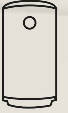


Acumulador



Agua caliente sanitaria > 150 a 1500

Este sistema de almacenamiento de agua es integrable en todo tipo de instalaciones y sistemas, ofreciendo una rápida acumulación con un suministro abundante y continuo.

Destaca por su **alta eficiencia energética**, lo que contribuye a una notable reducción de costos operativos.

Con capacidades que van desde **200 hasta 1500 litros**, garantiza una higiene absoluta, una larga vida útil sin problemas de corrosión, y una instalación fácil y rápida.

SMALGLASS:

Serpentina en acero al carbono, completo con protección anódica, tratamiento de vitrificación interna según normas DIN 4753-3 y UNI 10025.

AISLAMIENTO:

Poliuretano rígido espesor 70 mm (mod. 150÷600), fibra de poliéster 100 mm (mod. 800÷2000).



DATOS TÉCNICOS

- Capacidades: 160 L a 1390 L según modelo
- Presión máx. (En Bares)
 - Funcionamiento del sanitario: 10
 - Funcionamiento del intercambiador: 10
- Temperatura máxima: 95° (70-80° Ideal)

Origen: Italia

Garantía: 2 años

VERSIONES

150 200 300 400 500 600 800 1000 1500

Características

SMALGLASS:

Serpentina en acero al carbono, completo con protección anódica, tratamiento de vitrificación interna según normas DIN 4753-3 y UNI 10025.

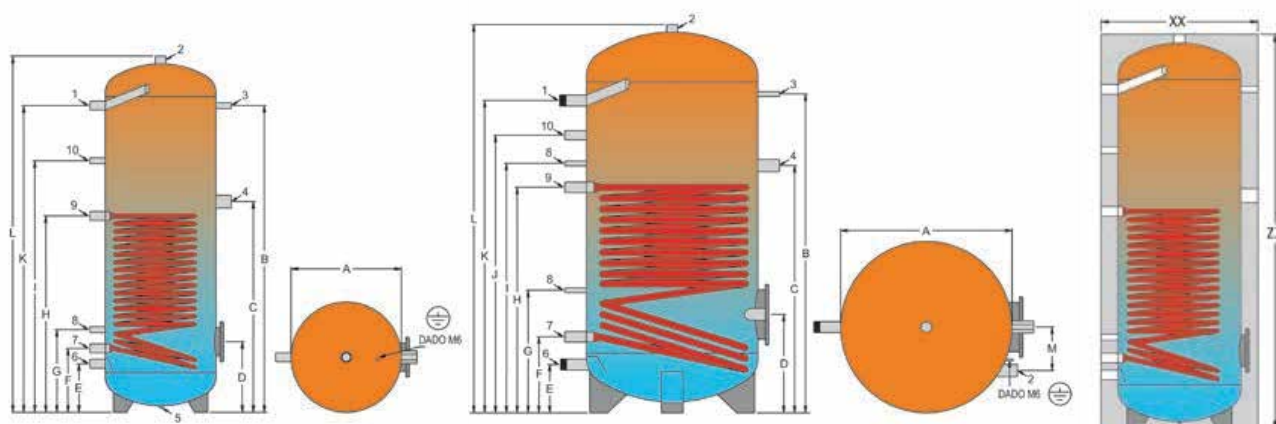
AISLAMIENTO:

Poliuretano rígido espesor 70 mm (mod. 150÷600), fibra de poliéster 100 mm (mod. 800÷2000).

