

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	η_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.

+

App Bosch EasyControl
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.