

BOMBAS DE CALOR

Felixtermica
ENERGIAS RENOVÁVEIS

ECONÓMICAS * VERSÁTEIS * SEGURAS * ECOLÓGICAS

Bomba de Calor EVI DC Inverter (com WIFI APP)



Panasonic Inverter Compressor



Brushless DC Inverter motor



Smart WiFi Control



Unique fan guard maximizes the air flow

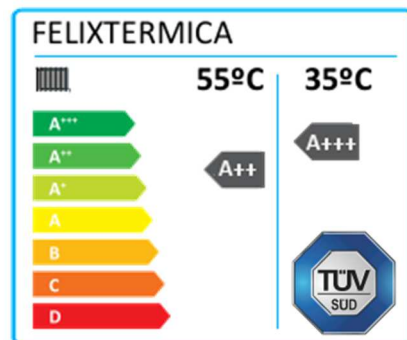


- Ideal para substituir: caldeiras a gás/óleo ou a gás e aquecedores elétricos
- Excelente para piso radiante a água
- Alta eficiência energética (A+++ / EN14825) e baixo consumo de energia
- Tecnologia EVI, que permite funcionar mesmo com -25°C
- Controlador Automático
- Wi-Fi integrado



Características	Unidade	PW 040
Capacidade de aquecimento	kW	13.00
COP (aquecimento)		4.30 ~ 4.90
Temperatura da água (°C) AQS	°C	9 ~ 60°C
Temperatura da água (°C) Aquecimento		9 ~ 50°C
Fonte de alimentação		230V / 1Ph / 50-60 Hz
Potência nominal de entrada	kW	3.02
Temperatura ambiente	°C	(-25°C ~ +43°C)
Marca do Compressor		Panasonic
Tipo de ventilador		Baixo ruído de alta eficiência tipo axial
Direção de ventilador		Horizontal
Número de ventiladores		1
Tipo de controlador		Automático & LCD
Tipo de Gás		R32 /1.6Kg
Descongela automático		sim
Nível de proteção		IPX4
Proteção contra sobrecarga		(nível)
Ruído (a 1 metro)	dB (A)	≤ 55
Diâmetro da tubagem	mm	DN25
Volume de fluxo de água	m³/h	2.2
Estrutura		Estrutura em Inox
Dimensões (LxPxA)	mm	1100x475x985

(1.) Condições de funcionamento do aquecimento:
Heating: Inlet water temp. 30°C, Outlet water temp. 35°C, Dry bulb temp. 7°C, Wet bulb temp. 6°C.



Touch screen display

Representação Exclusiva:

