Gabarrón

Cuestión de Excelencia

ACTIVE PREMIUM

INTERACUMULADOR DE ACERO VITRIFICADO AL TITANIO DE ALTO RENDIMIENTO

ACTIVE PREMIUM

Interacumulador de acero vitrificado al titanio de alto rendimiento

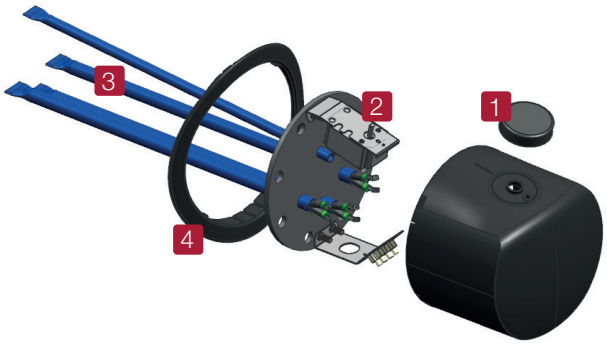
Elnur presenta el interacumulador ACTIVE PREMIUM para la producción de ACS, especialmente desarrollado para ser conectado junto a un sistema de calefacción central como las calderas, junto a bombas de calor de energía renovable como las aerotermias, junto a colectores solares u otros sistemas de energía.

El ánodo de magnesio de gran longitud y la fabricación en acero de alta calidad vitrificado al titanio, confieren al interacumulador una larga vida útil.

Posee aislamientos de la más alta calidad, con un grosor de 110 mm para asegurar las mínimas pérdidas caloríficas (medición del aislamiento según EN12897:2006).

VENTAJAS

- √ Fácil conexión al sistema de calefacción.
- √ Aislamiento PU de alta calidad asegurando mínimas pérdidas de calor (110 mm de grosor).
- √ Carcasa protegida por una capa de Poliestireno.
- √ Tanque de acero de alta calidad protegido por esmalte vitrificado al titanio.
- √ Resistencias de calefacción envainadas. Brida de calefacción integrada con elementos de 3 kW de potencia y termostato de regulación.
- √ Gran superficie del intercambiador de calor de 2.3 m^2.
- √ Protección adicional contra la corrosión del tanque con un ánodo de magnesio de gran longitud.
- √ Dos vainas a diferente altura para la colocación de sensores de las fuentes de calentamiento exterior.



1. Control termorregulador.
2. Termorregulador y fusible térmico.
3. Brida de calefacción esmaltada con resistencias envainadas.
4. Junta de la brida.

MANDO DE CONTROL

- ✳ 10 °C Temperatura Anti-hielo.
- Temperatura a 35 °C.
- eco Temperatura ECO a 55 °C.
- Temperatura a 85 °C.

INTERACUMULADOR	VLG200
Clasificación Energética	B
Capacidad del depósito	200 L
Potencia de las resistencias eléctricas	3000 W
Número de resistencias incluidas	3
Conexiones hidráulicas:	
• Entrada de agua fría	¾”
• Salida de agua caliente sanitaria	¾”
• Circulación de agua - ida	1”
• Circulación de agua - retorno	1”
Diámetro	670 mm
Grosor de aislamiento	110 mm
Altura	1680 mm
Grado de protección	IP24
Superficie del intercambiador	2.3 m²
Volumen del intercambiador	20 L
Tensión	230 V
Temperatura máxima del agua en el depósito	85 °C
Temperatura del medio calefactor en el intercambiador	<95 °C
Pérdida térmica *	1,4 kWh/24h
Peso en vacío	115 kg
Instalación	Vertical
Color	Blanco

* Testado acorde a la norma EN12897:2006

ELNUR S.A.
Travesía Villa Esther, 11
28110 Algete (MADRID)
Tlf.: +34 91 628 1440
Fax: +34 91 629 1566
elnur@elnur.es

www.elnur.es

® Todos los derechos reservados. ELNUR, S.A. se reserva el derecho a realizar cualquier modificación técnica sin previo aviso - Referencia Catálogo: 20-43016-1215