



FRIVEN
REFRIGERAÇÃO



VENTILADORES AXIAIS
MANUAL DE INSTRUÇÃO

Importado e Distribuído por:
CNPJ: 93.064.137/0002-71.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Unidades condensadoras existentes no mercado;
- Resfriadores de água (chillers);
- Aquecedores de piscina;
- Evaporadores;
- Sistemas de exaustão;
- Processos industriais em geral.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Fluxo de ar: Exaustor;

Tensão: 220V - 1F;

Grau de proteção: IP44;

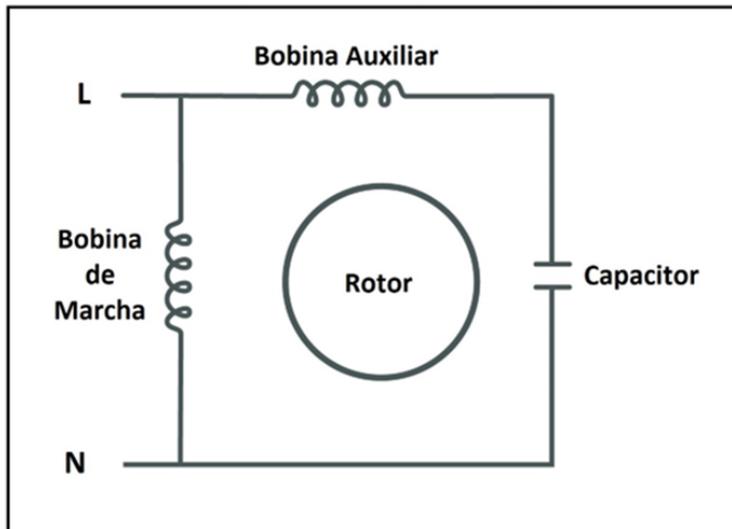
Faixa de temperatura de operação: -35°C até +60°C;

Classe de isolamento (ABNT): B

Diâmetro (mm)	Frequência [Hz]	Vazão ($\Delta P=0$) [m^3/h]	Rotação [rpm]	*Consumo [W]	*Corrente 220V - 1F [A]	Peso Aproximado [kg]
300	60	2145	1400	90	0,40	2,2
350	60	3540	1400	135	0,55	3,6
400	60	4950	1400	180	0,70	4,2
450	60	6500	1400	200	0,90	5,0
500	60	7255	1400	360	1,60	9,5

*Observação: Os valores de consumo e corrente podem mudar de acordo com as condições de operação no local onde o ventilador está instalado, uma vez que tais medições são obtidas sob condições estabilizadas de teste.

DIAGRAMA ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO



*NOTA: Certifique-se que a ligação elétrica esteja correta; L (Comum) e N (Neutro), conectando Bobina de marcha e Bobina de partida (auxiliar) através do capacitor.

Este equipamento deve ser instalado por profissional qualificado. A ligação errada pode danificar o ventilador através da queima de bobinas ou do capacitor, não sendo coberto por garantia. A cor dos fios para ligação do ventilador pode variar, no entanto deve-se certificar que os bornes estejam conectados conforme o diagrama elétrico descrito acima.



VENTILADORES AXIAIS
MANUAL DE INSTRUÇÃO



www.friven.com.br

  [frivenrefrigeracao](#)

Importado e Distribuído por:
CNPJ: 93.064.137/0002-71.