

FAZ BEM PARA VOCÊ  
E PARA O PLANETA



**AQUECEDOR DE ÁGUA  
A GÁS DE PASSAGEM  
12, 15 e 18 LITROS**



O novo grau de conforto®

# LINHA PRESTIGE DE AQUECEDORES DE ÁGUA A GÁS DE PASSAGEM

AQUECEDOR DE ÁGUA		12 LITROS		15 LITROS		18 LITROS	
Parâmetros Técnicos	Unidades	Modelos		Modelos		Modelos	
		RB3AP12PVNTIN	RB3AP12PVPTIN	RB3AP15PVNTIN	RB3AP15PVPTIN	RB3AP18PVNTIN	RB3AP18PVPTIN
Tipo de Gás		Natural	GLP	Natural	GLP	Natural	GLP
Dimensões (A x L x P)	mm	510 x 320 x 145	510 x 320 x 145	520 x 330 x 160	520 x 330 x 160	570 x 380 x 165	570 x 380 x 165
Peso	kg	12	12	13	13	12,5	12,5
Diâmetro da Chaminé	mm	60	60	60	60	80	80
Capacidade $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}^*$	litros/min.	12	12	15	15	18	18
Potência Nominal	kcal/h	16.770	16.770	21.156	21.156	25.972	25.972
	kW	19,5	19,5	24,6	24,6	30,2	30,2
Rendimento	%	85	85	84	84	84	84
Classificação INMETRO		A	A	A	A	A	A
Consumo Máximo		1,76 m <sup>3</sup> /h	1,42 kg/h	2,22 m <sup>3</sup> /h	1,79 kg/h	2,73 m <sup>3</sup> /h	2,19 kg/h
Pressão Mínima de Acionamento	m.c.a	2	2	2	2	2	2
Pressão Ideal de Funcionamento	m.c.a	7	7	7	7	10	10
Pressão da Água Máxima	m.c.a	100	100	100	100	100	100
Vazão da Água Mínima para Acionamento	litros/min.	3	3	3	3	3,5	3,5
Alimentação Elétrica	V	127-220	127-220	127-220	127-220	127-220	127-220
Consumo Elétrico em Funcionamento	W	40	40	40	40	48	48
Consumo Elétrico em Stand By	W	3	3	3	3	3	3
Conexões de Água e Gás	Polegada	G 1/2" macho	G 1/2" macho	G 1/2" macho	G 1/2" macho	1/2"	1/2"
Pontos de Atendimento Simultâneos**	Quantidade	Uma ducha e uma torneira		Duas duchas*		Duas duchas*	

\* Vazão medida no misturador. \*\* Recomendamos a utilização em duchas com vazão de 7 litros/min ou 8 litros/min. e torneiras com 4 litros/min. Os equipamentos devem ser instalados conforme norma NBR 13103, da ABNT.

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS



**Economia, segurança e conveniência:** Bivolt automático que evita queima de componentes e ainda suporta oscilações da rede sem impactar o usuário;



**Falta de energia:** Equipamento com sistema "restart" - em caso de queda de energia o sistema é religado automaticamente na programação anterior;



**Ajuste inverno/verão:** Ajuste o fluxo de água conforme a demanda e estação do ano;



**Trocador de calor:** Cobre de alta qualidade e maior espessura do mercado que garante maior durabilidade e segurança;



**Maior durabilidade:** Único com chapa 100% fosfatizada, maior durabilidade contra oxidação e ferrugem. Ideal para regiões litorâneas - aparelho com aparência de novo;



**Chama modulante:** Ajusta automaticamente a temperatura de acordo com a temperatura ajustada no painel;



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



**Paloma Group:** Tecnologia Japonesa - mais de 100 anos de experiência em aquecimento de água;



**Economize água:** Possui sensor adicional na entrada de água fria que garante uma resposta mais rápida no aquecimento - menor desperdício de água para alcançar a temperatura desejada.



Equipamento preparado para trabalhar como apoio solar



REVENDEDOR AUTORIZADO