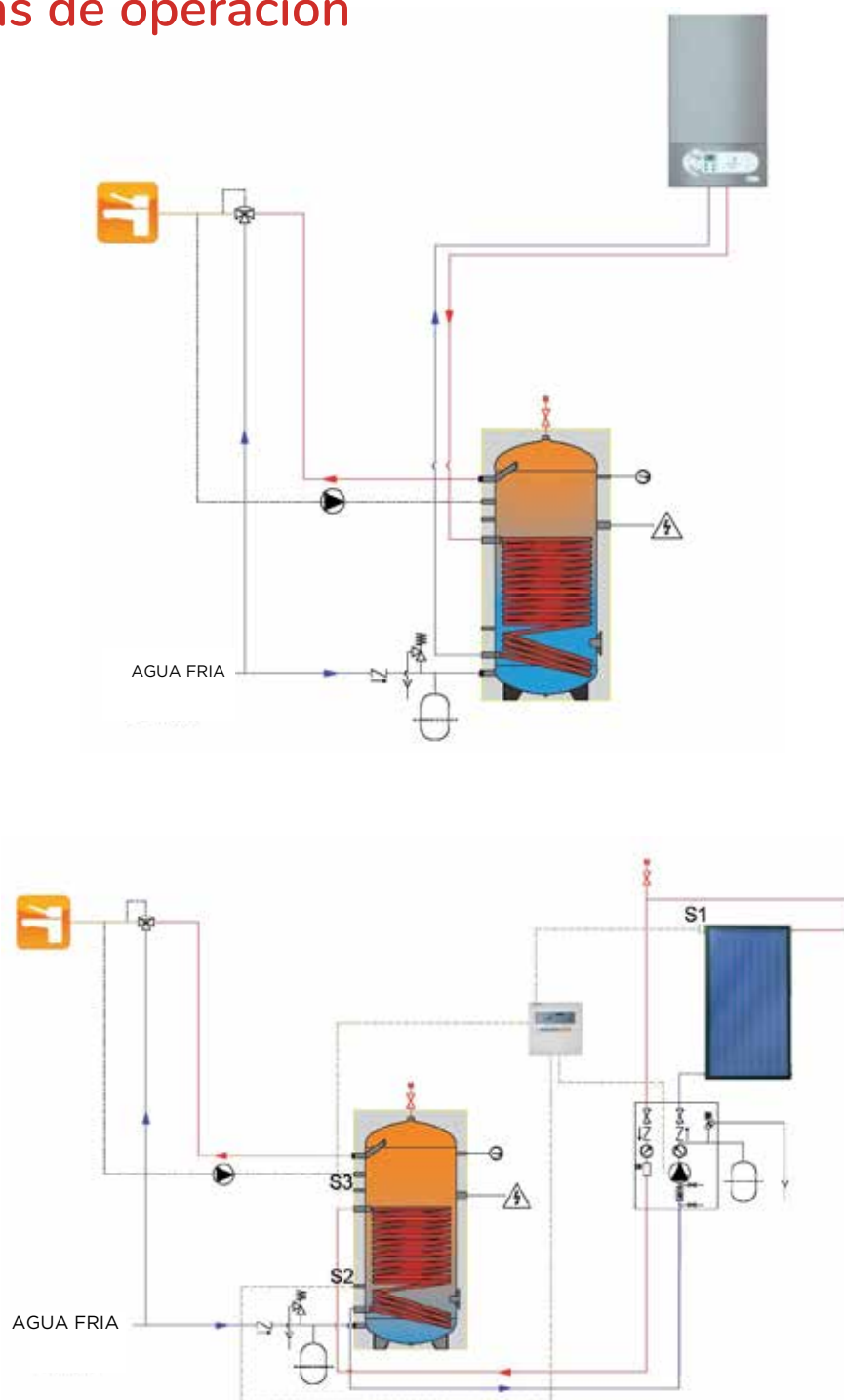
Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
150	500	775	655	330	220	300	385	620	695	-	765	990	-	-
200	500	1000	810	320	220	290	375	750	835	-	975	1215	-	-
300	500	1390	955	320	220	290	375	890	1165	-	1390	1615	-	-
400	650	1195	835	365	265	345	440	795	960	-	1185	1475	-	-
500	650	1425	960	365	265	345	440	880	1170	-	1415	1705	-	-
600	650	1695	1065	365	265	345	440	985	1340	-	1685	1975	-	-
800	790	1500	980	470	240	365	565	905	1235	1400	1500	1810	200	-
1000	790	1830	1220	470	240	380	600	1120	1495	1660	1830	2140	200	-
1500	1000	1820	1380	545	310	445	605	1285	1405	1560	1870	2120	230	-

150÷600

800÷2000



Diagramas de operación



Los diagramas ilustran la operación, pero no reemplazan el proceso de diseño.

Datos técnicos

		SMALGLASS								
		150	200	300	400	500	600	800	1000	1500
Capacidad	l	160	196	273	400	475	560	738	930	1390
Clase de energía-Dispersión de PU rígida	70mm	A 40W	B 51W	B 63W	B 74W	B 80W	B 85W			
Clase de energía - Dispersión fibra poliéster	110mm	-	-	-	-	-	-	C 130W	C 142W	C 162W
Altura total con aislamiento	zz mm	990	1215	1615	1475	1705	1975	1875	2205	2185
Altura máxima en enderezamiento	mm	1170	1375	1735	1700	1900	2150	1900	2200	2280
Acumulador de aislamiento 70 mm PU rígido inyec.	xx ø mm	640	640	640	790	790	790			
Acumulador de aislamiento fibra poliéster 100 mm	xx ø mm						990	990	1200	
Intercambiador inferior	m ²	1,0	1,5	1,8	1,9	2,2	2,5	2,7	3,5	3,6
Cont. agua serpentín	l	5,7	8,6	10,4	11,0	12,7	14,3	15,4	21,0	21,0
Potencia absorbida	kW	24	36	44	46	55	63	68	88	94
Caudal necesario para el serpentín	m ³ /h	1,0	1,6	1,9	2,0	2,4	2,7	2,9	3,8	4
Producción de agua sanitaria 80°/60°C - 10°/45°C (DIN 4708)	m ³ /h	0,6	0,9	1,1	1,1	1,4	1,5	1,7	2,1	2
Coefficiente (DIN 4708)	NL	3,0	5,1	6,3	6,5	13,7	15,7	17,0	29,3	31
Brida	ww ø mm	180/120								290/220
Peso vacío		68	77	98	113	128	148	192	224	335
Presión máx. de funcionamiento del sanitario		10								8
Presión máx. de funcionamiento del intercambiador		10								
Temperatura máx. de funcionamiento del acumulador		95								

Nº	TIPO DE CONEXIÓN	150 ÷ 600	800 ÷ 1000	1500 ÷ 2000
1.	Suministro de agua caliente	1"	1" 1/4	1" 1/2
2.	Ánodo	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/2
3.	Termómetro - Sonda	1/2"	1/2"	1/2"
4.	Resistencia eléctrica	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2
5.	Conexión bancada (ciega)	1/2"	—	—
6.	Entrada de agua fría	1"	1" 1/4	1" 1/2
7.	Retorno de serpentín	1"	1" 1/4	1" 1/4
8.	Termostato	1/2"	1/2"	1/2"
9.	Impulsión de serpentín	1"	1" 1/4	1" 1/4
10.	Recirculación	1/2"	1"	1"



CALDERAS • RADIADORES • PISO RADIANTE • AIRE ACONDICIONADO



11 5365 8759

📞 54911 5388 9658

info@vreme.com.ar | vreme.com.ar

📱 / vremeclimatizacion