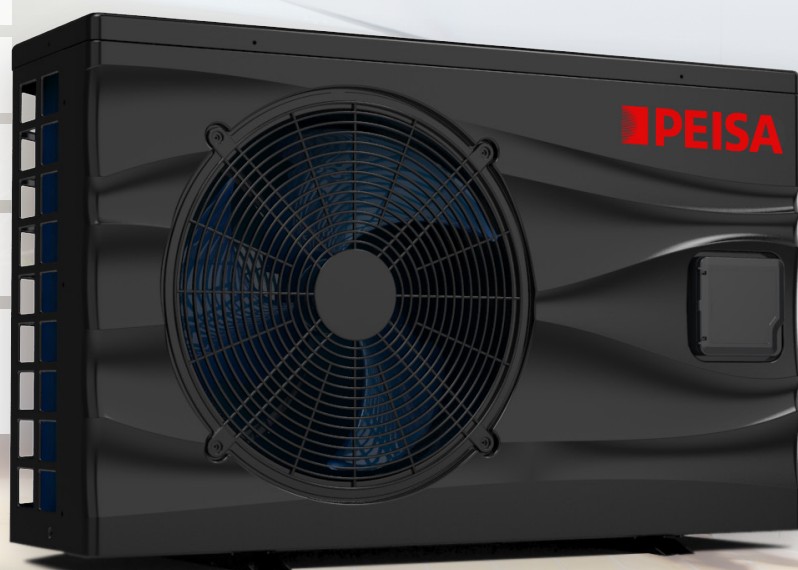




Bomba de Calor Inverter para piscinas

- ✓ Tecnología Inverter.
- ✓ Ahorro de energía eléctrica.
- ✓ Gran resistencia a la corrosión.
- ✓ Gas refrigerante de alta eficiencia.
- ✓ Control mediante display o a través de una App en tu celular.



Bomba de Calor Inverter para piscinas

Descripción:

¡Disfrutá la pileta todo el año! La Bomba de Calor para piscinas climatiza el agua absorbiendo la energía térmica del aire ambiental. Gracias a la tecnología Inverter potencia su eficiencia y ahorro energético, favoreciendo a su vez un ambiente silencioso, debido al bajo ruido que produce.

Características:

- Eficiente compresor Mitsubishi con tecnología Inverter, que mantiene la temperatura de salida estable ajustando constantemente la velocidad del motor del compresor según el requerimiento.
- Intercambiador de calor con conductos de titanio, rodeados por una carcasa de PVC capaz de soportar una exposición prolongada al agua de la piscina.
- Utiliza el gas refrigerante R32 con gran eficiencia energética y poder de refrigeración. Al ser un refrigerante 100% puro, es más fácil de reciclar y reutilizar.

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	MODELO		
		CPBC 7 - INVERTER	CPBC 9 - INVERTER	CPBC 12 - INVERTER
(*) Capacidad nominal de calefacción (27/24,3°C)	kW	1,82 - 7,24	2,23 - 9,00	1,82 - 11,66
	Kcal/h	1563 - 6225	1917 - 7739	1565 - 10026
(*) Potencia consumida de calefacción	kW	0,15 - 1,28	0,18 - 1,54	0,16 - 2,00
(*) COP	-	12,13 - 5,66	12,39 - 5,84	12,57 - 5,84
(**) Capacidad nominal de calefacción (15/12°C)	kW	1,39 - 5,64	1,58 - 7,00	1,79 - 8,62
	Kcal/h	1195 - 4849	1358 - 6019	1539 - 7412
(**) Potencia consumida de calefacción	kW	0,24 - 1,28	0,27 - 1,47	0,29 - 1,91
(**) COP	-	5,79 - 4,41	5,85 - 4,76	6,19 - 4,52
(***) Capacidad nominal de calefacción (10/6,8°C)	kW	0,48 - 2,81	1,21 - 5,00	0,70 - 4,00
	Kcal/h	413 - 2416	1040 - 4299	602 - 3439
(***) Potencia consumida de calefacción	kW	0,10 - 0,90	0,25 - 1,56	0,14 - 1,25
(***) COP	-	3,12 - 4,75	4,84 - 3,21	3,20 - 5,00

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión eléctrica	-	220 - 240	220 - 240	220 - 240 V-;
Potencia eléctrica	-	1,48 kW;	1,92 kW;	2,49 kW ;
Cantidad de compresores	-	1		
Tipo de compresor	-	Rotativo		
Cantidad de ventiladores	-	1		
Ruido	dB(A)	38 - 50	39 - 51	42 - 53

AGUA SANITARIA

Conexión de agua	mm	50		
Caudal de agua	m3/h	2,4	3,0	3,7
Pérdida de carga (máx)	kPa	2	3	4

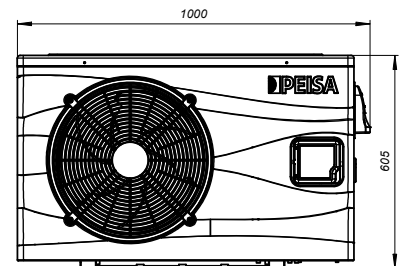
DIMENSIONES

Dimensiones netas de la unidad	mm	1000 x 605 x 418		
Peso neto	kg	42	45	53
Refrigerante	-	R32		
Peso refrigerante	kg	0,35	0,43	0,48

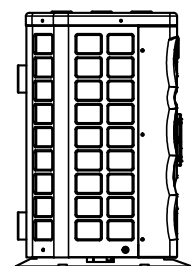
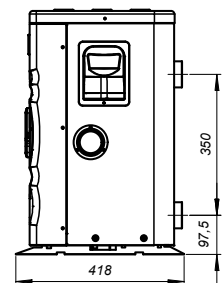
(*) Temperatura ambiente: 27°C/24,3°C. Temperatura del agua de entrada: 26°C.
 (**) Temperatura ambiente: 15°C/12°C. Temperatura del agua de entrada: 26°C.
 (***) Temperatura ambiente: 10°C/6,8°C. Temperatura del agua de entrada: 26°C.

Rango de trabajo:
 Temperatura ambiente: -5 - 43°C
 Temperatura del agua: 9 - 40°C

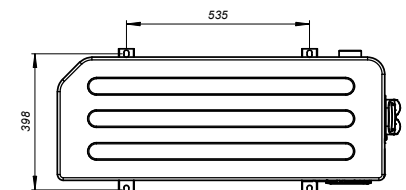
Vista frontal



Vistas laterales



Vista superior



Unidad de medida: mm.

Más información:

www.peisa.com.ar