



idealizado para vida™



**LÍDER MUNDIAL EM AQUECIMENTO
DE ÁGUA PARA BANHO E PISCINA**



*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

BOMBA DE RECIRCULAÇÃO PARA SISTEMA DE RETORNO 127-220 V

Modelo		RB7BCRECPSHO
Potência nominal	W	60
Tensão de alimentação/Frequência	V/Hz	100-240/50/60
Corrente máxima	A	2,5
Vazão máxima	l/min	20 l/min
Vazão média	l/min	10 l/min
Elevação máxima	m	12
Elevação média	m	8
Temperatura de operação	°C	2-80
Pressão min. de trabalho	Mpa/m.c.a	0,005/0,5
Pressão máx. de trabalho	Mpa/m.c.a	1,0/100
Classe de proteção	IP	44
Conexão de entrada	Pol.	ISO 228-1 G3/4"
Conexão de saída	Pol.	ISO 228-1 G1/2"
Dimensões da bomba(A x L x P)	mm	110 x 83 x 110
Dimensões da embalagem (A x L x C)	mm	124 x 170 x 220
Unidade	Caixa	1
Peso líquido (produto)	kg	0,70
Peso bruto (embalado)	kg	1,36



NOVO SISTEMA
ÁGUA QUENTE
INSTANTÂNEA
MAIS RÁPIDEZ NO
AQUECIMENTO

12%
MENOS
CONSUMO
DE ÁGUA



ECONOMIZA
25 MIL LITROS
DE ÁGUA
POR ANO*



Sistema de economia de
água por recirculação de
água quente



Sensor de
temperatura



Eficiência Energética
12% menos consumo



Economia de água
o ano todo



Sustentabilidade



Instalação Simples



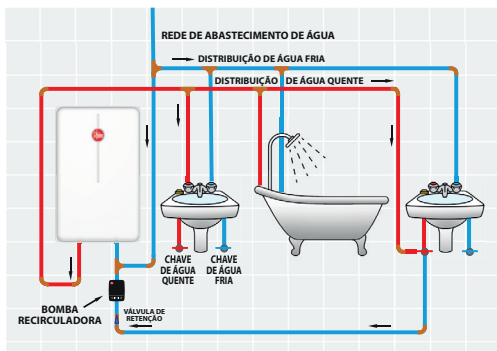
Modo temporizador
Modo automático
Modo Manual



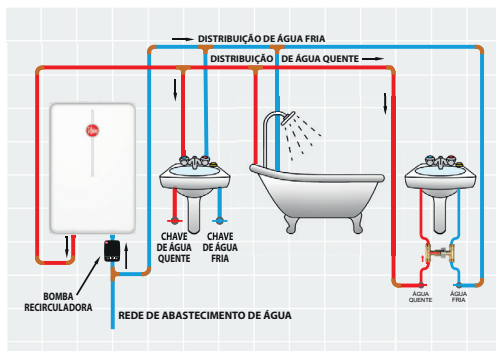
Opcional
Kit de Instalação
Válvula de retenção
2 Flexíveis
4 Orings

*8,5 litros por minuto X 2 minutos
X 4 pessoas X 365 dias = 24.820 litros por ano

Instalação com Tubulação de Retorno



Instalação sem Tubulação de Retorno



AQUECEDOR DE ÁGUA
A GÁS DE PASSAGEM
7 LITROS



Novo Botão Inverno / Verão:
Mais controle na escolha de sua temperatura



Acendimento por Membrana:
mais segurança e eficiência



Pressão de Acionamento:
3 mca



Chaminé de 90 mm



5 Sistemas de Segurança

*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

LINHA DIGITAL

AQUECEDOR DE ÁGUA
A GÁS DE PASSAGEM
12 E 15 LITROS



Chama modulante: Ajusta automaticamente a altura da chama de acordo com a necessidade de potência necessária para manter a temperatura selecionada no display, assim proporciona conforto para o seu banho;



Bivolt automático: Pode utilizar qualquer tomada de 127 ou 220 V, assim evita queima de componentes e, ainda suporta oscilações da rede elétrica sem impactar o usuário, proporcionando economia, segurança e conveniência;



Chapa Fosfatizada: Uma camada adicional entre a chapa de metal e a pintura, garante maior durabilidade contra oxidação e um branco por mais tempo. Ideal para regiões litorâneas e um aparelho sempre com aparência de novo;



8 sistemas de segurança: Garantia e tranquilidade contra superaquecimento, falta de presença de chama e anomalias na exaustão de gases;



Função Solar: Equipamento preparado para trabalhar como apoio ao sistema solar, propicia a passagem da água do solar pelo aquecedor, acende a chama para complementar a temperatura selecionada, caso haja necessidade;



Ajuste inverno/verão: Esta chave proporciona ajustar o fluxo de água conforme a demanda e estação do ano;



Restart automático: Em caso de queda de energia, o sistema é religado automaticamente na temperatura selecionada anterior, banho na temperatura escolhida sempre.

