

EVO LINE A AC



Instalação
In Line

DESCRIÇÃO

Ventilador InLine, modelo EVO LINE A AC para instalação em condutas circulares.

Estrutura de elevada qualidade em polipropileno de baixa inflamabilidade. Corpo central removível por simples encaixe para fácil montagem e manutenção. Aerodinâmica especialmente concebida para elevadas prestações e redução do nível acústico. Permite a montagem em qualquer posição, em paralelo ou em série.

Disponível em 6 tamanhos.

VANTAGENS

- Versatilidade de instalação
- Fácil montagem e manutenção
- Resistência à corrosão

ACESSÓRIOS

- Interruptor de Corte
- Comutador On - Off

COMPONENTES

MOTOR

Motor monofásico 220V - 50Hz de baixo consumo, 2 velocidades com proteção térmica incorporada. Motor equipado com rolamento, com tempo de serviço de 40.000 horas em funcionamento contínuo.

VENTILADOR

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



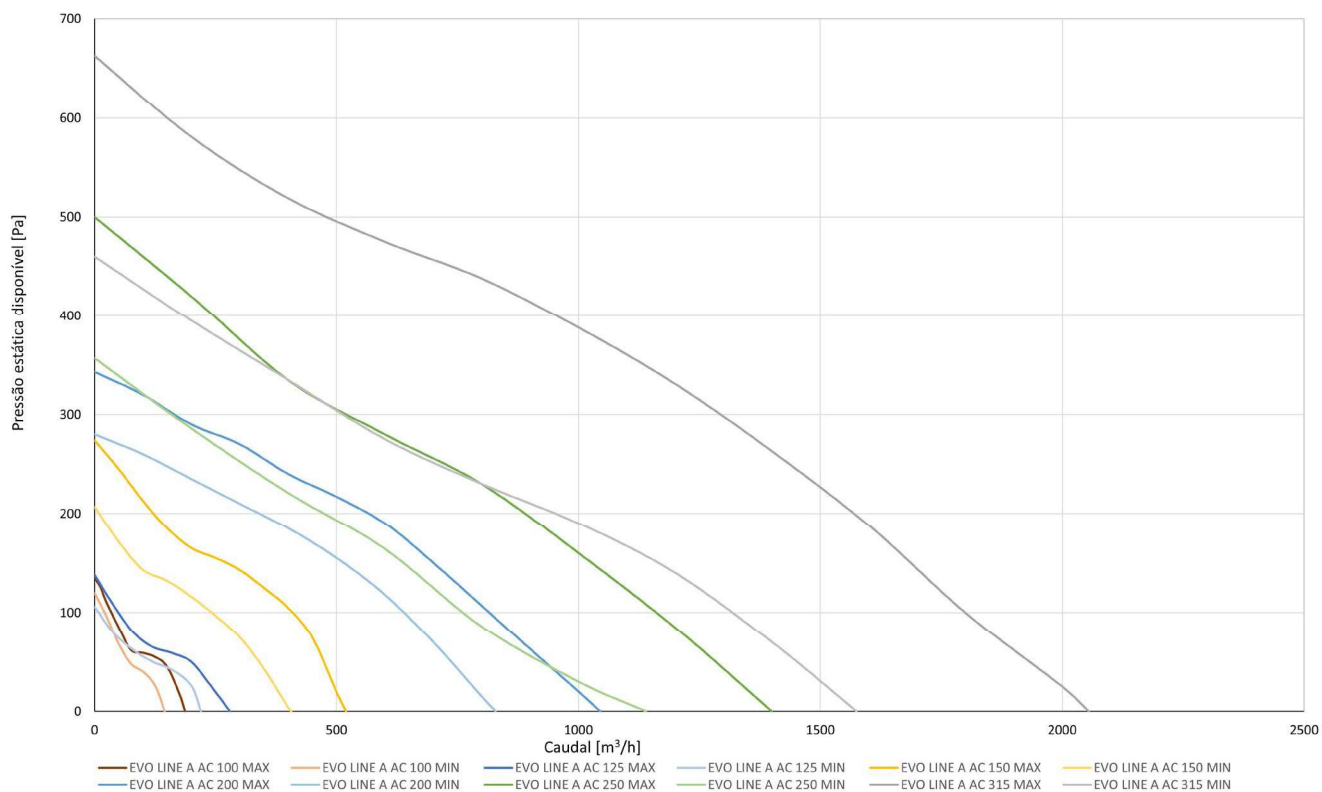
CARACTERÍSTICAS

EVO LINE A AC	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200	Ø 250	Ø 315
Caudal (min. - max.) (m ³ /h)	180 - 245	240 - 350	415 - 565	830 - 1040	1110 - 1400	1570 - 2050
Velocidade de Rotação (min.-max.) (Rpm)	2050 - 2620	1630 - 2300	1940 - 2620	1915 - 2380	1955 - 2440	1890 - 2430
Potência do Motor (W)	25	30	50	108	177	320
IP CLASSE MOTOR	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
IMÁXI (min. - max.) (A)	0,1 - 0,11	0,11 - 0,13	0,19 - 0,22	0,34 - 0,48	0,54 - 0,79	1 - 1,42
dB (A)**	36	37	44	52	55	58

* Para um caudal máximo

** Nível de pressão sonora a 3m

CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSÕES

EVO LINE A AC	ø 100	ø 125	ø 150	ø 200	ø 250	ø 315
D ø (mm)	97	123	148	199	247	310
B (mm)	195,8	195,6	220,1	239	287	362
H (mm)	226	226	247	261	323	408
L (mm)	302,5	258,5	289	295,5	383	445
Peso (kg)	2	2	2	4	8	12

