

# Heliotek



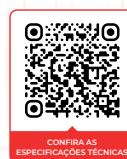
## Bombas de calor para banho

Conforto inteligente para cada momento  
Transformamos o calor do ambiente em água quente para banhos revigorantes com máxima eficiência.

# WaveTek DW

(Modelo: 19Si)

Aquecimento eficiente para o seu banho com tecnologia **Full Inverter**, garantindo economia o ano todo.



Conforto térmico em todas as estações, as **Bombas de Calor WaveTek 19Si** com tecnologia **Full Inverter** oferecem aquecimento eficiente para o seu lar, economizando energia e apresentando um design moderno.



## Design exclusivo ■

As bombas possuem um design que se harmoniza perfeitamente com o ambiente, adicionando um toque de elegância e modernidade.



## Tecnologia Full Inverter

Esta tecnologia reduz o consumo de energia, proporcionando economia sem comprometer o desempenho.



## Conectividade Wi-Fi ■

Com suporte para tecnologia Wi-Fi, você tem controle dos parâmetros da bomba diretamente do seu dispositivo móvel, garantindo ajustes precisos e conveniência.



## Aplicativo intuitivo

Permite ajustar a temperatura, programar eventos e muito mais com rapidez e facilidade, tudo através de um aplicativo projetado para maximizar seu conforto e eficiência.



## Controle de circulação ■

Controle de circulação integrado que otimiza o aquecimento da água, assegurando temperatura ideal com máximo rendimento.



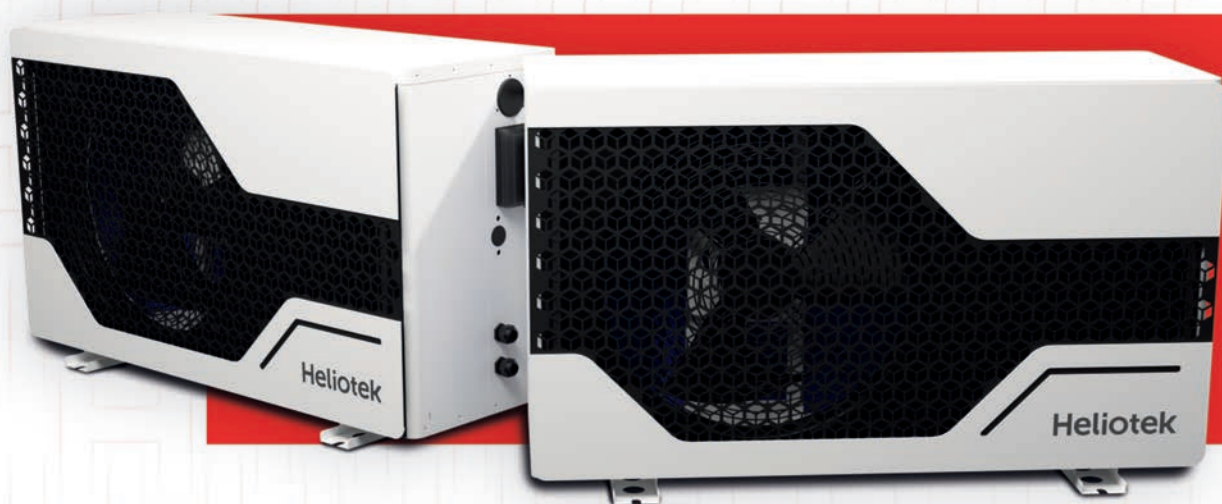
## Baixo ruído

Proporciona aquecimento eficiente e silencioso para seu lar, criando um ambiente tranquilo e agradável.

# PREMIUM HEAT PRO COMFORT

(Modelos: 4S, 6S)

Banho quente com eficiência e conforto o ano todo, perfeito para residências e estabelecimentos comerciais que não abrem mão de qualidade.



A **Premium Heat Pro Comfort** vai deixar a água da sua casa sempre na temperatura ideal. Aproveite o calor do ar ambiente para aquecer com eficiência, reduzindo o consumo de energia. Este sistema funciona de forma integrada com soluções solares, potencializando ainda mais a **economia e a sustentabilidade**.



CONFIRA AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



## De cara nova ■

Design atualizado que harmoniza perfeitamente com qualquer espaço, trazendo sofisticação e contemporaneidade.



## Economia de energia

Menos gastos com energia elétrica em comparação com ao consumo de um chuveiro elétrico.



## Conectividade Wi-Fi ■

Com suporte para tecnologia Wi-Fi, você tem controle dos parâmetros da bomba diretamente do seu dispositivo móvel, garantindo ajustes precisos e conveniência.



## Condensador em cuproníquel

Fabricado em liga de cuproníquel com tratamento anticorrosivo, proporcionando um alto coeficiente de transferência de calor e maior durabilidade.



## Evaporador bluefin ■

Acabamento especial no evaporador trazendo maior durabilidade, eficiência e vida útil para a sua bomba.



## Alta eficiência

Capaz de aquecer água até 60°C de maneira eficiente.

# PREMIUM HEAT

(Modelo: CS2500DW 12-S)

Sistema de aquecimento prático e eficaz para o uso doméstico e para comércios que necessitam de água quente.



