

SUICALSA

TECNICAS DE ALMACENAMIENTO

Y PRODUCCION DEL AGUA FRIA Y CALIENTE

CARACTERISTICAS TECNICAS MODELO BHY030X08RG

**INTERACUMULADOR INOXIDABLE CON SERPENTÍN FIJO PARA BOMBA DE CALOR
CON DEPÓSITO DE INERCIA INDEPENDIENTE**

Capacidad Depósito ACS / Depósito de Inercia: 300 / 90 lts.
Potencia Nominal: 30,1 kW (para primario con entrada a 55 °C y secundario 10 a 45°C en continuo)
Presión (trabajo / prueba) depósito ACS : 8 / 12 bar
Presión (trabajo / prueba) serpentín: 8 / 12 bar
Presión (trabajo / prueba) depósito inercia: 3 / 5 bar
Temperatura de trabajo depósito ACS: 90°C
Temperatura de trabajo serpentín / depósito inercia : 90°C

Conjunto integrado de interacumulador para producción y acumulación de ACS y depósito de inercia para agua técnica (2 en 1). El interacumulador está construido en acero inoxidable AISI 444, idóneo para el almacenamiento de agua potable según el Reglamento 1935/2004. El intercambio de calor se realiza a través de un serpentín fijo de alta superficie de intercambio, soldado al cuerpo del acumulador, construido igualmente en acero inoxidable AISI 316L. Idóneo para su montaje en instalaciones con bombas de calor (a baja temperatura). El depósito de inercia está construido en acero inoxidable AISI 444

Nuestro interacumulador está compuesto por:

- Carcasa-Depósitos, con fondos tipo Korbogen.
- Conexiones Rosca Gas Hembra.
- Aislamiento en poliuretano expandido rígido de elevado aislamiento térmico y acabado externo en chapa galvanizada pintada de color blanco.

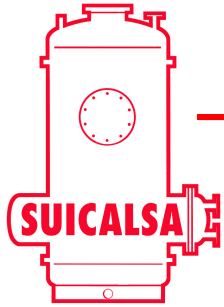
Nuestro acumulador está identificado con una etiqueta con lo siguiente:

- Fecha, nº serie y modelo
- Contenido, volumen
- Presión, temperatura
- Superficie de intercambio del serpentín

Parámetros técnicos según Reglamento 812/2013 de etiquetado energético

Clase energética	Pérdida de calor (W)	Volumen neto (lts)
C	92	369

Asimismo, de acuerdo con la Directiva Europea CEE 97/23, cada acumulador viene acompañado del Certificado de Conformidad y de un Manual de Uso y Mantenimiento.



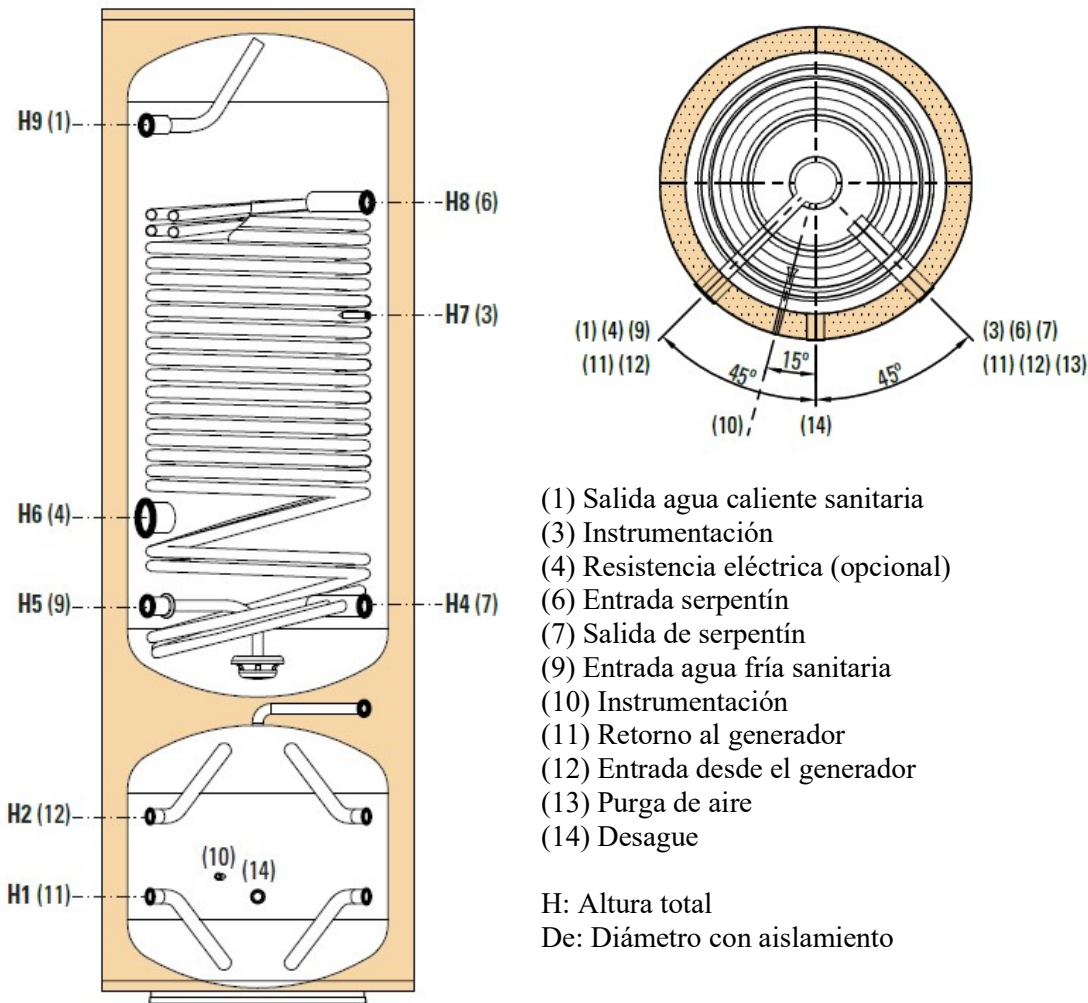
SUICALSA

TECNICAS DE ALMACENAMIENTO

Y PRODUCCION DEL AGUA FRIA Y CALIENTE

CARACTERISTICAS TECNICAS MODELO BHY030X08RG

INTERACUMULADOR INOXIDABLE CON SERPENTÍN FIJO PARA BOMBA DE CALOR
CON DEPÓSITO DE INERCIA INDEPENDIENTE



DIMENSIONES (mm)										
De	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9
620	2200	215	375	590	795	795	945	1600	1955	2200

CONEXIONES (Rosca Gas Hembra)				
(13)(14)	(1)(9)	(6)(7)(11)(12)	(4)	(3)(10)
1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	Øi 9 mm

Superficie de intercambio (m2)	
Serpentín fijo	3,1