

BOMBAS DE CALOR

Felixtermica
ENERGIAS RENOVÁVEIS



ECONÓMICAS * VERSÁTEIS * SEGURAS * ECOLÓGICAS

- Alta eficiência energética e baixo consumo de energia
- Ideal para substituir: caldeiras a gásóleo ou a gás e aquecedores elétricos
- Controlador Automático
- Através do seu compressor Copeland Scroll obtêm um coeficiente para um COP de 4.28
- Excelente para piso radiante a água



Características	Unidade	LWH-11.4B
Capacidade de aquecimento	kW	11.4
	Btu/h	38912
COP		4.22
Volume de água aquecida	L/h	245
Temp. Assegurada de saída de água	°C	55
Temp. Máxima de saída de água	°C	60
Fonte de alimentação		220V
Potência nominal de entrada	kW	2.7
Tipo de Compressor		Scroll*1
Marca do Compressor		Copeland
Tipo de ventilador		Baixo ruído de alta eficiência tipo axial
Direção de ventilador		Horizontal
Número de ventiladores		1
Potência à entrada do ventilador	W	90
Velocidade do ventilador	RPM	850
Tipo de controlador		Automático & LCD
Temperatura ambiente	°C	(-10°C ~ +45°C)
Tipo de Gás		R22/R417A/R410A/R134A/R407C
Descongela automático		sim
Proteção contra sobrecarga		sim
Ruído (a 1 metro)	dB (A)	55
Volume de fluxo de água	m ³ /h	2.5
Estrutura		Estrutura em Inox **
Dimensões	mm	1115x480x720
Peso	Kg	105

** - O modelo LWH-11.4B (existe também versão com estrutura Galvanizado com pintura) LWH-11.4B(1)

(1.) Condições de funcionamento do aquecimento:

Temp. exterior de DB/WB: 20 °C / 15 °C, Temp. da entrada de água: (entrada/saída) 15°C/55 °C



Representação Exclusiva:

Felixtermica
ENERGIAS RENOVÁVEIS