



El nuevo grado de confort®

# CALENTADOR DE PISCINAS BOMBA DE CALOR



# CROSS™ WIND

PARA PISCINAS Y SPA



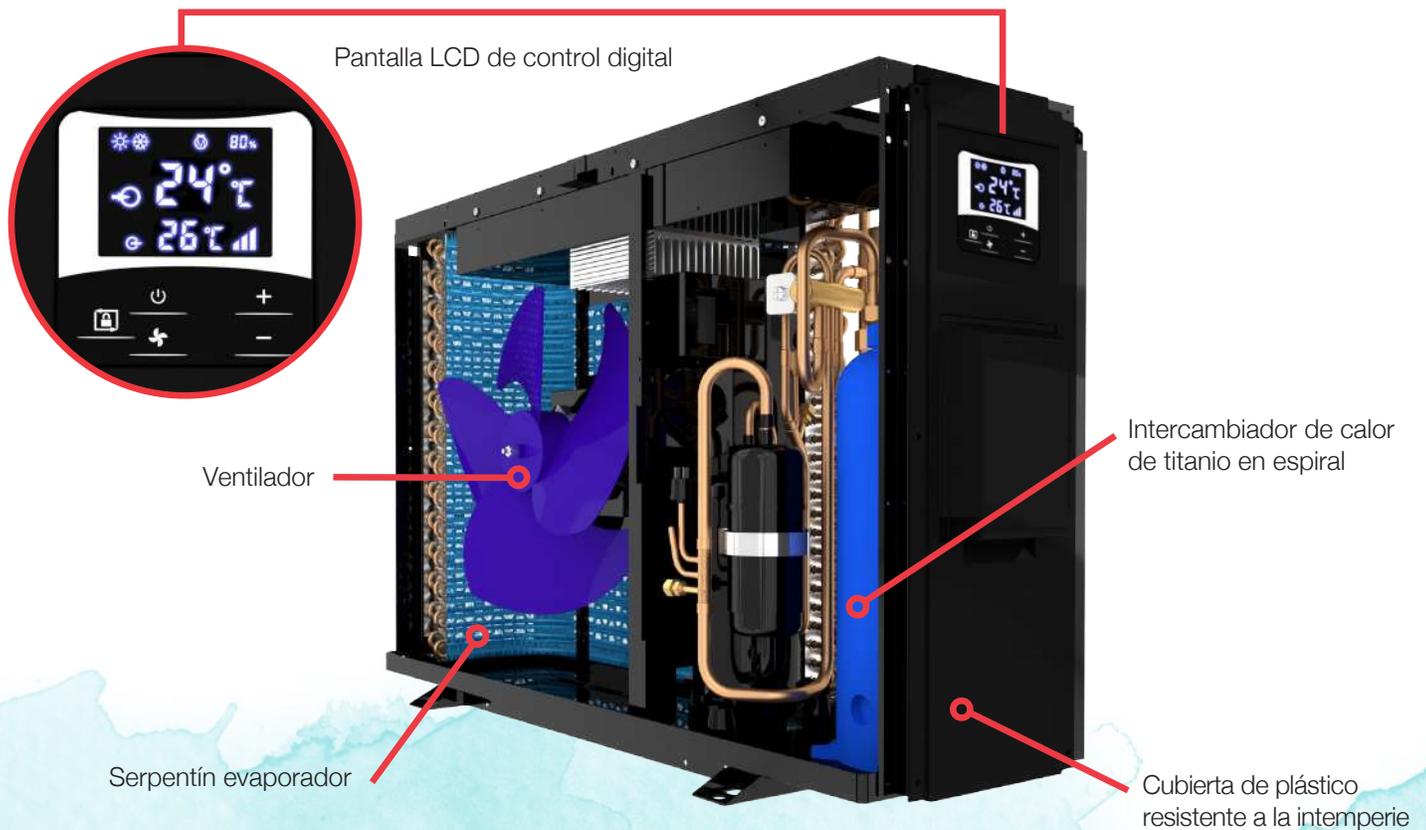
**1** AÑO DE  
GARANTIA



El nuevo grado de confort®

## DISFRUTA DE LA TEMPERATURA PERFECTA CON FACILIDAD

El calentador de piscina y spa Crosswind tiene un diseño inteligente, funcionamiento silencioso y eficiencia energética. La tecnología inverter de Crosswind ajusta y controla automáticamente la temperatura de su piscina para ahorrar energía y dinero. Con su funcionamiento silencioso, olvidará que está allí. El tamaño compacto facilita la instalación.





