



EVO LINE SILENT A 2 EC

EC
TechnologyIsolamento
acústicoVentilador
In LineBaixo nível
de ruído

DESCRIÇÃO

Ventilador Silent InLine, modelo EVO LINE SILENT A 2 EC com atenuação acústica de instalação em condutas circulares.

Estrutura exterior feita de plástico de alta qualidade com isolamento acústico em lã mineral não inflamável de 50 mm. A perfuração especial do invólucro interior e o material de absorção acústica asseguram a atenuação do som numa vasta gama de frequências.

Permite a montagem em qualquer posição, em paralelo ou em série.

Disponível em 3 tamanhos.

VANTAGENS

- Motor EC eletronicamente comutado de baixo consumo.
- Atenuação acústica.
- Estrutura com 50 mm de isolamento.
- Resistência à corrosão.

ACESSÓRIOS

- Interruptor de corte
- Regulação de caudal 0-10V
- Comutador On - Off

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 230 V - 50 Hz, eletrónico de corrente contínua EC de última geração com elevada eficiência, até 90%. Performance otimizada para qualquer ponto de funcionamento. Controlo por um sinal 0-10 V.

VENTILADOR

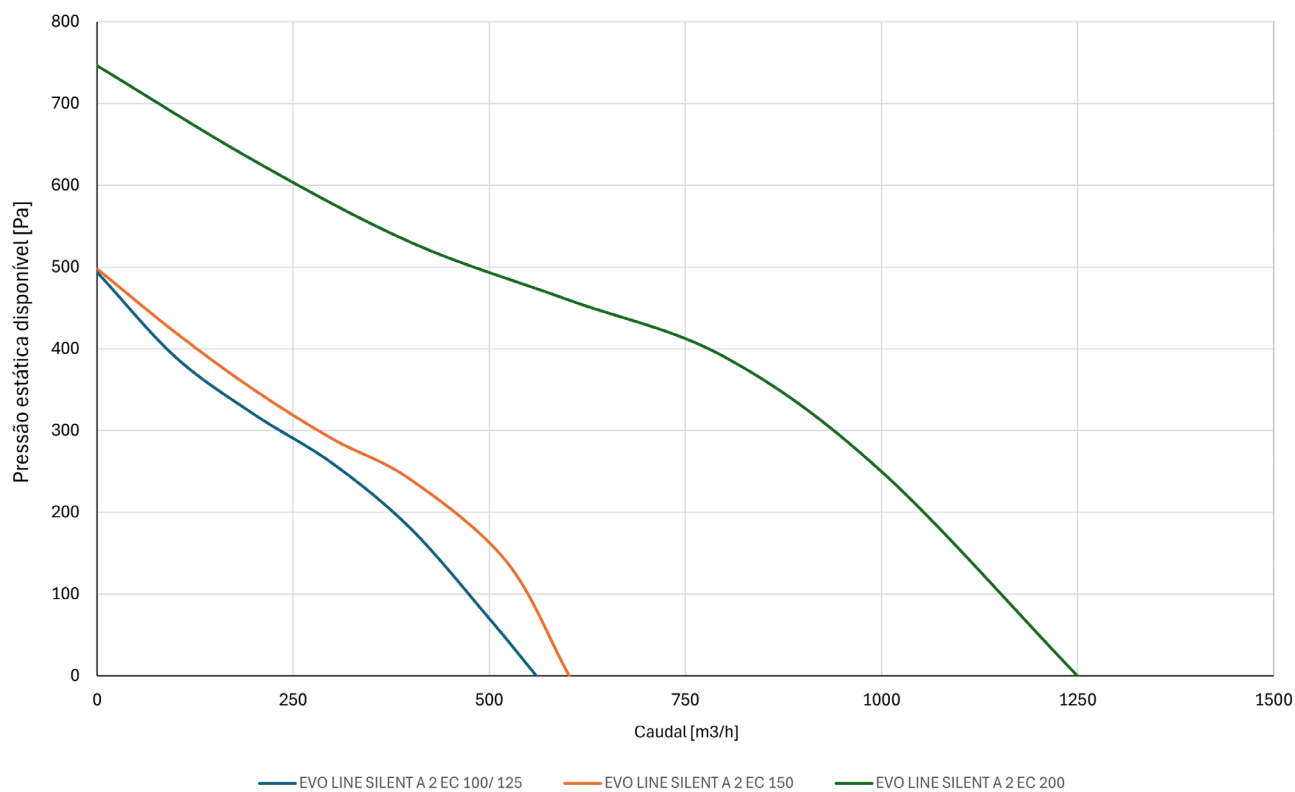
Ventilador helicocentrífugo de desenho semi-esférico e pás de perfil inovador garantem níveis de caudais e pressão excecionais com reduzidos níveis de ruído.

CARACTERÍSTICAS

EVO LINE SILENT A 2 EC	100 125	150	200
Caudal (m³/h)	560	602	1250
Potência do Motor (W)	73	70	180
Rotação Máxima (rpm)	3800	3000	3000
Alimentação (V F Hz)	230 1 50		
IMAX (A)	0,52	0,47	1,05
IP Classe de Proteção do Motor	IP44		
Tipo de Motor (AC / EC)	EC		
Cumprimento ERP	Sim		
Potência Sonora (dB (A)) *	46	44	54

* Nível de potência sonora a 3 m

CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSÕES

EVO LINE SILENT A EC	100 125	150	200
A (mm)	248	251	339
B (mm)	82	95	128
C (mm)	5,5	5,3	5,6
D (mm)	97/123	149/158	198
E (mm)	330	352	436
L (mm)	580/462	488	567
W (mm)	205	221	262
H (mm)	225	244	301
Peso (kg)	2,8	4	5,9

