

# Aquac<sup>o</sup>n solar

by: THERMOSOL

## Calentador Solar de 12 tubos para 4 personas

### ESA170-12



**3** años de  
GARANTIA



### ESPECIFICACIONES

Tipo	Gravedad
Capacidad total	170 L
Presión máxima	8 Psi (0.5 kg /cm <sup>2</sup> )
Inclinación	20°

Para uso exclusivo con tinaco



[thermosol.com.mx](http://thermosol.com.mx)

(33) 3619 5722

# Calentador Solar de 12 tubos para 4 personas

## GENERALIDADES

Cantidad de servicios 4 personas  
Capacidad de almacenamiento 131 L en tanque + 39 L en tubos = 170 L  
Presión del termotanque 8 Psi (0.5 kg /cm<sup>2</sup>) Para uso exclusivo con tinaco

## MATERIALES

Tanque interno 0.4 mm acero inoxidable SUS304-2B grado alimenticio  
Tanque externo 0.4 mm acero inoxidable acabado espejo SUS201-BA  
Aislamiento de poliuretano alta densidad 50 mm de espesor  
Marco estructural de soporte acero inoxidable 1.2 mm  
12 tubos colectores de borosilicato con triple capa selectiva (TSC)  
-Diámetro tubo ø 58mm  
-Longitud de tubo 1.80 m  
1 varilla de magnesio para evitar que el sarro se adhiera al tanque y a los tubos  
Garantía por 3 años contra defectos de fabricación por escrito (tanque y marco)

## ESA170-12

## DIMENSIONES Y PESO

Largo 2.07 m  
Ancho 0.98 m (inferior) - 1.09 m (superior)  
Alto 1.10 m  
Área de captación solar 1.25 m<sup>2</sup>  
Peso vacío 49 kg  
Peso en operación 219 kg

## INCLUYE

Varilla de magnesio  
antisarro

## REQUERIMIENTOS



La base de tu tinaco deberá estar  
entre .80 a 1.20 m de altura



Disponer de un área libre de sombras



**3** años de  
GARANTIA



Ahorro de hasta 80%  
en su consumo de Gas



[thermosol.com.mx](http://thermosol.com.mx)



(33) 3619 5722