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DIGITAL - EXAUSTÃO FORÇADA

	RB3AP12PVNTIK	RB3AP12PVPTIK	RB3AP15PVNTIK	RB3AP15PVPTIK
Tipos de gás	GN	GLP	GN	GLP
Dimensões (A x L x P)	540 x 345x 150 mm	540 x 345x 150 mm	540 x 345x 150 mm	540 x 345x 150 mm
Peso Líquido	9,5 Kg	9,5 Kg	9,5 Kg	9,5 Kg
Capacidade - Vazão	12 L/min.	12 L/min.	15 L/min.	15 L/min.
Rendimento (%)	84	84	84	84
Diâmetro da Chaminé*	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Classificação Imetro	A	A	A	A
Potência Nominal nas condições padrões (15 °C e 101,33 kPa)	17.144 kcal/h 19,9 kw	17.144 kcal/h 19,9 kw	21.414 kcal/h 24,9 kw	21.414 kcal/h 24,9 kw
Consumo Máximo	1,8 m³/h	1,44 kg/h	2,25 m³/h	1,81 kg/h
Tensão Elétrica	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático
Conexão de Gás, Água fria e Quente	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)
Garantia	36 meses	36 meses	36 meses	36 meses
Pontos de Atendimento Simultâneos**	1 ducha de 12 litros/min. ou 1 ducha de 8 litros/min. + 1 torneira de 4 litros/min.		1 ducha de 15 litros/min. ou 1 ducha de 10 litros/min. + 1 torneira de 4 litros/min.	

Nota: *Para cada curva de 90° excedente, deve ser descontado 0,80 m no comprimento da chaminé.

** Considerando delta T: 20° C a somatória de vazão dos pontos deve ser igual a capacidade do aquecedor.

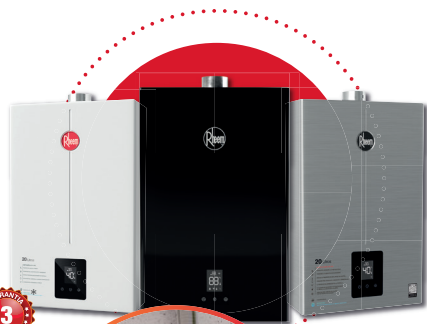
*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS MECÂNICO

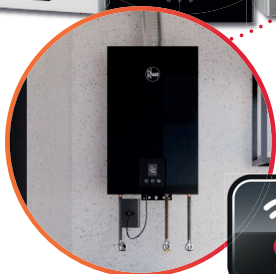
	RB3AP07NVNBK	RB3AP07NVPBK
Tipo de Gás	GN	GLP
Dimensões (A x L x P)	440 x 300 x 133 mm	440 x 300 x 133 mm
Peso Líquido	4.74 kg	4.74 kg
Capacidade - Vazão	7 L/min.	7 L/min.
Diâmetro da Chaminé*	90 mm	90 mm
Potência Nominal nas condições padrões (15 °C e 101,33 kPa)	9,890 kcal/h 11.5 kW	9,890 kcal/h 11.5 kW
Consumo Máximo	1.04 m³/h	0.84 kg/h
Alimentação Elétrica (DC) (3v)	2 Pilhas de 1,5 V -Tipo D	2 Pilhas de 1,5 V -Tipo D
Conexão de Gás, Água fria e Quente	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)

NOTA: * As condições de instalação da chaminé devem atender a NBR 13130/2020

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DE PASSAGEM 20 LITROS BRANCO | BLACK | INOX



