

EVO LINE SILENT M EC



DESCRIÇÃO

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

Estrutura de dupla parede com isolamento acústico em lã de rocha de 50 mm, parede exterior em chapa de aço com acabamento em epoxy polyester, parede interior com perfuração especialmente desenhada para melhor absorção acústica.

Disponível em 5 tamanhos.



EC
Technology



Isolamento
acústico



Instalação
In Line

VANTAGENS

- Atenuação acústica
- Painéis de 50mm de isolamento

ACESSÓRIOS

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

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 220V - 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 0-10V.

VENTILADOR

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



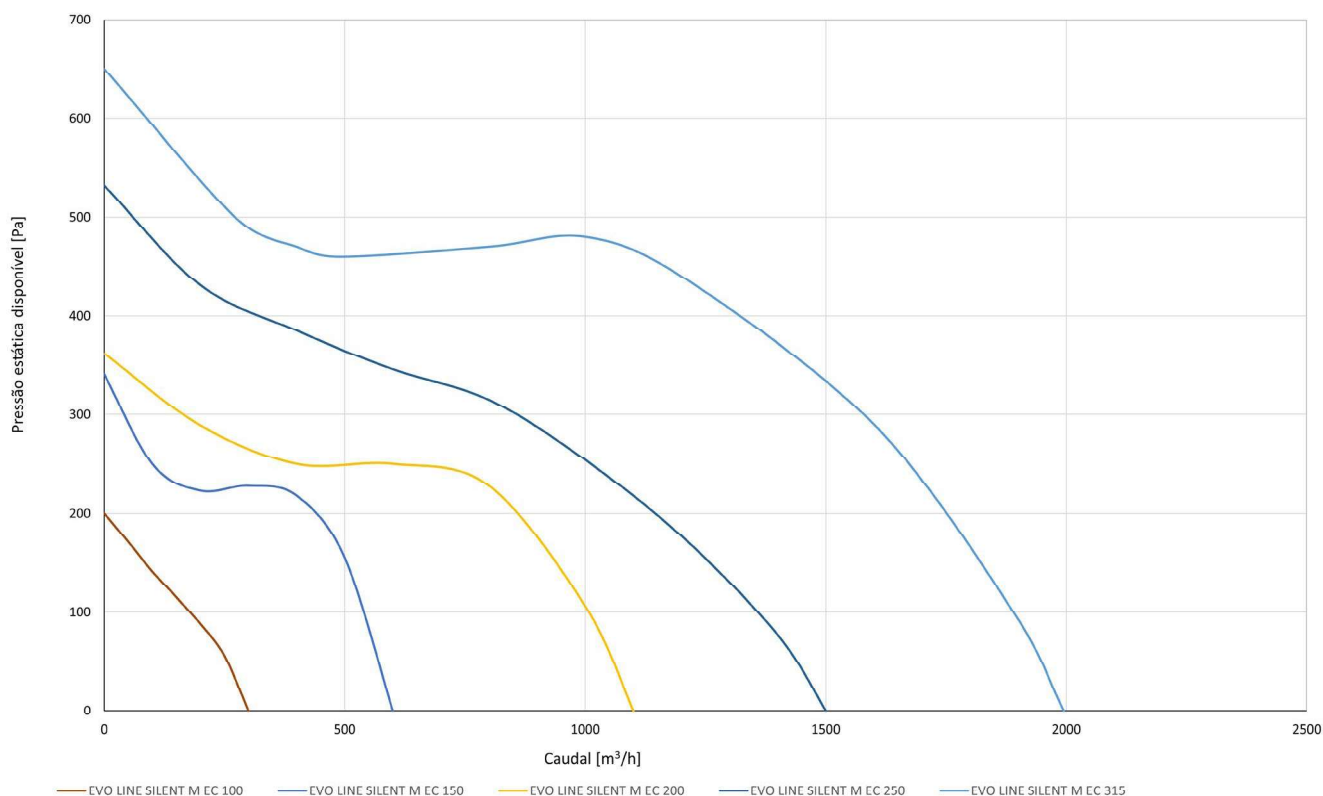
CARACTERÍSTICAS

EVO LINE SILENT M EC	ø 100	ø 150	ø 200	ø 250	ø 315
Caudal m ³ /h)*	300	602	1095	1500	1995
Velocidade de rotação (Rpm)	3018	3018	2880	2784	2508
Potência do Motor (W)	32	65	140	197	306
IP CLASSE MOTOR (V F Hz)	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
IMÁX	0,3	0,5	1	1,4	2
dB (A)**	37	38	43	43	46

* Caudal máximo

** Nível de pressão sonora a 3m

CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSÕES

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

