

# Calentador de paso

Balanz 7/13

Therm 3500 O



Innovación para tu vida



## Especificaciones técnicas:

	Unidad	7		13	
<b>Combustión</b>					
Tipo de gas		Natural	L.P.	Natural	L.P.
Capacidad nominal	l/min	7*		13*	
Capacidad a 2,200 m**	l/min	4.6*		11*	
Potencia nominal	kW	12.2		22.7	
Potencia a 2,200 m**	kW	8		19.1	
Eficiencia**	%	93		90	
Encendido		Automático- Por baterías (tipo D)			
Control de temperatura		Modulación automática - Una perilla (temperatura)			
Temperatura máxima***	°C	60			
Temperatura mínima***	°C	40			
Tipo de quemador		Atmosférico			
Tipo de cámara de combustión		Abierta			
Compatibilidad con sistemas de calentamiento solar		Sí, con válvula termostática a 55°C (no incluida)			
Presión de gas requerida	kPa	1.7		2.7	
<b>Seguridad</b>					
Interruptor de encendido		En perilla de control de temperatura			
Sensor contra fuga de gas		Sí			
Sensor de sobrecalentamiento		Sí			
Número de válvulas de seguridad en el paso de gas		2			
Sensor contra gases tóxicos (en la salida de gases)		Sí****			
<b>Salida de gases</b>					
Tipo de salida de gases		Tiro Natural			
Diámetro de salida de gases	mm	92.5		132.5	
<b>Válvula de agua</b>					
Presión de agua mínima para apertura de válvula de gas	kg/cm <sup>2</sup>	Sin presión mínima			
Flujo de agua mínimo para apertura de válvula de gas	l/min	Sin flujo mínimo			
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm <sup>2</sup>	10			
<b>Generales</b>					
Dimensiones de producto (Ancho x Alto x Profundo)	mm	270x573x211		350x674x232	
Peso	kg	6.3		12.1	
Dimensiones de empaque (Ancho x Alto x Profundo)	mm	310x672x250		398x780x268	
Diámetro de conexión de gas		1/2"			
Diámetro de conexiones de agua		1/2"			
Color		Blanco	Silver	Blanco	Silver
Garantía		2 años			

\* Con un  $\Delta 25^{\circ}\text{C}$  entre la temperatura del agua de salida y la temperatura del agua de entrada.

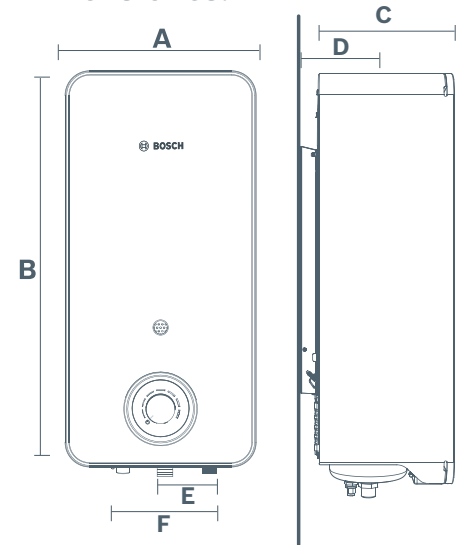
\*\* De acuerdo a la NOM-003-ENER-2011.

\*\*\* Valores aproximados y limitados a las condiciones de potencia máxima, potencia mínima, presión y flujo.

\*\*\*\* Disponible como accesorio. Solicitar en nuestro Contact Center.

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

## Dimensiones:



**A:** 270/350

**B:** 573/674

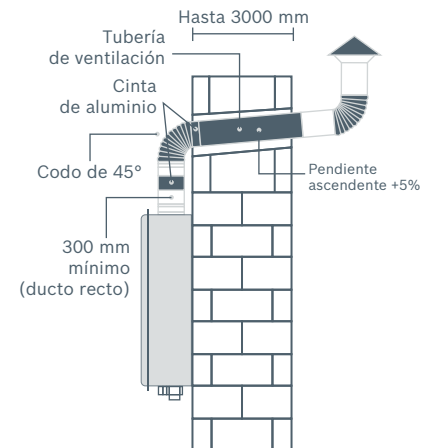
**C:** 211/232

**D** (separación entre chimenea y pared): 120/140

**E** (separación entre conexiones de agua fría y gas): 35/95

**F** (separación entre conexiones de agua): 150/190

\*Medidas en milímetros



## Tecnología patentada



**Eco**  
Confort

### Confort

- ▶ Agua caliente que nunca se termina.
- ▶ Temperatura estable todo el tiempo.

### Confiable

- ▶ Funciona con llaves monomando.
- ▶ Funciona con alta y baja presión. Sin requisitos específicos de presión o flujo.
- ▶ Compatible con sistemas solares de calentamiento de agua.

Equipo participante en el programa de crédito de Hipoteca Verde.



**hipoteca verde**

para viviendas ecológicas  
contribuyendo a un mejor futuro