

Calentador eléctrico para spa/piscina



BAJA EMISIÓN DE RUIDO

DISEÑO COMPACTO Y LIVIANO

RESISTENCIA DE TITANIO

1 AÑO DE GARANTÍA

0972 722 722

ASUNCIÓN
Bélgica 744 entre Lillo y Sucre

Calentador Eléctrico Spa/piscina



1

AÑO DE GARANTÍA



DISEÑO COMPACTO Y LIVIANO



BAJA EMISIÓN DE RUIDO



RESISTENCIA DE TITANIO

Atributos

- Baja emisión de ruido
- Elemento calefactor de titanio
- Fácil Instalación
- Diseño compacto y liviano (6,5 kg de 5,5 kW y 6,8 Kg de 11kW)
- Incluye sensores de entrada y salida
- Conexión con hilo exterior 1 1/2" NPT.
- Bajo caudal de encendido

Nuevos atributos

- Botón de reseteo manual externo
- Incremento de códigos de seguridad
- Modo de funcionamiento de baja temperatura (Low Temp)
- Protección anti-congelamiento
- Protección de falla del elemento calefactor

Atributos

1. Elemento calefactor de titanio, para mayor durabilidad
2. Display de texto completo, con acceso rápido a las variables más importantes de control.
3. Flujo mínimo 4m³/h (15 gal/min)
4. Protección anti congelamiento. Si el equipo alcanza una temperatura de entrada de 0°C (32°F), se apagará para evitar daños.
5. Listo para instalar. Sólo necesitas conectar el equipo y seleccionar la función que deseas programar. El E3T es la solución perfecta para una nueva piscina o SPA, así como para renovar tu calentador existente



Calentador Eléctrico Spa/piscina



1 AÑO DE GARANTÍA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	ELS 0005-1-TIB	ELS 0011-1-TIB
SKU	361010090	361010200
Elementos	1	2
Voltaje	240 V	240 V
Potencia (kW)	5,5	11
Suministro de cada calefactor (kW)	5,5	5,5 (cant 2)
Amp x elemento (Nominal)	23	23 x 2
Total Amp (Nominal)	23	46
Interruptor Requerido (min/max amps)	30/30	60/60
Servicio Electrico (amps)	100	150
Voltaje bajo de salida	12 V	12 V
Tiempo de calentamiento para 600 litros (salto térmico de 18 a 38°C)	2,8 horas	1,4 hora

Para calcular el tiempo de calentamiento de un volumen de Jacuzzi o SPA diferente, realice el siguiente cálculo:

$\frac{\text{volumen deseado (litros)} \cdot 2,8}{600} = \text{Tpo. de calentamiento (horas)}$ <p style="text-align: center;">Salto térmico de 18°C a 38°C</p>	$\frac{\text{volumen deseado (litros)} \cdot 1,4}{600} = \text{Tpo. de calentamiento (horas)}$ <p style="text-align: center;">Salto térmico de 18°C a 38°C</p>
--	--

Nota: los valores son estimativos y no consideran pérdidas al ambiente. Para optimizar el uso de la energía se recomienda cubrir su jacuzzi o hot tub con una manta térmica cuando no esté en uso.



Disfruta la temperatura perfecta en tu piscina

CROSSWIND

Climatizador de piscina:

32M³/48M³/72M³



Conexión WIFI

Control de las funciones del equipo desde el smartphone



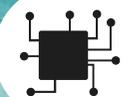
Función Frío/Calor

Regulación de temperatura para el agua de la piscina



Compatibles con:

Alexa, Google home y Ozom



Tecnología Inverter

1

AÑO DE GARANTÍA



0972 722 722



ASUNCIÓN
Bélgica 744 entre Lillo y Sucre

CLIMATIZADOR DE PISCINA CROSSWIND



Conexión WIFI

Control de las funciones del equipo desde el smartphone



Función Frío/Calor

Regulación de temperatura para el agua de la piscina



Compatibles con:

