

EVO LINE A EC



DESCRIPCIÓN

Ventilador InLine, modelo EVO LINE A EC para instalación en conductos circulares.

Estructura de alta calidad en polipropileno de baja inflamabilidad. Cuerpo central desmontable para facilitar el montaje y el mantenimiento. Aerodinámica especialmente diseñada para un alto rendimiento y niveles sonoros reducidos. Puede montarse en cualquier posición, en paralelo o en serie.

Disponible en 6 tamaños.



Tecnología EC



Instalación In Line

BENEFICIOS

- Motor electrónico de bajo consumo.
- Fácil montaje y mantenimiento.
- Resistencia a la corrosión.

ACCESORIOS

- Eléctrico no instalado
- Interruptor de corte
- Regulador de caudal 0-10V
- Interruptor On - Off

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 230V - 50 Hz, electrónico de corriente continua, EC de última generación con alta eficiencia, hasta el 90%. Rendimiento optimizado para cualquier punto de funcionamiento. Control por señal 0-10V.

VENTILADOR

Turbina helicocentrífuga con diseño semiesférico y álabes de perfil innovador que garantizan niveles de caudal y presión excepcionales con niveles de ruido reducidos.



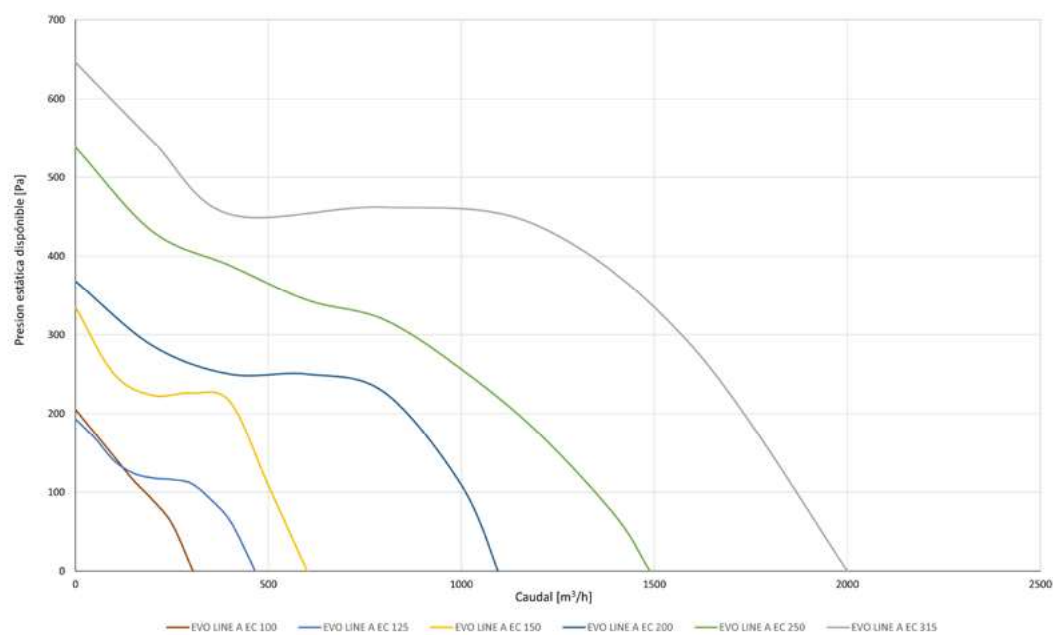
CARACTERÍSTICAS

EVO LINE A EC	ø 100	ø 125	ø 150	ø 200	ø 250	ø 315
Caudal (m ³ /h)*	300	465	602	1095	1500	1995
Velocidad de rotación (Rpm)	3018	3036	3018	2880	2784	2508
Potencia del Motor (W)	32	45	65	140	197	306
IP Clase motor	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
IMÁX (A)	0,29	0,39	0,53	0,99	1,35	2
dB (A)**	47	52	47	49	53	55

* Para un caudal máximo

** Nivel de presión acústica a 3m

CURVAS CARACTERISTICAS



DIMENSIONES

EVO LINE A EC	∅ 100	∅ 125	∅ 150	∅ 200	∅ 250	∅ 315
D ∅ (mm)	97	123	148	199	247	310
B (mm)	192	193	217	239	288	360
H (mm)	241	241	289	296	339	423
L (mm)	303	259	254	278	383	443
Peso (kg)	2	2	2	4	8	12

