

**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 m<sup>3</sup>.

- 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
<b>PRECIO</b>	<b>2.435</b>	<b>2.912</b>	<b>3.957</b>	<b>4.510</b>	<b>4.950</b>
Precio (Euros)					
Características técnicas	Power First 6 mono	Power First 8 mono	Power First 11 mono	Power First 13 mono	Power First 15 mono
<b>Condiciones de uso 1: Aire a 15°C/Agua 24°C/ Higró 70% (Nominal Zodiac)</b>					
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
<b>Condiciones de uso 2: Aire a 28°C/Agua 28°C/ Higró 80%</b>					
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 <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup> )**	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).

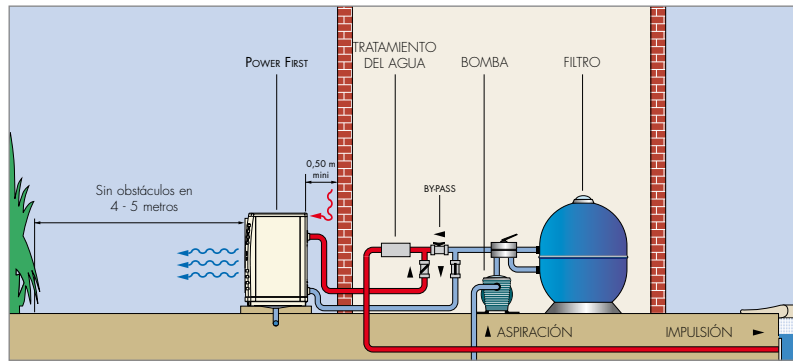
## ACCESORIOS

Modelo	Funda invernaje	PSA Net
Referencia	W20HOUSSEPFIRST	WMA03491
Precio (Euros)	<b>77</b>	<b>92</b>



## 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)

