


# Ficha Técnica
## Calentador Solar

SOLARIS ECO-SYSTEMS




### Generalidades

| | |
|---|---|
| Tipo | Gravedad |
| Presión máxima de operación kg/cm2 | 0.4 kg/cm$^2$ |
| Pendiente | 23° |

### Termotanque

| | |
|---|---|
| Material interior del termotanque | Acero inoxidable<br>Cálidad Alimenticia SUS304-B |
| Espesor del interior de lámina de acero | 0.51 mm. |
| Material exterior del termotanque | Acero inoxidable<br>304-BA |
| Espesor del exterior de lámina de acero | 0.41 mm. |
| Material aislante | Poliuretano |
| Espesor del material aislante | 50 mm. |
| Sello del tanque para entrada de tubos | Silicón |



### Estructura

| | |
|---|---|
| Material de estructura | Acero inoxidable<br>202 |
| Espesor del interior de lámina de acero | 1.2 mm |





### Tubo al vacío

| | |
|---|---|
| Material | Borosilicato |
| Medidas | 1,800 mm x 58 mm |
| Espesor | 1.8 mm |
| Recubrimientos | Barium, nitrato de aluminio y cobre |



### Otros

| | |
|---|---|
| Anodo de sacrificio | Barra de magnesio |
| Vida útil | 20 años |
| Garantía del tanque | 5 años |

| Capacidades | Medidas | Largo | Alto | Ancho |
|---|---|---|---|---|
| 15 tubos | 173 lts | 195 cm | 110 cm | 145 cm |

Contacto: Tel/whats 55 8920 4903 · www.solaresenmexico.com