Garantia
3
Anos



*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

BLACK PREMIUM
C^oNECT WI-FI
TECNOLOGIA, CONFORTO
E CONTROLE NA SUA MÃO

- Chama modulante:** Ajusta automaticamente a altura da chama de acordo com a necessidade de potência necessária para manter a temperatura selecionada no display, assim proporciona conforto para o seu banho;
- Bivolt automático:** Pode utilizar qualquer tomada de 127 ou 220 V, assim evita queima de componentes e, ainda suporta oscilações da rede elétrica sem impactar o usuário, proporcionando economia, segurança e conveniência;
- Chapa Fosfatizada:** Uma camada adicional entre a chapa de metal e a pintura, garante maior durabilidade contra oxidação e um branco por mais tempo. Ideal para regiões litorâneas e um aparelho sempre com aparência de novo;
- 8 sistemas de segurança:** Garantia e tranquilidade contra superaquecimento, falta de presença de chama e anomalias na exaustão de gases;
- Função Solar:** Equipamento preparado para trabalhar como apoio ao sistema solar, propicia a passagem da água do solar pelo aquecedor, acende a chama para complementar a temperatura selecionada, caso haja necessidade;
- Ajuste inverno/verão:** Esta chave proporciona ajustar o fluxo de água conforme a demanda e estação do ano;
- Restart automático:** Em caso de queda de energia, o sistema é religado automaticamente na temperatura selecionada anterior, banho na temperatura escolhida sempre.

Conexão via Wi-Fi	Temperatura personalizada	Conexão com Alexa e Google Assistant
Monitoramento dos dados de consumo	Monitoramento de fluxo de água	Sem custo adicional

*Wi-Fi Apenas no Aquecedor 20L Black

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DIGITAL - EXAUSTÃO FORÇADA

	RB3AP20PVNTIK RB3AP20PVNTIKI RB3AP20PVNBWI	RB3AP20PVPTIK RB3AP20PVPTIKI RB3AP20PVPBWI
Tipos de gás	GN	GLP
Dimensões (A x L x P)	575 x 355x 165 mm	575 x 355x 165 mm
Peso Líquido	10,6 Kg	10,6 Kg
Capacidade - Vazão	20 L/min.	20 L/min.
Rendimento (%)	84	84
Diâmetro da Chaminé*	60 mm	60 mm
Classificação Inmetro	A	A
Potência Nominal nas condições padrões (15 °C e 101,33 kPa)	28.552 kcal/h 33,2 kw	28.552 kcal/h 33,2 kw
Consumo Máximo	3,00 m³/h	2,41 kg/h
Tensão Elétrica	Bivolt automático	Bivolt automático
Conexão de Gás, Água fria e Quente	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)
Garantia	36 meses	36 meses
Pontos de Atendimento Simultâneos**	2 duchas de 8 litros/min. + 1 torneira de 4 litros/min. ou 2 duchas de 10 litros/min	

Nota: *Para cada curva de 90° excedente, deve ser descontado 0,80 m no comprimento da chaminé.

** Considerando delta T: 20° C a somatória de vazão dos pontos deve ser igual a capacidade do aquecedor.

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DE PASSAGEM 22, 26 E 30 LITROS



Chama modulante: Ajusta automaticamente a altura da chama de acordo com a necessidade de potência necessária para manter a temperatura selecionada no display, assim proporciona conforto para o seu banho;



Bivolt automático: Pode utilizar qualquer tomada de 127 ou 220 V, assim evita queima de componentes e, ainda suporta oscilações da rede elétrica sem impactar o usuário, proporcionando economia, segurança e conveniência;



Chapa Fosfatizada: Uma camada adicional entre a chapa de metal e a pintura, garante maior durabilidade contra oxidação e um branco por mais tempo. Ideal para regiões litorâneas e um aparelho sempre com aparência de novo;



8 sistemas de segurança: Garantia e tranquilidade contra superaquecimento, falta de presença de chama e anomalias na exaustão de gases;



Função Solar: Equipamento preparado para trabalhar como apoio ao sistema solar, propicia a passagem da água do solar pelo aquecedor, acende a chama para complementar a temperatura selecionada, caso haja necessidade;



Ajuste inverno/verão: Esta chave proporciona ajustar o fluxo de água conforme a demanda e estação do ano;



Restart automático: Em caso de queda de energia, o sistema é religado automaticamente na temperatura selecionada anterior, banho na temperatura escolhida sempre.



