

EVO LINE SILENT M EC



DESCRIPCIÓN

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

Estructura de doble pared con aislamiento acústico de lana de roca de 50 mm, pared exterior de chapa de acero con acabado epoxi-poliéster, pared interior con perforación especialmente diseñada para una mejor absorción acústica.

Disponible en 5 tamaños.



EC
Technology



Aislamiento
acústico



Instalación
In Line

BENEFICIOS

- Atenuación acústica
- Paneles aislantes de 50 mm

ACCESORIOS

- Interruptor de corte
- Regulador 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 axial centrífuga de diseño semiesférico e innovadores perfiles de ábabe garantizan niveles excepcionales de caudal y presión con bajos niveles de ruido.



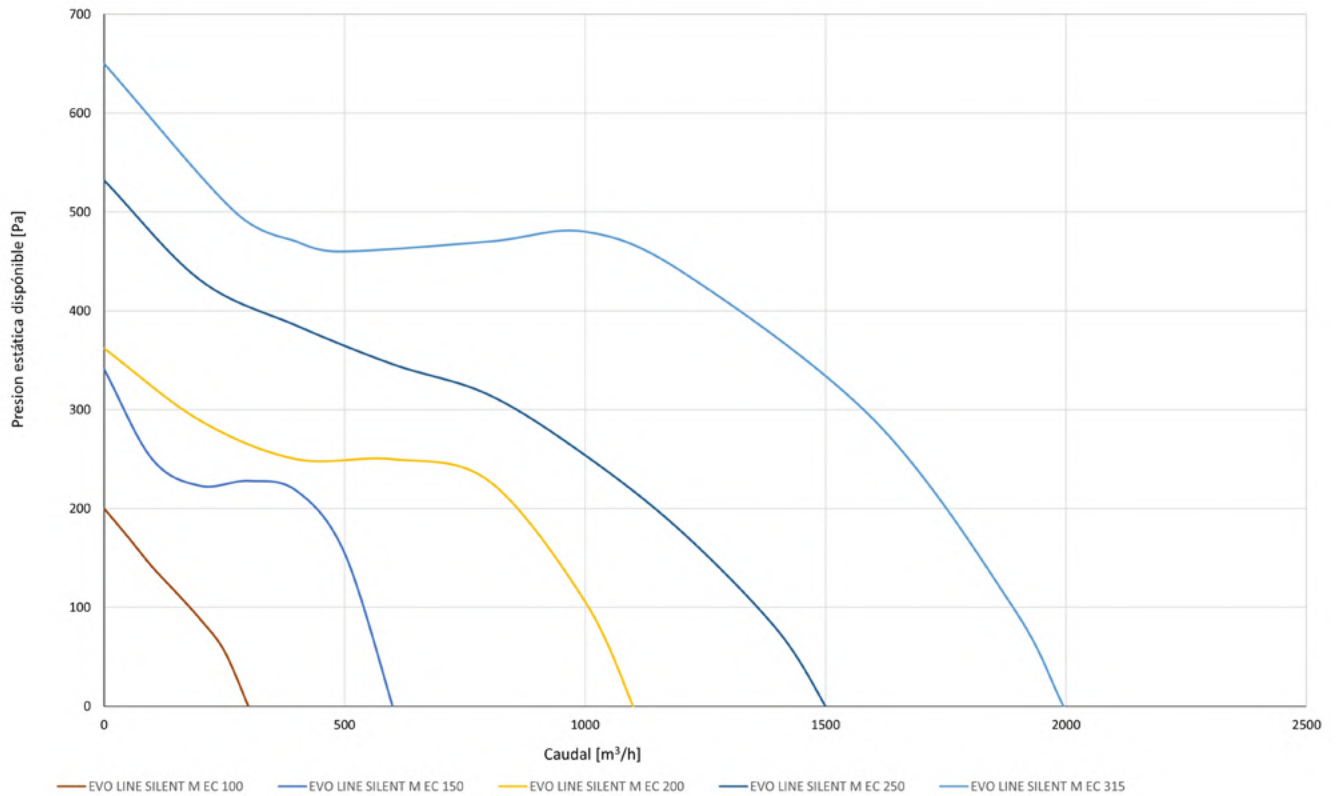
CARACTERÍSTICAS

EVO LINE SILENT M EC	ø 100	ø 150	ø 200	ø 250	ø 315
Caudal (m ³ /h)*	300	602	1095	1500	1995
Velocidad de rotación (rpm)	3018	3018	2880	2784	2508
Potencia del motor (W)	32	65	140	197	306
IP Clase de motor	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
IMÁX	0,3	0,5	1	1,4	2
Potencia sonora (dB (A)) **	37	38	43	43	46

* Caudal máximo

** Nivel de presión sonora a 3m

CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSIONES

EVO LINE SILENT M EC	ø 100	ø 150	ø 200	ø 250	ø 315
D ø (mm)	98	147	198	248	313
B (mm)	215	247	293	358	432
B1 (mm)	332	372	392	451	527
L (mm)	505	558	580	664	782
H (mm)	247	265	311	379	455
Peso (kg)	5	6	9	13	20

