

Termosifón de placa plana

TSS150CMX

CAPACIDAD
150
LITROS



Hasta 4 duchas



*Imagen de referencia.

 **BOSCH**
Innovación para tu vida



www.bosch-climate.mx

Especificaciones técnicas:

	Unidad	TSS150-1C MX
Generales		
Tipo de sistema		Circuito abierto-Alta/Baja presión
Peso aproximado en funcionamiento	kg	222
Distancia entre apoyos	mm	837
Dimensiones (Alto x Ancho x Largo)	mm	1350 x 1280 x 2350
Garantía*		10 años
Colector		
Largo	mm	2022
Ancho	mm	900
Alto	mm	65
Capacidad del absorbedor	l	2
Superficie exterior (superficie bruta)	m ²	1.91
Superficie del absorbedor (superficie neta)	m ²	1.74
Peso neto	kg	29
Presión máxima hidrostática	kg/cm ²	10
Material del absorbedor		Cobre-Cobre
Recubrimiento del absorbedor		Blue Sputtering
Número de tubos vena		7
Tipo de soldadura		Ultrafrecuencia
Tipo de cristal	mm	Templado Prismático 3.2 mm
Material del marco del colector		Acero inoxidable
Aislamiento		Polycarbonato y poliuretano
Termotanque		
Capacidad	l	150
Peso (vacío)	kg	38
Presión máxima hidrostática	kg/cm ²	6
Material del tanque		Lámina galvanizada con recubrimiento de pintura electrostática
Protección catódica		Aluminio 3/4" x 40cm
Aislamiento		Poliuretano alta densidad 25mm
Diámetro	mm	645
Largo	mm	1280
Diámetro de las conexiones	inch	3/4

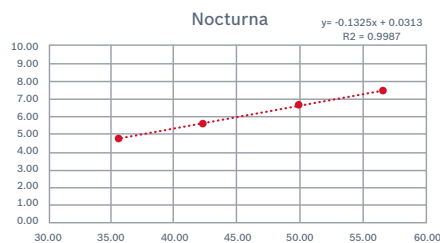
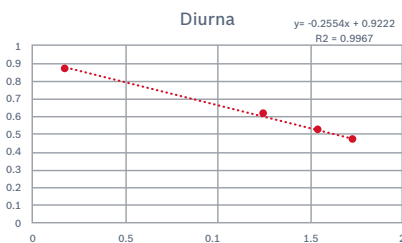
*Aplican restricciones de acuerdo a lo indicado en la Póliza de Garantía del Manual de Usuario.

Una ducha sustentable con la mejor tecnología



- ▶ Captación solar superior gracias a la combinación del recubrimiento Blue Sputtering y el vidrio prismático.
- ▶ Su renovado marco de acero inoxidable y el vidrio templado le dan máxima resistencia para soportar las condiciones del exterior.
- ▶ Tanque con recubrimiento cerámico y aislamiento sintético que reducen las pérdidas nocturnas de temperatura.
- ▶ Su absorbedor de cobre-cobre mejora la transferencia de calor entre materiales, aprovechando de mejor manera la irradiación que recibe.

Rendimiento:

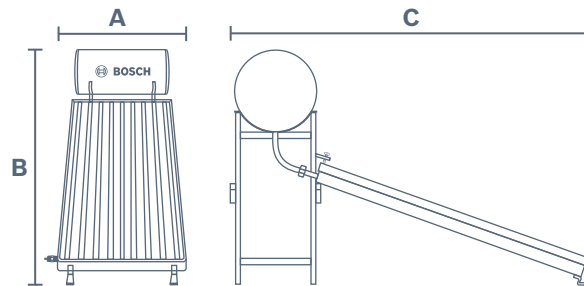


Unidades	TSS150-1C MX
Calor útil por día de 8 horas	MJ 19.9
Calor útil por día de 24 horas	MJ 14.6
Calor útil al año en 8 horas	MJ 7226
Calor útil al año en 24 horas	MJ 5313

Resultados obtenidos en laboratorio de acuerdo al método de la NOM_027.

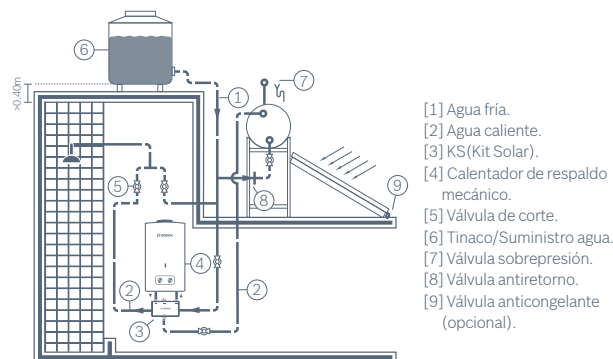
Dimensiones:

Ancho (A)	Alto (B)	Largo (C)
1,280mm	1,350mm	2,350mm



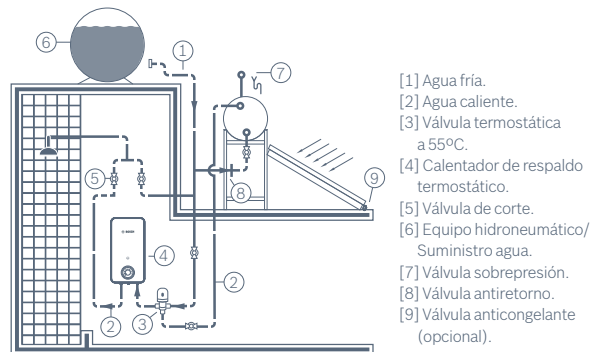
Tipos de instalación:

Sistema por tinaco y con calentador de respaldo a gas mecánico.



- 1] Agua fría.
- 2] Agua caliente.
- 3] KS (Kit Solar).
- 4] Calentador de respaldo mecánico.
- 5] Válvula de corte.
- 6] Tinaco/Suministro agua.
- 7] Válvula sobrepresión.
- 8] Válvula antiretorno.
- 9] Válvula anticongelante (opcional).

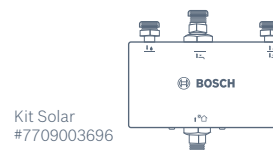
Sistema presurizado y con calentador de respaldo a gas termostático.



- 1] Agua fría.
- 2] Agua caliente.
- 3] Válvula termostática a 55°C.
- 4] Calentador de respaldo termostático.
- 5] Válvula de corte.
- 6] Equipo hidroneumático/Suministro agua.
- 7] Válvula sobrepresión.
- 8] Válvula antiretorno.
- 9] Válvula anticongelante (opcional).

Nota: Se pueden definir nuevas configuraciones de instalación para otras combinaciones de suministro de agua-tipo de calentador de respaldo utilizando los elementos de los diagramas de instalación que aquí se incluyen

Accesorios:



Equipo participante en el programa de crédito de Hipoteca Verde.



para viviendas ecológicas contribuyendo a un mejor futuro