Alexa, Google home y Ozom



Tecnología Inverter



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Mayor Eficiencia energética y ahorro gracias al compresor EVI + Inverter
- Gran performance (COP de hasta 15)
- Opera a temperatura ambiente desde -25°C hasta 43°C
- Uso en intemperie, resistencia al agua IPX4
- 4 funciones disponibles (automático, SPA, piscina, enfriamiento)
- Pantalla Digital LCD
- Conexión WIFI, controla la temperatura a distancia
- Silencioso, nivel de ruido desde 28 dB a 10 metros
- Bomba de calor para aumentar la temperatura de la piscina con función opcional para acondicionar el agua (función frío)



CLIMATIZADOR DE PISCINA CROSSWIND



1 AÑO DE GARANTÍA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		CROSSWIND 32 M3 Inverter	CROSSWIND 48 M3 Inverter	CROSSWIND 72 M3 Inverter
SKU Rheem Chile		361040682	361040686	361010179
Alimentación Eléctrica		220 - 240V~, 1Ph, 50&60Hz	220 - 240V~, 1Ph, 50&60Hz	220 - 240V~, 1Ph, 50&60Hz
Volumen de aplicación		m3 hasta 32 m3	hasta 48 m3	hasta 72 m3
Rango de temperatura ambiente apta para funcionamiento		°C -25 °C +43 °C	-25 °C +43 °C	-25 °C +43 °C
Condición 1: Temp. Ambiente 26°C, Humedad Relativa 70%, Temp. del agua 26°C-28°C				
Capacidad de calentamiento		kW 2.03 - 9.49	3.50 - 14.70	4.95 - 21.70
Consumo potencia		kW 0.15 - 1.29	0.22 - 2.37	0.34 - 3.37
COP		13.18 - 7.34	15.63 - 6.19	14.56 - 6.44
Condición 2: Temp. Ambiente 15°C, Humedad Relativa 70%, Temp. del agua 26°C-28°C				
Capacidad de calentamiento		kW 1.84 - 7.71	3.28 - 12.25	4.30 - 17.00
Consumo potencia		kW 0.23 - 1.36	0.39 - 2.27	0.50 - 2.88
COP		8.00 - 5.67	8.41 - 5.40	8.60 - 5.90
Condición 3: Temp. Ambiente 7°C, Humedad Relativa 70%, Temp. del agua 26°C-28°C				
Capacidad de calentamiento		kW 1.60 - 6.71	2.85 - 10.66	3.74 - 14.79
Consumo potencia		kW 0.21 - 1.24	0.36 - 2.08	0.46 - 2.64
COP		7.60 - 5.39	7.98 - 5.13	8.17 - 5.60
Condición 4: Temp. Ambiente 35°C, Temp. del agua 26°C-28°C				
Capacidad de enfriamiento		kW 1.80 - 4.60	3.20 - 7.90	4.30 - 11.55
Consumo potencia		kW 0.28 - 1.20	0.43 - 1.80	0.56 - 2.61
EER		6.43 - 3.83	7.44 - 4.39	7.68 - 4.43
Suministro eléctrico		W 2.185	2.875	4.255
Máxima Corriente		A 9,5	12,5	18,5
Rango de flujo		m3/h 3 - 5	5 - 7	5 - 10
Caída de presión de agua		kPa 17	18	20
Refrigerante		Tipo R32	R32	R32
Carga de fábrica		g 800	1.300	2.100
Compresor		Fabricante GMCC	GMCC	GMCC
Tipo		DC inverter	DC inverter	DC inverter
Nivel de ruido		@1m dB(A) 47,0	48,0	53,0
@10m dB(A)		28,0	29,0	33,0
Conexiones de agua		Inlet mm Ø50	Ø50	Ø50
Outlet		mm Ø50	Ø50	Ø50
Intercambiador de Calor		Titanio	Titanio	Titanio
Controlador			Display Digital	
Resistencia al agua		IPX4	IPX4	IPX4
Dimensiones (LxDxH)		mm 865x400x665	990x425x670	1,085x480x725
Peso		Neto kg 41,3	53,0	77,0



