







GAMA INVERTER XCSWP

BOMBAS DE CALOR PARA PISCINAS INVERTER

Las bombas de calor inverter XCSWP presentan un elevado rendimiento gracias a su tecnología inverter, adaptando el consumo del compresor a las necesidades reales de la piscina.

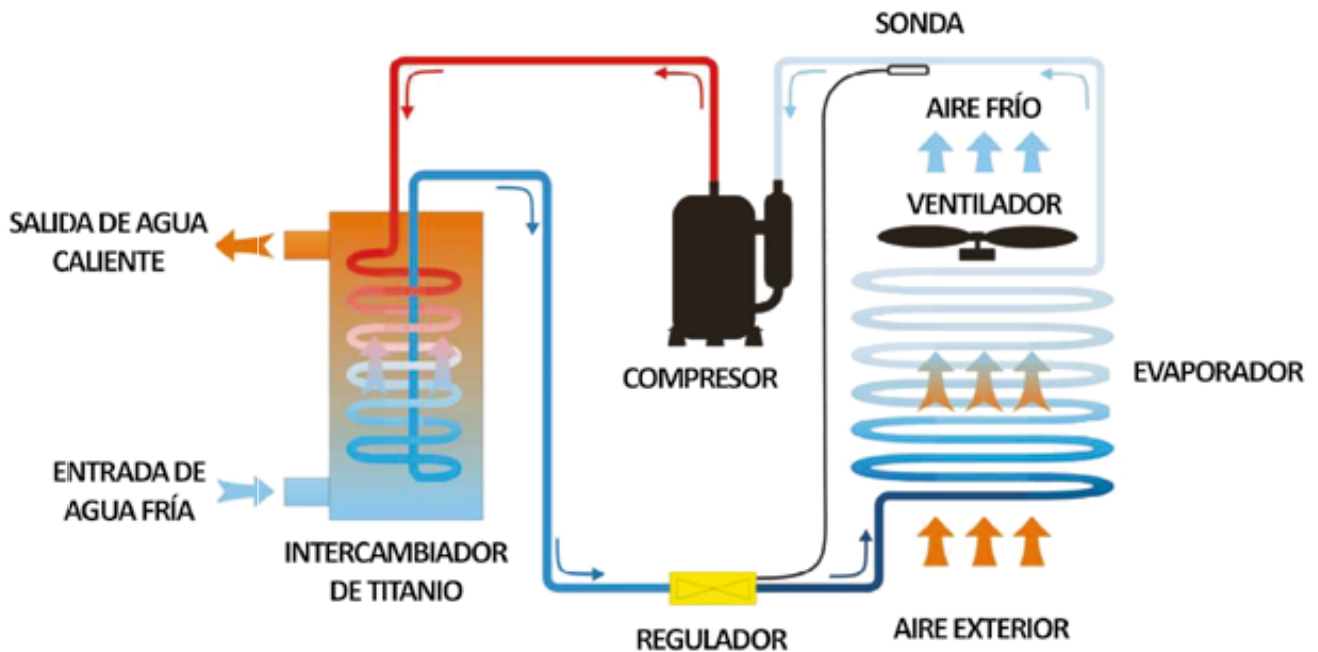
Esta serie dispone de inversión de ciclo, permitiendo calentar o enfriar la piscina según la demanda. Incorporan un intercambiador de titanio de elevada resistencia a la corrosión.



 Aptos para: Piscinas exteriores Piscinas interiores Spas Gimnasios	 Ciclo reversible frío/calor	 Intercambiador de titanio	Capacidad de calentamiento 1,1~25,8 kW
	 Tecnología inverter	 Wi-Fi	

Esquema general de circuito de calefacción y refrigeración

La bomba de calor es reversible. Puede calentar el agua de la piscina o enfriarla.



