

EVO LINE BOX LP AC



Aislamiento
acústico



Instalación
In Line

DESCRIPCIÓN

Caja de ventilación de bajo perfil, modelo EVO LINE BOX LP AC para instalación "in line" en conductos circulares.

Estructura en chapa de acero galvanizado provista de aislamiento térmico y acústico. Conexión a conducto equipada con junta de estanqueidad.

Disponible en 3 tamaños.

VENTAJAS

- Atenuación acústica.
- Bajo perfil.
- Estructura compacta.

ACCESORIOS

- Interruptor de corte
- Variador de tensión
- Conmutador On-Off
- Tejadillo

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 230 V - 50 Hz, de alta eficiencia y bajo consumo, con dos velocidades. Tipo asíncrono de rotor externo, acoplado directamente al impulsor centrífugo con álabes curvados hacia atrás. Protección térmica incorporada con rearme automático y grado de protección mínimo IPX4. Rodamientos de bolas lubricados permanentemente, garantizando funcionamiento silencioso y libre de mantenimiento.

VENTILADOR

Ventilador de simple aspiración, de álabes curvados hacia atrás, equilibrados estática y dinámicamente de acuerdo con la norma VDI 2060, clase Q2,5.

CARACTERÍSTICAS

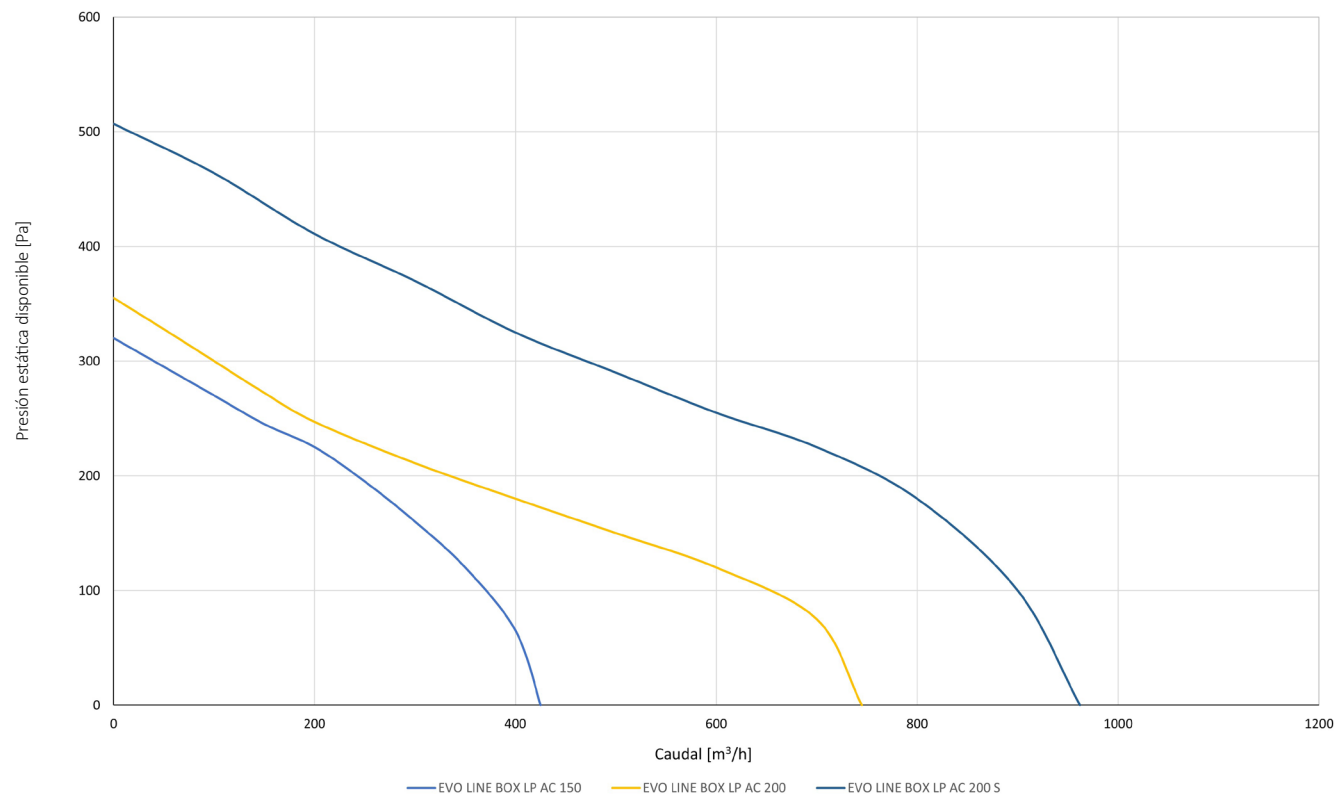
EVO LINE BOX LP AC	150	200	200 S
Caudal (m³/h)	420	730	950
Velocidad de rotación (rpm)	2600	2550	2570
Potencia del Motor (kW)	0,072	0,103	0,195
Alimentación (V F Hz)	230 1 50	230 1 50	230 1 50
IMAX (A)	0,32	0,45	0,85
Presión Sonora (dB (A))**	36	38	41

* Caudal máximo

** Nivel de Presión Sonora a 3 m



CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSIONES

EVO LINE BOX LP AC	150	200	200 S
D (mm)	149	199	199
B (mm)	352	432	432
B1 (mm)	310	368	368
H (mm)	212	287	287
L (mm)	477	588	588
L1 (mm)	410	506	506
L2 (mm)	380	480	480
Peso (kg)	6,4	10	12

