

 A

# AquWa 12

**Bajas emisiones NOx**

**Nivel sonoro reducido (48 dB)**

**Alta eficiencia energética 89,2%**

**12 litros  
por minuto de  
agua caliente  
continua**



### **Bajas emisiones de NOx compatible con la Normativa ErP**

(clase 6 NOx), gracias al quemador de acero inoxidable refrigerado por agua.



### **Compatible con sistemas de energía solar térmica.**

Modulación de la potencia en función de la temperatura de agua precalentada.



### **Pantalla digital LCD**

de manejo sencillo e intuitivo con una sensibilidad de ajuste de  $\pm 1^\circ\text{C}$ .



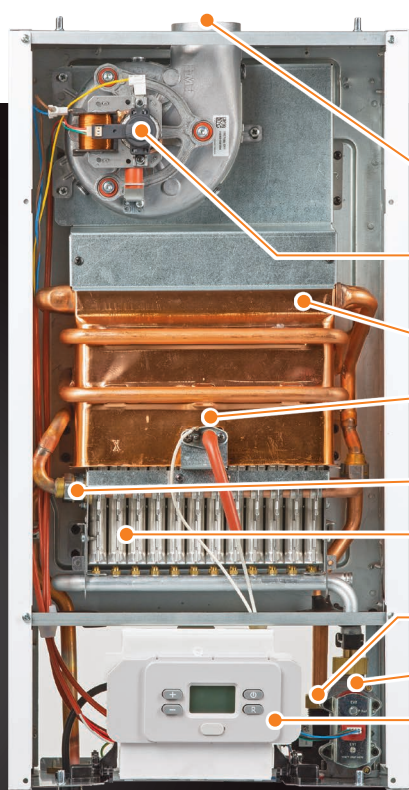
### **Rápida y sencilla**

**instalación.** Incluidos todos los componentes necesarios.



DATOS TÉCNICOS	UNIDAD	G20	G31
Carga térmica nominal (mínima/máxima)	kW	10,0 / 23,5	10,0 / 23,5
Potencia térmica nominal (mínima/máxima) Calor nominal	kW	8,90 / 20,7	8,95 / 20,6
Eficiencia (mínima/máxima)	%	89,2 / 88,1	89,5 / 87,62
Consumo de gas natural (mínimo/máximo)	m <sup>3</sup> /h	1,03 / 2,43	0,4 / 0,959
NOx	Clase	6	
NOx valor medido	mg/kWh	37,7	26
Clase de eficiencia estacional	Clase	A	
Eficiencia estacional	%	77	
Perfil de carga de agua caliente	Perfil de carga	L	
Capacidad (ΔT= 25 °C)	l/min.	12	
Caudal de agua mínimo	l/min.	3	
Presión de agua máxima	bar	10	
Presión de agua mínima	bar	0,5	
Intervalo de ajuste	°C	35-60	
Sonido	dB	48	
Clase de protección eléctrica	Clase	IPX4D	
Consumo eléctrico	W	20-30	
Dimensiones	cm	638 x 336 x 242	
Volumen	Litros	51,9	
Peso neto	kg	15	
Peso bruto	kg	17	
Tipo de salida de humo	Clase	C12,C32,C42,C52,C62,C82,B22,B22P	

## COMPONENTES **AquWa 12**



- Conexión concéntrica de la salida de humo (Ø 60/100 mm)
- Ventilador de humo con control de velocidad
- Intercambiador de cobre
- Grupo de electrodos de ionización e ignición
- Termostato de seguridad
- Quemador de acero inoxidable con enfriamiento de agua
- Sensor de caudal de agua
- Válvula electrónica de gas
- Panel de control