CLIMATIZADOR DE PISCINA CROSSWIND MODELO 20 M3



Fácil conexión

Enchufe para 220V y conexión rápida para circuito hidráulico



Función Frío/Calor

Regulación de temperatura para el agua de la piscina



Bajo consumo eléctrico

Potencia eléctrica máxima 1610W

1

AÑO DE
GARANTÍA

0972 722 722



ASUNCIÓN
Bélgica 744 entre Lillo y
Sucre

CLIMATIZADOR DE PISCINA CROSSWIND



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Apta para varios tipos de piscinas, hasta 20 m³
- Portátil y Ligera, sólo pesa 24 Kg.
- Compacta (Largo:396 x Fondo:286 x Alto:433 mm)
- Incluye enchufe para 220 V con cable de 4,5 metros
- Incluye conexión rápida para circuito hidráulico
- Úsala a la intemperie y guardarla al final de la temporada
- Intercambiador de calor con espiral de titanio (máxima calidad)
- Compresor de alta eficiencia marca GMCC
- Bomba de calor para aumentar la temperatura de la piscina con función opcional para acondicionar el agua (función frío)



Fácil conexión

Enchufe para 220V y conexión rápida para circuito hidráulico



Función Frío/Calor

Regulación de temperatura para el agua de la piscina



Bajo consumo eléctrico

Potencia eléctrica máxima 1610W

1

AÑO DE GARANTÍA



CLIMATIZADOR DE PISCINA CROSSWIND



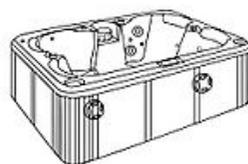
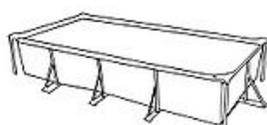
1 AÑO DE GARANTÍA

Fácil conexión
Enchufe para 220V y conexión rápida para circuito hidráulico

Función Frío/Calor
Regulación de temperatura para el agua de la piscina

Bajo consumo eléctrico
Potencia eléctrica máxima 1610W

Apto para todo tipo de Piscinas, desarmables, Jacuzzi o Hot Tub



Volumen de piscina hasta 20 m³.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo		CROSSWIND 20 M3
SKU Rheem Chile		361010180
Potencia Electrica		220-240V~, 1Ph, 50Hz
Funciones		calefacción y enfriamiento hasta 20 m ³
Máximo volumen de aplicación (clima cálido)		m3
Condición 1: Temp. Ambiente 26°C, Humedad Relativa 70%, Temp. del agua 26°C-28°C		
Capacidad de calefacción	kW	5,00
Potencia de entrada	kW	0,94
Corriente	A	4,1
COP		5,33
Condición 2: Temp. Ambiente 15°C, Humedad Relativa 70%, Temp. del agua 26°C-28°C		
Capacidad de calefacción	kW	4,26
Potencia de entrada	kW	0,89
Corriente	A	3,9
COP		4,41
Condición 3: Temp. Ambiente 35°C, Temp. del agua 26°C-28°C		
Capacidad de enfriamiento	kW	3,42
Potencia de entrada	kW	1,07
Corriente	A	4,6
EER		3,26
Maxima Potencia	kw	1,61
Maxima corriente	A	7,0
Flujo de agua	m ³ /h	2
Rango temperatura ambiente apta funcionamiento		7°C - 43°C
Refrigerante		Tipo R32
		Factor de carga kg 0,40
Intercambiador de calor del agua		Tipo Tubo espiral de titanio en PVC
Nivel de ruido		@ 1m dB(A) 45
		@ 10m dB(A) 29
Conexiones de agua		entrada mm Φ32/Φ38
		salida mm Φ32/Φ38
Dimensiones (LxDxH)		Producto mm 396x286x433
		Embalaje mm 465x370x465
Peso		Neto kg 24,0
		Bruto kg 25,5

Accesorios



RCD Plug



Conectores



Abrazaderas



TERMOS MURALES DIGITALES



80 Lt.

100 Lt.

120 Lt.

2

AÑOS DE GARANTÍA



FUNCION ECO SYSTEM

Setea la temperatura del agua a 55°C, para un baño agradable y excesos de consumo energético.



