

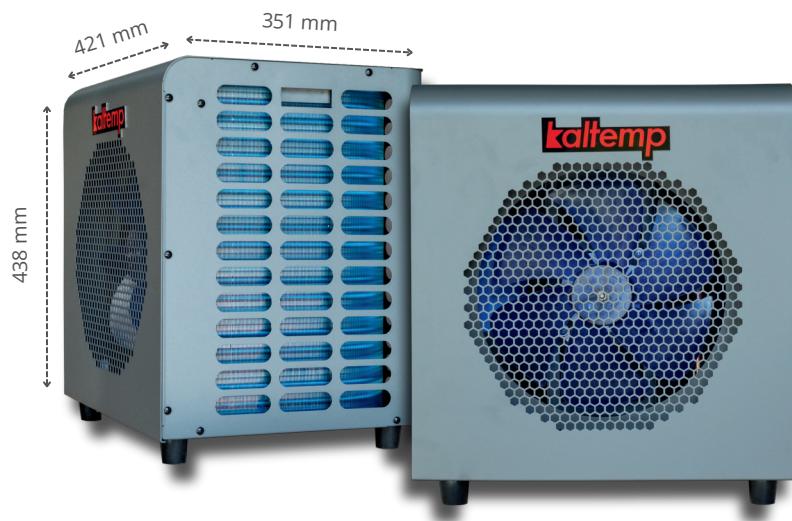
LA BOMBA DE CALOR MÁS CONFIABLE DEL MERCADO, AHORA MÁS VERSÁTIL.

Gracias a su **tecnología inverter**, esta bomba de calor ofrece calefacción **eficiente** y estable con **menor consumo eléctrico**, ideal para spas y piscinas pequeñas.



Bomba de calor POOLTEMP NEO 6 INVERTER

Hasta 28°C de octubre a abril en piscinas de 20 m³.
Hasta 40°C todo el año para spa.



Tamaño compacto



Reversible calor/frío



Control por Wi-Fi



Full inverter



Hasta un **75%** de
ahorro energético
en comparación con un
calentador estandar.

en promedio:

1.1
kw

=

6
kw

consumido

entregado

Los spas tradicionales utilizan calentadores eléctricos por resistencia, donde 1 kW eléctrico genera 1 kW de calor.

La **bomba de calor**, en cambio, **extrae calor latente del aire** y lo transfiere al agua, entregando en promedio **hasta 5 kW de calor por cada 1 kW consumido**, dependiendo de la temperatura ambiente.

PARÁMETROS TÉCNICOS

MODELO POOLTEMP 6 INVERTER		
Rango de trabajo (°T ambiente)	°C	-7 ~ 43
Tipo de refrigerante		R32
Condición de funcionamiento: Aire 26 °C/ Agua 26 °C/ Humedad 80%		
Capacidad de calefacción	°C	6,0 ~ 1,5
Potencia de entrada	KW	0,16 ~ 1,1
COP		5,5 ~ 9,4
Condición de funcionamiento Aire 15 °C/ Agua 26°C/ Humedad 70%		
Capacidad de calefacción	°C	1,0 ~ 4,3
Potencia de entrada	KW	0,17 ~ 0,98
COP		4,4 ~ 6,0
Datos Generales		
Fuente de alimentación		220V~240V / 1 / 50HZ
Potencia máxima de entrada	KW	1,60
Corriente máxima	A	7,5
Volumen de caudal de agua	m³/h	2,5
Tamaño de piscina recomendado (con manta térmica)	m³	20
Tamaño de spa recomendado (con manta térmica)	m³	3
Intercambiador de calor		Tubo titanio atornillado
Conexión del agua	mm	32/38
Dirección del flujo del aire		Horizontal
Tipo de descongelación		Por válvula de 4 vías
T° del agua en calefacción	°C	15 ~ 40
T° del agua en refrigeración	°C	8 ~ 28
Rango de trabajo (°T ambiente)	°C	-7 ~ 43
Material de la carcasa		Metal
Nivel de Impermeabilidad		IPX4
Nivel de ruido a 10m	dB(A)	26 ~ 32
Nivel de ruido a 1m	dB(A)	41 ~ 47
Peso neto	KG	30
Peso bruto	KG	32
Dimensiones netas	mm	420*354*469
Dimensiones del embalaje	mm	475*430*510

*Los Datos anteriores están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

Compromiso Kaltemp



3 AÑOS DE GARANTÍA



SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO



50 AÑOS DE EXPERIENCIA

Tecnología Inverter



*en comparación con un equipo ON/OFF

La emblemática **tecnología Full Inverter** de **Kaltemp**. Al igual que el piloto automático de un coche, **autorregula** constantemente **su potencia** en función de las necesidades de calefacción o refrigeración. Así nunca hay picos de consumo.

APP Tuya

