

# Condens 6000 W

## Reducidas dimensiones



### Características principales:

- ▶ Versiones mixtas de 25 y 30 kW en calefacción y 28, 32 y 36 kW en agua caliente.
- ▶ Rendimiento de hasta 94% en calefacción.
- ▶ Microacumulación.
- ▶ Electrónica Bosch Heatronic 4 con gestión de curva climática.
- ▶ Multidisplay de gran tamaño con iconos informativos y mensajes de texto.
- ▶ Montaje modular para facilitar instalación.
- ▶ Posibilidad de alcanzar A+ en combinación con controladores modulantes Bosch.
- ▶ Control de calefacción por app a través del controlador Bosch EasyControl CT200.

### Tamaño y versatilidad

Dispone de tecnología desarrollada con grandes prestaciones gracias a la electrónica Heatronic 4 y además, es respetuosa con el medio ambiente debido a las bajas emisiones de NOx (por debajo de la mitad con la que se otorga la Clase 5 de NOx).

La caldera Condens 6000 W, con hasta 94% de rendimiento, le permite alcanzar una clasificación A+ en combinación con controladores Bosch. Todo en un tamaño compacto con una altura de 690 mm., independientemente de la potencia, ideal para quedar instalada dentro de un mueble de cocina.

### Facilidad de uso

Destaca su facilidad de uso gracias a sus controles digitales, pero manteniendo el concepto de mandos giratorios.

La caldera posee bastidor con vaso de expansión incorporado, permitiendo una instalación modular, bastidor (6,7 kg) y caldera (32 kg), reduciendo el peso en 6,7 kg y el tiempo de instalación en todos sus modelos y permitiendo que un solo profesional realice la instalación completa.



Bastidor de la caldera con vaso de expansión incluido.

## Datos técnicos Condens 6000 W

Modelo	Unidades	C6000W 25/28	C6000W 25/32	C6000W 30/32	C6000W 25/36	C6000W 30/36
Potencia calorífica nominal	kW	24	24	30	24	30
Presión max. Circuito	bar	3				
Capacidad vaso de expansión	l.	5				
Método de producción	-	Microacumulación				
Potencia calorífica nominal máx.	kW	28	32	32	36	36
Caudal instantáneo $\Delta T25^{\circ}\text{C}$	-	16,1	18,3	18,3	20,6	20,6
Eficiencia en a.c.s	%	85%				
Eficiencia en calefacción	$\eta_s$ %	94	94	93	94	93
Nivel de potencia acústica en interiores	dB	52	52	53	52	53
Peso total sin embalaje	kg	38,7				
Peso de caldera + bastidor	-	32 + 6,7				
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm.	690x390x280				
Kit evacuación estándar	-	FC-set60-C13x				
Emisión de óxido de nitrógeno para Gas Natural	mg/kWh	25	25	31	25	31

La información referida a los datos técnicos se consideran preliminares.

## Combinación con controladores Bosch

La caldera Condens 6000 W puede alcanzar una clasificación A+ en combinación con controladores modulantes Bosch.

+ KCR 110 RF\*\* + K10 RF + Sonda exterior sin cables T2 RF  
 + Bosch EasyControl CT200 +3 válvulas Smart de radiador\*  
 + MZ100\*  
 + CW400\*\*  
 = SISTEMA A+

## Controlador recomendado: CR80 RF



Cronotermostato modulante sin hilos, con programación semanal y diaria, modo vacaciones y mensajes de aviso de instalación. Versión inalámbrica. Receptor encastrable en caldera.