



# EVO LINE A 2 AC

**ÍNDICE**

Motor de Alta Eficiência



Ventilador In Line

## DESCRIÇÃO

Ventilador InLine, modelo EVO LINE A 2 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
- Variador de tensão

## 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

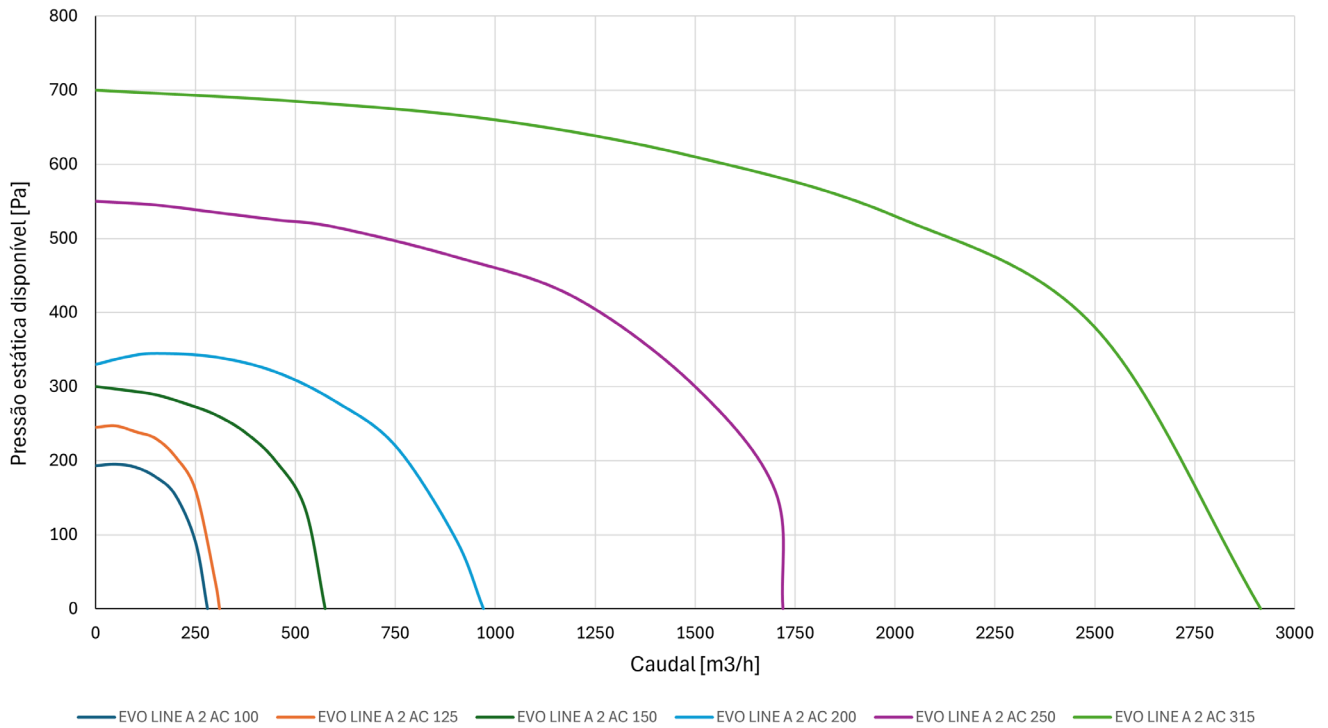
Turbina helicocentrífuga de desenho semi-esférico e pás de perfil inovador garantem níveis de caudais e pressão excecionais com reduzidos níveis de ruído.

## CARACTERÍSTICAS

EVO LINE A 2 AC	100	125	150	200	250	315
Caudal (m <sup>3</sup> /h)	282   209	420   390	581   435	1040   814	1859   1414	2812   1995
Potência do Motor (W)	43	55	64	96	175	284
Rotação Máxima (rpm)	2660   2182	2700   2100	2630   2230	2818   2462	2450   1966	2295   1690
Alimentação (V   F  Hz)	240   1   50					
IMÁX (A)	0,19	0,25	0,29	0,44	0,8	1,29
IP Classe de Proteção do Motor	IPX2					
Tipo de Motor ( AC / EC )	AC					
Cumprimento ERP	Sim					
Potência Sonora (dB (A)) *	30   25	32   27	35   30	50   45	60   54	66   61

\* Nível de potência sonora a 3 m

## CURVAS CARACTERÍSTICAS



## DIMENSÕES

EVO LINE A 2 AC	100	125	150	200	250	315
A (mm)	300	300	293	304	383	413
B (mm)	100	125	150	200	250	315
C (mm)	100	95	120	140	180	220
D (mm)	214	214	237	258	298	364
E (mm)	62	80	72	78	119	127
F (mm)	60	60	70	85	92	140
H (mm)	182	190	211	235	291	359
H1 (mm)	95	95	110	124	152	189
Peso (kg)	2,1	2,1	2,7	3,6	6,7	11

