

# Acumulador Solar con Doble Serpentín

## ACUMULADOR 209 SOL

### Características Funcionales

- Acumuladores construidos con chapa de acero de alta calidad.
- Son adecuados para la instalación de una planta vertical.
- Elaborado con dos intercambiadores (doble serpentín) asegura un alto rendimiento térmico.
- Gracias a su doble intercambiador puede ser utilizado con 2 fuentes de calor complementarios o alternativos.
- Recubrimiento 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/h<sup>o</sup>cm de 70 mm. de espesor.
- Puede ser solicitado 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 construidos 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.
- Incluye Test ánodo.



Modelo	Superficie intercamb. inferior m <sup>2</sup>	Superficie intercamb. superior m <sup>2</sup>
500 l.	1.76	0.70
1000 l.	2.00	1.62

Re: 1" 1/2  
 P: 1" 1/4  
 T: 1/2"  
 S<sub>1</sub>: 1/2"  
 S<sub>2</sub>: 1/2"  
 M<sub>1</sub>: 1"  
 R<sub>1</sub>: 1"  
 M<sub>2</sub>: 1"  
 R<sub>2</sub>: 1"  
 E: 3/4"  
 B: 1" 1/4

### Dimensiones Técnicas

BOILER SICC 209 SOL					
Capacidad	L.	200	300	500	1000
Peso	kg	90	100	150	205
Dc	mm	550	690	790	930
De	mm	450	550	650	790
H	mm	1527	1490	1783	2085
HT	mm	1262	1200	1439	1726
Hre	mm	890	870	955	968
HA-M1	mm	359	360	354	396
HE	mm	476	480	492	570
HS1	mm	392	432	630	744
HR1	mm	810	820	905	918
HM2	mm	950	965	1005	1018
HS2	mm	1085	1080	1117	1180
HR2	mm	1220	1190	1230	1343
A	-	1"	1"	1"	1" 1/4
HF	-	392	430	419	476
F	-	Ø 203 x 130	Ø 203 x 130	Ø 203 x 130	Ø 300 x 206
CÓDIGO RECAL	-	BLC0209S05	BLC0209S08	BLC0209S10	BLC0209S15