

Calentador instantáneo de agua

Compact In & Out 20L

Gas Natural / LP

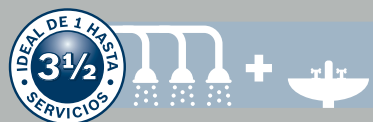


BOSCH

Innovación para tu vida

Ahorre hasta el 78%* en su consumo de gas.

*Avalado ante notario público.



Versión In



Versión Out



Único calentador pensado para las condiciones de vivienda vertical.

Moderno diseño, disponible en dos versiones: **versión In para interiores** de espacios reducidos y **versión Out, ¡instálalo afuera y contrólalo desde adentro!**

El más **eficiente y seguro gracias a su sistema Optiflow** que mejora la combustión y acelera la expulsión de gases.

Beneficios:

- Ahorra hasta el 78% de gas: no utiliza piloto, por lo que sólo enciende cuando se requiere agua caliente.
- Vivienda vertical de espacios pequeños como torres de oficinas, departamentos y condóminos.
- Máxima eficiencia y seguridad.
- Sistema Opti Flow que mejora la combustión y adapta automáticamente el calentador a las condiciones de salida de gases asegurando la correcta expulsión de los mismos. Ideal para lugares con poca ventilación.

Versión In

Máximo confort:

- Equipo compacto y de alta potencia.
- ¡Disfruta de agua caliente ilimitada y ahorra espacio!

Diseño moderno:

- Display digital que indica la temperatura en pantalla.
- Permite regular la temperatura grado a grado.

Versión Out

Máximo confort:

- Instala el equipo afuera de tu hogar y contrólalo desde adentro sin necesidad de salir, gracias a su control inalámbrico.

Diseño moderno:

- Controlador inalámbrico a distancia con display digital que indica y permite regular la temperatura en pantalla.
- Material duradero que resiste a las lluvias y condiciones climáticas adversas*.

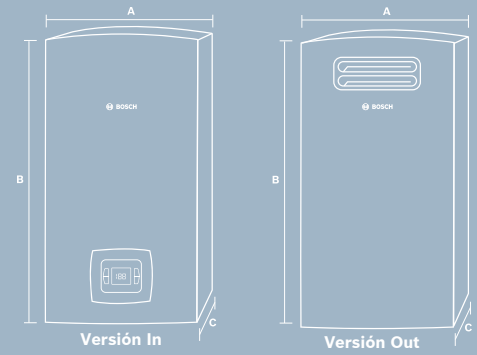
*Nivel de resistencia IPX5 que protege al equipo en condiciones climáticas adversas como lluvia, viento, nieve etc.

Especificaciones técnicas:

Características	Modelo	
	Compact In	Compact Out
Tipo de calentador	Instantáneo	
Tecnología	Alemana	
Acabado	Blanco	
Recomendación por número de servicios	1- 3½	
Tipo de gas	Natural o LP	
Tipo de encendido	Electrónico (127V 60Hz)	
Alertas en display	✓	
Sistema Bosch Confortronic	✓	
Sistema Bosch OptiFlow	✓	
Fácil manejo e instalación (Plug&Play)	✓	
Compatibilidad con sistema solar térmico	✓	
Protección IPX5 (Lluvia,viento,polvo)	No	✓
Garantía(en el equipo y en todos sus componentes)	2 años	
Máximo confort		
Ajuste de temperatura	Termostático (grado a grado)	
Agua caliente ilimitada	✓	
Diseño compacto y silencioso	✓	
Display LCD (temperatura, alertas, quemador, potencia)	✓	
Módulo electrónico de control	Integrado	Remoto-Alámbrico (hasta 20m)
Máxima seguridad		
Evacuación de gases por ventilador	✓	
Botón de encendido	✓	
Control de sobrecalentamiento	✓	
Control de fuga de gas	✓	
Control de mala ventilación	✓	
Instalación	Interior	Exterior
Especificaciones técnicas		
Capacidad en l/min	20 lts	
Presión de agua mínima para apertura de válvula de gas	100 grs/cm ²	
Presión de gas requerida kPa (°WC)	Natural 1.7(7) / LP 2.74(11)	
Presión hidráulica máxima de trabajo	12 Kg/cm ²	
Carga térmica	30kW	
Carga térmica mínima	5kW	
Eficiencia térmica	92%	
Quemador	Presurizado / Modulante	
Conexión de gas	1/2"	
Conexiones de agua fría y caliente	1/2"	
Consumo de gas natural	4.8 m ³ /hr	
Consumo de gas LP	3.8 Kg/hr	
Caudal de arranque	2.2 l/min	
Temperatura máxima de entrada de agua	60°C	
Alimentación	127V 60Hz	
Longitud máxima de ducto de salida de gases (Vert/Hor)	12 mt / 10 mt	NA
Temperatura de los gases de combustión	170°C	
Dimensiones		
Ancho x Alto x Profundo (mm)	364 x 568 x 175	
Peso	12 Kg	
Salida de gases de combustión	Concéntrica 60/100 mm	Frontal
Certificaciones		
NOM-003-ENER-2011	✓	
NOM-011-SESH-2012	✓	
2009/142/CE	✓	
2006/95/CE	✓	
2004/108/CE	✓	
Accesorios		
Placa de montaje	✓	
Kit anticongelante	No	✓

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Errores y omisiones pueden ocurrir.

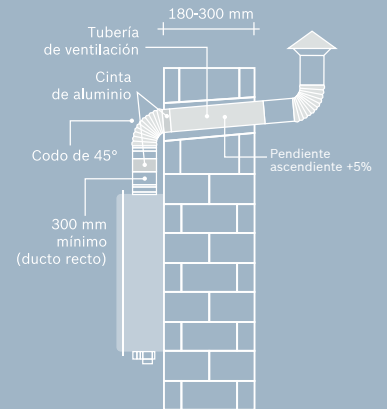
Dimensiones:



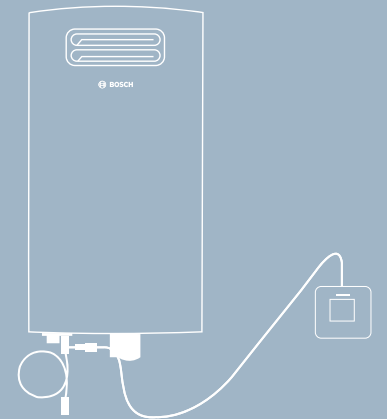
20L
A:364 B:568 C:175

*Medidas en milímetros

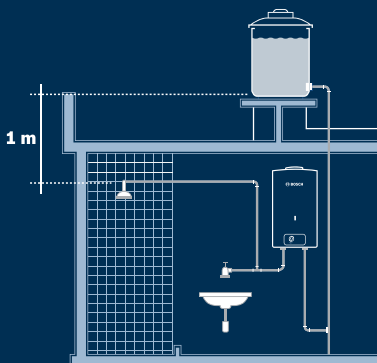
Conexión versión In:



Conexión versión Out:



Condiciones mínimas de presión de agua para la operación de su calentador instantáneo de agua In & Out:



Sólo necesita 1m de altura entre la base del tinaco y la regadera más alta, la presión de agua requerida es de 100 g/cm²

Para conexión, asesoría, garantía y mantenimiento.

My Service

Teléfono de atención a nivel nacional:
01 (55) 1500-5867

termotecnologia@mx.bosch.com

De acuerdo a la reforma a la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, se establece que a partir del 1 de enero de 2015 todo el territorio nacional sea considerado como una sola área de servicio local, lo que garantiza, desde el punto de vista técnico, que el cobro sólo se pueda realizar como llamada local.