

Ficha tecnica / Calentador solar 20 tubos

Calentador solar de: 20 tubos para 6-7 personas

Capacidad de 228 litros / Calienta en días nublados



Ficha técnica / Calentador solar 20 tubos

Generalidades

Tipo	Gravedad
Capacidad nominal del sistema	228 lt.
Presión máxima de operación kg/cm2	0.4 kg/cm2
Pendiente	23°

Termotanque

Capacidad del termotanque	168 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	20
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 util	25 años
Garantía del tanque	5 años