**TOP 1
EM CUSTO BENEFÍCIO**

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DIGITAL - EXAUSTÃO FORÇADA

	RB3AP22PVTIN	RB3AP22PVTIN	RB3AP26PVTIC	RB3AP26PVTIC	RB3AP30PVTIC	RB3AP30PVTIC
Tipos de gás	GN	GLP	GN	GLP	GN	GLP
Dimensões (A x L x P)	570 x 380 x 165 mm	570 x 380 x 165 mm	570 x 380 x 165 mm	570 x 380 x 165 mm	570 x 380 x 165 mm	570 x 380 x 165 mm
Peso Líquido	12,5 Kg	12,5 Kg	12,5 Kg	12,5 Kg	12,5 Kg	12,5 Kg
Capacidade - Vazão	22 L/min.	22 L/min.	26 L/min.	26 L/min.	30 L/min.	30 L/min.
Rendimento (%)	85	85	84	84	84	84
Diâmetro da Chaminé*	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	100 mm	100 mm
Classificação Inmetro	A	A	A	A	A	A
Potência Nominal nas condições padrões (15 °C e 101,33 kPa)	30.960 kcal/h 36,0 kw	30.960 kcal/h 36,0 kw	36.808 kcal/h 42,8 kw	36.808 kcal/h 42,8 kw	42.570 kcal/h 49,5 kw	42.570 kcal/h 49,5 kw
Consumo Máximo	3,25 m³/h	2,61 kg/h	3,86 m³/h	3,11 kg/h	4,47 m³/h	3,59 kg/h
Tensão Elétrica	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático
Conexão de Gás, Água fria e Quente	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)	G 1/2" Macho (polegada)
Garantia	36 meses	36 meses	36 meses	36 meses	36 meses	36 meses
Pontos de Atendimento Simultâneos**	1 ducha + 2 torneiras ou 1 ducha * 12 litros/min. + 4 litros/min. ou 20 litros/min.		2 duchas ou 1 ducha + 1 torneira* 12 litros/min. ou 20 litros/min. + 4 litros/min.		2 duchas + 1 torneira ou 2 duchas * 12 litros/min. + 4 litros/min. ou 15 litros/min.	

Nota: *Para cada curva de 90° excendente, deve ser descontado 0,80 m no comprimento da chaminé.

** Considerando delta T: 20° C a somatória de vazão dos pontos deve ser igual a capacidade do aquecedor.

*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DE PASSAGEM 32,5 E 35 LITROS



Benefícios do Sistema Cascata



CASAS



HOTÉIS



CLUBES



HOSPITAIS



INDÚSTRIA

- Chama modulante:** Ajusta automaticamente a altura da chama de acordo com a necessidade de potência necessária para manter a temperatura selecionada no display, assim proporciona conforto para o seu banho;
- Bivolt automático:** Pode utilizar qualquer tomada de 127 ou 220 V, assim evita queima de componentes e, ainda suporta oscilações da rede elétrica sem impactar o usuário, proporcionando economia, segurança e conveniência;
- Chapa Fosfatizada:** Uma camada adicional entre a chapa de metal e a pintura, garante maior durabilidade contra oxidação e um branco por mais tempo. Ideal para regiões litorâneas e um aparelho sempre com aparência de novo;
- 8 sistemas de segurança:** Garantia e tranquilidade contra superaquecimento, falta de presença de chama e anomalias na exaustão de gases;
- Função Solar:** Equipamento preparado para trabalhar como apoio ao sistema solar, propicia a passagem da água do solar pelo aquecedor, acende a chama para complementar a temperatura selecionada, caso haja necessidade;
- Controle adicional com cabo:** a temperatura desejada a longa distância.
- Restart automático:** Em caso de queda de energia, o sistema é religado automaticamente na temperatura selecionada anterior, banho na temperatura escolhida sempre.

- Conecta até seis aquecedores em paralelo;
- Solução ideal para maiores demandas;
- Aumenta a durabilidade dos aquecedores, pois alterna o acionamento das unidades em condições de baixa demanda;
- Atende vários pontos simultaneamente;
- Maior economia: sistema só liga os outros aquecedores se a demanda for necessária.

