



SumHeat Fi

DISEÑADO PARA AUMENTAR EL INTERCAMBIO DE AIRE, ALCANZANDO UNA POTENCIA CALEFACTORA MÁXIMA

- **Flujo de aire vertical, ideal cuando el espacio es limitado**
- Para uso en todas las estaciones y en condiciones extremas, hasta temperaturas **tan bajas como -15 °C**
- Intercambiador de **calor de titanio de gran durabilidad**, compatible con todo tipo de aguas, incluso agua salada y agua de mar. Compatible también con todos los equipos de tratamiento de aguas
- Hasta un **30% de ahorro de energía** en modo regulación
- **Súper silencioso y altamente eficiente** durante la operación
- **Información en tiempo real** desplegada en una amplia pantalla de control (herramienta de diagnóstico para profesionales)
- **Modo reversible** al disminuir la temperatura del agua a un nivel confortable
- **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



Compatible agua salada y agua de mar



Vertical



Funciona hasta -15°C



Modulo Wi-Fi



Display digital



R32



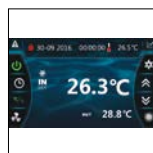
Modo silencioso



Desescarche automático



Conexión de agua estándar de 50 mm



Interfaz de usuario intuitiva y altamente informativa

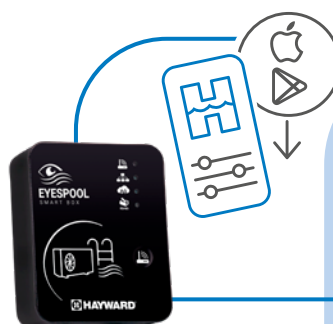


Kit de montaje a pared de 20 m (opcional) - HWX29400018



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

Conoce la gama Inverter de Hayward®:



[Ver el vídeo](#)

DESCANÉAME



TUTORIAL

¿COMO CONECTAR MI BOMBA DE CALOR?



EYESPOOL CONNECT

HAYWARD

SumHeat Fi



EXPERT LINE

AÑOS DE GARANTÍA



Según lo definido en la norma EN 17645.
Vaya a las páginas de resumen para ver
el detalle completo por artículo.

Descripción	Unidad	HP5171DT3	HP5211DT3	HP5211ET3	HP5251DT3	HP5251ET3	HP5301DT3	HP5301ET3
Alimentación eléctrica	-	220 - 240 V ~/ 1 ph		380 - 415 V ~/ 3 N	220 - 240 V ~/ 1 ph	380 - 415 V ~/ 3 N	220 - 240 V ~/ 1 ph	380 - 415 V ~/ 3 N
Frecuencia	Hz	50						
Refrigerante	-	R32						
Potencial de calentamiento global	GWP	675						
Masa de refrigerante	kg	0.80	1.35	1.35	1.65	1.65	1.80	1.80
Equivalencia de dióxido de carbono ⁽¹⁾	CO ₂ eq	0.54	0.91	0.91	1.11	1.11	1.22	1.22
Rango de potencia de calefacción Aire 27 °C - Hr ⁽²⁾ 78% - Agua 26 °C	kW	3.65 - 17.05	6.35 - 21.47	6.24 - 22.10	5.10 - 24.30	6.02 - 24.50	7.74 - 30.30	8.12 - 31.20
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.24 - 2.47	0.46 - 2.80	0.46 - 3.07	0.37 - 3.79	0.41 - 3.67	0.59 - 4.98	0.59 - 5.08
Intensidad absorbida	A	1.58 - 10.78	2.81 - 12.24	1.00 - 5.10	2.29 - 16.57	0.90 - 5.81	3.48 - 21.77	1.21 - 8.23
Coeficiente de rendimiento	COP	15.00 - 6.89	13.66 - 7.65	13.70 - 7.19	13.52 - 6.41	14.53 - 6.68	13.03 - 6.07	13.72 - 6.14
Rango de potencia de calefacción Aire 15 °C - Hr ⁽²⁾ 71% - Agua 26 °C	kW	2.87 - 12.63	4.76 - 16.49	4.84 - 16.92	3.90 - 18.96	4.55 - 19.55	5.53 - 22.36	5.52 - 23.05
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.43 - 2.41	0.64 - 2.88	0.68 - 3.10	0.62 - 3.78	0.63 - 3.68	0.86 - 4.67	0.79 - 4.94
Intensidad absorbida	A	2.04 - 10.51	3.73 - 12.57	1.39 - 5.15	3.63 - 16.57	1.28 - 6.03	3.97 - 20.37	1.54 - 7.73
Coeficiente de rendimiento	COP	6.58 - 5.24	7.49 - 5.72	7.10 - 5.46	6.33 - 5.01	7.18 - 5.31	6.45 - 4.79	6.98 - 4.66
Caudal nominal de agua	m³/h	7.20	9.20	9.10	10.50		13.10	12.60
Pérdida de carga hidráulica (max)	kPa	8.00	17.00		15.00		46.00	
Conexión hidráulica (incluida)	mm	50						
Nivel de presión acústica a (min. - max.) @1 m	dB(A)	49 - 52	56 - 58	56 - 61	55 - 60		57 - 63	51 - 60
Nivel de presión acústica a (min. - max.) @10 m	dB(A)	33 - 35	40 - 43	41 - 45	39 - 44	41 - 44	42 - 47	36 - 45
Disyuntor	Tipo	D						
	A	16	20	10	25	12	25	16
Tamaño del cable (hasta 25 m)	Tipo	3G2.5	3G4	5G2.5	3G4	5G2.5	3G4	5G2.5
Tipo de compresor	marca	Mitsubishi	Panasonic					Mitsubishi
Rango de velocidad del ventilador	rpm	600 - 700	500 - 700		600 - 750		500 - 700	
Modo silencioso	-	Sí						
Velocidad del ventilador (modo silencioso)	rpm	400		500	400			
Bomba de calor reversible	-	Sí						
Modo de desescarche	-	Por inversión de ciclo						
Función prioridad calentamiento	-	Sí						
Interfaz de usuario	-	Táctil 5"						
Funda de invernaje (incluida)	ref.	HWX84100125	HWX84100126				HWX84100127	
L x An x Al ⁽³⁾	mm	780 x 730 x 868		797 x 777 x 965			846 x 920 x 1024	
Peso	kg	75	101		106		123	
Volumen de vaso recomendado ⁽⁴⁾	m³	≤ 69	≤ 86	≤ 89	≤ 98		≤ 122	≤ 125
Código de barras	EAN 13	3660149613157	3660149613164	3660149613195	3660149613171	3660149613201	3660149613188	3660149613218

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.