

Modelo	Capacidade	Dimensões ¹ (mm)			Peso	Potência ²
		Alt.	Larg.	Prof.		
TFRM	kcal/h	Alt.	Larg.	Prof.	kg	kw
TFRM 09	9.000	1.250	750	950	395	11,6
TFRM 015	15.000	1.500	800	1.200	435	12,7
TFRM 022	22.000	1.750	850	1.500	550	14,4
TFRM 030	30.000	1.910	950	1.850	631	18,1
TFRM 040	40.000	1.910	950	1.850	631	21,9
TFRM 045	45.000	1.910	950	1.850	631	22,5
TFRM 060	60.000	2.200	1.000	2.500	954	30,2
TFRM 075	75.000	2.250	1.000	2.500	1110	41,7

¹ Dimensões aproximadas

² Potência máxima estimada

Pensando na ampliação de novos mercados o Grupo Friotec apresenta a nova versão de equipamentos para diagnósticos por imagem. Para resolver problemas como a perda de gás hélio dos equipamentos o Grupo Friotec, projetou juntamente com departamento de engenharia das empresas fabricantes de equipamentos médicos, novos e eficientes Chillers especialmente desenvolvido para linha Hospitalar.

Projetado com duplo circuito de refrigeração para garantir o funcionamento de ao menos um circuito de refrigeração, a fim atender ao processo quando equipamento está em “stand by” ou parado para manutenção sem ter que suspender os exames. Unidades dedicadas para cada modelo de todos os principais fabricantes estão disponíveis em versões especialmente adaptadas para atender as especificações técnicas de cada um deles, como, GE, Philips, Siemens, Toshiba, Hitachi, Varian, entre outros.

Diferencial

Ao adquirir um equipamento deve se pensar no suporte que o fornecedor vai lhe oferecer para não ter surpresas desagradáveis na hora que você mais precisa. O Grupo Friotec sabe disso e foi com esse conceito que ganhamos o mercado, graças ao nosso excelente atendimento nas horas mais complicadas, sempre priorizando a parceria Cliente X Friotec, com isto nosso departamento de Assistência Técnica tem totais condições de lhe atender no menor espaço de tempo possível.

O Grupo Friotec, inova mais uma vez, com uma parceria com fornecedores projetando assim o Chiller mais silencioso do Mercado, em função do design serrilhado e a maior quantidade de pás do ventilador, não só otimizando nível de ruído como também a potência necessária do motor seja menor para movimentar esta vazão de ar dando além de mais eficiência uma vida útil ainda maior.

Opcionais

Sistema Inverter

O inversor controla automaticamente a velocidade dos ventiladores de acordo com a pressão de condensação do sistema de refrigeração. Isso permite que a noite quando a temperatura é mais baixa os ventiladores trabalhem em baixa rotação, diminuindo o ruído e o consumo de energia. Ideal para locais com grande parte dos imóveis residenciais. Esse sistema também evita o desarme do compressor por baixa pressão

Painel de Fluxo Digital

Painel produzido em aço galvanizado e pintura eletroestática a pó pode ser instalado na sala técnica dessa forma o operador tem total controle do equipamento sem a necessidade de se deslocar até a sala de máquinas. Na parte frontal do painel estão instalados os seguintes dispositivos:

- Dois Manômetros de pressão de água
- Rotâmetro com Indicador digital de vazão de água
- Válvulas tipo esfera
- Quadro elétrico
- Alarme sonoro indicador de falha
- IHM touch screen para controle total do equipamento

Painel de Fluxo Analógico

Painel produzido em aço galvanizado e pintura eletroestática a pó pode ser instalado na sala técnica dessa forma o operador tem total controle do equipamento sem a necessidade de se deslocar até a sala de máquinas. Na parte frontal do painel estão instalados os seguintes dispositivos:

- Dois Manômetros de pressão de água
- Dois Indicadores digitais de temperatura da água
- Um visor de líquidos para visualizar a qualidade da água
- Válvulas tipo esfera
- Quadro elétrico
- Alarme sonoro indicador de falha

IHM Touch Screen

Com o IHM touch screen você tem o controle e supervisão total do equipamento na tela lcd touch screen que pode ser instalado no painel de fluxo e é totalmente compatível com o CLP (controlador lógico programável) utilizado em nossos equipamentos e o software desenvolvido especialmente para a aplicação que se destina. Fornecido com software próprio.

Sistema WSM

O WSM é um sistema de segurança que avisa via telefone celular/fixo previamente cadastrado o responsável pelo equipamento quando esse apresentar alguma anomalia em seu funcionamento, dessa forma é possível que as ações corretivas sejam tomadas com maior agilidade não permitindo maiores transtornos. Para que esse sistema possa ser instalado e funcionar o cliente deve disponibilizar uma linha telefônica exclusiva para essa finalidade.

Gás Ecológico

Os equipamentos amigavelmente ecológicos são entregues com carga de gás ecológico que não agride o meio ambiente nem a camada de ozônio.

PRODUTOS

Painel Fluxo Digital



Painel Fluxo Analógico



IHM Touch Screen



Sistema Inverter



Foto Ilustrativa

Chiller Hospitalar