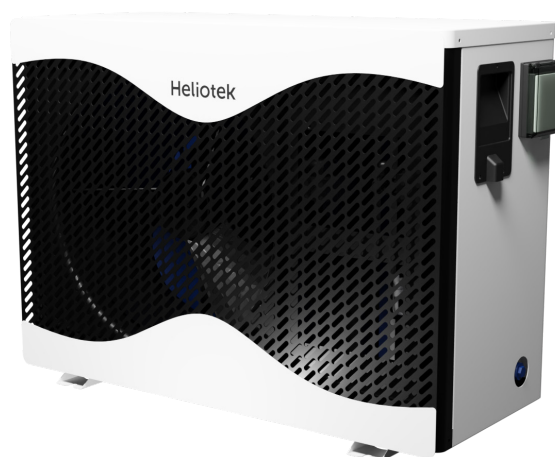
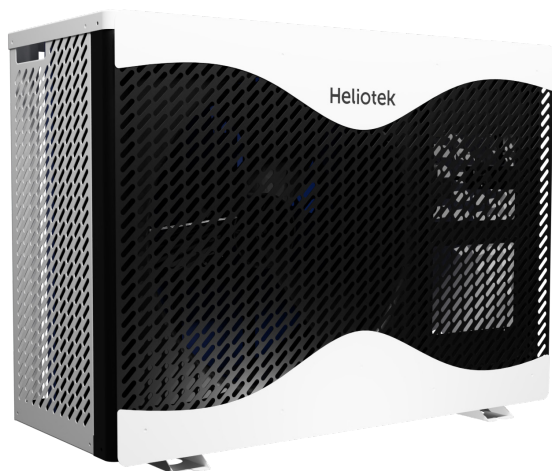


Bomba de Calor WaveTek



Pintura anticorrosão

Com nossa pintura anticorrosão, a proteção dura e a cor permanece vibrante, sem desbotar, mesmo com o passar do tempo.

Design Premium

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

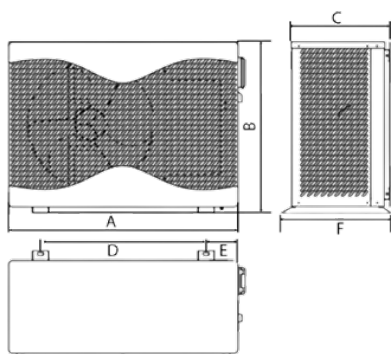
Tecnologia Full Inverter

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

Conectividade Wi-Fi

Controle os parâmetros da bomba via Wi-Fi, direto do seu dispositivo móvel, com ajustes precisos e máxima conveniência.

| Código EAN | |
|---------------|--------------------------------|
| 7898723341578 | Bomba de Calor WaveTek 10-13Si |
| 7898723341585 | Bomba de Calor WaveTek 13-17Si |
| 7898723341004 | Bomba de Calor WaveTek 16-22Si |
| 7898723341035 | Bomba de Calor WaveTek 22-30Si |
| 7898723341028 | Bomba de Calor WaveTek 22-30Ti |



| Modelo/ Dimens. (mm) | A | B | C | D | E | F |
|---------------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| WaveTek 10-13Si/13-17Si/16-22Si | 850 | 637 | 405 | 614 | 118 | 403 |
| WaveTek 22-30Si/Ti | 1036 | 793 | 450 | 614 | 211 | 448 |