FUNCION AI SMART

Función de memoria inteligente que registra tus hábitos de uso de agua caliente por 7 días, precalentando el agua sólo cuando lo necesitas.



DISPLAY DIGITAL

Programación que te permite seleccionar la temperatura exacta a lo que deseas calentar el agua.



0972 722 722



ASUNCIÓN

Bélgica 744 entre Lillo y Sucre

TERMOS MURALES DIGITALES



CARACTERÍSTICAS GENERALES

DISPLAY DIGITAL

Programación que te permite seleccionar la temperatura exacta a lo que deseas calentar el agua.

FUNCION AI SMART

Función de memoria inteligente, que registra tus hábitos de uso de agua caliente por 7 días, precalentando el agua sólo cuando lo necesitas, ahorrando hasta un 30% de energía.

FUNCION ECO SYSTEM

Setea la temperatura del agua a 55°C, para un baño agradable y excesos de consumo energético.

ZAFIRO XPAND

Resistencia eléctrica envainada o seca reforzada con recubrimiento ZAFIRO XPAND, permite una baja adherencia al sarro, mejorando el desempeño y durabilidad de la resistencia.

AR PROTEC 4X

Ánodo de magnesio resistido, AR PROTEC 4X, dura hasta 4 veces más, protegiendo el interior de tu termo por más tiempo.

SILVER IONS

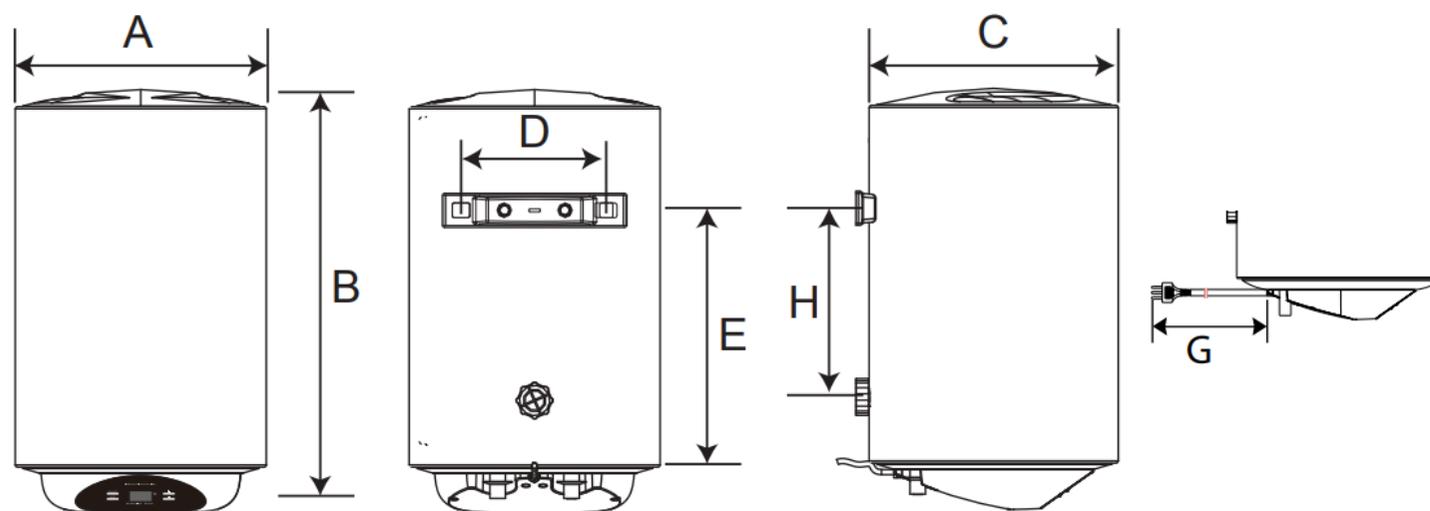
Tubo de entrada de agua protegido con nano partículas SILVER IONS que elimina bacterias en el agua.

Con la función Al Smart
ahorras 30% de Energía.
Comprobado!



