

Bomba de calor para piscina Premium Heat 2000P 20-T



1
ano

1 ano de
garantia¹

PREMIUM HEAT

Premium Heat 2000P 20-T foi desenvolvida sob medida para piscinas de médio e grande portes, proporcionando eficiência na transferência de calor do ar e economia em comparação a outros sistemas de aquecimento.

Especificações

CS 2000P 20-T

Capacidade térmica	20,00 kW 68.390 BTU/h
Potência elétrica absorvida	4,01 kW
Coefficiente de performance - COP ²	5,24
Fluido refrigerante	R-410A
Vazão mínima de água	4,0 m³/h
Vazão máxima de água	12,0 m³/h
Perda de carga nominal	4,5 mca
Pressão máxima de água	55 mca
Peso líquido	93 kg
Diâmetro entrada e saída de água	1 ½" (DN50)
Alimentação elétrica/ corrente nominal	380V-3F / 8,11 A / 60Hz
Gama de ajustes de temperatura	Aquecimento: 20°C a 35°C – padrão de fábrica 28°C Refrigeração: 7°C a 20°C – padrão de fábrica 12°
Ideal para piscinas de até ³	80 m³
Código do produto	8732401486



Baixo nível de ruído (53 dB)

Um dos menores níveis de ruído do mercado.



Qualidade e durabilidade

Condensador em titânio, altamente resistente a corrosão e abrasão.



Resistência

Gabinete em aço galvanizado com pintura eletrostática e evaporador com revestimento Blue Fin que garantem mais resistência à corrosão.



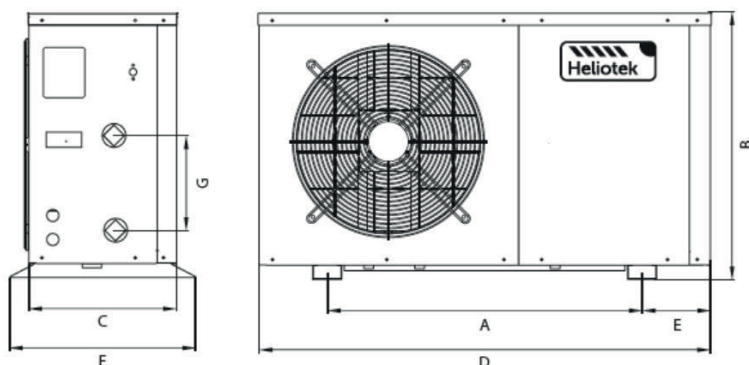
Função degelo automático

Evita congelamento da umidade contida no ar dentro do evaporador caso a temperatura ambiente seja inferior a 6°C.



Mais segurança

Compartimento elétrico com grau de proteção IP4, previne a entrada de água e umidade, garantindo mais segurança durante a instalação, operação e manutenção.



Dimensões (mm)	CS2000P 20-T
A	660
B	930
C	490
D	1086
E	213
F	426
G	300

¹ A Garantia estendida oferecida somente terá validade se a instalação do produto for feita por uma pessoa ou empresa credenciada pela Heliotek Termotecnologia Ltda.

² Coeficiente de performance obtido nas seguintes condições: temperatura do ar 26°C, umidade relativa do ar 60% e temperatura da água 26°C.

³ Obtido nas seguintes condições: Ar 26°C, Água 28°C, Umidade 60%, localizado em São Paulo em piscina padrão, com utilização de capa térmica, sem borda infinita, sem cascata e bem isolada.