

EVO LINE BOX LP AC



Isolamento
acústico



Instalação
In Line

DESCRIÇÃO

Caixa de ventilação de baixo perfil, modelo EVO LINE BOX LP AC para instalação "in line" em condutas circulares.

Estrutura em chapa de aço galvanizado provida de isolamento térmico e acústico. Ligação a condutas equipadas com vedante.

Disponível em 3 tamanhos.

VANTAGENS

- Atenuação acústica.
- Baixo perfil.
- Estrutura compacta.

ACESSÓRIOS

- Interruptor de corte
- Variador de tensão
- Comutador On - Off
- Teto

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 230 V - 50 Hz, de alta eficiência e baixo consumo, com duas velocidades. Tipo assíncrono de rotor externo, diretamente acoplado ao impulsor centrífugo com pás curvadas para trás. Proteção térmica incorporada com rearme automático e grau de proteção mínimo IPX4. Rolamentos de esferas lubrificados permanentemente, garantindo operação silenciosa e livre de manutenção.

VENTILADOR

Ventilador de simples aspiração, de pás recuadas, equilibradas estática e dinamicamente de acordo com a norma VDI2060, classe Q2,5.

CARACTERÍSTICAS

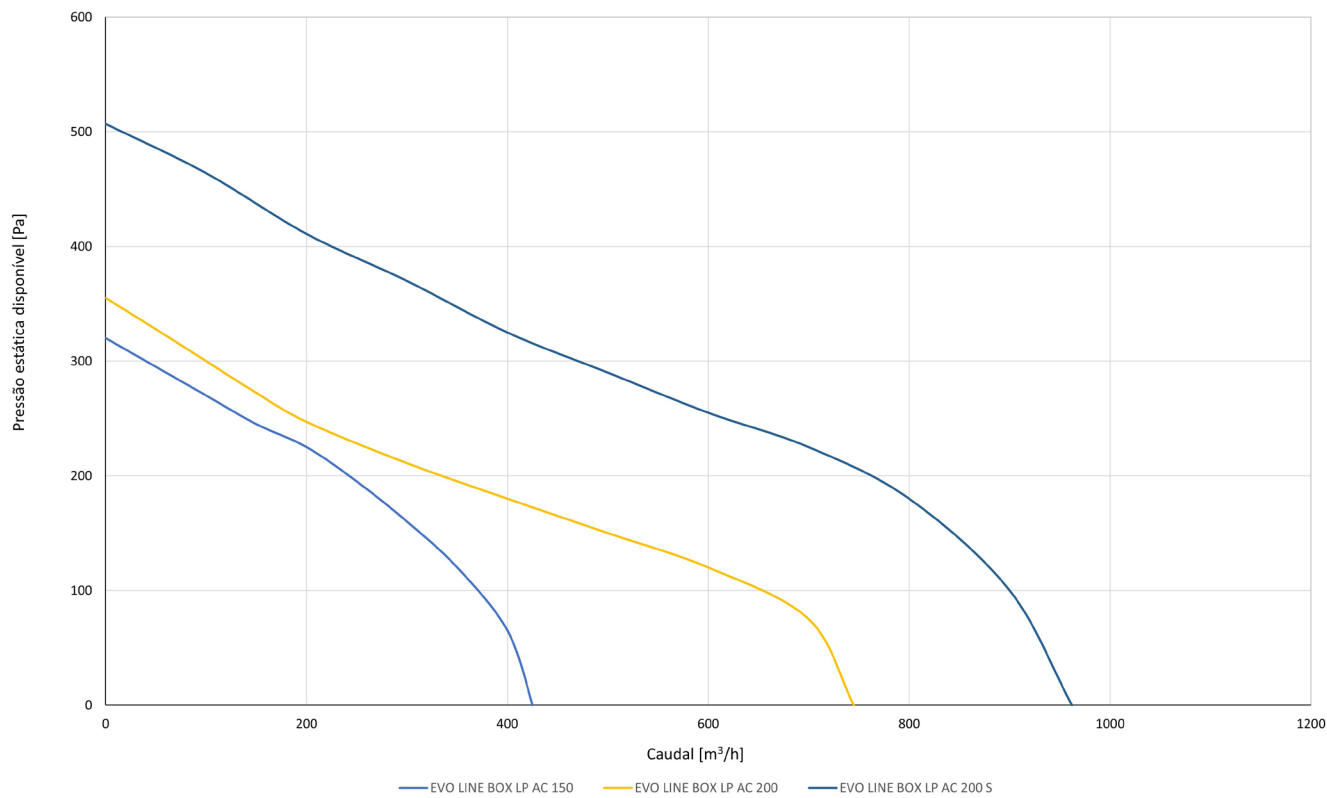
EVO LINE BOX LP AC	150	200	200 S
Caudal (m³/h)	420	730	950
Velocidade de rotação (rpm)	2600	2550	2570
Potência do Motor (kW)	0,072	0,103	0,195
Alimentação (V F Hz)	230 1 50	230 1 50	230 1 50
IMAX (A)	0,32	0,45	0,85
Pressão Sonora (dB (A))**	36	38	41

* Caudal máximo

** Nível de pressão sonora a 3 m



CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSÕES

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

