

Condens 4200i W

Caldera para nueva edificación



Perfecta para nueva edificación.

Con mayores longitudes de evacuación y certificada para la configuración C93(x) y C43(x), la distancia a la cubierta no será un impedimento para su instalación.

Además, sus reducidas dimensiones, sus conexiones electrónicas sencillas y accesibles (sin tornillos), su pletina de soporte en pared y la plantilla de montaje, reducen el tiempo de instalación al mínimo.



Características principales:

- ▶ Caldera mural de condensación disponible en gas natural y en propano.
- ▶ Version mixta.
- ▶ Modelo específico para nueva edificación.
- ▶ Accesibilidad total lateral y frontal gracias a sus paneles desmontables.
- ▶ Modulación hasta 1:10.
- ▶ Diseño exclusivo Bosch con frontal metálico blanco con bisel.
- ▶ Elegante display en blanco y negro con textos deslizantes informativos.
- ▶ Dimensiones reducidas con percha y plantilla de montaje.
- ▶ Conectividad WiFi sin cables a través de controlador.
- ▶ Eficiencia del 94% y posibilidad de alcanzar A+ en combinación con controladores modulantes.
- ▶ Silenciosa <45 dbA.

Confort en a.c.s.

Cuenta con un sistema de funcionamiento que permite obtener el mayor confort en agua caliente con modulación 1:10, garantizando tiempos de espera cortos y mayor estabilidad de temperatura ante variaciones de demanda, y además un funcionamiento perfecto con el kit de agua precalentada (accesorio) en el caso de disponer de una instalación solar.

Control integrado

La unidad de control HMI 300 de Bosch destaca por su navegación intuitiva con amplia información mediante texto deslizante descriptivo.



Display digital

Condens 4200i W

Control	Botón
Pantalla	Blanco y negro
Texto informativo	Sí
Indicación de presión del sistema	Pantalla de inicio y menú del instalador
Códigos de error	Texto

Estética futurista.

El diseño exclusivo y reconocible Bosch, con frontal metálico blanco con bisel y el elegante display en blanco y negro con textos deslizantes informativos, añadido a las impresionantes características de esta caldera, aportarán valor a cualquier nuevo proyecto.

Condens 4200i W

Modelo	Referencia	Código EAN	Potencia nominal (kW)	Potencia (kW) (Calef./a.c.s.)	Tipo de gas	Alto x ancho x fondo (mm.)	Precio base de venta €
GC4200i W 20/30 C	7 731 200 606	4 062 321 554 224	30	20/30	P	710 x 400 x 300	2.360
GC4200i W 20/30 C	7 731 200 605	4 062 321 554 217	30	20/30	N	710 x 400 x 300	2.360

Accesorio

Modelo	Referencia	Código EAN	Precio base de venta €
Kit de transformación para natural C4200i W 20/30	7 733 601 346	4 026 321 481 964	82
Kit de transformación para propano C4200i W 20/30	7 733 601 345	4 062 321 481 957	82

Datos técnicos

Datos ErP	Unidades	
Eficiencia calefacción	η_s %	94
Clasificación energética (Calefacción)	-	 A
Clasificación energética (a.c.s.)	-	 A+ A ⁺ → F
Perfil de consumo a.c.s.	XL	
Datos técnicos		
Potencia térmica nominal máxima	(Pn)	30,6
Carga térmica nominal de agua caliente (QnW)	kW	30,6
Carga térmica nominal mínima (Qmín)	kW	3,2
Potencia térmica nominal máxima (Pmáx) 40/30°C	kW	20,9
Potencia térmica nominal máxima (Pmáx) 80/60°C	kW	20
Potencia térmica nominal mínima (Pmín) 40/30°C	kW	3,3
Potencia térmica nominal mínima (Pmín) 80/60°C	kW	3
Nivel de potencia acústica en Pmáx (según regulaciones NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 y AFNOR RP247)	dB(A)	44
Capacidad nominal del vaso de expansión (EN 13831)	l	6
Tipo de instalación	-	B _{23P} , B ₃₃ , C ₁₃ , C ₃₃ , C ₅₃ , C ₉₃ , C _{43(x)}
Nivel de NOx	-	6
Tipo de protección	IP	X4D
Peso (sin embalaje)	kg	35

La información referida a los datos técnicos se consideran preliminares.

Combinación con controladores Bosch

La caldera Condens 4200i W, con hasta 94% de rendimiento, permite alcanzar una clasificación A+ en combinación con controladores Bosch.



App Bosch EasyControl

Bosch EasyControl CT200 + K20 RF + K10 RF + KCR 110 RF + Sonda exterior sin cables T2 RF + CW400 + MZ100 = SISTEMA 

P= Propano N= Natural
IVA no incluido