



# Thema Condens

Respuesta rápida en agua caliente con Warm Start

Ahora también con control modulante y conectable de serie

Caldera conectable con solución MiGo Link opcional

## Sistema de combustión neumático

- Modulación 1:5

**Sistema Warm Start** de microacumulación y el nuevo diseño del bloque hidráulico permiten disminuir el tiempo de espera ante la demanda de ACS, reducir el consumo de energía y agua y el desgaste de los componentes

**Consigue etiqueta A+** en combinación con control modulante y sonda de temperatura exterior

## El confort más silencioso y compacto

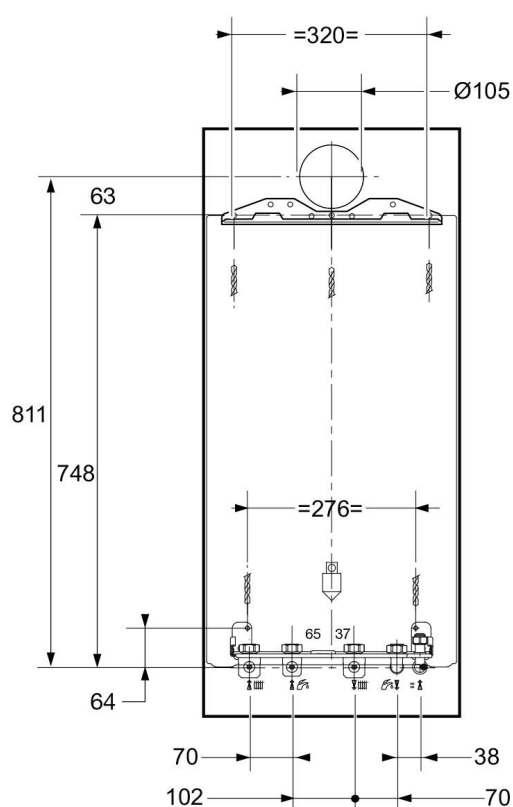
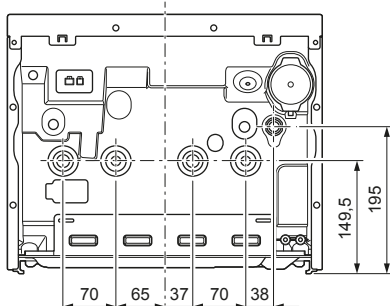
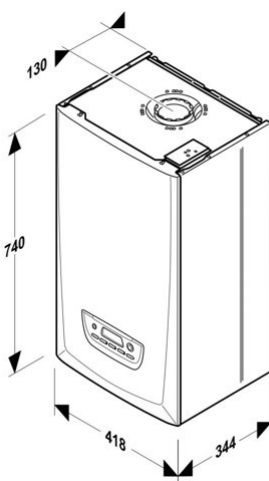
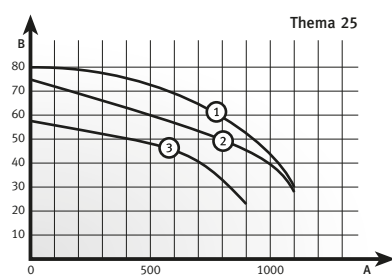
Gracias a los componentes cuidadosamente seleccionados y a la estructura compacta de caja única se reducen las pérdidas térmicas y el nivel sonoro, resultando incomparable en términos de funcionamiento silencioso (37,7 dB Pmín.)

## Uso ergonómico y sencillo

Su gran display y un panel con “un botón-una función” permiten que el control sea muy sencillo

## Y además

- Posibilidad de conexión a acumulador externo para grandes consumos de ACS
- Totalmente adaptadas para instalaciones solares
- Panel de control con visor digital y autodiagnóstico
- Amplio rango de modulación: excelente rendimiento
- Integrable en armarios de cocina: profundidad inferior a 35 cm



# Datos técnicos

## Thema Condens

Características	Ud	Thema Condens
Modelo		25
Nomenclatura		25 -A (H-ES)
Referencia (sin control)		12021496
Referencia con MiSet cableado		8000013739
Referencia con MiSet radio		8000014383
Referencia con SRT50/2 cableado		8000014385
Tecnología de combustión		Neumática
Modulación		1:5
Rendimiento ErP	%	94
Nivel sonoro	dB(A)	50
Eficiencia calefacción MiPro Sense (Rango A+++G)		A+
Eficiencia calefacción MiSet (Rango A+++G)		A
Eficiencia ACS / Perfil demanda (Rango A++F)		A/XL
Gas		Natural
Transformación a Propano		Ajuste en válvula
Intercambiador primario		Acero inoxidable
<b>Calefacción</b>		
Potencia útil calefacción (50/30 °C)	kW	5,4-26,1
Potencia útil calefacción (80/60 °C)	kW	4,9-24,2
Rendimiento PCI (50/30 °C)	%	106,5
Rendimiento PCI (80/60 °C)	%	98,8
Rango de temperatura		10-80
Caudal $\Delta T=20$	l/h	646
Vaso expansión	l	8
Máxima presión de trabajo	bar	3
<b>ACS</b>		
Potencia ACS	kW	5,1 - 25,5
Caudal ( $\Delta T=25$ ) T° entrada 10 °C	l/min	14,6
Rango de temperatura	°C	45-60
Presión máxima admisible	bar	10
<b>Otros</b>		
Máx. consumo elec.	W	107
Consumo en Stand-by (en espera)	W	2,7
Protección Eléctrica		IPX5D
<b>Dimensiones</b>		
Ancho x largo x profundo	mm	418x740x344
Peso	kg	37,1
<b>Evacuación de humos<sup>1</sup></b>		
60/100	Horizontal	m 10 + 1 codo 87°
	Vertical	m 10
80/125	Horizontal	m 25 + 1 codo 87°
	Vertical	m 25 + 3 codos 87°
80/80		m 40 + 3 codos 87°
Tipos homologados		C13, C33, C43, C53, C83, B23P
Certificado	CE	1312BU334

(1) Datos orientativos. Consultar instrucciones de evacuación de humos