

**Soleado**<sup>®</sup>  
CALENTADORES SOLARES

**SISTEMA INDUSTRIAL**  
**COLECTOR SOLAR**  
**MOD. CSLD - 58/1830 - 25**





### Características

Modelo	CSC-581830-25
Tipo	No Presurizado
Material	Acero Inoxidable

### Dimensiones:

Largo	175 cm
Ancho	190 cm
Alto	92 cm

### Tanque

Número de Orificios para Tubos de Vidrio	25
Material Lámina Interior	Acero Inoxidable SUS304-2B (19% Cromo, 9% Níquel, anticorrosivo) Grosor 0.4 mm
Material Lámina Exterior	Acero Inoxidable SUS304-2B (19% Cromo, 9% Níquel, anticorrosivo) Grosor 0.4 mm
Presión Máxima	0.5 MPa (72.5 PSI)

### Aislamiento

Grosor de la capa de aislamiento	50 mm
Material	Espuma de poliuretano
Densidad	32 kg / m <sup>3</sup>
Conductividad térmica	0.208°C / h

### Tubos

Tipo	Tubo de Vidrio al Vacío con Triple Capa de Absorción
Material	Vidrio de borosilicato de alta resistencia

### Dimensiones:

Largo	1800 mm
Diámetro	58 mm
Cantidad	25

### Armazón

Material	Aluminio
Número de Soportes para Tubos de Vidrio	25
Inclinación	30 grados

## TANQUE TÉRMICO DE ALMACENAMIENTO 5,000 L

### CARACTERÍSTICAS:

- Tanque de acero inoxidable (interior y exterior)
- Aislamiento térmico gracias a capa de espuma de poliuretano
- Preparado para conexión de sensores de temperatura y nivel.
- Diseñado para poder usarse con sistema de recirculación de ser requerido (opcional)



NÚMERO DE PARTE	SLD-TQ5000
Capacidad	5,000 litros
Diámetro externo	1,700 mm
Diámetro interno	1,600 mm
Altura	2,700 mm
Peso	280 kg
Material del Tanque Exterior	Acero Inoxidable SUS201
Grosor de Lámina del Tanque Ext.	0.35 mm
Material del Tanque Interior	Acero Inoxidable SUS304
Grosor de Lámina del Tanque Int.	0.55 mm
Presión Máxima	0.1 MPa (No Presurizado)
Grosor de la Capa de Aislamiento	50 mm
Material Aislante	Espuma de poliuretano
Densidad	32 kg / m <sup>3</sup>
Conductividad Térmica de la Capa Aislante	0.208°C / h



33-1471-4270



Soluciones Energéticas SOLEADO

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

Soluciones Energéticas Soleado SA de CV.  
Av. Copernico 1542, Residencial Moctezuma Zapopan Jal.