

FICHA TÉCNICA

EXTRACTOR DE AR GRANDE CAUDAL

CARACTERÍSTICAS

- É o exaustor ideal quando é necessária uma capacidade de fluxo muito grande.
- Hélice de 6 pás, equilibrada estática e dinamicamente para produzir baixos níveis de ruído e vibração.
- Design de hélice autolimpante que permite obter a mais alta eficiência e desempenho.
- Construída em aço galvanizado.
- Formato quadrado, carcaça do ventilador e venturi de aço galvanizado, fornecidos com porcas auto-roscentes para facilitar a fixação dos suportes.
- Cubo central e polia de alumínio fundido com flanges reforçadas para aumentar a resistência.
- O acionamento por correia garante baixas rotações da hélice, alcançando alta eficiência, baixo consumo de energia e nível de ruído.



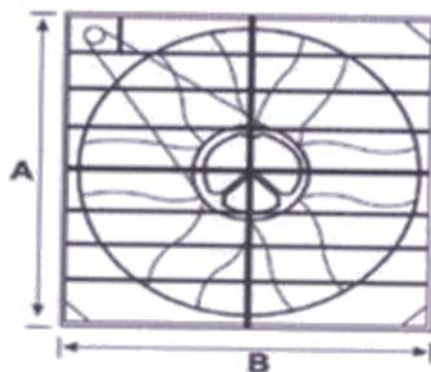
- Persianas de aço galvanizado prensado, mais resistentes que o alumínio e plástico
- Os rolamentos dos mesmos não precisam de manutenção.
- Não é necessário limpar o obturador regularmente, pois o pó não afeta seus movimentos de abertura e fechamento.
- Partes plásticas com protecção UV.
- Cada exaustor é verificado individualmente antes de deixar nossas instalações.



EXTRACTOR DE AR GRANDE CAUDAL

ESPECIFICAÇÕES

Características técnicas	988-380-M-1CV	988-380-1CV	985-48000	985-48000-T
Potencia nominal motor eléctrico W, (CV)	750 (1)	750 (1)	(1.100), (1,5)	(1.100), (1,5)
Voltagem V	230V	230-400/50-60Hz	230	230-400/50-60Hz
Tensão A	2,4	1,8-2,3	2,5	2,5-4
Velocidade de rotação motor rpm	1.400	1.400	1.400	1.400
Classe de proteção IEC do motor	IP55	IP55	IP55	IP55
Grado de isolamento do enrolamento	F	F	F	F
Peso Kg	71	71	71	71
Velocidade nominal da hélice rpm	460	460	427	427
Fluxo de ar a 0 Pa m ³ /h	38.000	38.000	42.125	42.125
Fluxo de ar a 25 Pa m ³ /h	37.995	37.995	38.048	38.048
Fluxo de ar a 50 Pa m ³ /h	37.990	37.990	33.293	33.293
Diâmetro da hélice mm	1.100	1.100	1.270	1.270
Nº de lamas da persiana	8	8	8	8
Nº de hélices	6	6	6	6



**EXTRACTOR DE AR
GRANDE CAUDAL**

FICHA TÉCNICA

Ref.	Descrição	A	B	C
988-380-M-1CV	EXTRACTOR DE AR 38000 M3/HORA 1 CV MONOFASICO 50HZ			
988-380-1CV	EXTRACTOR DE AR 38000 M3/HORA 1 CV TRIFASICO 50/60HZ	1.380mm	1.380mm	400mm
985-48000	EXTRACTOR DE AR 48000 M3/H 1.5 CV MONOFASICO 50HZ	1.380mm	1.380mm	400mm
985-48000-T	EXTRACTOR DE AR 8000 M3/H 1.5 CV TRIFASICO 50/60HZ			