

# Calentador instantáneo de agua Bosch 7 LTN Gas Natural / LP



# BOSCH

Innovación para tu vida



TECNOLOGÍA ALEMANA

Respaldo y Garantía  **BOSCH**

Moderno calefón de 7 litros minuto, apto para duchas, cocinas, SIN PILOTO PERMANENTE y con encendido electrónico.

Mayor economía: el calefón SIN PILOTO PERMANENTE, consume 8 kgs. de supergas o 11m<sup>3</sup> de gas natural menos que los equipos convencionales.

Práctico de manejar: sólo es necesario abrir la canilla de agua caliente y listo.



- **Máxima eficiencia:** sin piloto permanente, consume gas sólo mientras el equipo se utiliza.
- **Máximo confort:** agua caliente ilimitada y sin tiempo de espera.
- **Máxima seguridad:** encendido automático con pilas, sensor contra fuga de gas, sensor de sobrecalentamiento y sensor contra gases tóxicos
- **Ecológico:** alta tecnología alemana que no daña el medio ambiente.
- **Diseño moderno:** compacto, con perillas ergonómicas y fácil de instalar.

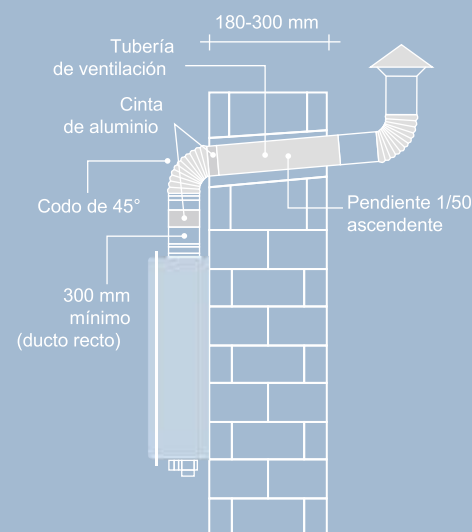
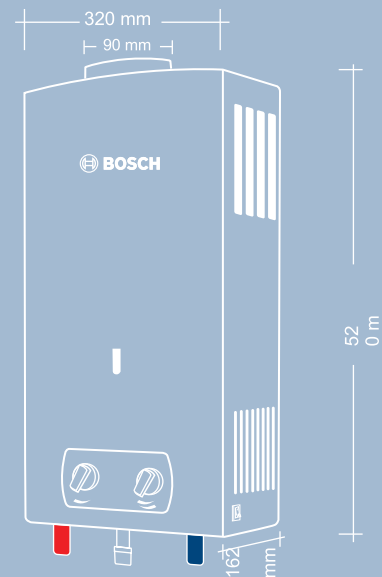
## Especificaciones técnicas.

Características técnicas	Natural	LP
Tipo de calentador	Instantáneo	Instantáneo
Tecnología	Alemana	Alemana
Capacidad en l/min (SNM)*	7	7
Tipo de gas	Natural	LP
Encendido automático con baterías	✓	✓
Selector de cantidad de gas y agua	✓	✓
Rango de modulación, ajuste de temperatura y caudal	✓	✓
<b>Máximo confort</b>		
Agua caliente ilimitada (calentamiento instantáneo)	✓	✓
Diseño compacto	✓	✓
Fácil manejo e instalación	✓	✓
Perillas ergonómicas	✓	✓
Amplia área de oxigenación lateral	✓	✓
<b>Máxima seguridad</b>		
Interruptor On / Off	✓	✓
Sensor contra fuga de gas	✓	✓
Sensor de sobrecalentamiento	✓	✓
Sensor contra gases tóxicos**	✓	✓
Instalación en interiores/exteriores***	✓	✓
<b>Elementos adicionales de seguridad</b>		
Válvula de alivio de presión de agua	✓	✓
Válvula de purga para protección en temperaturas menores a 0°C	✓	✓
<b>Especificaciones técnicas</b>		
Presión de agua mínima para apertura de válvula de gas (kg/cm <sup>2</sup> )	0,3	0,3
Presión de gas requerida kPa ("WC)	1,7 (7)	2,74 (11)
Presión hidráulica máxima de trabajo (kg/cm <sup>2</sup> )	10	10
Consumo Nominal	16 kW	16 kW
Eficiencia térmica	80%	80%
Quemador atmosférico	✓	✓
Inyector (mm)	0,97	0,67
Tiempo de calentamiento	Instantáneo	Instantáneo
Baterías requeridas para encendido	2 tipo "D"	2 tipo "D"
Diámetro de salida de gases de combustión	90 mm	90 mm
Medida entre tubería de agua caliente y tubería de gas	65 mm	65 mm
Medida entre tubería de gas y tubería de agua fría	105 mm	105 mm
Diámetro de tuberías de gas y de conexión de agua sanitaria	1/2"	1/2"
<b>Dimensiones del producto</b>		
Ancho x Alto x Profundo (mm)	320 x 520 x 162	320 x 520 x 162
Peso	7,8 Kg	7,8 Kg
<b>Dimensiones del producto con empaque</b>		
Ancho x Alto x Profundo (mm)	370 x 685 x 240	370 x 685 x 240
Peso	9,5 Kg	9,5 Kg

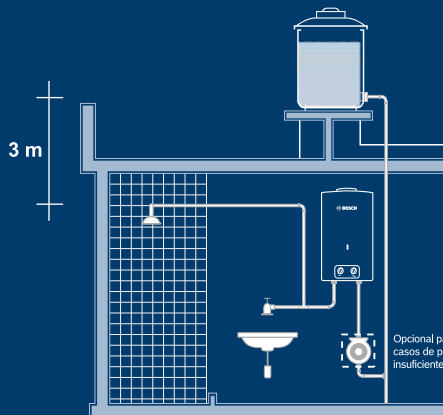
\* La capacidad indicada de servicios es sobre el nivel del mar (SNM); en otras condiciones de altura, puede variar.

\*\* Si la instalación del calentador es en interiores, comuníquese a ARGAS S.A. por asesoría y servicio.

\*\*\*Los equipos colocados en el exterior deben estar debidamente protegidos de la lluvia y el viento; los equipos colocados en el interior deben contar con ducto de ventilación e integrar el sensor contra gases tóxicos.



## Condiciones mínimas de presión de agua para la operación de su calentador Bosch 7 LTN



Esta gama de producto opera con presión de agua, debido a que la propia fuerza del agua activa el mecanismo de encendido del quemador.

Para su arranque y óptimo funcionamiento, la altura entre el tanque y el punto de consumo más alto debe ser mayor a 3 m (300 gr/cm<sup>2</sup> de presión de agua).

Si no cuenta con la presión de agua necesaria, se recomienda instalar una bomba presurizadora que le garantizará una excelente operación, máximo confort y agua caliente sin límites.

## GARANTÍA 2 AÑOS

En Uruguay  
Representante Exclusivo

  
**argas s.a.**

Constituyente 1916 • Tel.: 2410 5797  
argas@netgate.com.uy

www.argas.com.uy