



GEISER / MASTER INERCIA

Depósitos acumuladores de inercia, ¡acumulación energética!

*Depósitos acumuladores de inercia para circuitos cerrados de calefacción o refrigeración, que actúan como regulador energético de la instalación. Modelos con o sin intercambiador interno y modelos con sistema de estratificación térmica propia, completan nuestra gama **GEISER / MASTER INERCIA**, desde 50 hasta 6.000 litros de capacidad de acumulación.*



DEPÓSITOS DE ACUMULACIÓN EN CIRCUITO PRIMARIO: Depósitos de acumulación energética desde **50** hasta **6.000** litros de capacidad, para circuitos cerrados de calefacción o refrigeración.

Para instalaciones donde se requiere una correcta gestión de la energía, especialmente para los sistemas que utilizan fuentes de energía renovable, como **BIOMASA, BOMBA DE CALOR o ENERGÍA SOLAR**.

Diseñados para una capacidad de acumulación energética extraordinaria, que se traduce directamente en ahorro real.

Su aislamiento térmico sobredimensionado en PU rígido inyectado en molde, mantiene la temperatura de acumulación del agua durante largos periodos de tiempo sin necesidad de aporte energético suplementario, lo que supone menos arrancadas y puestas a régimen de las fuentes energéticas externas, con menos gasto de energía y coste económico.

MODELOS CON SERPENTÍN: Versiones con serpentines de calentamiento como sistema intermedio de intercambio térmico, para sistemas sin intercambiador propio.

MASTER INERCIA "I / IB"

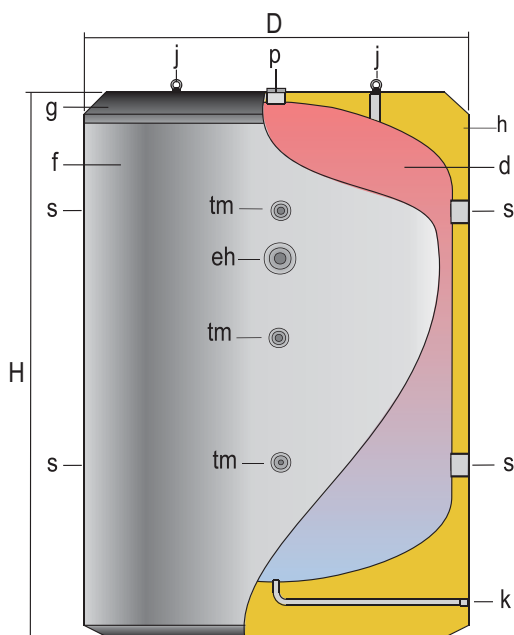
Depósitos acumuladores de **INERCIA**, de **1.500 a 6.000** litros de capacidad, para circuitos cerrados de calefacción o refrigeración.

Preparados para incorporación de resistencia eléctrica de inmersión para calentamiento de apoyo

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano PU inyectada en molde, de 80 mm. de espesor, con pieza aislante del mismo material en la BH DN400 lateral.

Suministro opcional de forro externo acolchado en PVC y conjunto embellecedores, o forrado con chapa de aluminio ALUNOX (ver capítulo ACCESORIOS, pág.: 129).

MODELOS IB: Con boca de paso de hombre BH DN400 lateral, como acceso al interior del depósito acumulador, para labores de inspección y tratamientos de limpieza y mantenimiento.



- d - Depósito acumulador
- f - Forro externo
- g - Cubierta superior
- h - Aislamiento térmico
- j - Cáncamos manipulación

MV-1500-...5000-I/IB



CARACTERÍSTICAS GENERALES		MV-1500 I/IB	MV-2000 I/IB	MV-2500 I/IB	MV-3000 I/IB	MV-3500 I/IB	MV-4000 I/IB	MV-5000 I/IB	MV-6000 IB
Capacidad ACS	l.	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000
D: Diámetro exterior	mm.	1360	1360	1660	1660	1660	1910	1910	1910
H: Altura total	mm.	1830	2280	2015	2305	2580	2310	2710	3210
Diagonal	mm.	2281	2655	2611	2841	3068	2998	3316	3735
s: conexión lateral	" GAS/H	4	4	4	4	4	4	4	4
eh: conexión resistencia eléctrica	" GAS/H	2	2	2	2	2	2	2	2
p: conexión superior	" GAS/H	2	2	2	2	2	2	2	2
k: conexión desagüe	" GAS/M	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2
tm: conexión sensores	" GAS/H	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Peso en vacío (aprox.) "I / IB"	Kg	273 / 298	353 / 378	503 / 528	540 / 565	576 / 601	893 / 918	970 / 995	1090

CARACTERÍSTICAS GENERALES		MV-1500-IB	MV-2000-IB	MV-2500-IB	MV-3000-IB	MV-3500-IB	MV-4000-IB	MV-5000-IB	MV-6000-IB
Boca lateral	DN	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400	DN400

Nota: El depósito de 6.000 litros incorpora patas de apoyo.