## **kaltemp**<sub>®</sub> El clima perfecto

### TÍRATE DE BOMBA A UNA NUEVA TECNOLOGÍA.

Disfruta de un rendimiento superior y ahorra costos de energía eléctrica gracias al nuevo compresor diseñado con tecnología inverter.



Bombas de Calor Para Piscinas Full Inverter PoolTemp

NEO.



#### Pantalla inteligente **LinkedGo**.

La tecnología Pooltemp NEO proporciona a sus usuarios una experiencia de control fácil e inteligente para las bombas de calor, ofreciendo dos formas de controlar la temperatura del agua de tu piscina:



App para smartphones y tablets Apple y Android



Página web

### **CARACTERÍSTICAS**

- Temperatura estable
- Menores fluctuaciones de temperatura
- Óptimo tiempo de funcionamiento
- Tecnología Inverter de punta
- Fácil control de encendido y apagado
- Opciones de calefacción y refrigeración
- Simple modo de transporte
- Conexión RS485
- Descongelación inteligente
- Rentable
- Fácil mantenimiento
- Bajo nivel de ruido

# PARÁMETROS TÉCNICOS

MODELO POOLTEMP		NEO 7	NEO 9	NEO 13	NEO 18
Temperatura del aire de funcionamiento	°C	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43
Tipo de refrigerante		R32	R32	R32	R32
Certificación		CE	CE	CE	CE
Condición de funcionamiento: Aire 27	°C/ Agua 26 °C	/ Humedad 80%			
Capacidad de calentamiento	KW	2.0~7.0	2.4~9.0	3.2~13.2	4.38~18.4
Energía consumida	KW	0.20~1.21	0.24~1.55	O.31~2.28	0.44~3.17
COP		10.2~5.8	10.0~5.8	10.3~5.8	10.0~5.8
Condición de funcionamiento Aire 15 °	C/ Agua 26°C	/ Humedad 70%			
Capacidad de calentamiento	KW	1.1~5.0	1.2~6.5	1.78~9.95	2.4~13.8
Energía consumida	KW	O.18~1.25	O.2~1.57	O.29~2.26	0.39~3.07
COP		6.0~4.0	6.O~4.1	6.2~4.4	6.1~4.5
Condición de funcionamiento Aire 10°0		' Humedad 64%			
Capacidad de calentamiento	KW	1.3~4.6	1.56~5.9	2.15~8.75	2.84~12.0
Energía consumida	KW	O.26~1.28	0.31~1.64	0.42~2.30	0.56~3.08
COP		5.O~3.6	5.0~3.6	5.O~3.8	5.1~3.9
Fuente de alimentación		220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph	220-240V~/1Ph
Cantidad de ventiladores		1	1	1	1
Velocidad del ventilador	RPM	500~700	500~700	500~850	500~750
Conexión de agua	mm	50	50	50	50
Caudal de agua	m3 /h	3.0	4.0	5.2	7.5
Caída de presión del agua (max)	kPa	1.8	2.8	3.0	6.0
Presión sonora 1m	dB(A)	38~47	38~48	39~51	42~53
Presión sonora 10m dB(A)	dB(A)	18~31	20~32	22~34	24~36
Dimensiones netas L/W/H	mm	888×360×608	888×360×608	888×360×608	1002×453×767.5

