

Aquecedor a Gás Premium Gás 16L e 21L



Display digital LCD

Aparelho com menu intuitivo que exibe a temperatura em tempo real e possui comandos com aviso sonoro, que podem ser desativados conforme a preferência do usuário

Bivolt automático

Ajuste automático da tensão elétrica do ambiente, sem necessidade de conversão

Sistema inteligente

O aparelho liga apenas quando necessário, economizando gás ao detectar a temperatura da água na entrada

Segurança para toda a família

A trava de segurança previne acidentes, garantindo que a temperatura não ultrapasse 48°C durante o uso, proporcionando mais proteção no dia a dia



16L
Com e sem Wi-Fi



21L
Com e sem Wi-Fi

Aquecedor a Gás Premium Gás 16L e 21L

Características técnicas		Símbolo	Unidades	GWE-16	GWE-21
Potência e rendimento					
Potência útil máxima	GN	Pu	kW	22,4	29,2
	GLP				
Rendimento PCS - GN e GLP		η	%	86,0	87,0
Potência calorífica nominal	GN	Pn	kW	26,0	33,6
	GLP				
Dados referentes ao gás ⁽¹⁾					
Pressão de alimentação					
Gás natural		G20	mbar	20	
GLP (<i>Butano / Propano</i>)		G30/G31	mbar	28	
Consumo máximo					
Gás natural		G20	m ³ /h	2,35	3,03
GLP (<i>Butano / Propano</i>)		G30/G31	kg/h	1,86	2,48
Número de injetores		-	-	6	
Dados referentes à água					
Pressão máxima admissível ⁽²⁾		Pw	bar	10,0	
Pressão mínima para vazão nominal		Pmin	bar	>1,0	
Pressão mínima para funcionamento		Pm	bar	0,2	
Vazão mínima de água para funcionamento		-	l/min	3,0	
Elevação de temperatura		-	°C	20	
Vazão correspondente — GN e GLP ⁽⁴⁾		-	l/min	20,0	21
Produtos da combustão ⁽³⁾					
Concentração ⁽⁶⁾ CO — GN		-	ppm	75	
Concentração ⁽⁶⁾ CO — GLP		-	ppm	242	363
Diâmetro da gola da chaminé		-	mm	60	
Valores elétricos					
Potência máxima absorvida		-	w	25	35
Tensão ⁽⁵⁾		-	V	127/220	
Frequência		-	Hz	60	

¹ Hi 15°C - 1013 mbar – seco: Gás natural 34,2 MJ / m³ (9,5 kWh / m³) | GLP: Butano 45,72 MJ / kg (12,7 kWh / kg) – Propano 46,44 MJ / kg (12,9 kWh / kg)

² Considerando o efeito de dilatação da água, não deve ultrapassar este valor

³ Para potência calorífica nominal

⁴ Vazão obtida no misturador

⁵ Bi-volt automático

⁶ Concentração medida na chaminé

Imagens meramente ilustrativas.