

**El calentador solar  
más eficiente del mercado  
en su tipo.**

## Ventajas insuperables:



Certificado DTESTV  
ante NORMEX.



La mayor eficiencia  
del mercado.



Sin riesgos de accidentes  
por choque térmico.



Resistentes a granizo  
y vandalismo.



Instalación rápida  
y sin problemas.



Mantenimiento fácil  
y sin complicaciones.



Tanques porcelanizados  
resistentes a la corrosión. Uso  
universal para tinaco o presión.



10 años de garantía por escrito;  
más de 20 años de vida útil.



Atención post venta a través  
de nuestro centro de  
servicio especializado.



ISO 9001



ecocasa  
CASAS EFICIENTES PARA TODOS



# Características únicas en calidad y eficiencia frente a otras marcas.

Tanque probado a 8 kg/cm<sup>2</sup> con válvula de alivio de presión incluida de fábrica.



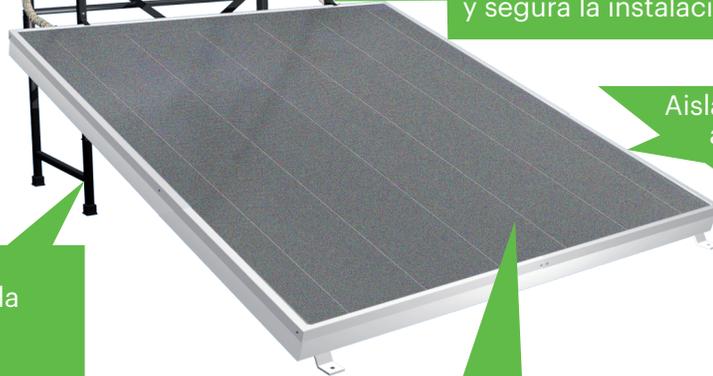
Carcasa exterior con pintura horneada para intemperie.



Conexiones roscables que hacen mas fácil y segura la instalación.

Aislamiento de poliuretano de alta densidad con la menor pérdida de temperatura certificada.

Base de acero con pintura horneada anticorrosiva. Muy fácil de armar.



Mayor eficiencia gracias a su cubierta de **vidrio solar prismático**, resistente a impactos y granizo.

## COLECTOR

## ECO

SUPERFICIE BRUTA	1.50 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE DE APERTURA	1.43 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE DE ABSORBEDOR	1.43 m <sup>2</sup>

## DIMENSIONES BRUTAS

Largo (L)	1226 mm
Ancho (A)	1225 mm
Grosor	59 mm

## CUBIERTA

Material	Vidrio Prismático
Transmisividad	92 %
Espesor	3.2 mm

## ABSORBEDOR

Material	Aluminio-Cobre
Tratamiento	Superficie Selectiva
Material de los tubos	Cobre

## TERMOTANQUE

## 150 lt

### DIMENSIONES EXTERIORES (D)

Largo	1288 mm
Diámetro	500 mm

## MATERIALES DEL TANQUE

Forro exterior	Lámina rolada en frío
Recubrimiento externo	Pintura en polvo poliéster
Recubrimiento interno	Porcelanizado
Presión máxima de trabajo	4.5 kg/cm <sup>2</sup>

## PRUEBAS DE INTEGRIDAD REALIZADAS AL SISTEMA

PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN	4.5 kg/cm <sup>2</sup>	
RESISTENCIA AL GRANIZO	2.0 m	*
RESISTENCIA AL CONGELAMIENTO		**
RESISTENCIA A CHOQUE TÉRMICO INTERNO		*
RESISTENCIA A CHOQUE TÉRMICO EXTERNO		*
RESISTENCIA A SOBRECALENTAMIENTO		**
RESISTENCIA A PRESIÓN POSITIVA		**
RESISTENCIA A PENETRACIÓN DE AGUA DE LLUVIA		**

\* (NMX-ES-004-NORMEX)

\*\* (DICTAMEN DTESTV)

ISO 9001



**Módulo Solar, S.A. de C.V.**

Av. Atlacomulco, 136, Col. Acapantzingo

Cuernavaca, Mor. 62440

Tels: (777) 318 0104, 312 8017

**01 800 999 5500**

[www.modulosolar.com.mx](http://www.modulosolar.com.mx)