TERMOS MURALES DIGITALES

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



	80L	100L	120L
A	450	450	450
B	740	890	1042
C	450	450	450
D	200	200	200
E	487,5	637,5	789,5
F	100	100	100
G	1350-1450	1350-1450	1350-1450
H	NA	NA	447

Nota: Dimensiones en milímetros

80 Lt.

100 Lt.

120 Lt.

2 AÑOS DE GARANTÍA

Soluciones para **alta demanda**



Termo Eléctrico de piso

189 Lt.

303 Lt.

500 Lt.

Más calidad para grandes consumos de agua caliente.

2

**AÑOS DE
GARANTÍA**



0972 722 722



ASUNCIÓN
Bélgica 744 entre Lillo y
Sucre

Termo Eléctrico de piso



Características Generales

- Tanque esmaltado en porcelana para proteger y prolongar la vida útil.
- Aislación de poliuretano expandido de alta densidad: conserva el calor por más tiempo y ahorra energía.
- 3 resistencias eléctricas esmaltadas: mayor durabilidad y calentamiento uniforme.
- Conexiones de agua fría y caliente en 1" para un flujo óptimo y constante.
- Válvula de seguridad de presión y temperatura hasta 10 bar y 99 °C.
- Válvula de drenaje y antirretorno para un uso seguro y mantenimiento sencillo.



