

# **Caldera de gas Saunier Duval ThemaFast Condens**

## **Calderas de condensación**

**La caldera de gas Themafast Condens es una caldera mixta (calefacción y agua caliente) de condensación equipada con START&HOT MICROFAST 2.0, el sistema de microacumulación patentado por Saunier Duval, que proporciona a las calderas mixtas unas extraordinarias prestaciones en ACS. Disponible en dos rangos de potencia, 25 y 30 kW, es una excelente solución de ahorro y confort.**

La microacumulación START&HOT MICROFAST 2.0 permite a las calderas mixtas mejorar notablemente las prestaciones en agua caliente así como un importante ahorro de agua y gas. Gracias a esta tecnología el usuario disfruta de un excelente confort sanitario, muy superior al que le aportaría una caldera instantánea pero con su mismo tamaño.

El sistema se basa en un depósito de 3 litros, en el que, debido a la disposición y diseño de dos tubos que alberga en su interior, el agua caliente entra mezclándose inmediatamente con la que ya está depositada evitando la estratificación.

Dispone de un sistema anti-golpe de ariete, que incorporado en el microacumulador consigue reducir de forma eficaz los aumentos de presión que se producen al cerrar, sobre todo, los grifos monomando.

Cuenta con aislamiento estático y aislamiento dinámico, que consiste en una pequeña resistencia eléctrica.

### **Confort y silencio**

Uso ergonómico y sencillo. Grandes displays y paneles de “un botón - una función” hacen de la regulación una sencillísima maniobra con la estabilidad de temperatura como primer objetivo.

Seleccionamos todos los componentes con el fin de optimizar el nivel sonoro.

La estructura de “caja única” reduce las pérdidas térmicas, hace más fácil su mantenimiento y consigue que las

calderas Saunier Duval sean incomparables en términos de funcionamiento silencioso.

Una temperatura constante en la vivienda, sea cual sea el ambiente exterior gracias a elementos opcionales como la sonda exterior solar con la que las variaciones de la Tª exterior son tenidas en cuenta inmediatamente por la caldera antes de que tengan impacto en la de la vivienda. o el mando inalámbrico programador-termostato que controla la caldera continuamente para proporcionar la temperatura deseada.

Elegante y compacta (740 x 418 x 344 mm).

### **Rendimiento y alta modulación**

Niveles de rendimiento instantáneo de hasta el 109% y rangos de modulación impresionantemente altos.

La caldera regula su potencia desde demandas muy bajas hasta las más altas, consumiendo siempre la energía justa, evitando el para-arranca.

La modulación inteligente de la potencia controla la temperatura del agua de calefacción dando como resultado la máxima eficiencia operativa de las calderas.

Incluye radio control-termostato-programador modulante Exacontrol E7 RC de serie.

ThemaFast Condens 25ThemaFast Condens 30**Ficha técnica**

Clase de eficiencia (Calefacción)	A	A
Clase de eficiencia (ACS)	A/XL	A/XL
Calefacción		
Tipo Producción	Microacumulación	Microacumulación
Cámara Combustión	Estanca	Estanca
Pot. calefacción/ACS (kW)	19,6 / 25,5	26,7 / 30,6
Gas	Natural	Natural
Dimensiones		
Alto x ancho x fondo (mm)	740 x 418 x 344	740 x 418 x 344
Tecnología		
	START&HOT MICROFAST 2.0	START&HOT MICROFAST 2.0