



COMPATÍVEL
SAWY



Potência e rendimento para grandes piscinas Ψ

LES PLUS

- Ψ Gama para todas as estações
- Ψ Compressor Inverter
- Ψ Motor de ventilador Inverter
- Ψ 5G control ****
- Ψ Ecrã táctil a cores
- Ψ Certificação CE
- Ψ Gama reversível de calor, frio e automática
- Ψ Cumpre as normas da FPP (Federação Francesa de Profissionais de Piscinas)

CLASSE ENERGÉTICA 



Piscina comunitária e pública



Grande piscina exterior / interior



Centro aquático

CARACTERÍSTICAS



MODELO	WPoséidon 80	WPoséidon 175
Potência de aquecimento *	12.20~65.00 kW	28.20~130.00 kW
Consumo *	0.76~10.65 kW	1.76~20.97 kW
COP *	6.10~16.10	6.20~16.00
Modo BOOST *	80 kW	175 kW
Corrente nominal	21 A	37.7 A
Corrente máx. consumida	21 A	37.71 A
Potência de aquecimento **	9.60~50.10 kW	20.20~100.00 kW
Consumo **	6.10~16.10	6.20~16.00
COP **	4.91~8.40	4.90~8.50
Modo BOOST **	60 kW	135 kW
Potência a frio ***	8.20~18.40 kW	44.00~54.80 kW
Consumo a frio ***	2.02~6.28 kW	10.73~17.79 kW
EER ***	3.00~4.05 kW	3.08~4.10 kW
Modo BOOST **	25 kW	75 kW
Corpo	Metal	Metal
Controlador	Ecrã táctil colorido	
Gás	R 410A	R 410A
Permutador	Titânio trançado	Titânio trançado
Compressor	Tipo Mitsubishi DC	Tipo Hitachi DC
Número de ventiladores	2	2
Velocidade do ventilador	850 rpm	850 rpm
Modo	Calor/Frio/Automático	Calor/Frio/Automático
Intervalo de funcionamento	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Potência acústica a 1 m	60 dB(A)	63 dB(A)
Alimentação	380-415V~/3Ph~	380-415V~/3Ph~
Regulador de pressão	EEV	EEV
Caudal de água	25 m ³ /h	45 m ³ /h
Dimensão do produto	1750 * 840 * 1750 mm	2170 * 1150 * 2130 mm
Dimensão da caixa (L / C / A)	1840 * 910 * 1920 mm	2270 * 1300 * 2251 mm
Peso líquido	358 kg / 419 kg	659 kg / 700 kg
Garantia de todas as peças	3 anos	3 anos
Garantia compressor	5 anos	5 anos
Garantia permutador	7 anos	7 anos

* Teste efetuado à temperatura do ar de 27 °C, com a obtenção da mesma diferença de temperatura e de caudal de água a 15 °C.

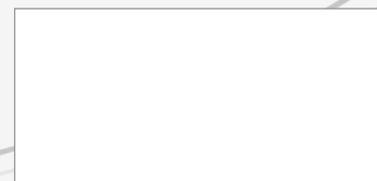
** Teste efetuado à temperatura do ar de 15 °C, com uma entrada de água a 26 °C e uma saída de água a 28 °C para estabelecer o caudal de água, a capacidade de aquecimento e o consumo, de acordo com as normas da FPP.

*** Teste efetuado à temperatura do ar de 35 °C, com uma entrada de água a 30 °C e uma saída de água a 29 °C.

5G control ****

Supervisão e controlo remoto da bomba de calor através de um módulo DTU 4G/5G.

Este módulo simplifica a manutenção da sua bomba de calor graças a numerosos pontos de controlo, que são permanentemente acessíveis onde quer que se encontre.



**** Serviço e assinatura oferecidos durante 4 anos e depois 150 euros por ano a partir do 5º ano.