

NOVEDAD
disponible a partir de
febrero 2010



Power First

6, 8, 11, 13 y 15

Bomba de calor económica para piscinas privadas enterradas o fuera de suelo de hasta 100 m³.

- Carcasa inyectada en polipropileno
- Condensador de titanio
- Compresor Panasonic

- La mejor relación calidad-precio del mercado
- Compresor rotativo muy silencioso (excepto Power First 15 con compresor Scroll)
- Fluido frigorífico R 410A
- Función prioridad de calentamiento
- Arranque progresivo (modelos 11, 13 y 15)

PRECIOS Y CARACTERÍSTICAS

Modelo	Power First 6 mono	Power First 8 mono	Power First 11 mono	Power First 13 mono	Power First 15 mono
Referencia	W20PFIRST6M	W20PFIRST8M	W20PFIRST11M	W20PFIRST13M	W20PFIRST15M
PRECIO	2.435	2.912	3.957	4.510	4.950
Precio (Euros)					
Características técnicas	Power First 6 mono	Power First 8 mono	Power First 11 mono	Power First 13 mono	Power First 15 mono
Condiciones de uso 1: Aire a 15°C/Agua 24°C/ Higró 70% (Nominal Zodiac)					
Potencia absorbida (kW)	1,3	1,6	2,2	2,8	3,1
Potencia aportada (kW)	6,6	7,8	11	13,3	15,5
COP	4,9	4,9	5	4,7	5
Condiciones de uso 2: Aire a 28°C/Agua 28°C/ Higró 80%					
Potencia aportada (kW)	8,4	9,55	13,2	15,8	19
COP	5,7	5,9	5,6	5,1	5,7
Caudal de agua medio (m ³ /h)	3	4	5	6	6,5
Volumen máximo piscina*	0 a 40	30 a 50	40 a 75	60 a 90	75 a 110
Pérdida de carga (mmca)	1,3	1,3	1,3	1,5	1,1
Conexión hidráulica	Racores PVC Ø 50 para encolar				
Alimentación eléctrica	230 V / 50Hz				
Intensidad nominal absorbida (A)	6,25	7,3	10,5	13	15
Intensidad máxima absorbida (A)	9	10	14,5	16,1	21,9
Sección de cable alimentación (mm ²)**	3*2,5	3*2,5	3*2,5	3*4	3*6
Potencia acústica (dBa)***	66,4	67,4	68	-	-
Presión acústica a 10 m (dBa)***	38,4	39,4	40	-	-
Peso (kg)	51	52	63	68	81

* Piscina privada con manta térmica, del 15 de mayo al 15 de septiembre. Aire a 15°C.

** Para una longitud máxima de 25 metros.

*** Valores medidos y certificados según las normas ISO 3741 y EN ISO 354 por el CTTM (Centro de Transferencia de Tecnología de Le Mans).

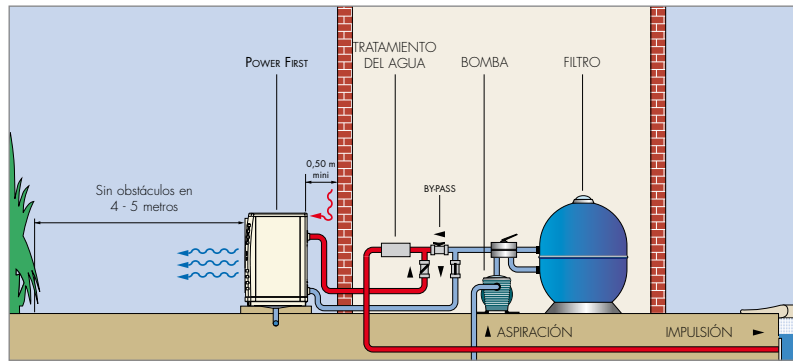
ACCESORIOS

Modelo	Funda invernaje	PSA Net
Referencia	W20HOUSSEPFIRST	WMA03491
Precio (Euros)	77	92



INSTALACIÓN

- En el exterior, cerca del local técnico.
- Conexión hidráulica en PVC Ø50 por by-pass en la filtración (racores Ø50 incluidos)
- Prever una distancia de 50cm. entre la parte trasera de la bomba de calor y la pared. Evitar obstáculos delante de la máquina en 4-5m.: plantas, paredes, etc...
- Alimentación eléctrica con protección por disyuntor diferencial 30mA en cabeza de línea (no incluida).



CARACTERÍSTICAS

- Bomba de calor aire/agua monobloc exterior.
- Condensador de TITANIO anticorrosión.
- Evaporador "aleta fina" de alto rendimiento.
- Regulador digital que permite determinar la prioridad de calentamiento.
- Compresor rotativo con paleta (excepto Power 15, compreso SCROLL).
- Interruptor de caudal de agua por el regulador digital.
- Seguridad Pressostat H.P. y B.P.
- Deshielo automático por ventilación forzada.
- Termostato anti-hielo (se para a +5°C).
- Carcasa en polipropileno (anticorrosión).
- Fluido frigorífico R 410 A.

DIMENSIONES (mm)

