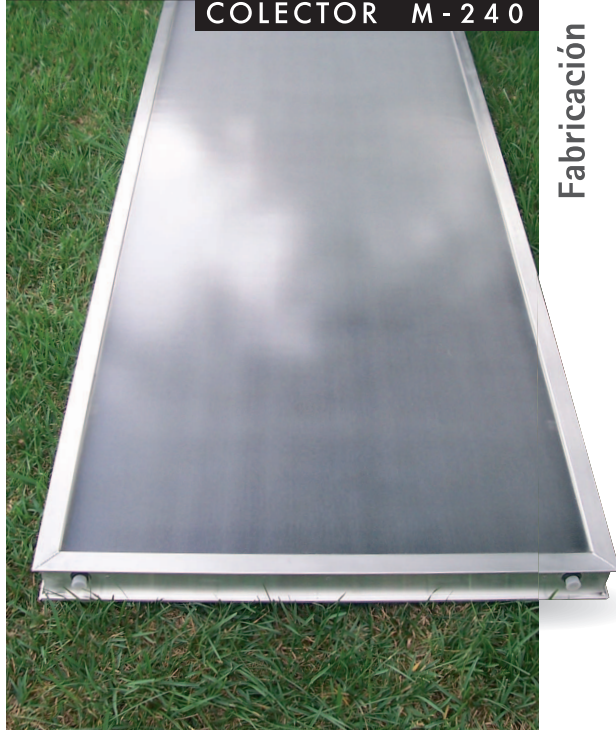


www.selasolar.com

SELA SOLAR



Fabricación

Colector SELA SOLAR M-240

Acumuladores

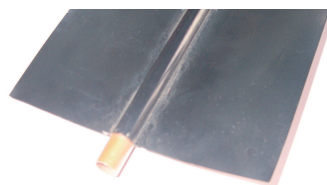
Accesorios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fabricación propia de absorbedores de alto rendimiento

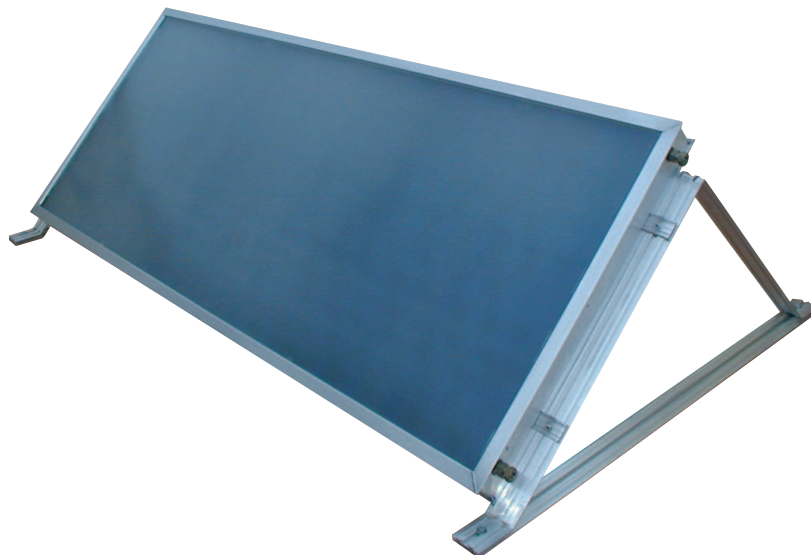
- Tubos y aletas de cobre. Tecnología de transferencia de calor envolvente de 360° del tubo del absorbedor para una transferencia del calor óptima. Tratamiento altamente selectivo y ecológico con "Physical Vapor Deposition".

Absorción: $\alpha = 95\% \pm 2\%$
Emisión: $\epsilon_{100^\circ\text{C}} = 5\% \pm 2\%$

