



EnergyLine Pro Fi

LA GAMA MÁS VERSÁTIL DE BOMBAS DE CALOR PARA PISCINAS

- **La tecnología IN-Tech, Full Inverter** es la combinación de un compresor Inverter CPS Mitsubishi y un ventilador Inverter DC
- Permite modular **la potencia de acuerdo con las imposiciones meteorológicas y las necesidades energéticas del vaso: hasta un 30 % de ahorro energético en modo regulación**
- **Sistema de desescarche automático que se adapta** para optimizar los ciclos de desescarche
- Modo nocturno para poder disfrutar de un modo de funcionamiento **nocturno muy silencioso**
- **Información en tiempo real** a través de una gran pantalla de control (**herramienta de diagnóstico para el profesional**)
- 6 referencias disponibles, hasta : **-12°C / COP > 5* / 140 m³**
- **Modo reversible** por inversión de ciclo para ofrecer la mejor experiencia cuando la temperatura está en su punto más alto, la bomba baja la temperatura del agua a un nivel mas confortable
- **Funda de invierno** incluida para asegurar la protección de la bomba hasta la siguiente temporada de piscina
- **Tacos antivibrantes** incluidos
- **Intercambiador de calor de titanio:** compatible con todo tipo de tratamientos de agua (sal, cloro, UV, productos químicos...) y de gran durabilidad
- *Aire 27°C y agua 26°C



Full inverter	Reversible	Para piscinas enterradas	Frontal	Funciona hasta -12°C	Modo nocturno	Módulo Wi-Fi	Display digital	R32 (2 modelos)	R410 (4 modelos)	Silencioso	Desescarche automático



Conexión eléctrica sencilla



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

** Sólo en los modelos ENPI4MA et ENPI6MA



MÓDULO WI-FI INCLUIDO

Descarga la app EyesPool Inverter 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: HWX26100016



O ESCANÉAME





EnergyLine Pro Fi

 ENERGYLINE
PRO Fi

Descripción	Unidad	ENPI4MA	ENPI6MA	ENPI7M	ENPI9M	ENPI11M	ENPI13T	
Alimentación eléctrica	-	220 V-240 V ~/1 ph/50 Hz					380 V-415 V ~/3 N/50 Hz	
Refrigerante	-	R32			R410A			
Potencial de calentamiento global	GWP	675			2088			
Masa de refrigerante	kg	0.50	0.60	1.10	1.30	1.50	2.10	
Equivalencia de dióxido de carbono ⁽¹⁾	CO ₂ eq	0.34	0.41	2.30	2.71	3.13	4.38	
Rango de potencia de calefacción Aire 27°C - Hr ⁽²⁾ 78% - Agua 26°C	kW	2.50 - 9.73	5.60 - 11.90	4.15 - 16.60	4.80 - 20.50	6.58 - 23.91	10.05 - 30.00	
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.20 - 1.34	0.52 - 1.66	0.31 - 3.12	0.40 - 3.94	0.67 - 4.73	0.83 - 5.61	
Intensidad absorbida	A	1.33 - 6.02	2.33 - 7.29	1.48 - 13.48	1.83 - 17.25	3.20 - 20.69	1.37 - 8.50	
Coefficiente de rendimiento	COP	12.32 - 7.12	10.77 - 7.10	13.39 - 5.32	12.00 - 5.20	9.83 - 5.10	12.11 - 5.33	
Rango de potencia de calefacción Aire 15°C - Hr ⁽²⁾ 71% - Agua 26°C	kW	1.71 - 7.60	4.40 - 9.20	3.13 - 12.75	6.25 - 16.10	6.60 - 18.52	7.06 - 22.40	
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.27 - 1.49	0.69 - 1.70	0.44 - 2.79	0.95 - 3.64	1.07 - 4.54	0.71 - 5.21	
Coefficiente de rendimiento	COP	6.40 - 5.10	6.40 - 5.40	7.12 - 4.57	6.57 - 4.41	6.15 - 4.08	9.99 - 4.29	
Caudal nominal de agua	m ³ /h	4.20	5.20	5.30	6.70	8.00	9.50	
Conexión hidráulica (incluida)	mm	50						
Pérdida de carga hidráulica	kPa	3.30	3.90	2.60	8.00	3.90	5.00	
Nivel de presión acústica a (min. - max.) 1 m	dB(A)	33 - 41	33 - 41	44 - 53	45 - 56	46 - 57	48 - 58	
Nivel de presión acústica a (min. - max.) 10 m	dB(A)	16 - 25	16 - 25	27 - 36	28 - 39	29 - 40	31 - 41	
Tipo de ventilador	-	DC inverter						
Número de ventilador(es)	ud.	1			2			
Velocidad del ventilador	rpm	500 - 700	500 - 650	600 - 750	600 - 900	400 - 800	400 - 900	
Modo silencioso	-	Sí						
Velocidad del ventilador (Modo silencioso)	rpm	300	400	500	500	500	450	
Tipo de compresor	marca	Mitsubishi						
Bomba de calor reversible	-	Sí						
Modo de desescarche	-	Por inversión de ciclo						
Función prioridad calentamiento	-	Sí						
Tacos antivibrantes	-	Incluidos						
Caja de control del usuario	-	Táctil 12,5 cm en color						
Funda de invierno (incluida)	ref.	HWX84100049		HWX20000240216		HWX20000240217		
L x An x Al ⁽³⁾	mm	1046 x 400 x 768		1150 x 485 x 868		1150 x 485 x 1275		
Peso	kg	53	65	77	82	110	113	
Volumen de vaso recomendado ⁽⁴⁾	m ³	≤ 40	≤ 50	≤ 70	≤ 95	≤ 120	≤ 140	

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.