

# BOMBA DE CALOR RHEEM SERIE 4

Aquecimento de Piscinas e Spas

Eficiência **COMPROVADA**,  
Satisfação **GARANTIDA**

**AUTOMAÇÃO INTEGRADA  
E DE FÁCIL CONTROLE**

**INFORMAÇÕES  
SIMPLES E CLARAS.**

**LANÇAMENTO**



O novo grau de conforto.



# TECNOLOGIA AVANÇADA PARA AQUECIMENTO DE PISCINAS E SPAS COM ALTA EFICIÊNCIA E ECONOMIA DE ENERGIA

A Rheem levou a tecnologia de bomba de calor para o próximo nível, oferecendo uma economia ainda maior em comparação com o mercado.

Os principais elementos da bomba de calor foram completamente redesenhados para aumentar a sua eficiência e reduzir o custo da conta de energia.



**Obtenha mais calor** - Nosso trocador de calor tem sido projetado para produzir mais calor. Isso significa que você vai perder menos tempo esperando a piscina esquentar e economizar mais em suas contas de energia.



## Uso inteligente de energia

A bomba de calor Rheem pode detectar quando precisa assumir o controle de seu sistema de energia solar ou ligar um sistema de gás para aquecimento extra. Ele otimiza automaticamente sua economia de custos.



## Ultra silencioso

Isso significa mais fluxo de ar sobre a bobina, trazendo maior eficiência, ao mesmo tempo trabalhando de maneira silenciosa



## Ventilador de uso específico

Em vez de usar uma peça de ventilador convencional, projetamos um ventilador que otimiza o fluxo de ar para obter mais ar quente do que qualquer outra bomba de calor.



## Mini Automação

Controle de válvula de 3 vias permite controlar e programar a válvula para trabalhar com o modelo de piscina e spa; Controle de bombas e relógio de tempo;



Gabinete em aço super durável, anticorrosivo e alta resistência

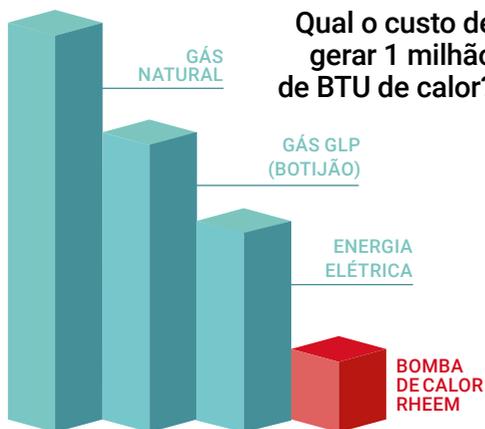
Laminas de flecha, otimiza o fluxo de ar mais quente do que qualquer outra bomba de calor;



Trocador de calor com tubo de Titânium, que prolonga a vida útil do aquecedor



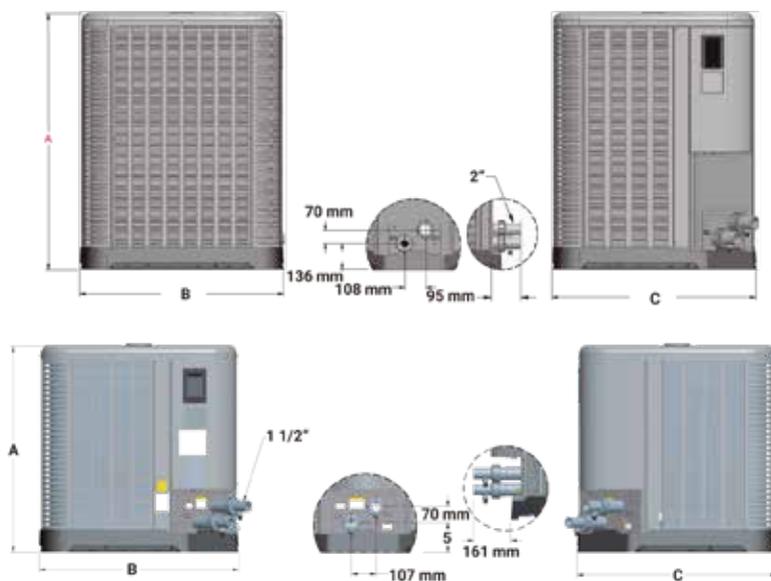
Compressor Copeland de alta durabilidade e eficiência



DADOS TÉCNICOS	UNIDADES	RB5HP3450TIE	RB5HP4450TIE	RB5HP5450TIE	RB5HP6450TIE	RB5HP8450TIE
Capacidade	BTU	62.000	80.000	103.000	119.000	140.000
	kWh	18	23	30	35	41
	kcal/h	15.624	20.160	25956	29.987	35.279
C. O. P.		5,7	6,0	6,0	5,9	5,6
Compressor		Copeland Scroll	Copeland Scroll	Copeland Scroll	Copeland Scroll	Copeland Scroll
Gás refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Tensão	V	208/230-1F-60Hz	208/230-1F-60Hz	208/230-1F-60Hz	208/230-1F-60Hz	208/230-1F-60Hz
Corrente mín. circuito	A	29	32	30	34	42
Corrente máx. disjuntor	A	50	50	60	60	60
Entrada de energia	kW	3,2	3,9	5	5,9	7,3
Faixa de vazão de água	l/min	76-151,4	76-151,4	113,6-227	113,6-227	113,6-227
Peso	kg	122	136	120	155	192
Dimensões do produto	AxBxC(mm)	690 x 867 x 867	893 x 867 x 867	995 x 908 x 908	1148 x 908 x 908	1148 x 908 x 908
Tamanho da piscina ***	m3	60 - 80	80 - 100	100 - 120	120 - 140	140 - 160
Conexões hidráulicas **	Polegadas (in)	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"

\*\*\* Somente para referência. Deve-se verificar condições locais para a escolha do equipamento.

\*\* Com adaptadores para conexão em mm



O novo grau de conforto.

