

EVO LINE SILENT A EC



DESCRIPCIÓN

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

Estructura 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.

Disponible en 4 tamaños.



Tecnología EC



Aislamiento acústico



Instalación In Line

BENEFICIOS

- Motor electrónico de bajo consumo.
- Estructura de alta calidad.
- Atenuación acústica.
- Marco aislado de 50 mm.

ACCESORIOS

- Sistema eléctrico sin montar:
- Interruptor de corte
- Control de flujo 0-10V
- Interruptor On - Off

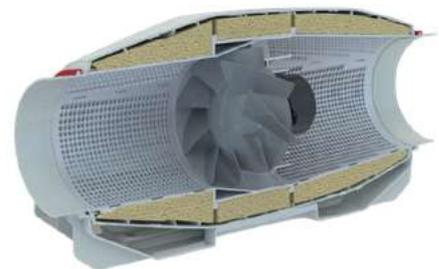
COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 220V - 50 Hz, electrónica de corriente continua EC de última generación con alto rendimiento, hasta el 90%. Rendimiento optimizado para cualquier punto de funcionamiento. Control mediante señal 0-10V.

VENTILADOR

Turbina heliocentrífuga de diseño semiesférico e innovadores álabes que garantizan caudales y presiones excepcionales con bajos niveles sonoros.



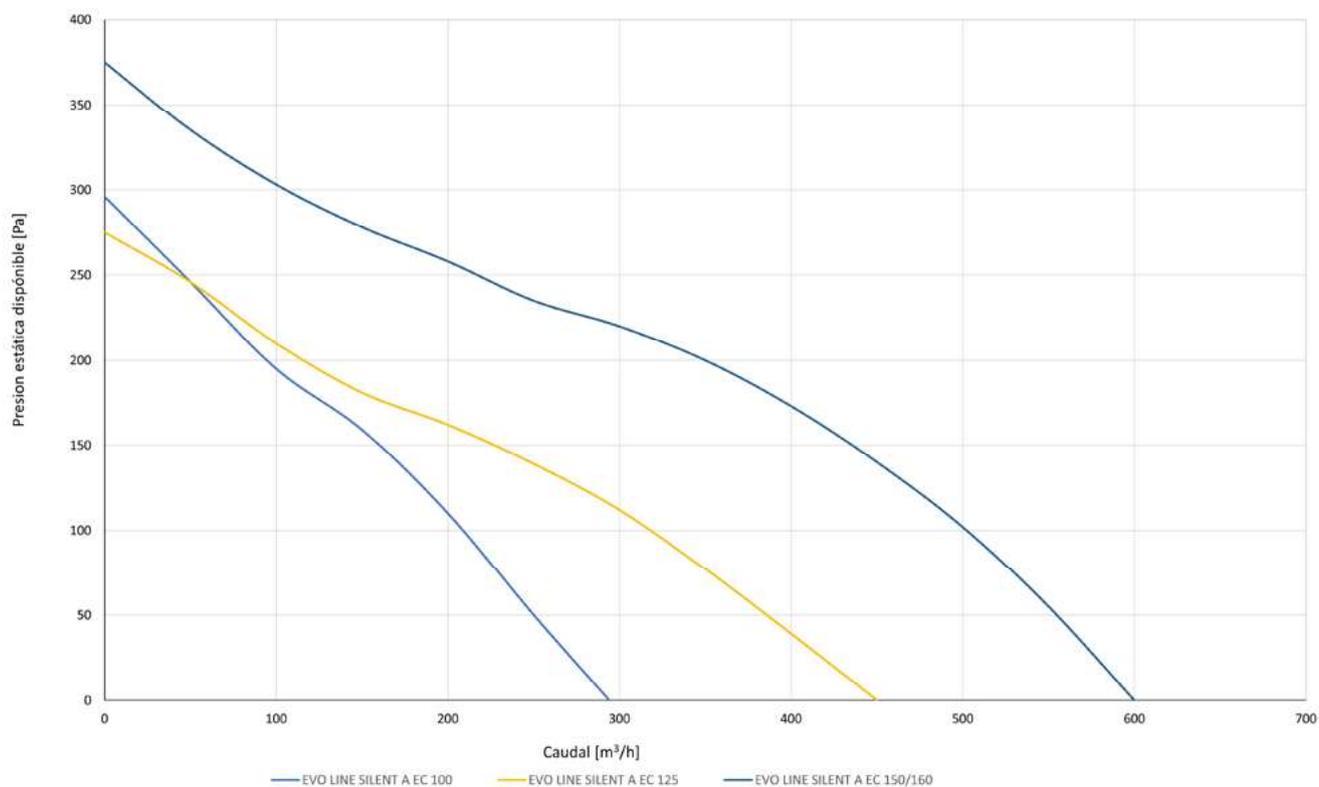
CARACTERÍSTICAS

EVO LINE SILENT A EC	100/125		150/160
Diámetro	100	125	150/160
Tensión (V)	230 1 50	230 1 50	230 1 50
Potencia (Hz)	50	50	50
Potencia del motor (W)	39	39	55
MAX (A)	0.36	0.37	0.49
Caudal (m ³ /h)	295	450	600
Velocidad de rotación (rpm)	3168	3138	3506
dB (A) *	31	33	38
Temperatura del aire (°C)	-5°... +40	-5°... +40	-5°... +40
IP Clase motor	IP44	IP44	IP44

* Nivel de presión sonora a 3m



CURVAS CARACTERISTICAS



DIMENSIONES

EVO LINE SILENT A EC	100/125	150/160
D (mm)	100/125	150/160
B (mm)	253	253
L (mm)	752/679	606
H (mm)	273	273
Peso (kg)	5	5