El nuevo grado de confort®

## TECNOLOGÍA INVERTER

Desarrollado con la tecnología Inverter, la bomba de calor Crosswind puede ajustar de manera inteligente la temperatura de su piscina o spa basado automáticamente en la demanda de calefacción.

Al inicio la bomba Crosswind Inverter funcionará a plena capacidad para acelerar el calentamiento de su piscina o spa.

Una vez que el calentador alcanza la temperatura deseada cambiará automáticamente a modo de mantenimiento.

En modo de mantenimiento, la bomba Crosswind Inverter funciona a una capacidad de calentamiento menor mientras mantiene su temperatura establecida.

La capacidad de modular significa que el sistema puede ajustar su capacidad de calentamiento en pequeños incrementos para mantener una temperatura constante.

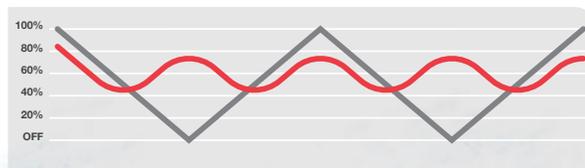
Además de un control de temperatura más preciso, la tecnología Inverter da como resultado mayores eficiencias y ahorro.



## FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO



Cuando disfrutas de tu piscina y spa los únicos sonidos que debes escuchar son risa o serenidad. La bomba Crosswind está construida con un compresor Inverter silencioso acoplado con un motor de ventilador de baja velocidad. Resultando en una operación silenciosa.



## MODO FRÍO Y CALOR

Duplica tu diversión durante esos días de verano realmente calurosos. La bomba de calor Crosswind puede enfriar tu piscina para que disfrutes de una agradable temperatura.



El nuevo grado de confort®

## Especificación Bomba de calor Inverter 220V/50Hz Rheem

Modelo	30-I	40-I	50-I
Volumen de aplicación (m³)	≤30	≤41	≤53
Temperatura de funcionamiento del aire (°C)		0~43	

### Condición de rendimiento: aire 27 °C / agua 27 °C / humedad 80%

Capacidad de calefacción (kW)	8,2	9,8	13,0
Capacidad de enfriamiento (BTU/HR)	27.978	33.438	44.356
Capacidad de calefacción (kW) en modo silencio	7,0	8,7	10,3
C.O.P	5,80	5,60	6,10

### Condición de rendimiento: aire 27 °C / agua 27 °C / humedad 63%

Capacidad de calefacción (kW)	7,9	9,3	12,5
Capacidad de enfriamiento (BTU/HR)	26.955	31.732	42.650
Capacidad de calefacción (kW) en modo silencio	6,9	8,4	9,8
C.O.P	5,55	5,50	5,80

### Condición de rendimiento: aire 10 °C / agua 27 °C / humedad 63%

Capacidad de calefacción (kW)	4,9	5,2	6,2
Capacidad de enfriamiento (BTU/HR)	16.719	17.742	21.154
Capacidad de calefacción (kW) en modo silencio	4,5	5,2	6,2
C.O.P	4,00	4,00	4,16

### Condición de rendimiento: aire 35 °C / agua 28 °C / humedad 80%

Capacidad de enfriamiento (kW)	4,5	5,6	5,6
Capacidad de enfriamiento (BTU/HR)	15.354	19.107	19.107
EER	3,60	3,91	2,83
Potencia de entrada nominal (kW)	1,15	1,26	1,28
Corriente de entrada clasificada (A)	5,00	5,50	5,60
Fuente de alimentación		220V/1 Ph/50Hz	
Refrigerante (R410A) kg	0,80	0,90	1,10
Flujo de agua aconsejado (m³ / h)	3~4	4~6	5~7
Nivel de ruido a 3 m dB	33.4	33.6	34.9
Intercambiador de Calor		Titanio en PVC	
Descarga de Aire		Horizontal	
Diámetro de entrada y salida de agua (mm)		50 mm	
Dimensiones netas largo x ancho x alto (mm)	991x340x657	991x340x657	991x340x657
Peso Neto (kgs)	47	48	52