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DIGITAL - EXAUSTÃO FORÇADA

Vazão		RB3AP32PVNTIK	RB3AP32PVPTIK	RB3AP35PVNTIK	RB3AP35PVPTIK
Tipos de gás		GN	GLP	GN	GLP
Dimensões (A x L x P)	mm	605 x 395 x 175	605 x 395 x 175	605 x 395 x 175	605 x 395 x 175
Peso Líquido	kg	17,0	17,0	17,0	17,0
Capacidade $\Delta T = 20^\circ C$	l/min	32,5	32,5	35	35
Rendimento	%	85	85	85	85
Diâmetro da Chaminé	mm	80	80	80	80
Classificação Inmetro		A	A	A	A
Potência Nominal nas condições padrão (15 °C e 101,33 kPa)	kcal/h	46.793	46.793	50.272	50.272
	kW	54,4	54,4	58,5	58,5
Consumo Máximo	m³/h	4,91	-	5,28	-
	kg/h	-	3,98	-	4,28
Conexão de Gás, Água fria e Quente	pol (ISO 228)	G 3/4" Macho	G 3/4" Macho	G 3/4" Macho	G 3/4" Macho
Pontos de Atendimento Simultâneos**		2 duchas de 12 litros/min. + 2 torneiras de 4 litros/min. ou 2 duchas de 15 litros/min.		3 duchas de 10 litros/min. + 1 torneira de 4 litros/min. ou 2 duchas de 15 litros/min. + 1 torneiras de 4 litros/min.	

Nota: *Para cada curva de 90° excedente, deve ser descontado 0,80 m no comprimento da chaminé.

** Considerando delta T: 20° C a somatória de vazão dos pontos deve ser igual a capacidade do aquecedor.

*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DE PASSAGEM 40 E 45 LITROS



- Chama modulante:** Ajusta automaticamente a altura da chama de acordo com a necessidade de potência necessária para manter a temperatura selecionada no display, assim proporciona conforto para o seu banho;
- Bivolt automático:** Pode utilizar qualquer tomada de 127 ou 220 V, assim evita queima de componentes e, ainda suporta oscilações da rede elétrica sem impactar o usuário, proporcionando economia, segurança e conveniência;
- Chapa Fosfatizada:** Uma camada adicional entre a chapa de metal e a pintura, garante maior durabilidade contra oxidação e um branco por mais tempo. Ideal para regiões litorâneas e um aparelho sempre com aparência de novo;
- 8 sistemas de segurança:** Garantia e tranquilidade contra superaquecimento, falta de presença de chama e anomalias na exaustão de gases;
- Função Solar:** Equipamento preparado para trabalhar como apoio ao sistema solar, propicia a passagem da água do solar pelo aquecedor, acende a chama para complementar a temperatura selecionada, caso haja necessidade;
- Controle adicional com cabo:** a temperatura desejada a longa distância.
- Restart automático:** Em caso de queda de energia, o sistema é religado automaticamente na temperatura selecionada anterior, banho na temperatura escolhida sempre.

APLICAÇÕES



CASAS



HOTÉIS



CLUBES



HOSPITAIS



INDÚSTRIA

AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS DIGITAL - EXAUSTÃO FORÇADA

	RB3AP40PVTIN	RB3AP40PVPTIN	RB3AP45PVTIN	RB3AP45PVPTIN
Tipos de gás	GN	GLP	GN	GLP
Dimensões (A x L x P)	566 x 373 x 240 mm	566 x 373 x 240 mm	566 x 373 x 240 mm	566 x 373 x 240 mm
Peso Líquido	24 Kg	24 Kg	24 Kg	24 Kg
Capacidade - Vazão	39,5 L/min.	40 L/min.	45 L/min.	45 L/min.
Rendimento (%)	84	84	84	84
Diâmetro da Chaminé*	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Classificação Inmetro	A	A	A	A
Potência Nominal nas condições padrões (15 °C e 101,33 kPa)	56.080 kcal/h 65,2 kw	56.790 kcal/h 66 kw	63.930 kcal/h 74,3 kw	63.930 kcal/h 74,3 kw
Consumo Máximo	5,89 m³/h	4,79 kg/h	6,71 m³/h	5,40 kg/h
Tensão Elétrica	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático	Bivolt automático
Conexão de Gás, Água fria e Quente	G 3/4" Macho (polegada)	G 3/4" Macho (polegada)	G 3/4" Macho (polegada)	G 3/4" Macho (polegada)
Garantia	36 meses	36 meses	36 meses	36 meses
Pontos de Atendimento Simultâneos**	3 duchas de 12 litros/min. + 1 torneira de 4 litros/min. ou 2 duchas de 20 litros/min.		3 duchas de 12 litros/min. + 2 torneiras de 4 litros/min. ou 2 duchas de 20 litros/min. + 1 torneira de 4 litros/min.	

