

## DEPÓSITOS PARA ACUMULACIÓN EN CIRCUITO CERRADO

### GEISER INERCIA



de 140 a 1000 litros

Los depósitos denominados de "INERCIA" de nuestra serie GEISER, con capacidades hasta 1000 litros, están destinados principalmente a funciones de acumulación en circuitos cerrados de calefacción o refrigeración.

La calidad de su aislamiento térmico, al igual que el resto de los depósitos de la serie GEISER, hace cumplir a la perfección su función acumuladora, por lo que otra de las aplicaciones más extendidas de este depósito, es la de apoyo a sistemas de calentamiento a través de energías renovables como la solar, donde se requiere acumular la mayor cantidad de energía posible en circuito primario, para su posterior utilización en un sistema de intercambio térmico como apoyo para calefacción o producción de ACS.

Al igual que el resto de depósitos GEISER, sus características dimensionales facilitan su instalación al pasar hasta el modelo de 1000 litros, por una puerta de 800 mm. de anchura.

#### Características técnicas

Presión máx.	bar	6
Temperatura máx.	°C	100

### DEPÓSITOS DE INERCIA, serie G

Depósitos fabricados en acero al carbono, para instalación vertical sobre suelo.

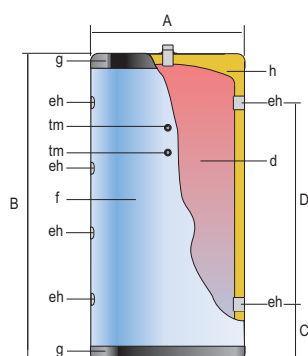
Indicados como depósitos de inercia en circuitos cerrados de refrigeración y/o circuitos cerrados de calefacción, en instalación individual, en serie o en paralelo.

Capacidades de 140, 200, 260, 370, 600, 800 y 1000 litros.

Todos los modelos están aislados térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC y acabado exterior con forro acolchado desmontable, color azul RAL 5015 y cubiertas color gris RAL 7021.

Los modelos de 800 y 1000 litros de capacidad, incorporan una característica exclusiva y muy ventajosa, al permitir el diseño de su aislamiento térmico, pasar el depósito por puertas normales de 800 mm. de anchura, sin dificultad.

También están disponibles los modelos G-...-II equipados con forro para intemperie.



#### Modelo G-...-I

- d- Depósito de inercia
- f- Forro externo
- g- Cubierta
- h- Aislamiento térmico

Conexiones / Dimensiones		G-140-I	G-200-I	G-260-I	G-370-I	G-600-I	G-800-I	G-1000-I
Capacidad total	litros	140	200	260	370	600	800	1000
Peso en vacío (aprox.)	Kg.	35	44	52	68	95	174	205
eh: Conexión lateral	"GAS/H	1/2	3/4	3/4	1	1-1/2	1-1/2	1-1/2
p: Conexión superior	"GAS/M	1	1	1	1	1	1	1
tm: Conexión lateral	"GAS/H	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Cota A: diámetro exterior	mm.	480	620	620	620	770	950	950
Cota B: longitud total	mm.	1155	985	1240	1725	1730	1840	2250
Cota C:	mm.	160	170	170	175	200	340	340
Cota D:	mm.	840	625	875	1350	1291	1170	1580