

ENFOCADA EN RENDIMIENTO E INVERSIÓN INTELIGENTE.

Diseñada solo con lo esencial. Diseño bajo perfil, un panel de control 2.0 y tecnología full inverter con el mismo respaldo Kaltemp.



BOMBA DE CALOR POOLTEMP BLACK INVERTER

Hasta **28°C** de octubre a abril en piscinas y **40°C** todo el año para Hot tub.



Tecnología Full inverter



Tamaño compacto



Control por Wi-Fi



Monitoreo remoto



Reversible calor/frío

3 AÑOS DE GARANTÍA



Hasta un **75%**
de ahorro energético

Al temperar con una Bomba de calor Kaltemp

en promedio:

1.1 **=** **6**
kw kw
consumido entregado

Otros sistemas utilizan calentadores eléctricos por resistencia, donde 1 kW eléctrico genera 1 kW de calor.

La **bomba de calor**, en cambio, **utiliza el aire y la electricidad** para calentar, entregando hasta **6 kW de calor por cada 1 kW consumido** en promedio, dependiendo de la temperatura ambiente.

PARÁMETROS TÉCNICOS

BLACK INVERTER	9	13	17	21
POTENCIA DE CALEFACCIÓN (KW)	1.84~8.82	3.23~12.60	4.09~16.53	4.56~20.54
CONSUMO ELÉCTRICO (KW)	0.14~1.58	0.25~2.45	0.31~3.06	0.35~3.52
COP	13.27~5.63	13.16~5.54	13.05~5.4	13.10~5.72
CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN (KW)	1.75~4.46	3.04~7.48	3.71~9.12	4.09~10.35
CONSUMO ELÉCTRICO/ REFR. (KW)	0.26~1.10	0.46~1.88	0.56~2.39	0.61~2.63
ERR	4.05~6.78	3.97~6.68	3.82~6.66	3.94~6.73
VOLTAJE /FRECUENCIA (V)	220~50hz	220~50hz	220~50hz	220~50hz
CORRIENTE MÁXIMA (A)	7.83	12.78	13.9	18.35
CAUDAL DE AGUA (M3/H)	3~5	5~7	6~8	7~9
REFRIGERANTE / CANTIDAD	R32/0.48kg	R32/0.7kg	R32/0.8kg	R32/1.2kg
VALOR DE GWP	675	675	675	675
RESISTENCIA DEL AGUA	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
PRESIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERANTE (MÍN./MAX.) (MPA)	1.5/4.15	1.5/4.15	1.5/4.15	1.5/4.15
DIMENSIONES NETAS (MM)	724x527x317	865x665x376	865x665x376	990x670x405
PESO NETO (KG)	31.6	44.2	50	58
NIVEL DE RUIDO dB(A)	35.1~43.2	36.2~44.3	37.1~45.4	38.3~48.7

RECOMENDACIONES PISCINA Y HOT TUB

NEO INVERTER 6 20M³ 1.5M³

BLACK INVERTER | NEO INVERTER 9 30M³ 2.5M³

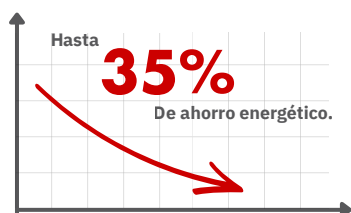
BLACK INVERTER | NEO INVERTER 13 55M³ 5M³

BLACK INVERTER 17 70M³ 7M³

NEO INVERTER 18 80M³ 8M³

BLACK INVERTER 21 90M³ 10M³

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.

MONITOREO REMOTO

Con el **monitoreo remoto** de Kaltemp, tu equipo está siempre **respaldado, monitoreado 24/7** para proteger su vida útil y optimizar su rendimiento.



Kaltemp Smart Control
Más de 3.000 equipos Kaltemp monitoreados remotamente.



Chequeo de estatus
Análisis remoto de consumo, voltaje, estatus general y más



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