



K-PAC

LA BOMBA DE CALOR "FULL INVERTER" EXCLUSIVA

- **Flujo de aire horizontal**, el estándar gran parte de las instalaciones
- **Tecnología Full Inverter**, para la mejor experiencia de baño, manteniendo estable la temperatura del agua
- **Sistema de control inteligente** que ajusta con precisión el equilibrio perfecto entre confort térmico y ahorro de energía
- Adecuado para temperaturas **tan bajas como -7°C**
- **Módulo Wi-Fi incluido** para mantener el control estés donde estés
- **Súper silencioso y altamente eficiente** durante la operación
- **Modo silencioso** integrado para que no notes tu bomba de calor cuando quieras... o por la noche
- **Información en tiempo real** mostrada en una pantalla táctil intuitiva
- **Sistema de descongelación autoadaptable** para optimizar los ciclos de descongelación
- **Modo reversible** por inversión de ciclo para brindar la mejor experiencia cuando las temperaturas son más altas, al disminuir la temperatura del agua a un nivel confortable



- Sostenible, por sus **materiales duraderos y de alta calidad**
- **Listo para instalar:** nuestras bombas de calor se entregan con una **cubierta de invierno**, un **kit de almohadillas antivibración**, un **kit de drenaje** y un manual de usuario



Full inverter



Reversible



Para piscinas enterradas



Frontal



Funciona hasta -7°C



Módulo Wi-Fi incluido



Display digital



R32



Modo silencioso



Desescarche automático



Conexión eléctrica simplificada



Interfaz de usuario clara e intuitiva



Kit de montaje a pared de 20 m (en opción) - HWX29400053



REFRIGERANTE R32

Mayor rendimiento

- **60 % menos** de emisiones de gases de efecto invernadero
- Necesita un **10% menos** de volumen de fluido que el R410A
- **Fácil** de usar y reciclar
- **No afecta en absoluto** a la capa de ozono



MÓDULO WI-FI SMARTBOX INCLUIDO

Descarga la app EyesPool Connect y conecta tu bomba de calor a un smartphone, tableta o PC para ver los principales parámetros y cambia la temperatura, los tiempos operativos y los parámetros de funcionamiento en tiempo real. Código: HW26100050



K-PAC

Descripción	Unidad	HP5091DT3HA	HP5091DT3HA	HP5151DT3H	HP5181DT3H
Alimentación eléctrica	-	220 - 240 V ~/ 1 ph			
Frecuencia	Hz	50			
Refrigerante	-	R32			
Potencial de calentamiento global	GWP	675			
Masa de refrigerante	kg	0.43	0.45	0.60	0.67
Equivalencia de dióxido de carbono ⁽¹⁾	CO ₂ eq	0.29	0.30	0.41	0.45
Rango de potencia de calefacción Aire 27°C - Hr ⁽²⁾ 78% - Agua 26°C	kW	2.46 - 9.17	2.36 - 11.45	3.31 - 15.90	3.20 - 18.15
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.17 - 1.45	0.17 - 1.80	0.27 - 2.84	0.22 - 3.13
Intensidad absorbida	A	1.17 - 6.42	1.19 - 7.85	1.37 - 12.35	1.45 - 13.58
Coficiente de rendimiento	COP	14.37 - 6.32	13.88 - 6.35	12.26 - 5.59	14.34 - 5.80
Rango de potencia de calefacción Aire 15°C - Hr ⁽²⁾ 71% - Agua 26°C	kW	1.75 - 7.05	1.56 - 8.00	3.05 - 12.40	2.86 - 14.11
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.27 - 1.51	0.28 - 1.74	0.42 - 2.65	0.43 - 2.99
Intensidad absorbida	A	1.66 - 6.70	1.23 - 7.16	1.99 - 12.08	2.00 - 13.04
Coficiente de rendimiento	COP	6.40 - 4.65	5.60 - 4.80	7.26 - 4.68	6.63 - 4.71
Caudal nominal de agua	m ³ /h	4.00	5.00	6.70	7.70
Pérdida de carga hidráulica (max)	kPa	3.80	4.00	6.30	10.00
Conexión hidráulica (incluida)	mm	50			
Nivel de presión acústica a (min. - max.) @1 m	dB(A)	42 - 47	46 - 54	38 - 51	41 - 54
Nivel de presión acústica a (min. - max.) @10 m	dB(A)	24 - 30	29 - 37	21 - 34	21 - 37
Disyuntor	Tipo	D			
	A	8	10	16	20
Tamaño del cable (hasta 25 m)	Tipo	3G2.5			3G4
Tipo de compresor	marca	Panasonic		Mitsubishi	
Rango de velocidad del ventilador	rpm	400 - 700	500 - 850	300 - 750	400 - 750
Modo silencioso	-	Sí			
Velocidad del ventilador (modo silencioso)	rpm	400	500	300	400
Bomba de calor reversible	-	Sí			
Modo de desescarche	-	Por inversión de ciclo			
Función prioridad calentamiento	-	Sí			
Interfaz de usuario	-	Pantalla táctil 3,5"			
Funda de invernaje (incluida)	ref.	HWX84100131		HWX84100133	HWX84100132
L x An x Al ⁽³⁾	mm	1003 x 418 x 605		1048 x 437 x 768	1161 x 473 x 862
Peso	kg	44	45	66	70
Volumen de vaso recomendado ⁽⁴⁾	m ³	≤ 37	≤ 46	≤ 64	≤ 73
Código de barras	EAN 13	3660149614796	3660149614796	3660149613249	3660149613256

1) La equivalencia de dióxido de carbono (expresada por tonelada de CO₂ equivalente) es una cantidad que describe, para una mezcla y una cantidad dadas de gases de efecto invernadero, la cantidad de CO₂ que tendría el mismo potencial de calentamiento global (GWP), cuando se mide en una escala de tiempo específica (generalmente, 100 años).

(2) Humedad.

(3) Dimensiones netas de la unidad.

(4) Para piscinas equipadas con una cubierta de retención de calor durante el uso de mayo a septiembre.

CONFIGURADOR DE BOMBA DE CALOR



Como sabemos que no siempre es sencillo definir la bomba de calor adecuada para cada piscina, hemos desarrollado una herramienta con la que averiguar qué bomba se adecúa a sus necesidades con solo unos pocos clics.