



www.CalderayCalderas.es

Y el mejor precio también en www.AireAcondicionadoyBombasCalor.com

Thema Condens

Gama confort de 25 ó 30 kW sólo calefacción o mixta de 25 kW



El confort más silencioso y compacto

Gracias a los componentes cuidadosamente seleccionados y a la estructura compacta de caja única que reduce las pérdidas térmicas, resulta incomparable en términos de funcionamiento silencioso (37,7 dB Pmín.). Gracias a su tecnología de microacumulación WARM START (disponible sólo en el modelo mixto de 25 kW) y al nuevo diseño del bloque hidráulico, disminuye el tiempo de espera ante la demanda de agua caliente, consume menos energía y agua y reduce considerablemente el nivel sonoro de la caldera así como el desgaste de los componentes.

Uso ergonómico y sencillo

Grandes displays y paneles de “un botón-una función” hacen de la regulación una sencillísima maniobra.

Y además

- Posibilidad de conexión a acumulador externo para grandes consumos de ACS
- Panel de control con visor digital y autodiagnóstico
- Totalmente adaptadas para instalaciones solares
- Amplio rango de modulación: excelente rendimiento
- Adaptada para instalaciones solares

Opcional según referencia:

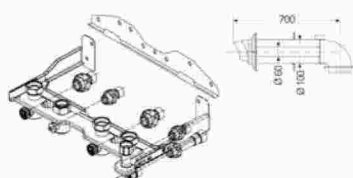
MiGo o EXACONTROL

- Radio control-termostato programador modulante (ref. 0020197227)
- (ref. 0020118072)



Accesorios de instalación incluidos:

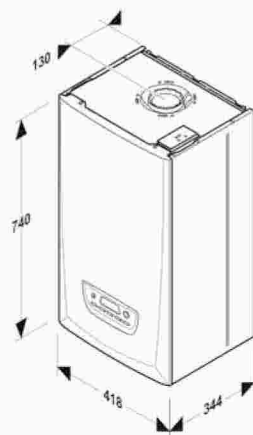
- Placa de conexiones (ref. 0020080939)
- Ventosa de evacuación 60/100 (ref. 0020219523)



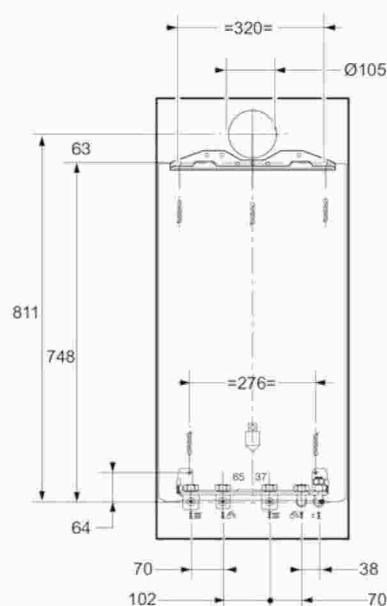
Para otras configuraciones de plantilla y accesorios de evacuación consultar tarifa vigente.



Dimensiones



Dimensiones con la plantilla de instalación





www.CalderayCalderas.es

Y el mejor precio también en www.AireAcondicionadoyBombasCalor.com



Rango eficiencia A+++ → G

con termostatos modulantes
MiGo o MiPro
Excepto modelos sólo calefacción AS



Thema Condens

	Ud	25-A			AS 30	AS 25
Control		-	MiGo	Exacontrol E7 RC	-	-
Referencia	GN	1202 1496	1212 1496	1222 1496	1201 7385	1201 7384
	GP	1202 3509	1212 3509	1222 3509	1	1
Tipo de gas		II2H3P			II2H3P	II2H3P
Caudal de gas a Pmax (G20/G31)	m³/h - kg/h	2,698			3,778	3,238
Calefacción						
Potencia útil (50/30 °C) (G20/G31)	kW	5,4 - 19,6			9,3 - 32,8	6,6 - 26,7
Potencia útil (80/60 °C) (G20/G31)	kW	4,9 - 18,1			8,5 - 30	5,9 - 24,5
Rendimiento s/PCI (50/30 °C)	%	106,2			107,1	106,8
Rendimiento s/PCI (80/60 °C)	%	98,8			98,3	97,7
Temperatura	°C	10 / 80			10 / 80	10 / 80
Máxima presión de trabajo	MPa/bar	0,3 / 3			0,3 / 3	0,3 / 3
Caudal de condensados a Pmax	L/h	2,70			2,85	2,70
Capacidad del vaso de expansión	L	8			8	8
Agua caliente sanitaria						
Potencia útil	kW	5,1 - 25,5			-	-
Ajuste de temperatura	°C	38 - 60			-	-
Caudal mínimo	L/min	1,5			-	-
Caudal específico EN 13203 (ΔT25 °C)	L/min	14,6			-	-
Máxima presión de agua admisible	MPa/bar	1 / 10			-	-
Volumen del acumulador de ACS	L	-			-	-
Evacuación de humos						
Longitud máx horizontal C13 60/100	m	10			10	10
Longitud máx horizontal C13 80/125	m	25			25	25
Longitud máx doble flujo C83 80/80	m	2x20			2x20	2x20
Circuito eléctrico						
Máximo consumo	W	107			113	113
Protección	-	IPX5			IPX5	IPX5
Otros datos						
Ø Tubo evacuación válvula seguridad	mm	13,5			13,5	13,5
Ø Tubo evacuación de condensados	mm	14,0			14,0	14,0
Dimensiones y peso						
Anchura x profundidad x altura	mm	418 x 344 x 740				
Peso de montaje	kg	37,1			38,3	38
Homologación		CE 1312BV5336			CE 1312BU5334	



