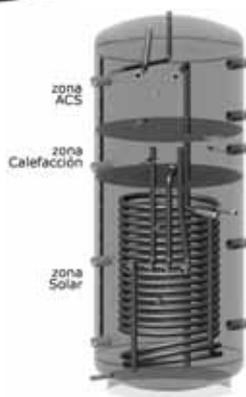


## EQUIPOS Y SISTEMAS ACS/CALEFACCIÓN

**SOLAR ENERGY**



### • Interacumulador de inercia 3 zonas multifunción

**Sistema de acumulación para instalaciones de agua caliente y calefacción con energía solar.** Solución técnica innovadora, garantiza el agua caliente sanitaria y optimiza al máximo el apoyo a sistemas de calefacción a baja temperatura. La producción de ACS se produce de manera instantánea mediante un circuito primario con el agua acumulada. Con éste sistema se eliminan todos los problemas derivados de la acumulación de ACS, básicamente: sistemas de protección contra la corrosión y problemas derivados de protección contra la legionela.

### CONCEPTO TÉCNICO INNOVADOR 3 ZONAS

**Aprovechamiento óptimo de la energía mediante un concepto de 3 zonas:**

- Zona de agua caliente sanitaria
- Zona de calefacción de alta temperatura
- Zona de calefacción de baja temperatura

**Grandes ventajas para el montaje por:**

- Integración directa del módulo solar
- Integración directa del módulo de calefacción de alta y baja temperatura
- Integración directa del módulo de A.C.S. instantánea

Código	Artículo	€
SO 31 303	Interacumulador solar FWSS 1000 l. con estratificación	<b>1.656,00</b>
SO 31 304	Interacumulador solar FWSS 800 l. con estratificación	<b>1.598,00</b>
SO 31 305	Acumulador solar BS 800 l. con estratificación	<b>1.028,00</b>
SO 31 306	Acumulador solar BS 1000 l. con estratificación	<b>1.155,00</b>

### DATOS TÉCNICOS:

Modelo		FWSS (BS) 800	FWSS1000
Altura con aislamiento	mm	1.825	2.110
Altura inclinado con aislamiento	mm	1.788	2.068
Diámetro con aislamiento	mm	1.000	1.000
Diámetro sin aislamiento	mm	790	790
Peso con aislamiento	kg	160 (100)	180
Superficie calentamiento serpentín	m <sup>2</sup>	2,5	3

### • Interacumulador sistema integral

Solución de ACS instantánea, serpentín de INOX incorporado y apoyo a calefacción

- Conexiones en la parte posterior para simplificar el montaje
- Calentamiento higiénico de ACS, instantáneo
- Protección contra la calcificación mediante suspensión especial del tubo ondulado de acero inoxidable

Código	Artículo	€
SO 31 308	Interacumulador solar integral instantáneo ACS 1000 L	<b>2.857,00</b>

### DATOS TÉCNICOS:

Modelo		1000
Superficie útil de captador	m <sup>2</sup>	10-20
Volumen total del captador	litros	928
Altura con/sin aislamiento	litros	2095/2025
Ø con/sin aislamiento	mm	950/790
Altura inclinado sin aislamiento	mm	2065
Peso	kg	190
Presión trabajo máx. calefacción/solar	bar	3/10
Presión trabajo máx. agua potable	bar	6
Temperatura trabajo máx.	°C	95
Superficie de tubo liso de intercambiador de calor/ tubo ondulado de acero inox	m <sup>2</sup>	3/5,5
Grosor de aislamiento (espuma dura de PU)	mm	70
Descarga (acumulador 60°)		20 l/min