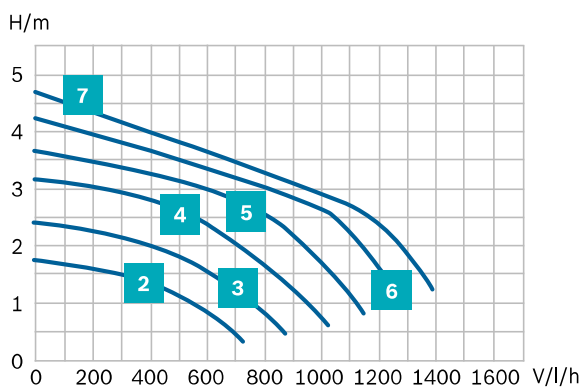




		Cerapur	
Modelo		ZWBC 22/24-2C	ZWBC 22/28-2C
Datos de calefacción			
Potencia calorífica nominal	(kW)	21	21
Presión max. Circuito	(bar)	3	3
Capacidad vaso de expansión	(l.)	4	4
Datos a.c.s			
Método de producción		Microacumulación con sistema QuickTap	Microacumulación con sistema QuickTap
Potencia calorífica 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%
Clasificación calefacción			
Perfil de consumo y clasificación a.c.s			
Nivel de potencia acústica en interiores	(dB)	49	49
Peso total sin embalaje	(kg)	39,5	39,5
Peso de caldera + bastidor		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 para Gas Natural	(mg/kWh)	32	32

Curva característica de la bomba



1 7 Ajuste de velocidad de la bomba

- H** Presión disponible
V Caudal

Bloques térmicos en calderas Junkers



AI-Si WB6

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.

Mixtas de condensación

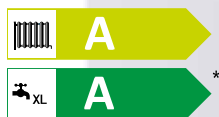
Cerapur

Máximo confort en el menor espacio

El 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.

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.



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.

Características Cerapur

- ▶ 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 controladores modulantes Junkers.
- ▶ Compatible con sistemas solares.
- ▶ Dimensiones compactas (alto x ancho x fondo) 710 x 400 x 330 mm.



Bastidor de la caldera con vaso de expansión incluido.



Detalle Frontal

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