 Más seguridad

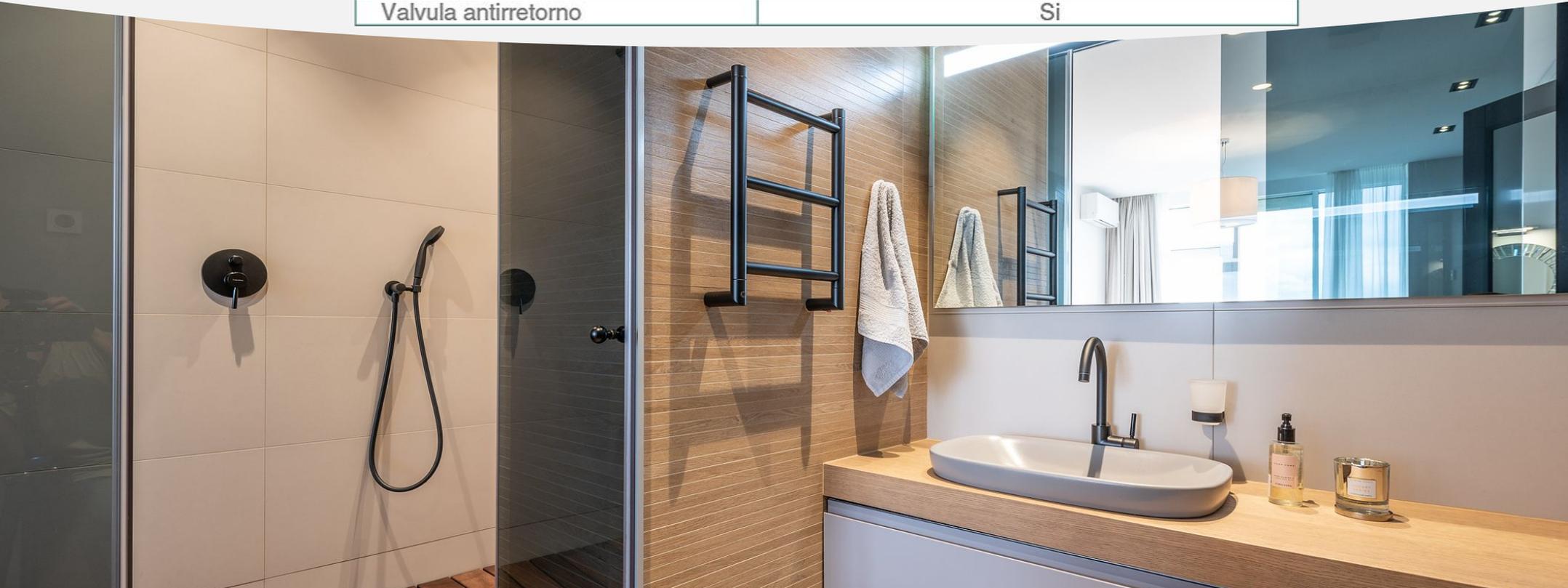
 Mayor Eficiencia
Térmica

Termo Eléctrico de piso



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
LITROS	VOLTAJE	CÓDIGO	POTENCIA AMPERAJE	T° RECUP. DE 15°C a 75°C (Horas).	ALTURA CON CONEXIONES	DIÁMETRO	PROFUNDIDAD	PESO SIN AGUA
189 L	220 V	361030200	3,2kW/14,6A	3,8	154 cm	49 cm	53 cm	48 kg
303 L	220 V	361030300	3,2kW/14,6A	6	159 cm	59 cm	64 cm	80 kg
Capacidad					500L			
Código Rheem					361040460		361040461	
Potencia					6KW		9KW	
Voltaje					380V 3 fases 50 Hz			
Presion de trabajo bar					2~10 bar			
Rango de temperatura de trabajo					49~82°C			
Conexión electrica					Terminales para conectar a tablero			
Elemento calefactor					Incoloy 800 enamel x3		Incoloy 800 x3	
Material del tanque interno					Enamel aplicado en humedo			
Aislacion					Poliuretano expandido			
Anodo de magnesio					Φ18*1400mm (95% de magnesio)			
Valvula de seguridad					10 Bar, 99°C			
Conexión de agua fria					1"			
Conexión de agua fria					1"			
Conexión de la valvula de drenaje					NPT 3/4"			
Dimensiones del termo					Φ710*1984mm			
Dimensiones del embalaje					745*745*2025mm (sin pallet)			
Peso neto					137kg			
Accesorios								
Valvula de seguridad					Si			
Valvula de drenaje					Si			
Valvula antirretorno					Si			

La solución perfecta para: hoteles, pymes, restaurantes, lavanderías, gimnasios, peluquerías, cocinas, hospitales, clínicas, veterinarias y mucho más.



Calentador de agua Instantáneo RTEX



Seguridad, eficiencia y agua caliente al instante.

RTEX 08

RTEX 11

RTEX 13



1 AÑO DE GARANTÍA

0972 722 722

ASUNCIÓN
Bélgica 744 entre Lillo y Sucre

Calentador de agua RTEX



Características Generales

- Moderno display LED con indicador de temperatura.
- Estilo compacto y resistente, ahorra hasta un 90 % de espacio frente a un calefón tradicional.
- Seguridad: termostato con sensor anti-sobrecalentamiento y reseteo manual.
- Control de temperatura: perilla regulable para ajuste preciso.
- Instalación: a alta presión de agua.
- Mantenimiento: fácil acceso a componentes y resistencia reemplazable.

1

AÑO DE GARANTÍA



 Diseño inteligente

 Agua caliente al instante

 Seguridad y durabilidad

Calentador de agua RTEX



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO		RTEX-8	RTEX-11	RTEX-13
Tension Nominal	V	220-240	220-240	220-240
Frecuencia Nominal	hz	50/60	50/60	50/60
Potencia Máxima	kW	6,5-8	9-11	11-13
Amperaje	A	30-33	41-46	50-54
Disyuntores		1 x 40 AMP	1 x 60 AMP	1 x 60 AMP
Resistencia		Cobre	Cobre	Cobre
Calibre cable		8 AWG	6 AWG	6 AWG
Caudal de encendido	l/min	1	1	1
Presión de encendido	bar / psi	0,3 / 45	0,3 / 45	0,3 / 45
Presión Máxima	bar / psi	10 / 150	10 / 150	10 / 150
Rango de temperatura	°C	27 - 60	27 - 60	27 - 60
Conexión de agua	NPT	1/2"	1/2"	3/4"
Dimensiones del producto	cms	30x25x9,5	30x25x9,5	30x25x9,5
Peso neto	kg	2,1	2,9	2,9

Nota: La capacidad de calentamiento puede variar según la temperatura de entrada del agua y el caudal utilizado. Para un rendimiento óptimo, se recomienda instalación por un técnico especializado y alimentación eléctrica acorde a la potencia del modelo.