A **Premium Heat 2500DW 12-S** é a solução ideal para o seu lar, atendendo a banhos, pias e outros usos domésticos. Com **alta eficiência**, ela utiliza o calor do ar ambiente, economizando energia e funcionando perfeitamente em conjunto com sistemas solares.



## Economia de energia ■

Menos gastos com energia elétrica, se comparado com o consumo de um chuveiro elétrico.



## Condensador em cuproníquel

Fabricado em liga de cuproníquel com tratamento anticorrosivo, proporcionando um alto coeficiente de transferência de calor e maior durabilidade.



## Controle para o seu conforto ■

Escolha a temperatura da água por meio do painel de controle e programe até 3 eventos de funcionamento.



## Evaporador bluefin

Acabamento especial no evaporador trazendo maior durabilidade, eficiência e vida útil para a sua bomba.

CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	PREMIUM HEAT PRO COMFORT		PREMIUM HEAT	WaveTek DW
		4S	6S	CS2500DW 12-S	19Si
Capacidade de aquecimento <sup>1</sup>	kW	4,258	5,906	11,940	9,7 ~ 19,1
	BTU/h	14.528,90	20.152,11	40.740,97	33,098 ~ 65,093
Consumo Elétrico <sup>1</sup>	kW	0,777	1,135	2,630	1,82 ~ 3,76
COP <sup>1</sup>		5,480	5,204	4,540	5,1 ~ 5,35
Capacidade de aquecimento <sup>2</sup>	kW	-	-	-	8,4 ~ 16,6
	BTU/h	-	-	-	28.679 ~ 56.625
Consumo Elétrico <sup>2</sup>	kW	-	-	-	1,86 ~ 3,95
COP <sup>2</sup>		-	-	-	4,2 ~ 4,53
Alimentação elétrica	V		220		220
Número de fases			1		1
Frequência Elétrica	Hz		60		60
Consumo elétrico máximo	kW	1,100	1,700	3,600	5,5
Corrente elétrica máxima	A	5,000	8,300	18,600	25,0
Corrente elétrica nominal	A	3,604	5,264	12,199	17,5
Classe de Proteção			IPX4		IPX4
Vazão de água nominal	m <sup>3</sup> /h	0,7	0,9	2,0	3,3
Vazão de água mínima	m <sup>3</sup> /h	0,5	0,7	1,5	2,4
Vazão de água máxima	m <sup>3</sup> /h	1,1	1,5	3,0	5,5
Trocador de calor			Cuproníquel		Cuproníquel
Temperatura máxima*	°C		60		60
Faixa de ajuste de temperatura da água*	°C		+15 ~ +60		+15 ~ +60
Faixa de temperatura ambiente para operação*	°C		-7 ~ +43		-7 ~ +43
Limite de umidade para operação	%		10 a 100		10 a 100
Pressão máxima de água	kPa		550		550
Pressão mínima de água	kPa		110		110
Perda de carga nominal	kPa	30	35	40	56
Nível de ruído a 1m	dB(A)		52	60	40 ~ 64
Tipo de fluido refrigerante			R-410A		R32
Ø das conexões de entrada e saída de água	pol		¾ BSP fêmea		1 BSP macho
Material das conexões de entrada e saída de água			Latão		Latão
Dimensões do produto LxAxP	mm	895x548x360		986x798x420	1085x848x475
Dimensões da embalagem LxAxP	mm	950x690x380		1076x952x482	1150x860x500
Peso líquido	kg	50	55	87,5	104
Peso bruto (embalado)	kg	54	59	94	119

1 Condições nominais: ar 26°C | umidade relativa do ar 80% | aquecendo água de 15°C até 55°C

2 Condições nominais: ar 20°C | umidade relativa do ar 70% | aquecendo água de 15°C até 55°C

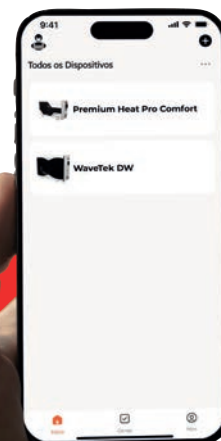
\*Condições em aquecimento



## Controlador digital de bomba

Com tela touchscreen colorida e sistema em português, o novo controlador permite acessar as configurações da sua bomba de calor de forma rápida e intuitiva, além de disponibilizar o acesso remoto via Wi-Fi, para melhor comodidade e controle.

Disponível para os modelos: 4S/6S/19Si



## Heliotek Smart Home

Ajuste temperaturas, crie agendamentos, ligue ou desligue os equipamentos com apenas alguns toques, em tempo real e de forma simples e segura.

Disponível nas  
lojas de aplicativos





# Heliotek

soluções completas para aquecimento de água



Rua Eng. Eugênio Lorenzetti, 78  
Barro Branco, Ribeirão Pires - SP,  
Brasil - CEP: 09407-210

Central de relacionamento  
+55 11 4166-4600  
São Paulo e Grande São Paulo

0800 148 3333  
Demais Regiões

[www.heliotek.com.br](http://www.heliotek.com.br) [heliotek@heliotek.com.br](mailto:heliotek@heliotek.com.br)