

209 SOL

ACUMULADOR SOLAR CON DOBLE SERPENTÍN CÓNICO FIJO

■ DESCRIPCIÓN TÉCNICA

- Los acumuladores están contruidos con chapa de acero de alta calidad.
- Son adecuados para la instalación de una planta vertical
- La elaboración de sus intercambiadores asegura un alto rendimiento térmico
- Gracias a su doble intercambiador puede ser utilizado con 2 fuentes de calor complementarios o alternativos.
- El recubrimiento del boiler está constituido por un material de alto poder calorífico; provisto de un poliuretano rígido de alta densidad, 3ª clase en resistencia de fuego, con la presencia de freón inferior al 6% con conductividad térmica $\lambda=0.0163$ Kcal/hºcm de 70 mm. de espesor.
- Los boiler 209 Sol pueden ser solicitados con un sistema de protección catódica (opcional) para siempre con el nombre actual ACI; tal sistema garantiza una protección eléctrica a lo largo del tiempo y con cualquier tipo de agua. El sistema A.C.I no requiere mantención, no se desgasta, actúa con eficiencia y, por último, tiene un bajo consumo de corriente.
- Los depósitos están contruidos en chapa de acero de alta calidad.
- El procedimiento de soldadura al arco sumergido utilizado es completamente automático y está homologado por los principales entes.



■ SISTEMA ANTICORROSIVO

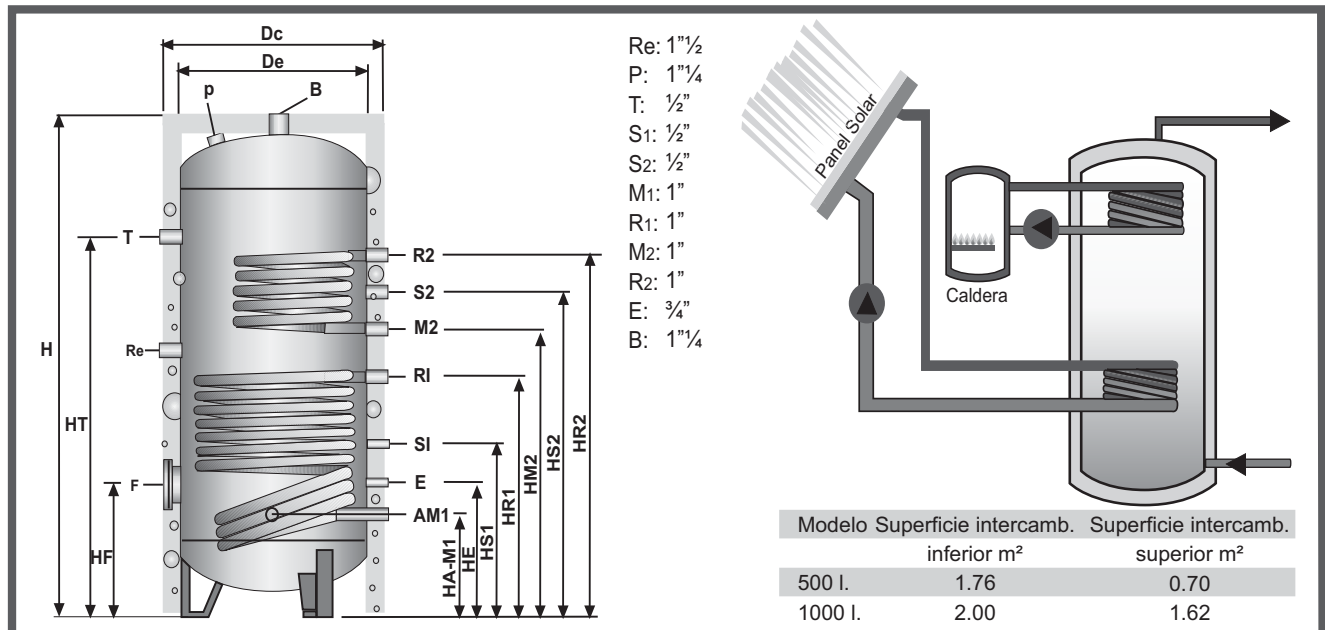
Vitroflex Hi -Tech

La superficie es tratada con anticorrosivo VITROFLEX HI -TECH, el cual es hidrorrepelente, dieléctrico, con óptima resistencia a los shocks térmicos y a los choques, además está asegurado para el óptimo comportamiento higiénico alimentario. Éste corrosivo entrega idoneidad en la erogación de agua alimentaria según la directiva CEE 89/109.

Ánodo de Magnesio

Están protegidos internamente contra los daños de la corrosión por un sistema activo de ánodos de magnesio. El estado de uso debe ser controlado cada seis meses, pulsando la tecla indicada para ello en el TESTER. Durante la presión de esta tecla la aguja debe posicionarse en la zona verde del campo de lectura, de lo contrario, deberá sustituir el ánodo de magnesio.

■ DIBUJO TÉCNICO



Código Recal	Capac.	Dc	De	H	HT	Hre	HA-M1	HE	HS1	HR1	HM2	HS2	HR2	A	HF	F
	L.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	-	-	-
	300 L	690	550	1490	1200	870	360	480	432	820	965	1080	1190	1"	430	Ø 203X130
BLC0209S10	500 L.	790	650	1783	1439	955	354	492	630	905	1005	1117	1230	1"	419	Ø 203X130
	1000 L	930	790	2085	1726	968	396	570	744	918	1018	1180	1343	1"¼	476	Ø 300X206