

DEPÓSITOS PARA PRODUCCIÓN Y ACUMULACIÓN DE ACS



ACERO INOXIDABLE

GEISER INOX, acumulación

Depósitos acumuladores fabricados en ACERO INOXIDABLE, para funciones de acumulación de agua caliente sanitaria, procedente de una fuente de producción externa al depósito, p. e. intercambiadores de placas.

- Preparados para la incorporación de resistencias eléctricas de calentamiento como sistema principal de producción de ACS.
- Para instalación vertical sobre suelo, como depósito individual, instalación en serie o en paralelo.
- Con dos bocas de inspección y limpieza, una superior y otra lateral.
- Máxima capacidad de acumulación, por su aislamiento térmico sobredimensionado en PU inyectado en molde, de densidad optimizada.
- Los modelos de mayor diámetro (800 y 1000 litros), disponen de un sistema desmontable de parte de su aislamiento térmico lateral, que permite el paso del acumulador por puertas de 800 mm. de anchura sin dificultad, facilitando enormemente la ubicación de estos modelos en lugares con acceso limitado.

DEPÓSITOS ACUMULADORES EN ACERO INOXIDABLE, serie GX

Depósitos para acumulación de agua caliente sanitaria, fabricados en acero inoxidable.

Capacidades: 200, 300, 500, 800 y 1000 litros.

Disponen de dos bocas de inspección y registro, una superior y una lateral.

Incorporan de serie panel frontal con termómetro.

Como opción, pueden instalarse resistencias eléctricas de inmersión en el depósito acumulador, como fuente de calentamiento principal instaladas en la boca lateral de registro. Las resistencias eléctricas de calentamiento, son de material INCOLOY 825 y se suministran en embalaje aparte (ver tabla de potencias).

Los modelos de mayor diámetro (800 y 1000 litros), disponen de un sistema desmontable de parte de su aislamiento térmico lateral, que permite el paso del acumulador por puertas de 800 mm. de anchura sin dificultad, facilitando enormemente la ubicación de estos modelos en lugares con acceso limitado.

Aislados térmicamente con espuma de PU inyectado en molde, libre de CFC y acabado exterior con forro acolchado desmontable, blanco RAL 9016 y cubiertas en gris RAL 7021.

Modelo R

Los modelos R, con capacidades de 200, 300, 500, 800 y 1000 litros, corresponden a la descripción general. Disponen de boca lateral de registro DN 90, donde pueden instalarse resistencias eléctricas bridadas de inmersión.

Modelo RB

Los modelos RB, con capacidades de 800 y 1000 litros, corresponden a la descripción general al igual que los modelos R, pero incorporan boca lateral de registro DN 400.

La boca lateral DN 400, también incorpora su aislamiento térmico convenientemente adaptado.

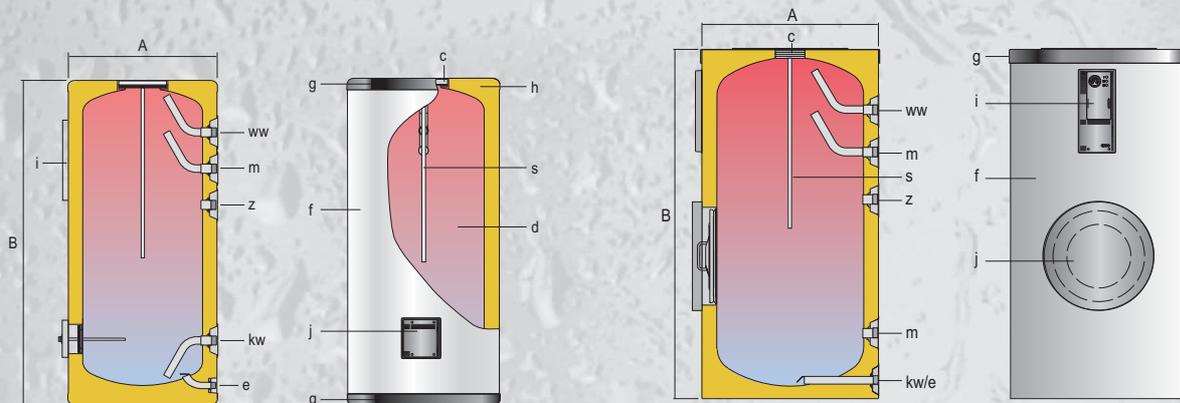
Características técnicas

Temperatura máx. ACS	°C	90
Presión máx. depósito ACS	bar	8

Resistencia eléctrica calentamiento (opcional):

Capacidad depósito	L	200	300	500	800	1000
Resistencia para boca lateral	Kw	2,5-5	2,5-5	2,5-5-7,5	2,5-5-7,5-10	2,5-5-7,5-10

Resistencia bridada inmersión INCOLOY 825 para boca lateral: 2,5 Kw ~230 V y 5, 7,5 y 10 Kw, 3 ~400 V.



Mod. GX-200...1000-R

Mod. GX-800/1000-RB

- c- Boca superior
- d- Depósito acumulador A.C.S.
- f- Forro externo
- g- Cubiertas
- h- Aislamiento térmico
- i- Panel de control
- j- Boca lateral
- s- Sonda sensores
- e- Desagüe

Características / Conexiones / Dimensiones		GX-200-R	GX-300-R	GX-500-R	GX-800-R/RB*	GX-1000-R/RB*
Capacidad de ACS	litros	200	300	500	800	1000
Peso en vacío (aprox.)	Kg.	50	64	102	147	170
kw: Entrada agua fría	"GAS/M	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
ww: Salida de ACS	"GAS/M	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
z: Recirculación	"GAS/M	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
e: Desagüe	"GAS/M	1	1	1	1-1/4	1-1/4
m: Conexión lateral	"GAS/M	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
Cota A: Diámetro exterior	mm.	620	620	770	950	950
Cota B: Longitud total	mm.	1205	1685	1690	1840	2250

* Modelos RB, con boca de hombre lateral DN 400
 Modelos R, con boca de inspección lateral DN 90