Características técnicas

	XCSWP 5-I	XCSWP 6-I	XCSWP 7-I	XCSWP 10-I	XCSWP 12-I
Capacidad de calefacción (Aire 24° - Agua 27°)	1,1 ~ 4,8 kW	1,3 ~ 5,9 kW	2,2 ~ 8,6 kW	2,75 ~ 11 kW	3,3 ~ 13 kW
C.O.P	5,6	6,3	5,6	5,6	5,6
Intensidad Nominal	3,5 A	4,2 A	7 A	8,9 A	10,6 A
Potencia Absorbida	0,77 kW	0,93 kW	1,54 kW	1,96 kW	2,32 kW
Capacidad de calefacción (Aire 15° - Agua 26 °)	1,1 ~ 3,6 kW	1,3 ~ 4,8 kW	2,2 ~ 7,0 kW	2,0 ~ 9,0 kW	3,3 ~ 11,5 kW
Potencia Absorbida	0,9 kW	1,08 kW	1,79 kW	2,29 kW	2,71 kW
C.O.P	4	4,4	4	5	4,2
Intensidad Nominal a 15°	4,1 A	4,9 A	8,1 A	10,4 A	12,3 A
Intensidad Máxima	5,8 A	6,4 A	9,9 A	12,5 A	15,9 A
Capacidad de enfriamiento (Aire 35° - Agua 27°)	3,3 kW	4,5 kW	5,3 kW	6,3 kW	8,7 kW
Potencia Absorbida	0,99 kW	1,33 kW	1,65 kW	1,97 kW	2,72 kW
EER	3,9	3,5	3,2	3,2	3,2
Consumo	6,1 A	6,1 A	8,8 A	9,2 A	12,1 A
Temperatura operativa	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C
Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32
Nivel sonoro	48 dB (A)	48 dB (A)	48 dB (A)	52 dB (A)	52 dB (A)
Alimentación	230 V/l/50 Hz	230 V/l/50 Hz	230 V/l/50 Hz	230 V/l/50 Hz	230 V/l/50 Hz
Dimensiones. Al x An x Fon	665x900x340 mm	665x900x340 mm	665x900x340 mm	765x1040x410 mm	765x1040x410 mm
Peso	50 kg	55 kg	60 kg	70 kg	75 kg

Características técnicas

	XCSWP 16-I	XCSWP 20-I	XCSWP 20-TI	XCSWP 25-TI
Capacidad de calefacción (Aire 24° - Agua 27°)	4,4 ~ 17,5 kW	5,25 ~ 21 kW	5,25 ~ 21,2 kW	6,45 ~ 25,8 kW
C.O.P	5,6	5,6	5,6	5,6
Intensidad Nominal	14,2 A	17 A	5,7 A	7 A
Potencia Absorbida	3,13 kW	3,75 kW	3,76 kW	4,61 kW
Consumo	14,2 A	17 A	5,7 A	7 A
Capacidad de calefacción (Aire 15° - Agua 26°)	4,4 ~ 17,5 kW	5,25 ~ 16,5 kW	5,25 ~ 16,7 kW	5,25 ~ 21 kW
Potencia Absorbida	3,65 kW	4,38 kW	4,38 kW	5,38 kW
C.O.P	3,7	3,8	3,8	3,95
Intensidad Nominal a 15°	16,6 A	19,9 A	6,7 A	8,2 A
Capacidad de enfriamiento (Aire 35° - Agua 27°)	9,5 kW	10,4 kW	10,9 kW	13,1 kW
Potencia Absorbida	3,7 kW	4 kW	3,65 kW	4,38 kW
Intensidad Nominal	16,7 A	18 A	6,8 A	8,4 A
EER	2,6	2,6	3	3
Temperatura operativa	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C	-10 ~ +43 °C
Refrigerante	R32	R32	R32	R32
Nivel sonoro	54 dB (A)	54 dB (A)	54 dB (A)	55 dB (A)
Alimentación	230 V/I/50 Hz	230 V/I/50 Hz	400 V/III/50 Hz	400 V/III/50 Hz
Dimensiones. Al x An x Fon	865x1180x450 mm	865x1180x450 mm	865x1180x450 mm	865x1180x450 mm
Peso	103 kg	110 kg	110 kg	125 kg