

Modelo 45°C	FH-40	FH-80 MONO	FH-80 TRI 220V	FH-80 TRI 380V	FH-100 MONO	FH-100 TRI 220V	FH-100 TRI 380V	FH-100 TRI 220V DEGELO	FH-100 TRI 380V DEGELO
Temperatura Ambiente 27 °C / Temperatura de Entrada da Água: 26 °C / Temperatura de saída da Água: 28 °C									
Capacidade de aquecimento (BTU/h)	40.000	80.000	80.000	80.000	130.000	100.000	100.000	120.000	120.000
Capacidade de aquecimento (kcal)	10.000	20.000	20.000	20.000	32.500	25.000	25.000	30.000	30.000
Potência nominal (kW)	2,3	3,8	3,8	3,8	7,5	5,0	5,0	5,5	5,5
COP	5,1	6,1	6,1	6,1	5,1	5,8	5,8	6,3	6,3
Dados Gerais									
Temperatura de Aquecimento (°C)	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Alimentação Elétrica	220V 1~	220V 1~	220V 3~	380V 3N~	220V 1~	220V 3~	380V 3N~	220V 3~	380V 3N~
Corrente Máxima (A)	10,5	23,0	14,0	7,5	36,0	17,0	9,0	20,0	10,0
Fluído Refrigerante	R-410a	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22
Condensador	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Direção do Fluxo de Ar	Superior	Superior	Superior	Superior	Superior	Superior	Superior	Superior	Superior
Vazão de água (m³/h)	6,5	7,0	7,0	7,0	10,0	7,0	7,0	8,0	8,0
Pressão de Água Mínima/Máxima (m.c.a.)	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 80	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20
Tipo de degelo - Automático Parada do Compressor	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Parada compressor	Parada compressor	Gás Quente	Gás Quente
Nível de Ruído a 1m em dB(A)	67	67	67	67	70	67	67	70	70
Material das Tampas e Gabinete	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
Grau de Proteção	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5
Dimensões do Produto L x P x A (mm)	920x425x730	710x680x670	710x680x670	710x680x670	920x920x895	710x680x780	710x680x780	920x920x895	920x920x895
Peso Líquido (kg)	42	70	70	70	150	100	100	122	122

Dados técnicos bombas de calor Fromtherm FT. A Fromtherm se reserva o direito de alterar as especificações de seus equipamentos sem aviso prévio.

Modelo 45°C	FH-160 TRI 220V	FH-160 TRI 380V	FH-240 TRI 220V	FH-240 TRI 380V
Temperatura Ambiente 27 °C / Temperatura de Entrada da Água: 26 °C / Temperatura de saída da Água: 28 °C				
Capacidade de aquecimento (BTU/h)	160.000	160.000	240.000	240.000
Capacidade de aquecimento (kcal)	40.000	40.000	60.000	60.000
Potência nominal (kW)	6,8	6,8	13,0	13,0
COP	6,8	6,8	5,4	5,4
Dados Gerais				
Temperatura de Aquecimento (°C)	45	45	45	45
Alimentação Elétrica	220V 3~	380V 3N~	220V 3~	380V 3N~
Corrente Máxima (A)	26,0	13,0	46,0	23,0
Fluído Refrigerante	R-22	R-22	R-22	R-22
Condensador	Titânio	Titânio	Titânio	Titânio
Direção do Fluxo de Ar	Superior	Superior	Superior	Superior
Vazão de água (m³/h)	9,0	9,0	14,0	14,0
Pressão de Água Mínima/Máxima (m.c.a.)	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20	3,06 ~ 20
Tipo de degelo - Automático Parada do Compressor	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente	Opcional Gás Quente
Nível de Ruído a 1m em dB(A)	70	70	70	70
Material das Tampas e Gabinete	ABS	ABS	ABS	ABS
Grau de Proteção	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5
Dimensões do Produto L x P x A (mm)	920x920x895	920x920x895	920x920x1095	920x920x1095
Peso Líquido (kg)	125	125	190	190

Dados técnicos bombas de calor Fromtherm FT. A Fromtherm se reserva o direito de alterar as especificações de seus equipamentos sem aviso prévio.