Nota: *Para cada curva de 90° excedente, deve ser descontado 0,80 m no comprimento da chaminé.

** Considerando delta T: 20° C a somatória de vazão dos pontos deve ser igual a capacidade do aquecedor.

*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

BOMBAS DE CIRCULAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO



93W

- 3 Variações de velocidade
- Recirculação de sistema fechado
- Sistema de aquecimento solar ou calefação



120W

- Material resistente a corrosão
- Fluxostato incorporado
- Função manual ou automático com fluxostato



350W

- 3 Variações de velocidade
- Fluxostato externo
- Recirculação de sistema fechado

BOMBAS DE CIRCULAÇÃO E PRESSURIZAÇÃO						
	RB7BC93BZ1V	RB7BC93BZ2V	RB7BC120BZ1V	RB7BC120BZ2V	RB7BC350BZ1V	RB7BC350BZ2V
Tensão	127V	220V	127V	220V	127V	220V
Dimensões (A x L x P)	130X123X122 mm	130X123X122 mm	240x140x105 mm	240x140x105 mm	180x166x165 mm	180x166x165 mm
Peso Líquido	2,4 kg	2,4 kg	2,8 kg	2,8 kg	5 kg	5 kg
Frequência (Hz)	60	60	60	60	60	60
Potência Máxima (W)	93	93	120	120	350	350
Temperatura Máxima	110°C	110°C	100°C	100°C	110°C	110°C
Pressão max. Int. Sucção (Bar)	10	10	6	6	6	6
Capacitância (uF)	10	3	8	3	18	8
Corrente (A)	0.85	0.42	1.04	0.52	3.6	1.6
Vazão Máxima	40 L/min.	40 L/min.	26 L/min.	26 L/min.	58 L/min.	58 L/min.

