



## MAG Fi

La bomba de calor  
para piscinas pequeñas

➤ Tecnología **Full Inverter**  
hasta **un 30% de ahorro de energía**

➤ Ultra **silenciosa**

➤ Plug & play

➤ control **WiFi**

➤ **Reversible** caliente / frío

➤ Ligera y compacta

➤ Funciona **desde de -10°C**

	4 kW	5 kW
Volumen de la piscina (m <sup>3</sup> )	15 - 28 *	20 - 35 *
COR aire 26°C / agua 26°C	12.5~5.68	12.5~5.68
Ruido a 10 m (db(a))	< 29	< 29

\* Sujeto a una piscina aislada y cubierta

**BOMBA DE CALOR GARANTIZADA**

**3**  
AÑOS

**COMPRESOR GARANTIZADO**

**5**  
AÑOS

**SERPENTÍN DE TITANIO  
GARANTIZADO CONTRA LA CORROSIÓN**

**15**  
AÑOS



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Norma U.E.  
Certificación TÜV

Modelos	4 kW	5 kW
Referencia	PC-MAG040FI	PC-MAG050FI
Volumen de la piscina (m <sup>3</sup> )	15 - 28 m <sup>3</sup>	20 - 35 m <sup>3</sup>
Aire 26 °C Agua 26 °C Humedad 80 %	Capacidad (kW) Consumo de potencia (kW) COR	2.1~5.1 0.168~0.898 12.5~5.68
Aire 15 °C Agua 26 °C Humedad 70 %	Capacidad (kW) Consumo de potencia (kW) COR	1.36~3.8 0.194~0.844 7.0~4.5
Alimentación	Mono 220-240V / 50Hz	
Potencia máx. (W)	1200	1500
Intensidad máxima (A)	5,4	6,9
Rango de temperatura de calentamiento	10 °C / 40 °C	
Rango de temperatura de enfriamiento	8 °C / 28 °C	
Rango de funcionamiento	-10 °C / 43 °C	
Caudal (m <sup>3</sup> /h)	2	2,5
Refrigerante	R32	
Medidas del embalaje (mm)	470 x 380 x 480	
Medidas (mm)	420 x 290 x 430	
Peso neto / bruto (kg)	21,5 / 23	23,5 / 25
Ruido a 1 m (dB(A))	< 44	< 44
Ruido a 4 m (dB(A))	< 35	< 36
Ruido a 10 m (dB(A))	< 23	< 25
Tipo de compresor	Rotativo	
Marca del compresor	Toshiba	
Intercambiador	Twisted Tech® de titanio	
Función	Calentamiento / Enfriamiento	
Pérdidas en carga (mCE)	1,1	1,2

### LA BOMBA DE CALOR ESPECIAL PARA PISCINAS DE HASTA 35M<sup>3</sup>.

Especialmente diseñado para hacerte la vida más fácil, puedes controlarlo con la punta de los dedos gracias a su conexión WiFi.

Además, su tecnología Full Inverter te permitirá ahorrar hasta un 30% de electricidad respecto a una bomba de calor on/off, y reducirá la presión sonora, por lo que será más silenciosa.

Gracias a su tecnología reversible, podrás tanto enfriar el agua como utilizar su modo desescarche para optimizar las subidas de temperatura.

Con el diseño de una bomba Premium, hereda todas sus prestaciones en un espacio ultracompacto y su ligereza le permite un transporte una vez finalizada la temporada.

### CONEXIÓN WIFI

- Control desde su smartphone
- Indicación en tiempo real



### TECNOLOGÍA FULL INVERTER

- Hasta **30%** de ahorro de energía en un año
- Compresor y ventilador de frecuencia variable
- Puesta en marcha progresiva
- Reducción significativa de la presión acústica

## COMPATIBLE



Piscina sobre suelo



Piscina de madera



Piscina enterrada <35m<sup>3</sup>

## EL + POOLEX : todos los accesorios incluidos



### Packaging

Embalaje multilingüe con estructura reforzada que incluye todos los accesorios



Toma eléctrica de 5m con protección diferencial de 10 mA



Conectores de PVC Ø 32- 38mm



Manual de instalación y de uso en varios idiomas