Condens 4300i W

Fácil instalación



Características principales:

- Caldera mural de condensación.
- Versiones mixtas y de solo calefacción.
- Modelos idóneos para nuevas instalaciones y reemplazo de calderas existentes por sus reducidas dimensiones.
- Accesibilidad total con paneles desmontables.
- Modulación hasta 1:10.
- Diseño exclusivo Bosch con frontal metálico blanco con bisel.
- Elegante display en blanco y negro con textos informativos.
- Dimensiones reducidas y bastidor extra de montaje.
- Conectividad WiFi.
- Eficiencia del 94% y posibilidad de alcanzar A+ en combinación con controladores modulantes.
- Silenciosa <45 dbA.

Fácil reemplazo.

Mantener las dimensiones y la disposición de las conexiones hidráulicas entre el modelo antiguo y el nuevo, es la base para obtener un buen resultado. La caldera Condens 4300i W cumple con ese requisito y es posible aprovechar la configuración hidráulica existente de modelos Junkers de la gama Cerapur y Cerapur Comfort.

Destacan sus reducidas dimensiones, además de conexiones electrónicas sencillas y accesibles, ya que cuenta con un mecanismo de abatimiento de robusto lo que permite instalar la caldera dentro o entre armarios, de cocina.



Fácil reemplazo: Dimensiones compactas

Confort en a.cs.

El sistema de funcionamiento que permite obtener el mayor confort en agua caliente, garantizando tiempos de espera cortos para la utilización del agua caliente y mayor estabilidad de temperatura ante variaciones de demanda.

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 4300i 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

La posibilidad de combinación de la caldera Condens 4300i W con termostatos sin cables, facilita la conexión con controladores Bosch, además de poder controlar de forma remota la caldera a través de la aplicación Bosch EasyControl.

JUNKERS BOSCH

Datos técnicos Condens 4300i W

Modelo		GC4300i W 24/25 C	GC4300i W 24/30 C	GC4300i W 24 P
Datos ErP	Unidades			
Eficiencia calefacción	ηs %	94	94	94
Datos técnicos				
Potencia térmica nominal máxima	(Pn)	25,5	30,6	24,6
Carga térmica nominal de agua caliente (QnW)	kW	25,5	30,6	24,6
Carga térmica nominal mínima (Qmín)	kW	3,2	3,2	3,2
Potencia térmica nominal máxima (Pmáx) 40/30 °C	kW	24,8	24,8	24,8
Potência térmica nominal máxima (Pmáx) 80/60°C	kW	24	24	3,3
Potencia térmica nominal mínima (Pmín) 40/30 °C	kW	3,3	3,3	3,3
Potencia térmica nominal mínima (Pmín) 80/60°C	kW	3	3	3
Nivel de potencia acústica en Pmáx (según regulaciones NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 y AFNOR RP247)	dBA	45	45	45
Capacidad nominal del vaso de expansión (EN 13831)	l	6	6	6
Tipo de instalación	-	B_{23P}, B_{33}, C_{13}, C_{33}, C_{53}, C_{93}, B_{23P}, B_{33}, C_{13}, C_{33}, C_{53}, C_{93}		
Nivel de NOx	-	6	6	6
Tipo de protección	IP	X4D	X4D	X4D
Peso (sin embalaje)	kg	35	35	35
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm	710x400x300	710x400x300	710x400x300

La informacion referida a los datos tecnicos se consideran preliminares.

Combinación con controladores Bosch



La caldera Condens 4300i W, con hasta 94% de rendimiento, permite alcanzar una clasificación A+ en combinación con controladores Bosch.



Bosch EasyControl CT200 | K20 RF | K10 RF | KCR 110 RF | Sonda exterior sin cables T2 RF



CW400 | MZ100



App Bosch EasyControl

Bloque térmico Bosch



Al-Si C6-10
Excelente conductividad térmica. Posicionamiento optimizado de las láminas para una mejor transmisión de calor.

Todos nuestros intercambiadores de calor de Aluminio Silicio, son diseñados, fabricados y testados con tecnología Bosch.