aislamiento acústico



Ventilador In Line



Bajo nivel de ruido

DESCRIPCIÓN

Ventilador silencioso InLine, modelo EVO LINE SILENT A 2 EC con atenuación acústica para instalación en conductos circulares.

Carcasa exterior de plástico de alta calidad con aislamiento mineral no inflamable de 50 mm. La perforación especial de la carcasa interior y el material fonoabsorbente garantizan la atenuación acústica en una amplia gama de frecuencias.

Puede montarse en cualquier posición, en paralelo o en serie.

Disponible en 3 tamaños.

BENEFICIOS

- Motor electrónico de bajo consumo
- Atenuación acústica
- Marco aislado de 50 mm
- Resistencia a la corrosión

ACCESORIOS

- Interruptor de corte
- Control de caudal 0-10V
- Interruptor On - Off

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 220V - 50 Hz, electrónica de corriente continua EC de última generación con un alto rendimiento de hasta el 90%.

Rendimiento optimizado para cualquier punto de funcionamiento. Control mediante señal 0-10V.

VENTILADOR

Una turbina helicocentrífuga de diseño semiesférico y álabes innovadores garantiza niveles excepcionales de caudal y presión con bajos niveles de ruido.

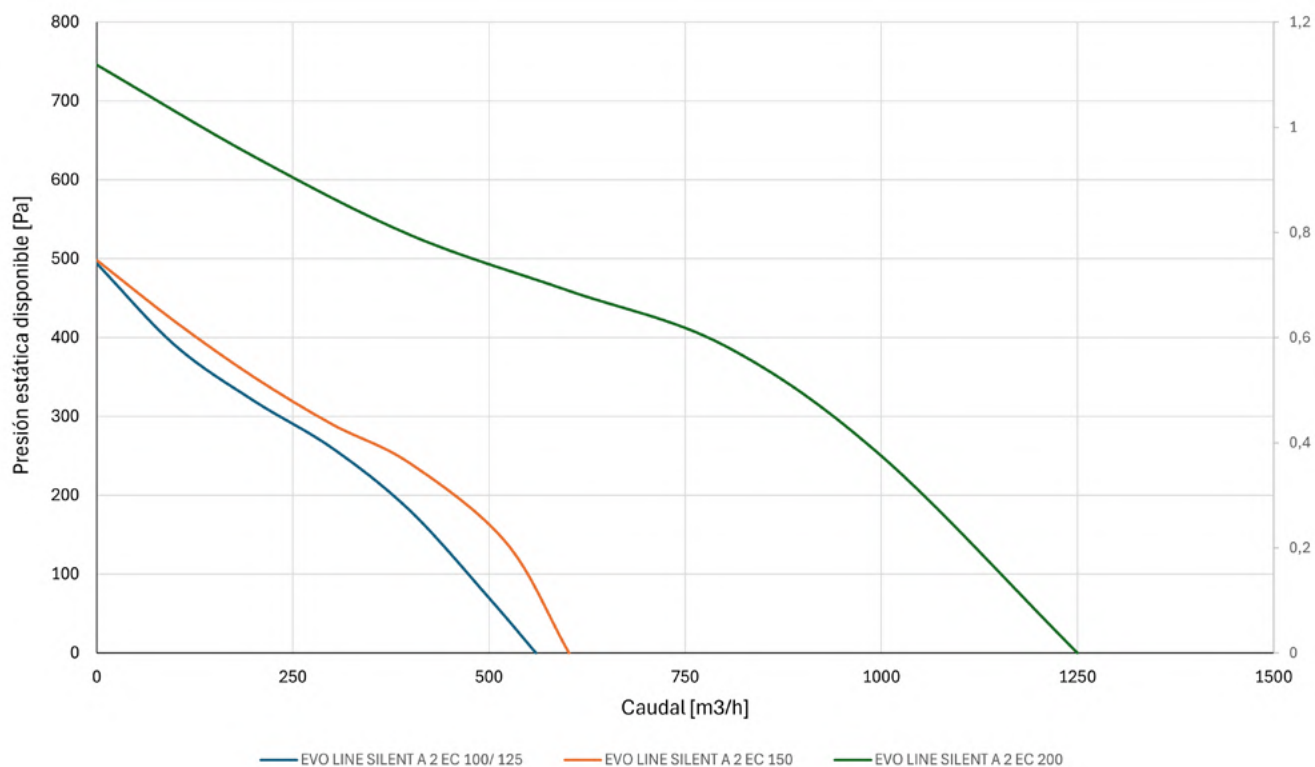
CARACTERÍSTICAS

EVO LINE SILENT A 2 EC	100 125	150	200
Caudal (m ³ /h) *	560	602	1250
Potencia del motor (W)	73	70	180
Velocidad máxima (rpm)	3800	3000	3000
Alimentación (V F Hz)	240 1 50		
IMÁX (A)	0,52	0,47	1,05
IP Clase de protección del motor	IP44		
Tipo de motor (AC / EC)	EC		
Conformidad ERP	Sim		
Potencia acústica (dB (A)) **	46	44	54

* Caudal Velocidad Alta | Velocidad Baja

** Nivel de presión sonora a 3 metros

CURVAS CARACTERISTICAS



DIMENSIONES

EVO LINE SILENT A EC	100 125	150	200
A (mm)	248	251	339
B (mm)	82	95	128
C (mm)	5,5	5,3	5,6
D (mm)	97/123	149/158	198
E (mm)	330	352	436
L (mm)	580/462	488	567
W (mm)	205	221	262
H (mm)	225	244	301
Peso (kg)	2,8	4	5,9

