



BOMBA DE CALOR PARA PISCINA TITANIUM+

A ÁGUA DA SUA PISCINA FICOU MAIS INTELIGENTE
COMPRESSOR DUAL INVERTER + MÓDULO IA = MAIOR POUPANÇA DE ENERGIA



Módulo IA
(Inteligência Artificial)



Eficiência
Energética Máxima



Controlo remoto
via App



Monofásico ou
trifásico



Todas as Bombas de Calor incluem módulo Wi-Fi integrado, permitindo o controlo remoto do equipamento e a monitorização, em tempo real, dos respetivos parâmetros de funcionamento.



Modelos Disponíveis	Titanium+12	Titanium+20	Titanium+25T
Volume recomendado da piscina	40~65 m ³	60~100 m ³	70~120 m ³
Tensão de alimentação	Monofásico: 220-240V / 50Hz		Trifásico: 380V / 50Hz
Número de ventiladores	1		
Ruído (1m)	40-49 dB(A)	47-51 dB(A)	47,6-55 dB(A)
Ruído (10m)	22,5-31,5 dB(A)	30-34 dB(A)	30,9-38 dB(A)
Ligação água	50 mm		
Caudal de água nominal	4,4m ³ /h	7,7m ³ /h	9,7m ³ /h
Dimensões da unidade (LxPxA)	980x360x608 mm	1048x396x771 mm	1156x437x866 mm
Revestimento exterior	ABS		
Fluido frigorigéneo	R290		
Velocidade do ventilador	700~850 RPM	650~750 RPM	500~750 RPM
Condição de desempenho ¹			
Capacidade aquecimento	3,0~12,0 kW	6,0~20,0 kW	9,5~25,0 kW
Potência elétrica absorvida	0,23~1,97 kW	0,4~3,79 kW	0,63~4,1 kW
COP	15,0~6,1	15,0~5,27	15,0~6,1
Condição de desempenho ²			
Capacidade aquecimento	1,6~8,25 kW	2,64~13,75 kW	4,18~18,8 kW
Potência elétrica absorvida	0,25~1,83 kW	0,4~2,97kW	0,62~4,09 kW
COP	6,5~4,5	6,6~4,63	6,7~4,6

¹ Temperatura do ar exterior: 27° C / 24.3° C, Temperatura da água de entrada: 26° C

² Temperatura do ar exterior: 15° C / 12° C, Temperatura da água de entrada: 26° C

Intervalo de funcionamento

Aquecimento: Temperatura ambiente: -7 a 43°C - Temperatura da água: 9 a 40°C

Arrefecimento: Temperatura ambiente: 15 a 43°C - Temperatura da água: 15 a 30°C

