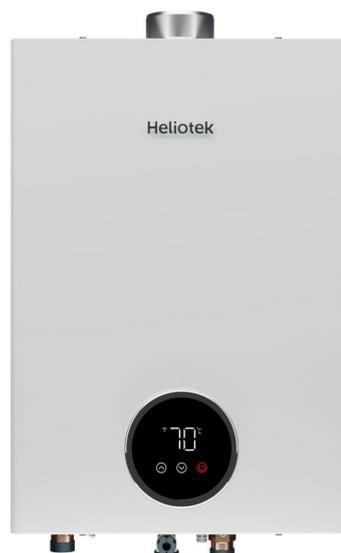


Aquecedor a Gás Premium Gás 32L e 36L

Heliotek



Maior potência

Queimador com 46 bicos injetores e câmara de combustão com 3 estágios e 5 combinações, proporcionando mais potência em menos tempo e com maior economia

Conectividade sem limites

Nossos modelos contam com tecnologia Wi-Fi, proporcionando mais conforto e praticidade no seu dia a dia

Mais água, mais conforto

Com conexões maiores, nosso modelo garante um fluxo superior, oferecendo uma experiência mais agradável e eficiente

Sistema inteligente

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

Temperatura sempre estável

Nosso modelo conta com uma válvula de ajuste de vazão, garantindo uma temperatura constante para uma experiência mais segura e confortável

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

Sensor de detecção de chamas

Interrompe o fornecimento de gás na ausência de chama, prevenindo acidentes

Temperatura na medida certa

Com a função memória, nosso modelo salva a última temperatura ajustada, mesmo em caso de interrupção de energia, garantindo mais praticidade e conforto

Bivolt automático

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

Segurança em dobro

Conta com travas de segurança que previnem acidentes com crianças e animais, limitando alterações de temperatura durante o uso

Aquecedor a Gás Premium Gás 32L e 36L

Características técnicas		Símbolo	Unidades	GWE-32	GWE-36
Potência e rendimento					
Potência útil máxima	GN	Pu	kW	44,5	49,7
	GLP			44,4	49,9
Rendimento PCS - GN e GLP		η	%	85,0	86,0
Potência calorífica nominal	GN	Pn	kW	52,4	57,8
	GLP			52,3	58,0
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	4,74	5,10
GLP (<i>Butano / Propano</i>)		G30/G31	kg/h	3,77	4,10
Número de injetores		-	-	46	
Dados referentes à água					
Pressão máxima admissível ⁽²⁾		Pw	bar	10	
Pressão mínima para vazão nominal		Pmin	bar	>10,0	
Pressão mínima para funcionamento		Pm	bar	0,2	
Vazão mínima de água para funcionamento		-	l/min	3,0	
Elevação de temperatura		-	°C	20,0	
Vazão correspondente — GN e GLP ⁽⁴⁾		-	l/min	32	36
Produtos da combustão ⁽³⁾					
Concentração ⁽⁶⁾ CO — GN		-	ppm	96	132
Concentração ⁽⁶⁾ CO — GLP		-	ppm	388	450
Diâmetro da gola da chaminé		-	mm	80	
Valores elétricos					
Potência máxima absorvida		-	w	53	
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.