



Calderas de condensación

CERAPUR

Máximo confort en el menor espacio



El nuevo modelo de caldera Junkers, Cerapur, ofrece un gran confort tanto en calefacción como en agua caliente con las mínimas dimensiones. Su electrónica Heatronic 3 permite un amplio rango de ajustes con menús para el profesional y el usuario final.

Características principales:

- Modelos de 22 kW en calefacción y 24 y 28 kW en agua caliente.
- Clasificación energética A (calefacción y a.c.s).
- Perfil de consumo XL*.
- Rendimiento de hasta 93% en calefacción.
- Microacumulación y sistema QuickTap en agua caliente.
- Electrónica Bosch Heatronic 3.
- Intercambiador de calor WB6 de Aluminio - Silicio.
- Multidisplay con indicación de códigos de averías.
- Bastidor con vaso de expansión y plantilla de montaje incluida.
- Montaje modular para facilitar instalación.
- Compatibilidad con la gama actual y la nueva de controladores.
- Compatible con sistemas solares.
- Dimensiones compactas (alto x ancho x fondo) 710 x 400 x 330 mm.

(*) El perfil XL corresponde a la caldera Cerapur ZWBC 28-2C.



Confort para la vida

 **JUNKERS**
Grupo Bosch

Este modelo dotado de microacumulación y acompañado del preaviso de demanda QuickTap, permitirá obtener el mayor confort en agua sanitaria, aunque se abra un segundo grifo durante la ducha. Funcionamiento silencioso en calefacción (49 dB).

El modelo Cerapur es muy fácil de instalar, ya que es posible colocar la caldera en dos bloques: primero el bastidor (11,5 kg.) y luego la caldera (28 kg.), permitiendo que un solo profesional realice la instalación completa. El bastidor viene con la plantilla incluida y vaso de expansión para facilitar el montaje, reduciendo las obras a realizar en la vivienda.



Detalle frontal



Bastidor de la caldera con vaso de expansión incluido

La **CERAPUR** con un rendimiento de hasta el 93%, también puede alcanzar una clasificación A+ en combinación con el controlador de zonas MZ100 de Junkers.

Datos técnicos

Modelo	ZWBC 24-2C	ZWBC 28-2C
Datos de calefacción		
Potencia calorífica nominal (kW)	21	21
Presión máx. circuito (bar)	3	3
Capacidad vaso de expansión (L)	6	6
Datos a.c.s		
Método de producción	Microacumulación con sistema QuickTap	
Potencia calorífica nominal máx. (kW)	24	28
Caudal instantáneo $\Delta T25^{\circ}\text{C}$	13,8	16,1
Datos ErP		
Eficiencia en a.c.s.	66%	81%
Eficiencia en calefacción	93%	93%
Perfil de consumo y clasificación a.c.s.		
Clasificación calefacción		
Nivel de potencia acústica en interiores dB	49	49
Peso sin embalaje (kg)	39,5	39,5
Peso de caldera + bastidor (kg)	28 + 11,5	28 + 11,5
Dimensiones (alto x ancho x fondo mm.)	710 x 400 x 330	710 x 400 x 330
Kit evacuación estándar	AZB 1108	AZB 1108
Emisión de óxido de nitrógeno (mg/kWh) para Gas Natural	32	32
Referencia versión Propano	7 736 900 801	7 736 900 802
Referencia versión Gas Natural	7 736 900 799	7 736 900 800