

Bomba de Calor FT

Para piscinas e spas



Diferenciais

- Modelos de 6 a 70 kW de aquecimento
- Automação com timer para motobomba
- Sistema de degelo com reversão de gás quente
- Aquece e resfria a água
- Não restringe as características da água
- Gabinete em ABS, resistente à corrosão
- Condensador em titânio
- Instalação fácil e prática
- Painel Digital Wi-Fi de fácil interação com o usuário



Baixe o manual
FT-20



Baixe o manual
FT-60 a FT-240



Bombas de calor FT

Características técnicas

Modelo	FT-20	FT-60	FT-80	FT-100
Temperatura Ambiente 27 °C / Umidade do Ar: 80% / Temperatura de Entrada da Água: 26 °C / Temperatura de saída da Água: 28 °C				
Capacidade de aquecimento (kW)	6,0	18,0	23,0	29,0
Capacidade de aquecimento (kcal/h)	5.000	15.250	20.000	25.000
Potência nominal de alimentação (kW)	1,0	3,4	3,8	5,0
COP	5,8	5,2	6,1	5,8
Temperatura de Aquecimento (°C)	40	40	40	40
Alimentação Elétrica	220 V 1~	220 V 1~ 220 V 3~ 380 V 3N~	220 V 1~ 220 V 3~ 380 V 3N~	220 V 3~ 380 V 3N~
Fluido Refrigerante	R-410A	R-22 / R-32	R-22 / R-32	R-22 / R-32
Condensador	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Direção do Fluxo de Ar	Frontal	Superior	Superior	Superior
Vazão de água (m³/h)	4,0	7,0	7,0	7,0
Tipo de degelo	Parada compressor	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente
Nível de Ruído a 1 m em dB(A)	67	67	67	67
Material das Tampas e Gabinete	ABS	ABS	ABS	ABS
Dimensões do Produto L x P x A (mm)	650 x 430 x 540	710 x 680 x 670	710 x 680 x 670	710 x 680 x 780
Peso Líquido (kg)	30	70	70	100

Modelo	FT-120	FT-160	FT-180	FT-240
Temperatura Ambiente 27 °C / Umidade do Ar: 80% / Temperatura de Entrada da Água: 26 °C / Temperatura de saída da Água: 28 °C				
Capacidade de aquecimento (kW)	35,0	47,0	53,0	70,0
Capacidade de aquecimento (kcal/h)	30.000	40.000	45.000	60.000
Potência nominal de alimentação (kW)	5,5	6,8	8,0	13,0
COP	6,3	6,8	6,5	5,4
Dados Gerais				
Temperatura de Aquecimento (°C)	40	40	40	40
Alimentação Elétrica	220 V 3~ 380 V 3N~	220 V 3~ 380 V 3N~	220 V 3~ 380 V 3N~	220 V 3~ 380 V 3N~
Fluido Refrigerante	R-22 / R-32	R-22 / R-32	R-22 / R-32	R-22 / R-32
Condensador	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Direção do Fluxo de Ar	Superior	Superior	Superior	Superior
Vazão de água (m³/h)	8,0	9,0	10,0	14,0
Tipo de degelo	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente
Nível de Ruído a 1 m em dB(A)	70	70	70	70
Material das Tampas e Gabinete	ABS	ABS	ABS	ABS
Dimensões do Produto L x P x A (mm)	920 x 920 x 895	920 x 920 x 895	920 x 920 x 895	920 x 920 x 1095
Peso Líquido (kg)	122	125	135	190

A Fromtherm se reserva o direito de alterar as especificações de seus equipamentos sem aviso prévio.