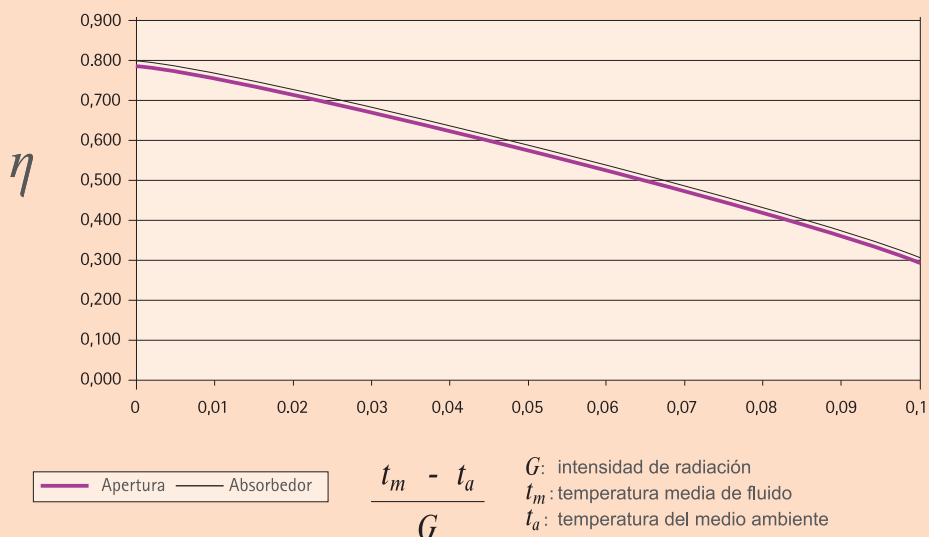


Fabricación propia del colector SELA SOLAR M-240

- Carcasa interior de aluminio gofrada, herméticamente cerrado con 4 soldaduras TIG.
- Marco exterior de aluminio anodizado y soldado (TIG), con sistema de fijación integrado.
- Vidrio solar antireflectante de 4 mm integrado en el marco.
- La construcción de la caja es resistente contra granizo y golpes.
- Aislamiento con lana de vidrio y lana de roca, cubierta con velo negro en las partes laterales.
- Sistema de doble junta patentado, evitando totalmente la infiltración de agua a muy largo plazo, resistente a rayos ultravioletas.
- Sistema único de ventilación con canales de 1 mm entre marco y carcasa.
- Conexiones de 3/4" macho con compensadores flexibles de acero inoxidable.



CURVA DE EFICIENCIA INSTANTÁNEA



		
η_0	0,794	0,807
a_1	3,176 W/m ² K	3,93 W/m ² K
a_2	0,023 W/m ² K	0,0074 W/m ² K

Ensayo del rendimiento según EN 12975-1 y EN 12975-2
 Ensayo de durabilidad y fiabilidad según EN 12975-1 y EN 12975-2

Dimensiones totales:	2350 x 960 x 85 mm
Dimensiones de apertura:	2270 x 880 mm
Área total:	2,26 m ²
Área de apertura:	2,00 m ²
Peso:	45 kg



Excelente producto de calidad e ingeniería suiza.



Certificación de gestión de calidad según ISO 9001:2008

Diseño industrial para una vida útil de 30-50 años, cumpliendo las instrucciones de instalación y mantenimiento.

Fabricación desde 1976 con miles de instalaciones en diferentes países. Producción propia desde 2005 en la Comunidad Valenciana.



- **Acumuladores** para ACS y/o calefacción
 - 200-950 litros
 - 3 serpentines de calentamiento
 - 1-2 bocas de inspección
- **Acumuladores** para ACS y/o calefacción para grandes superficies
 - 1.500-60.000 litros
 - Para el consumo de polideportivos, hoteles, etc.
- **Grupos hidráulicos** premontados y **tuberías de acero inoxidable** para el montaje rápido y fácil de la instalación solar.



- **Reguladores termosolares** con microprocesador para el control perfecto de la instalación solar. Control de 1 o 2 acumuladores, piscina y sistemas de apoyo.

SELA SOLAR

EQUIPOS SOLARES COMPACTOS

SISTEMA TERMOSIFÓN

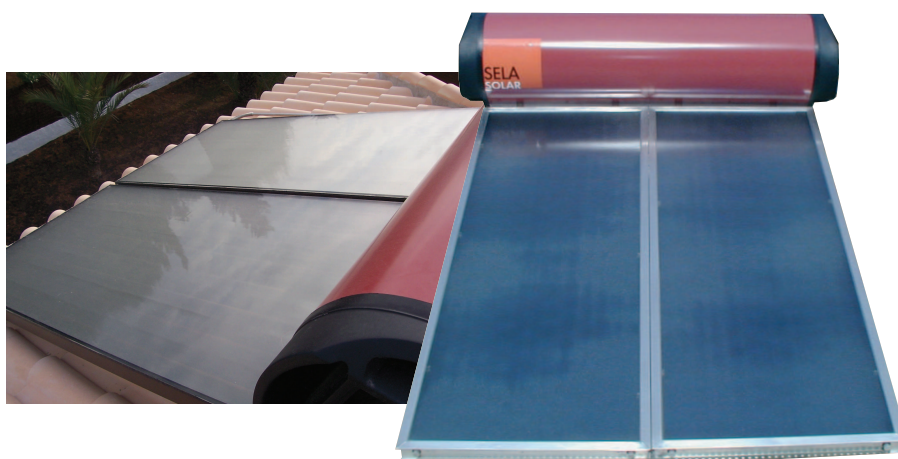
SISTEMA TERMOSIFÓN

ACS para 1-2 personas, incluye:

Acumulador inoxidable de 180 litros. 2 colectores SELA SOLAR M-240 y accesorios de montaje.

ACS para 3-4 personas, incluye:

Acumulador inoxidable de 280 litros. 2 colectores SELA SOLAR M-240 y accesorios de montaje.



SISTEMA FORZADO

SISTEMA FORZADO

Acumuladores de 200-950 litros con colectores SELA SOLAR M-240 con todos sus accesorios para una instalación rápida y eficaz.



Grandes instalaciones para hoteles, polideportivos, hospitales, etc.

www.selasolar.com

SELA
SOLAR

SELA
SOLAR

Empresa experta
en fabricación
e instalación
de equipos de
energía solar.



Además proveedor de:

- Bombas de calor para piscina y calefacción
- Sistemas de calefacción
- Equipos de tratamiento de agua

SELA
SOLAR

COMPETITIVIDAD, FIABILIDAD Y EXPERIENCIA

"...desde 1994 trabajando con la máxima
calidad para el instalador profesional y sus
clientes."

ENERGIESYSTEME

SELA SOLAR S.L.
Buzón Finca Paris 64
E-03700 Dénia (Alicante)

Tel.: +34 966 420 309

www.selasolar.com