

SUICALSA

TECNICAS DE ALMACENAMIENTO

Y PRODUCCION DEL AGUA FRIA Y CALIENTE

CARACTERISTICAS TÉCNICAS MODELO DAB030X08RG

ACUMULADOR VERTICAL INOXIDABLE

Capacidad nominal : 300 litros
Presión (trabajo / prueba): 8 / 12 bar
Temperatura de trabajo: 95°C

Acumulador construido en acero inoxidable AISI 444, idóneo para el almacenamiento de agua potable según el Reglamento 1935/2004. El acero inoxidable AISI 444 (18% Cr- 2% Mo) pertenece a la familia de los aceros ferríticos, que se caracteriza por su buena resistencia a la corrosión.

Características de los componentes del interacumulador:

- Carcasa-Depósito, con fondos tipo Korbbogen.
- Conexiones Rosca Gas Hembra.
- Boca de inspección DN100.
- Termómetro
- Resistencia eléctrica (opcional) / Ánodo de magnesio (opcional)
- Aislamiento en poliuretano expandido rígido de alta densidad, coeficiente de conductividad térmica 0,022 W/m²K, exento de gases perjudiciales para la capa de ozono y espesor 50 mm
- Acabado en chapa galvanizada y pintada de color blanco

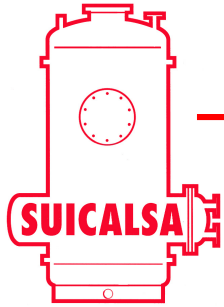
El acumulador está identificado por una etiqueta que contiene la siguiente información:

- Nº de serie y modelo
- Capacidad
- Condiciones de trabajo: Presión & Temperatura

Parámetros técnicos según Reglamento 812/2013 de etiquetado energético

Clase energética	Pérdida de calor (W)	Volumen neto (lts)
C	94	301

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.



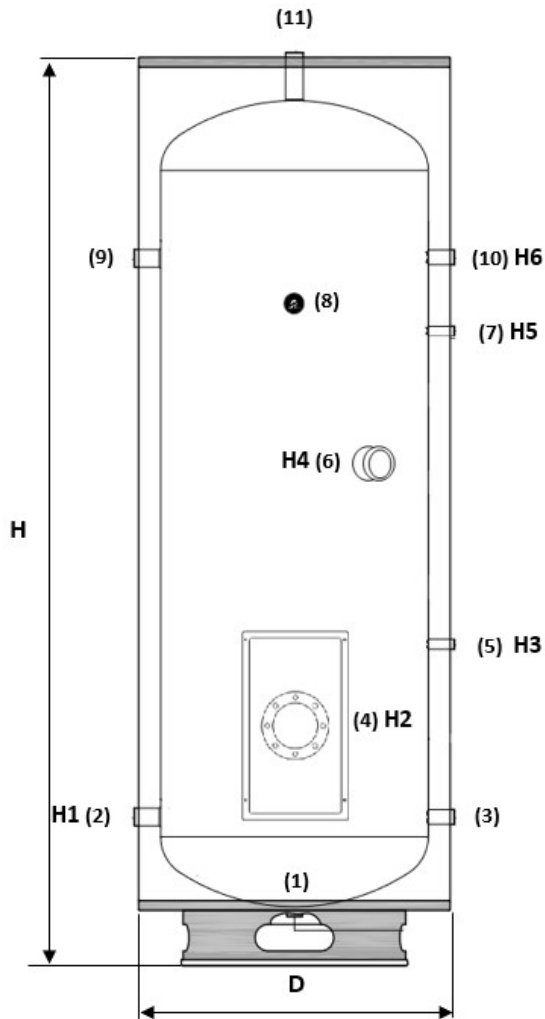
SUICALSA

TECNICAS DE ALMACENAMIENTO

Y PRODUCCION DEL AGUA FRIA Y CALIENTE

CARACTERISTICAS TÉCNICAS MODELO DAB030X8RG

ACUMULADOR VERTICAL INOXIDABLE



- (1) Conexión para desagüe
- (2) Entrada de agua fría
- (3) Conexión a intercambiador externo
- (4) Boca de inspección
- (5) Conexión para recirculación
- (6) Conexión para resistencia / ánodo
- (7) Instrumentación
- (8) Termómetro
- (9) Salida de agua caliente sanitaria
- (10) Conexión a intercambiador externo
- (11) Válvula de seguridad / Purga

H: Altura total

D: Diámetro con aislamiento

DB: Diámetro interior boca inspección

DIMENSIONES (mm)								
D	H	DB	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Ø620	1720	DN100	310	445	510	950	1270	1470

CONEXIONES						
Rosca Gas Hembra						
(1)	(2)(3)	(5)	(6)	(7)	(9)(10)	(11)
3/4"	1"	1/2"	1"1/2	1/2"	1"	1/2"