Tecnología obligatoria a partir de 2015

condens

Saunier Duval
Siempre a tu lado



THEMA CONDENS
THEMAFAST CONDENS

Condensación: tecnología con la que además se ahorra

- NOx clase 5: exigencia del RITE para la evacuación de PDCs a fachada
- Hasta un 30% de ahorro en la factura del gas
- Amplio rango de modulación de potencia para un mayor confort en ACS, y calefacción
- Dimensiones reducidas: se integran fácilmente en armarios de cocina de tamaño estándar
- Muy bajo nivel sonoro: 37,6dB (Pmin)
- Tecnología de comunicación Ebus: máximo confort al mantener una temperatura constante en la vivienda
- Amplia gama de accesorios de control: 10% adicional de ahorro en la factura del gas con un termostato modulante
- Fáciles y rápidas de instalar con el mejor acabado: con placa de conexión para nueva instalación o la reposición de una caldera Saunier Duval
- Sencillas de manejar y mantener: con un botón para cada función, información completa en pantalla digital y auto-diagnóstico
- Alto confort en agua caliente, el mejor en THEMAFAST: sistema **START&HOT,** exclusivo de Saunier Duval

Termostato modulante opcional



EXACONTROL E7 R
Radio



EXACONTROL E7 C
Cableado

El confort en ACS

START&HOT
MICROFAST 2.0

El sistema **START&HOT** supone un paso adelante en el confort del agua caliente. Es la única tecnología en el mercado que ofrece una disponibilidad inmediata y real de agua caliente, manteniéndola constante desde el primer momento incluso en demandas simultáneas.
Una mejora importante en la calidad de vida... al acumular 10 veces más de agua caliente que otras tecnologías.



condensación
calderas que generan ahorro

		GAMA CONFORT			GAMA SUPER CONFORT	
		THEMA CONDENS F AS 25	THEMA CONDENS F AS 30	THEMA CONDENS F 25	THEMAFAST CONDENS F 25	THEMAFAST CONDENS F 30
Referencia	**GN/GP***	**0010010197**	**0010010198**	**010010193**	**0010010194**	**0010010195**
Tipo de gas				II2H3P		
Calefacción						
Potencia útil (50/30 °C)	kW	6,6 - 26,7	9,3 - 32,8	5,4 - 19,6	5,4 - 19,6	6,6 - 26,7
Potencia útil (80/60 °C)	kW	5,9 - 24,5	8,5 - 30,0	4,9 - 18,1	4,9 - 18,1	5,9 - 24,5
Rendimiento s/PCI (80/60 °C)	%	97,7	98,3	97,7	97,7	97,7
Rdto. 30% de carga (40/30 °C)	%	109,2	109,2	108,4	108,4	109,2
Temperatura	°C	10 - 80	10 - 80	10 - 80	10 - 80	10 - 8
Capacidad del vaso de expansión	L	8	8	8	8	8
Agua caliente sanitaria						
Potencia útil	kW	-	-	5,1 - 25,5	5,1 - 25,5	6,1 - 30,6
Ajuste de temperatura	°C	-	-	38 - 60	38 - 60	38 - 60
Caudal mínimo	L/min.	-	-	1,9	1,9	1,9
Caudal específico EN 13.203 (ΔT 25 °C)	L/min.	-	-	14,6	14,6	17,5
Presión máxima	bar	-	-	10	10	10
Evacuación de humos						
Longitud máx. horizontal C13 60/100	m			10		
Longitud máx. horizontal C13 80/125	m			12		
Longitud máx. vertical C33 60/100	m			10		
Longitud máx. vertical C33 80/125	m			13		
Longitud máx. horiz. a colectivo C43 60/100	m			10		
Longitud máx. doble flujo C85, C53 80/80	m			2 x 20		
Circuito eléctrico						
Máximo consumo	W	151	181	151	151	181
Protección				IPX4D		
Dimensiones y peso						
Dimensiones (alto/ancho/profundo)	mm			740/418/344		
Peso de montaje	kg	37,7	38,3	37,1	38,4	39,0

(*) Las calderas vienen ajustadas para Gas Natural. Para Propano es necesario ajustar la regulación con una sencilla y rápida m