

Bomba de Calor Inverter FTi

Para piscinas e spas, bomba de calor importada



Diferenciais

Modelos de 7,62 a 34,58 kW de aquecimento

Tecnologia Full Inverter

Compressor Mitsubishi

Sistema de degelo com reversão de gás quente

Aquece e resfria a água

Gabinete em ABS

Condensador em titânio

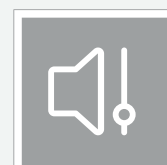
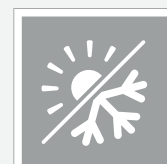
Instalação fácil e prática



Baixe o manual



FULL INVERTER





Bombas de calor FTi

Características técnicas

Modelo	FTi-25	FTi-35	FTi-45	FTi-55	FTi-75
Temperatura Ambiente 26 °C / Umidade do Ar: 80% / Temperatura de Entrada da Água: 26 °C / Temperatura de saída da Água: 28 °C					
Capacidade de aquecimento (kW)	1,76 ~ 7,62	2,34 ~ 10,26	2,93 ~ 13,19	3,81 ~ 16,41	4,69 ~ 21,1
Potência nominal de alimentação (kW)	0,13 ~ 1,10	0,17 ~ 1,47	0,22 ~ 1,88	0,28 ~ 2,38	0,36 ~ 3,03
COP	7 ~ 13,8	7 ~ 13,8	7 ~ 13,3	7,6 ~ 13,6	7 ~ 13
Dados Gerais					
Temp. Aquecimento/Resfriamento (°C)	10 ~ 40	10 ~ 40	10 ~ 40	10 ~ 40	10 ~ 40
Alimentação Elétrica	220 V 1~	220 V 1~	220 V 1~	220 V 1~	220 V 1~
Potência Máxima (kW)	2,05	2,85	3,56	3,92	4,98
Corrente Máxima (A)	9,33	12,97	16,62	17,84	22,66
Fluido Refrigerante	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Condensador	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Direção do Fluxo de Ar	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal
Vazão de água (m³/h)	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5
Tipo de degelo - Automático	Gás quente	Gás quente	Gás quente	Gás quente	Gás quente
Nível de Ruído a 1 m em dB(A)	40 ~ 52	40 ~ 52	40 ~ 53	40 ~ 55	40 ~ 55
Material das Tampas e Gabinete	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
Grau de Proteção	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Dimensões do Produto L x P x A (mm)	864 x 349 x 592	864 x 349 x 592	925 x 364 x 642	925 x 364 x 642	925 x 364 x 642
Peso Líquido (kg)	42	43	53	54	58

Modelo	FTi-105 MONO	FTi-105 TRI	FTi-125 MONO	FTi-125 TRI
Temperatura Ambiente 26 °C / Umidade do Ar: 80% / Temperatura de Entrada da Água: 26 °C / Temperatura de saída da Água: 28 °C				
Capacidade de aquecimento (kW)	6,15 ~ 28,14	6,15 ~ 28,14	6,45 ~ 34,58	6,45 ~ 34,58
Potência nominal de alimentação (kW)	0,48 ~ 4,06	0,48 ~ 4,06	0,48 ~ 4,3	0,48 ~ 4,3
COP	6,9 ~ 12,8	6,9 ~ 12,8	8 ~ 13,4	8 ~ 13,4
Dados Gerais				
Temp. Aquecimento/Resfriamento (°C)	10 ~ 40	10 ~ 40	10 ~ 40	10 ~ 40
Alimentação Elétrica	220 V 1~	380 V 3N~	220 V 1~	380 V 3N~
Potência Máxima (kW)	5,96	6,43	6,26	6,93
Corrente Máxima (A)	27,1	7,9	31,5	11,3
Fluido Refrigerante	R-32	R-32	R-32	R-32
Condensador	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Direção do Fluxo de Ar	Frontal	Frontal	Frontal	Frontal
Vazão de água (m³/h)	9,0	9,0	10,0	10,0
Tipo de degelo - Automático	Gás quente	Gás quente	Gás quente	Gás quente
Nível de Ruído a 1 m em dB(A)	40 ~ 58	40 ~ 58	40 ~ 59	40 ~ 59
Material das Tampas e Gabinete	ABS	ABS	ABS	ABS
Grau de Proteção	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Dimensões do Produto L x P x A (mm)	1084 x 399 x 737	1084 x 399 x 737	1084 x 399 x 737	1084 x 399 x 737
Peso Líquido (kg)	88	88	98	98