

**Ficha tecnica** / Calentador solar 24 tubos

---

**Calentador solar de:  
24 tubos para 7-8 personas**

Capacidad de 273 litros / Calienta en dias nublados

---



## Ficha técnica / Calentador solar 24 tubos

### Generalidades

Tipo	Gravedad
Capacidad nominal del sistema	273 lt.
Presión máxima de operación kg/cm <sup>2</sup>	0.4 kg/cm <sup>2</sup>
Pendiente	23°

### Termotanque

Capacidad del termotanque	201 lt.
Material interior del termotanque	Acero inoxidable <i>Caálidad alimenticia SUS304-B )</i>
Espesor del interior de lámina de acero	0.51
Matrial exterior del termotanque	Acero inoxidable ( 430-BA)
Espesor del exterior de lámina de acero	0.41
Material aislante	Poliuretano
Espesor del material aislante	50mm
Sello del tanque para entrada de tubos	Solicón

### Estructura

Material de estructura	Acero inoxidable 202
Espesor del interior de lámina de acero	1.2mm

### Tubo al vacío

Número de tubos	24
Material	Borosilicato
Medidas	1,800 mm x 58 mm
Espesor	1.8 mm
Recubrimiento	Barium, nitrato de aluminio y cobre

### Otros

Ánodo de sacrificio	Barra de magnesio
Vida útil	25 años
Garantía del tanque	5 años