www.CalderasCalderas.es

Y el mejor precio también en **www.AireAcondicionadoyBombasCalor.com**

Por el confort

**ACS al instante
y muy silenciosas**

Demostrada fiabilidad

Por la comodidad

**Fáciles de
instalar**

Sencillas de mantener

Por la tecnología

**Estabilidad de
temperatura**

START&HOT / MICROFAST 2.0

Por la experiencia y la calidad

**Para toda
la vida**

Líderes en fiabilidad y servicio

Por la sencillez de manejo

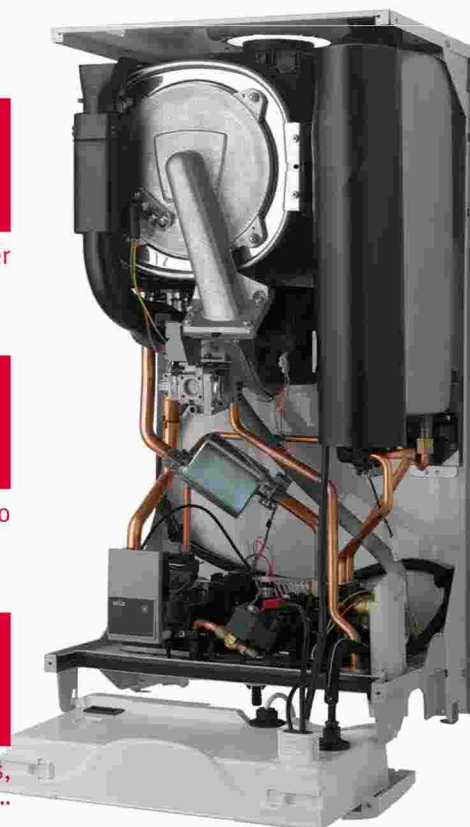
**Un botón para
cada función**

Grandes, sencillos e intuitivos

Por gama y versatilidad

**Fáciles de
combinar**

Calderas, acumuladores, kits,
accesorios, regulación, control...



Interior de la completamente renovada Isofast Condens con la exclusiva microacumulación de 3 litros START&HOT / MICROFAST 2.0®

**Gama
Doméstica**

Gama ISO
altas prestaciones

Superconfort

Confort

Compacta

					
	Isomax Condens	Isofast Condens	Themafast Condens	Thema Condens	Thelia Condens
Modelo	35	35	30 25	25 AS 30 AS 25	25
Clase Eficiencia Calefacción Rango de eficiencia A ⁺⁺ → G	A	A	A A	A A A	A
Clase Eficiencia Calefacción con MiGo/MiPro Rango de eficiencia A ⁺⁺⁺ → G	A ⁺	A ⁺	A ⁺ A ⁺	A ⁺ A A	A ⁺
Clase Eficiencia ACS/Demanda Rango de eficiencia A → G	A/XL	A/XL	A/XL A/XL	A/XL A/XL A/XL	A/XL
Potencia en calefacción (kW)	31,8	32	25,7 26,1	26,1 32,8 26,7	19,1
Potencia en ACS (kW)	34,8	35,7	30,6 25,5	25,5 - -	25,2
Caudal específico (L/min) EN 13.203 (ΔT 25 °C)	27,6	20,4	17,4 14,6	14,6 - -	14,6
Acumulación (3 L) START&HOT MICROFAST 2.0®	•	•	• •	• •	•
Acumulación (42 L) dinámica ISODYN2®	•	•	• •	• •	•
Microacumulación WARMSTART®	•	•	• •	• •	•
Acumulación (90 L) dinámica	•	•	• •	• •	•



www.CalderayCalderas.es

Y el mejor precio también en **www.AireAcondicionadoyBombasCalor.com**

**Incrementa tu confort
y ahorro hasta un 10%!**

Termostatos modulantes cableados

No necesitan pilas, se alimentan directamente de la caldera

Modelo	Referencia
 Exacontrol E • No programable • Muestra la temperatura ambiente • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 96 x 96 x 30 mm	0020017839
 Exacontrol E7 C • Programación semanal • Añadidas posibilidades y funcionalidades adicionales • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 97 x 147 x 35 mm	0020118086

Termostatos modulantes inalámbricos

Pueden ubicarse en un soporte de pared, o en cualquier estancia, sobre un mueble, allí donde se quiera fijar la temperatura de confort. Alimentación 4 pilas AA

Modelo	Referencia
 Exacontrol E7 RC • Programación semanal • Añadidas posibilidades y funcionalidades adicionales • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 115x 147x 41 mm • Incluye receptor radio¹ y soporte de pared • Compatible con sensor de temperatura exterior inalámbrico fotovoltaico	0020118072
 Exacontrol E7 R • Programación semanal • Añadidas posibilidades • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 173 x 63 x 34 mm • Incluye receptor radio¹ y soporte de pared • Compatible con sensor de temperatura exterior inalámbrico fotovoltaico	0020085217
 Exacontrol E7 RS • Para 2ª zona de calefacción • Programación semanal temperatura • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 173 x 63 x 34 mm • Incluye soporte de pared	0020085216
Traductor H2BUS/eBUS para calderas estancas Themaclassic Y Themafast con termostato modulante	0020076951

Termostato modulante inalámbrico WIFI

Con compensación climatológica. Regula cuando y desde donde quieras

MiGo



Modelo	Referencia
 MiGo • Gestión de la calefacción y agua caliente mediante App MiGo (SmartPhone y Tablet) • Inalámbrico. Alimentación 3 pilas AAA • Dimensiones en mm (alto/ancho/fondo): 83 x 105 x 26 mm • Historial de funcionamiento y consumo de energía²	0020197227