

Ventiladores EC3

Para cobertura de cozinhas industriais ou domésticas

- ☐ Facilidade de instalação
- ☐ Reduzidas dimensões e baixo peso
- ☐ Baixo nível de ruído ☐ Possibilidade de suportar temperaturas até 60° ☐ Chapéu em fibra de vidro

Ventiladores EC3 para cobertura de cozinhas industriais ou domésticas



Construção:

Base, suportes e rede em aço, pintados a tinta EPOXI. Turbina em alumínio ou ABS, diretamente acoplada ao motor, equilibrada estática e dinamicamente. Chapéu em fibra de vidro.

O ventilador EC3 é o novo ventilador de cobertura, que como o seu nome indica tem por base o EC2

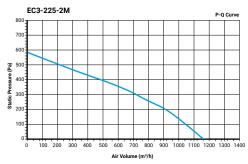
Esta nova gama é dirigida para a ventilação mecânica, pequenas cozinhas e snack bares, ou outras situações de aplicação em telhado ou chaminé.

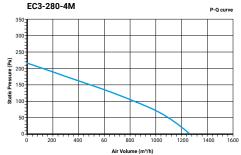
As suas principais vantagens são:

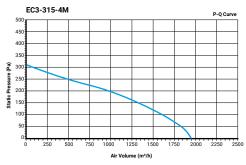
- ☐ Baixo custo
- ☐ Motor de rotor externo de baixo consumo
- ☐ Turbina de pás recuadas em alumínio ou ABS (conforme o modelo)

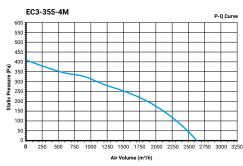
- ☐ Facilidade de instalação
- ☐ Reduzidas dimensões e baixo peso
- ☐ Baixo nível de ruído
- ☐ Possibilidade de suportar temperaturas até 60°
- ☐ Ligação a conduta através de flange circular
- ☐ Possibilidade de variação de velocidade através de regulador de tensão (modelos monofásicos)
- ☐ Possibilidade de variação de velocidade através de conversor de frequência (modelos trifásicos)

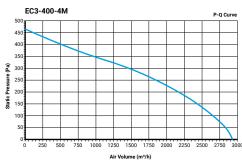
Curvas características



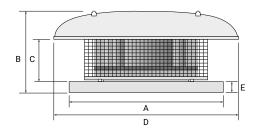








Modelo	Velocidade (Rpm)	Tensão (V)	Intensidade máxima (A)	Potência máxima (KW)	Caudal máximo	Nivel pressão sonora dB (A)
EC3-225-2M	2655	230	0.54	129	1170	69
EC3-280-4M	1350	230	0.38	80	1267	63
EC3-315-4M	1400	230	0.6	135	1950	63
EC3-355-4M	1425	230	0.88	203	2636	70
EC3-400-4M	1350	230	1.2	260	2936	64



Modelo	A	В	C	D	Ε	Flange ØF	Peso Kg
EC3 - 225	350	210	85	540	25	220	7,3
EC3 - 280	350	235	85	540	25	220	7,6
EC3 - 315	400	275	140	545	25	220	9,2
EC3 - 355	490	270	150	670	25	300	11,8
EC3 - 400	490	270	150	670	25	300	13,0