*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

Ar-Condicionado Portátil



GARANTIA 1 ANO



Conforto portátil para você e sua família



12.000 BTUs



Auto Diagnóstico



Múltiplas funções Quente/Frio e Frio



Sistema inteligente Modo Noturno



Programação led aceso ou desligado



Elimina a humidade do ambiente

Tecnologia, sustentabilidade e conforto em um mesmo produto

CROSSWIND
RB24 | RB48 | RB61 | RB80



TURBO EVI
INVERTER
30% MAIS EFICIÊNCIA



SUSTENTABILIDADE
Gás Ecológico R32



ECONOMIA DE
ENERGIA DE ATÉ 50%
TECNOLOGIA CROSSWIND



Programação de funcionamento/ Timer

Gabinete em ABS

Tecnologia Inverter

Baixo ruído

Aquecimento e Resfriamento

Preparado para Piscina e Spa

BOMBA DE CALOR CROSSWIND

DADOS TÉCNICOS			RB5HP24WE07	RB5HP48WE14	RB5HP61WE17	RB5HP80WE23
Condição 1: (A26°C, RH70% / W26°C / 28°C)	Capacidade de aquecimento	BTU	5.562 - 24.700	11.635 - 48.900	15.359 - 61.093	19.966 - 80.547
		kWh	1,63 - 7,24	3,41 - 14,33	4,50 - 17,90	5,85 - 23,60
		kcal/h	1.402 - 6.225	2.932 - 12.321	3.869 - 15.391	5.030 - 20.292
	C.O.P		11,64 - 6,20	15,5 - 6,15	14,38-6,12	15,03-6,08
Condição 2: (A15°C, UR 70% / W26°C / 28°C)	Capacidade de aquecimento	BTU	5.118 - 20.029	11.192 - 41.799	13.686 - 50.922	18.191 - 63.311
		kWh	1,50 - 5,87	3,28 - 12,25	3,90 - 9,80	5,30 - 13,10
		kcal/h	1.289 - 5.047	2.820 - 10.533	3.353 - 8.426	4.557 - 11.263
	C.O.P		8,33 - 5,34	8,41 - 5,40	14,38 - 6,12	15,03 - 6,08
Condição 3: (A35°C / W28°C / 26°C)	Capacidade de refrigeração	BTU	5.801 - 12.454	10.919 - 26.956	13.311 - 33.447	18.089 - 44.710
		kWh	1,70 - 3,65	3,20 - 7,90	3,90 - 9,90	5,30 - 13,10
		kcal/h	1.462 - 3.139	2.752 - 6.792	3.353 - 8.512	4.557 - 11.263
	EER		7,73 - 4,51	7,44 - 4,39	7,65 - 4,05	7,26 - 3,92
Potência máx		BTU	24700	48900	61.093	80.547
		Kw	7,24	14,33	17,9	23,6
Consumo máx		kWh/h	1,17	2,33	3,68	4,3
Fonte de energia		Volts	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Fluxo de água		l/min.	50 - 66	83 - 116	100 - 133	133 - 166
		m³/h	3 - 4	5 - 7	6 - 8	8 - 10
Faixa de pressão de trabalho da água		mca	15 - 40	15 - 40	15 - 40	15 - 40
		bar	1,5 - 4	1,5 - 4	1,5 - 4	1,5 - 4
Faixa de seleção de temp. °C	Automático		6 a 40	6 a 40	6 a 40	6 a 40
	Piscina		15 a 40	15 a 40	15 a 40	15 a 40
	SPA		15 a 42	15 a 42	15 a 42	15 a 42
	Refrigeração		6 a 25	6 a 25	6 a 25	6 a 25
Faixa de temp. de trabalho ambiente	°C		- 25 a 43	- 25 a 43	- 25 a 43	- 25 a 43
Faixa de temp. de trabalho da água	°C		5 a 45	5 a 45	5 a 45	5 a 45
Tamanho de piscina recomendado (Cobertura isotérmica a noite)***	m²		15 - 30	30 - 60	35 - 70	60 - 100
	litros		10.000 a 20.000	20.000 a 40.000	40.000 a 60.000	60.000 a 70.000
Fluido refrigerante R32	Kg		0,8	1,3	1,5	2,1
Tipo do motor do ventilador			Motor DC sem escova	Motor DC sem escova	Motor DC sem escova	Motor DC sem escova
Tipo de válvula de expansão			Válvula de expansão eletrônica	Válvula de expansão eletrônica	EEX eletrônica	EEX eletrônica
Trocador de calor do lado da água			Trocador de calor de titânio, Tubo de titânio com revestimento de PVC	Trocador de calor de titânio, Tubo de titânio com revestimento de PVC	"Trocador de calor de titânio, Tubo de titânio com revestimento de PVC"	"Trocador de calor de titânio, Tubo de titânio com revestimento de PVC"
Nível de pressão sonora	dB(A)		44	48	50	53
Conexão do tubo de água	mm		Ø50	Ø50	Ø50	Ø50
Controlador			LCD, módulo com Wi-Fi integrado	LCD, módulo com Wi-Fi integrado	Wi-Fi integrado	Wi-Fi integrado
Dimensão da unidade (L x D x A)	mm		865x400x665	990x425x670	900x425x670	1.085x480x725
Dimensão da unidade com embalagem (L x D x A)	mm		985x403x820	1120x452x845	1.120x452x845	1.210x500x880
Peso líquido / bruto	kg		41,3/53,4	53,0/70,0	57,0 / 73,7	77,0 /94,8
Perda de carga	mca				2 - 4	2 - 4

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

*A garantia somente será concedida no caso do produto ter sido instalado por uma Assistência Técnica Autorizada Rheem e de acordo com as normas brasileiras vigentes

NOSSA HISTÓRIA

Atuamos no mercado de aquecimento desde 1925, fundado na cidade de São Francisco, nos Estados Unidos. Atualmente, somos o maior fabricante de equipamentos para aquecimento de água.



ESTAMOS PRESENTES EM 88 PAÍSES,
ATENDEMOS AS EXIGÊNCIAS INTERNACIONAIS
DE QUALIDADE E SEGURANÇA



07

**CENTROS DE
DESENVOLVIMENTOS**



22

FÁBRICAS



20mil

COLABORADORES

A ESCOLHA PARA QUEM QUER SEMPRE
o melhor

Rheem do Brasil

Av. Queiroz Filho, 1700, Torre A - 7º. Andar
Conj. 707 - Vila Hamburguesa - São Paulo - SP

F. 11 3025.0707 / 0800 719 9201

@rheembrasil



/rheembrasil



rheem brasil

Seja um revendedor
autorizado:



Acesse nossos
desenhos 3D:

