

Calentador de agua solar **Ecosonne Bosch** 150 L



BOSCH

Innovación para tu vida

Ahorra hasta el **70%** en el consumo de gas.



El nuevo calentador solar **Ecosonne Bosch** le permite aprovechar la energía del sol para calentar el agua de su ducha diaria. Ideal para abastecer hogares de 3 a 4 personas, gracias a su tanque de almacenamiento de 150 litros.

Está diseñado exclusivamente para México pensando en aprovechar la radiación que prevalece durante el año. Está fabricado con materiales de alta resistencia que brindan una máxima durabilidad.

El nuevo calentador solar **Ecosonne Bosch** es el complemento perfecto para su calentador, favoreciendo así el ahorro en su consumo de gas.



Hasta 4 duchas*



Máximo confort:

- ▶ Amplia capacidad para abastecer de agua caliente a hogares de 3 a 4 personas.
- ▶ Sistema diseñado para atender los requerimientos del mercado mexicano.
- ▶ Fácil instalación y montaje.

Ecológico:

- ▶ Reduce hasta media tonelada de emisiones de CO₂ al año al aprovechar la energía solar.
- ▶ Solución sustentable para reducir costos en el calentamiento de agua para el hogar.

Máxima durabilidad:

- ▶ Vidrio templado que permite soportar fuertes impactos producidos por granizo, piedras, viento intenso y condiciones climáticas adversas.
- ▶ Transmisividad de energía solar al panel del 93% gracias a su tecnología de prismado.

Sistemas de seguridad:

- ▶ Válvula de doble función de purga y alivio que asegura el funcionamiento constante y seguro del equipo.
- ▶ Estructura de acero que proporciona estabilidad al equipo.

Especificaciones técnicas

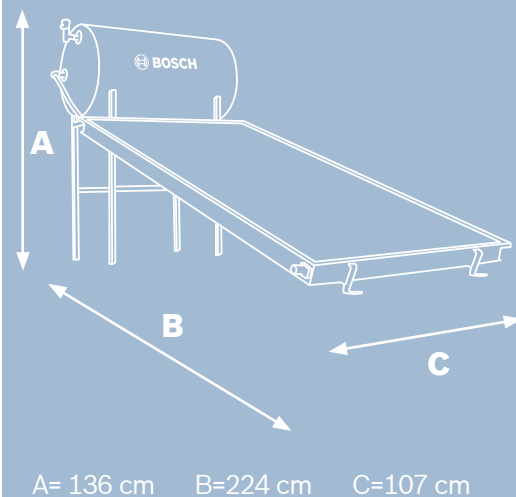
Características del sistema	
Modelo	TSS150
Ideal para vivienda	De 1 a 4 personas
Tipo de sistema	Circuito abierto
Capacidad total (l)	150
Tipo de colector	Plano
Peso aproximado del equipo con el termostato lleno (kg)	230
Dimensiones (alto x ancho x profundidad) (cm)	136 x 107 x 224
Protección antiheladas	Válvula anticongelante (accesorio adicional)
Características del termostato	
Modelo	TS150-1C
Material	Acero al carbón
Longitud (cm)	96.3
Capacidad (l)	151.8
Peso (vacío) (kg)	43
Diámetro del tanque (cm):	53.5
Espesor del aislamiento, diámetro del tanque (cm)	2.5
Material del aislamiento	Poliuretano
Presión de operación máxima (kg/cm²)	3
Protección para la corrosión	Ánodo de magnesio
Protección interior	Porcelanizado
Características del colector	
Modelo	FCB120-TSS
Tipo	Colector plano
Área total (m²)	2.03
Área de apertura (m²)	1.88
Peso (vacío) (kg)	27
Dimensiones (alto x ancho x profundidad) (cm)	194.5 x 104.6 x 8.1
Material del contorno	Aluminio anodizado
Material de la parte trasera	Lámina de aluminio galvanizada
Espesor del aislamiento (mm)	26
Tipo de aislamiento	Lana mineral
Capacidad volumétrica (l)	1.8
Material del absorbedor	Aluminio/Cobre
Recubrimiento del absorbedor	Pintura negra
Presión máxima (kg/cm²)	10.2
Accesorios: válvula anticongelante	
Material	Bronce
Diámetro (mm)	30
Longitud (mm)	69
Peso (gr)	130
Conexión	3/4" NTP

Notas:

*Dato estimado tomando en cuenta un consumo máximo de 37.5 litros por baño.

La temperatura de salida del agua dependerá de la radiación solar y condiciones climatológicas de la zona o región en la que se instale.

Dimensiones:



Válvula anticongelante*

Se recomienda instalarse en regiones donde la temperatura disminuye por debajo de 7°C.

*Accesorio no incluido.



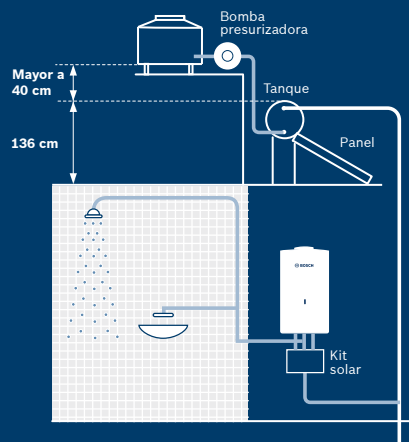
Para conexión, asesoría, garantía y mantenimiento.

My Service

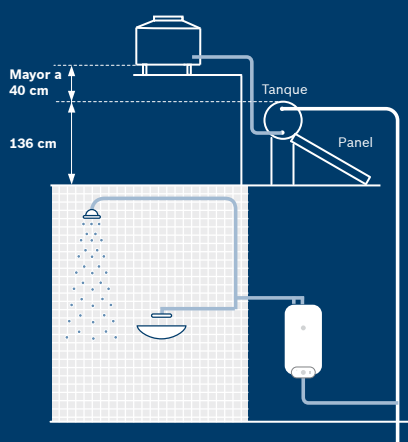
D.F. y área metropolitana **1500 5867**

Resto de la República **01800 11 BOSCH**
(2 6 7 2 4)

Sistema de instalación con calentador instantáneo y bomba presurizadora.



Sistema de instalación con calentador de depósito o rápida recuperación.



Equipo participante en el programa de crédito de Hipoteca Verde.



hipoteca verde

para viviendas ecológicas

contribuyendo a un mejor futuro