

POOLEX¹ ONE

BOMBA DE CALOR ULTRA-COMPACTA



COR* ≥ 4.6 | RUIDO** < 29 dB
AIRE 15°C AGUA 26°C A 10 M

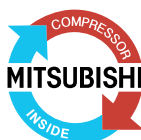
COMPRESOR
MITSUBISHI

ALTO RENDIMIENTO
Y ECONÓMICA



REDIMIENTO DE POOLEX AL MEJOR PRECIO

para calentar su piscina

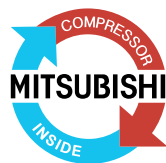


3 versiones disponibles hasta **75 m³**

* Coeficiente de rendimiento superior a 4,6 en condiciones de aire 15°C, agua 26°C y humedad 70 %, certificado por el TÜV.
** Ruido medio a 10 m de la BDC.

Poolex ONE, una gama de bomba de calor eficaz y accesible a todos.

Las bombas de calor **Poolex ONE** son exclusivamente equipadas de **compresor alta eficacia MITSUBISHI**.



Combinada con un **intercambiador** con tecnología **anticongelante**, la **ONE** es sin contesto una de las mas confiable de su categoría.



Garantías

- Bomba de calor garantía **2 años**
- Compresor MITSUBISHI garantía **5 años**
- Serpentina en titanio **garantía a vida** contra la corrosión

Accesorios incluidos



Tubo de evacuación de condensados



Conectores PVC 50mm



Soportes anti vibración



fijación sobre paleta de madera

✓ **Hasta 80% de economía energética en comparación a la calefacción tradicional**

✓ **Intercambiador térmico con tecnología anticongelante Poolex**

✓ **Uso simplificado TOUCH & GO**

✓ **Compresor MITSUBISHI ultra eficaz**

✓ **Estructura en ABS anti UV / anti corrosión**

✓ **Compatible electrolisis de sal**

✓ **Gas frigorigeno R410A**

✓ **Accesorios incluidos**



		POOLEX ONE 60	POOLEX ONE 80	POOLEX ONE 100
Volumen de piscinas (m³)		≤ 45	≤ 60	≤ 75
Referencia		PC-ONE-60	PC-ONE-80	PC-ONE-100
Aire 15°C	Capacidad (W)	6120	8010	10090
Agua 26°C	Potencia absorbada (W)	1320	1770	2170
Humedad 70%	COP	4,63	4,69	4,65
Aire 26°C	Capacidad (W)	8020	10500	12810
Agua 26°C	Potencia absorbada (W)	1380	1790	2200
Humedad 80%	COP	5,81	5,86	5,82
Alimentación		Mono 230V / 50Hz		
Potencia maximal (W)		2270	2600	3230
Intensidad maximal (A)		10,40	11,90	14,80
Rango de temperatura de calentamiento		15°C / 40°C	15°C / 40°C	15°C / 40°C
Rango de funcionamiento		4°C / 43°C	4°C / 43°C	4°C / 43°C
Caudal (m³/h)		2,7	3,5	4,5
Refrigerante		R410A	R410A	R410A
Dimensiones del embalaje (mm)		925x650x370		
Dimensiones (mm)		900x590x360		
Peso neto / bruto (kg)		41/43	45/47	50/52
Ruido a 1 m (dB(A))		<48	<49	<49
Ruido a 4 m (dB(A))		<38	<39	<39
Ruido a 10m (dB(A))		<29	<30	<30
Tipo de compresor		Rotativo	Rotativo	Rotativo
Marca del compresor		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Función		Calentamiento	Calentamiento	Calentamiento
Pérdida en carga (mCE)		1	1,1	1,2