



SOLAR CENTER

LÍNEA ACERO INOXIDABLE
HEAT - PIPE

DESCRIPCIÓN.

Funcionamiento	Presión
Tanque externo	Acero Inoxidable
Módelos	SPP-10-1800/58 SPP-18-1800/58 SPP-24-1800/58 SPP-30-1800/58



MÓDELO	NO. DE TUBOS	CAP. TOTAL (LTS)	DIMENSIONES (ANCHO-LARGO-ALTO)	ÁREA DE INSTALACIÓN	PESO EN OPERACIÓN (KG)
SPP-10-1800/58	10	150	1.455*2.00*1.115 mts	2.91 m2	180
SPP-18-1800/58	18	210	2.03*2.00*1.116 mts	4.06 m2	245
SPP-24-1800/58	24	260	2.63*2.00*1.116 mts	5.26 m2	300
SPP-30-1800/58	30	300	2.65*1.985*1.145 mts	5.26 m2	350

- Estructura de acero inoxidable
- Incluye varilla de magnesio 20cm.
- Conexiones: 3/4" diámetro de acero inoxidable en los puertos de circulación.
- Vida útil del sistema: 30 años con mantenimiento mínimo.



TERMO TANQUE

Material tanque interno	Acero inoxidable
Grado de acero tanque interno	SUS304 2B
Calibre de lámina tanque interno	1.2 mm
Material tanque externo	Acero inoxidable
Calibre de lámina tanque externo	0.5 mm
Aislante	Poliuretano
Grosor de aislante	55 mm
Presión máxima de operación	6Kg/cm2

TUBO

Material	Cristal de borosilicato
Tipo	Heat Pipe
Longitud	1800 mm
Diámetro	58 mm
Coefficiente de absorción	≥ 95%
Emisividad térmica	≥ 6%
Resistencia al granizo	25 mm