Bomba de Calor WaveTek

Heliotek

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADE | 10-13SI | 13-17SI | 16-21SI | 22-30SI | 22-30TI | |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----|
| Referência produto | - | 800031 | 800032 | 800013 | 800014 | 800015 | |
| Modelo | - | 10-13Si | 13-17Si | 16-21Si | 22-30Si | 22-30Ti | |
| EAN | - | 7898723341578 | 7898723341585 | 7898723341004 | 7898723341035 | 7898723341028 | |
| Capacidade de aquecimento ¹ | kW | 13,2 ~ 3,1 | 17,1 ~ 3,9 | 21,0 ~ 4,9 | 28,2 ~ 6,9 | 28,4 ~ 7,1 | |
| | BTU/h | 45.040 ~ 10.577 | 58.348 ~ 13.307 | 71.655 ~ 16.719 | 96.222 ~ 23.544 | 96.905 ~ 24.226 | |
| Consumo Elétrico ¹ | kW | 1,91 ~ 0,19 | 2,51 ~ 0,25 | 3,09 ~ 0,31 | 4,15 ~ 0,44 | 4,18 ~ 0,45 | |
| COP ¹ | - | 16,3 ~ 6,9 | 15,6 ~ 6,8 | 15,8 ~ 6,8 | 15,8 ~ 6,8 | 15,8 ~ 6,8 | |
| Capacidade de aquecimento ² | kW | 10,1 ~ 2,3 | 12,8 ~ 2,9 | 15,9 ~ 3,6 | 22,1 ~ 5,0 | 22,1 ~ 5,0 | |
| | BTU/h | 34.463 ~ 7.848 | 43.675 ~ 9.895 | 54.253 ~ 12.284 | 75.408 ~ 17.061 | | |
| Consumo Elétrico ² | kW | 2,03 ~ 0,30 | 2,57 ~ 0,38 | 3,20 ~ 0,47 | 4,43 ~ 0,65 | 4,43 ~ 0,65 | |
| COP ² | - | 7,7 ~ 5,0 | 7,6 ~ 5,0 | 7,6 ~ 4,9 | 7,6 ~ 4,9 | 7,6 ~ 4,9 | |
| Capacidade de resfriamento ³ | kW | 7,2 ~ 1,8 | 9,4 ~ 2,3 | 11,5 ~ 2,9 | 15,8 ~ 3,9 | 15,8 ~ 3,9 | |
| | BTU/h | 24.567 ~ 6.142 | 32.074 ~ 7.848 | 39.240 ~ 9.895 | 53.912 ~ 13.307 | | |
| Consumo Elétrico ³ | kW | 1,86 ~ 0,26 | 2,51 ~ 0,34 | 3,16 ~ 0,43 | 4,18 ~ 0,56 | 4,18 ~ 0,56 | |
| IEE ³ | - | 6,9 ~ 3,8 | 6,8 ~ 3,7 | 6,9 ~ 3,7 | 6,9 ~ 3,8 | 6,9 ~ 3,8 | |
| Alimentação elétrica | V | 220 | | | | | 380 |
| Número de fases | - | 1 | | | | | 3 |
| Frequência Elétrica | Hz | 60 | | | | | |
| Consumo elétrico máximo | kW | 2,1 | 2,6 | 3,2 | 4,4 | 4,5 | |
| Corrente elétrica máxima | A | 9,6 | 11,9 | 14,5 | 20,0 | 8,4 | |
| Corrente elétrica nominal | A | 8,0 | 10,6 | 14,0 | 18,9 | 7,2 | |
| Tipo de compressor | - | Rotativo | | | | | |
| Classe de Proteção | - | IPX4 | | | | | |
| Vazão de água nominal | m ³ /h | 4,5 | 5,5 | 6,5 | 9,0 | | |
| Vazão de água mínimo | m ³ /h | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,9 | | |
| Vazão de água máximo | m ³ /h | 5,8 | 7,0 | 9,1 | 12,7 | | |
| Trocador de calor | - | Titânio | | | | | |
| Faixa de ajuste de temperatura (aquecimento) | °C | 20 ~ 40 | | | | | |
| Faixa de ajuste de temperatura (resfriamento) | °C | 7 ~ 30 | | | | | |
| Faixa de temperatura ambiente para operação (aquecimento) | °C | -15 ~ 43 | | | | | |
| Pressão máxima de água | kPa | 550 | | | | | |
| Pressão mínima de água | kPa | 110 | | | | | |
| Perda de carga nominal | kPa | 30 | 35 | 50 | 55 | | |
| Nível de ruído a 1m | dB(A) | 41 ~ 52 | 42 ~ 54 | 44 ~ 55 | 46 ~ 57 | 46 ~ 57 | |
| Nível de ruído a 10m | dB(A) | 21 ~ 32 | 22 ~ 34 | 24 ~ 35 | 26 ~ 37 | 26 ~ 37 | |
| Tipo de fluido refrigerante | - | R32 | | | | | |
| Carga de fluido refrigerante | kg | 0,65 | 0,82 | 0,85 | 1,17 | | |
| Ø das conexões de entrada e saída de água | mm | 50 | | | | | |
| Material das conexões de entrada e saída de água | - | PVC | | | | | |
| Dimensões do produto LxAxP | mm | 850 x 637 x 405 | | | 1036 x 739 x 448 | | |
| Dimensões da embalagem LxAxP | mm | 912 x 777 x 435 | 912 x 777 x 435 | 912 x 777 x 435 | 1098 x 879 x 488 | | |
| Peso líquido | kg | 53 | 56 | 60 | 88 | | |
| Peso bruto (embalado) | kg | 64 | 67 | 71 | 99 | | |
| Garantia* (verificar política) | - | 3 anos | | | | | |

¹ Condições nominais: ar 26°C | umidade relativa do ar 80% | aquecendo água de 26°C até 28°C

² Condições nominais: ar 15°C | umidade relativa do ar 70% | aquecendo água de 26°C até 28°C

³ Condições nominais: ar 35°C | aquecendo água de 29°C até 27°C

Imagens meramente ilustrativas.