



TERMION INVERTER controla el calentamiento de tu piscina en SILENCIO

La tecnología INVERTER ajusta automáticamente la velocidad del compresor y el ventilador a las necesidades de su piscina y a las condiciones climáticas.

La tecnología más silenciosa combinada con las mejores prestaciones en el mismo producto.

Tres maneras disponibles de configuración: **Boost, Eco-Silent y Smart**

- **Modo BOOST:** La bomba de calor trabaja entre el 85% y el 100% de la capacidad para garantizar un calentamiento rápido de tu piscina
- **Modo ECO-Silence:** Esta configuración garantiza un alto COP y bajo ruido, el ventilador funciona en la velocidad mínima necesaria y el compresor optimiza el rendimiento.
- **Modo SMART:** la capacidad y el nivel de ruido se ajustan automáticamente según el ambiente temperatura y temperatura del agua de la piscina. Dependiendo de las necesidades de calefacción de la piscina, la bomba de calor adaptará su capacidad automáticamente.

Pantalla simple e intuitiva de serie, pantalla LCD retroiluminada

**Comprometidos
con el agua.**



DESCRIPCIÓN		TERMION INVERTER 7	TERMION INVERTER 9	TERMION INVERTER 11	TERMION INVERTER 13	TERMION INVERTER 17	TERMION INVERTER 21	TERMION INVERTER L	TERMION INVERTER L+
Capacidad calorifica modo BOOST	Aire 28 °C. Agua 28 °c HR 80%	6,6 kw	8,8 kw	10,6 kw	12,8 kw	16,5 kw	20,1 kw	24,2 KW	27,8 KW
COP MODO BOOST		6,-5,4	6,-5,4	6,-5,4	6,8-5,6	6-5,4	5,9-5,2	6-5,4	5,9-5,2
Capacidad calorifica Modo SMART		6,6-3,2 kw	8,8-3,5 kw	10,9-3,9 kw	12,9-4,2 kw	16,5-5,5 kw	20,1-6,5 kw	24,4-7,8	27,8-10,5
COP MODO SMART		10,8-5,4	10,8-5,4	10,8-5,4	11,2-5,6	10,8-5,4	10,1-5,2	10,8-5,4	10,1-5,2
Capacidad calorifica modo ECO SILENT		5,8-3,2 kw	5,85-3,5 kw	7,1-3,9 kw	8,4-4,2 kw	9,9-5,5 kw	12,2-6,5 kw	16,3-7,8	18,9-10,5
COP MODO ECO-SILENT		10,8-8,3	10,8-8,3	10,8-8,3	11,2-8,5	10,8-8,3	10,1-8,1	10,8-8,3	10,1-8,1
Capacidad calorifica modo BOOST	Aire 15 °C. Agua 26 °c HR 70%	4,6 kw	6,4 kw	7,5 kw	9,8 kw	11,7 kw	14,6 kw	18,8 KW	23,4 KW
COP MODO BOOST		4,8-4,3	4,9-4,4	4,9-4,4	5-4,5	4,6-4,4	4,6-4,3	4,6-4,4	4,5-4,2
Capacidad calorifica Modo SMART		4,6-2,6 kw	6,4-3,2 kw	7,5-3,5 kw	9,8-3,7 kw	11,7-4,2 kw	14,6-4,9 kw	18,8-6,8 KW	23,4-8,1 KW
COP MODO SMART		6,7-4,4	6,7-4,4	6,7-4,4	6,8-4,5	6,7-4,4	6,6-4,3	6,7-4,4	6,5-4,2
Capacidad calorifica modo ECO SILENT		2,9-2,6 kw	3,8-3,1 kw	4,9-3,5 kw	7,8-3,7 kw	6,7-4,2 kw	8,5-4,9 kw	10,2-6,8	12,5-8,1
COP MODO ECO-SILENT		6,7-5,6	6,7-5,6	6,7-5,6	6,8-5,5	6,7-5,7	6,6-5,6	6,7-5,7	6,5-5,6
Nivel de ruido enECO-Silent (a 10 m)		21 dB	21 dB	21 dB	22 dB	22 dB	24 dB	24 dB	25 dB
COMPONENTES									
Tipo de compresor		2D FULL DC INVERTER							
Válvula de expansión		ELECTRÓNICA							
Intercambiador		TITANIUM TWISTED							
Gas refrigerante		R32							
Cuerpo bomba de calor		ABS con TRATAMIENTO DE PROTECCIÓN UV							
DATOS PARA INSTALACIÓN									
Caudal mínimo de agua		4 m³/h	4 m³/h	4 m³/h	5 m³/h	5 m³/h	6 m³/h	6 m³/h	6 m³/h
Conexión		50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
DIMENSIONES		967X358X593	967X358X593	967X358X593	967X358X593	1070X430X690	1070X430X690	1070X530X830	1120X530X830
PESO (KG)		50	54	55	56	68	78	100	120
POTENCIA ELECTRICA CONSUMIDA (kw)		1	1,1	1,4	1,7	2,1	2,7	3,5	4,6
TENSIÓN		230 V / 50 Hz						230 V / 50 Hz o 380 V/50 HZ	