



**SELA SOLAR S.L.**  
C.I.F. B-53244273  
C. Pitera, 16  
Buzón Finca París, 64  
03700 Dénia (Alicante)  
Tel. 966420309  
[info@selasolar.com](mailto:info@selasolar.com)  
[www.selasolar.com](http://www.selasolar.com)

**SELA  
SOLAR**

## **Comparativa de sistemas Termosifón**

### **SELA SOLAR S.L.**



Acumuladores de acero inox.  
Ligeros, inoxidable, estéticos

Intercambiador de calor de cobre integrado  
La transmisión de calor tiene lugar en el interior  
del acumulador = mayor eficacia



Empleo de nuestro colector SELA SOLAR M-240  
de alto rendimiento y de excelente calidad  
con recubrimiento altamente selectivo



Serpentín de acero inoxidable con conexiones de  
bronce industrial y juntas de grafito. Válvula de  
seguridad y válvula de llenado de máxima calidad.



Gastos mínimos gracias a un líquido solar  
especial en el circuito primario – no hay  
congelaciones ni sobrecalentamiento – mínima  
expansión

### **Otros fabricantes**



#### **1. Acumulador solar**

Acumuladores esmaltados  
de gran peso, durante el transporte o la instalación  
pueden generarse fisuras en el recubrimiento,  
mermando así seriamente la durabilidad del  
acumulador  
Recubrimiento de plástico u otros materiales  
De gran peso, el recubrimiento no  
aguanta mucho calor

Acumulador de doble pared  
La transmisión de calor tiene lugar de fuera hacia  
adentro  
Muchas veces falta protección anticorrosiva entre  
la doble pared

#### **2. Colectores solares**



En general, se usan colectores baratos de baja  
eficacia para evitar problemas de sobrecalentamiento.  
Muchas veces, sólo están pintados de negro. Con  
nubosidad, el rendimiento y la potencia obtenida  
son muy bajos.

#### **3. Conexiones y tubería**



Los sistemas de conexión baratos incluyen muchas  
veces sólo juntas de goma y válvulas de seguridad  
que causan problemas al cabo de poco tiempo de  
servicio. Instalaciones solares que gotean.

#### **4. Gastos de mantenimiento**



Muchas veces, con elevados costes consecutivos  
hasta la necesidad de cambiar el acumulador o el  
colector. En verano, hay que rellenar el circuito primario  
a causa de escapes de agua/glicol por evaporación  
o incrustaciones calcáreas del colector en caso de  
paso directo y daños por heladas en invierno.

### **Conclusión**

Puede que nuestras instalaciones tengan un coste inicial en unos cientos de Euros mayores que otros fabricantes, sin embargo, la rentabilidad a largo plazo es mayor gracias a una tecnología superior de SELA SOLAR S.L. con un mayor rendimiento, funcionamiento sin problemas y mayor vida útil.