

Calentador instantáneo de agua

Balanz Vento 13/17/20/24L

Therm 5600



Garantía
5
AÑOS*



www.bosch-homecomfort.mx

*Garantía de 2 años en componentes eléctricos/electrónicos y 5 años en el resto del calentador.

 **BOSCH**
Innovación para tu vida

Home Comfort Group

Especificaciones técnicas:

Combustión	Unidad	Balanz Vento							
		13		17		20		24	
Tipo de gas		Natural	L.P.	Natural	L.P.	Natural	L.P.	Natural	L.P.
Capacidad nominal	l/min	13*		17*		20*		24*	
Capacidad a 2,200 m**	l/min	10.5		13.5		15.8		18.5	
Potencia nominal	kW	22.7		29.7		34.9		41.9	
Potencia a 2,200 m**	kW	18.3		23.5		27.6		32.2	
Eficiencia**	%	92		93		91		92	
Encendido		Automático - Por conexión eléctrica a 127 V a 60 Hz.							
Control de temperatura		Termostático (dos botones - grado a grado) y perilla de regulación de caudal							
Temperatura máxima	°C	60°							
Temperatura mínima	°C	36°							
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	1.7	2.7	1.7	2.7	1.7	2.7
Seguridad									
Interruptor de encendido		On/Off							
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, sistema inteligente de detección de obstrucciones en el ducto de salida de gases							
Salida de gases									
Tipo de salida de gases		Tiro forzado presurizado con ventilador							
Diámetro de ducto de salida de gases	mm	60							
Válvula de agua									
Presión de agua mínima para apertura de válvula de gas	kg/cm ²	0.1							
Flujo de agua mínimo para apertura de válvula de gas	l/min	2.8							
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm ²	10							
Características generales									
Display		Sí							
Dimensiones de producto (Ancho x Alto x Profundo)	mm	333 x 573 x 180	363 x 573 x 172	363 x 573 x 172	363 x 573 x 172	363 x 573 x 172	363 x 573 x 172	363 x 573 x 172	363 x 573 x 172
Peso	kg	11.3	12.4	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6
Dimensiones del empaque (Ancho x Alto x Profundo)	mm	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240	430 x 770 x 240
Diámetro de conexiones de gas	in	1/2 macho							
Diámetro de conexiones de agua	in	1/2 macho							
Consumo eléctrico***	W	50							
Tipo de protección		IPX2 - Protección contra sólidos y polvo - media							
Color		Blanco							
Garantía		5 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-2021.

*** Este consumo eléctrico es exclusivo para cuando el equipo esté encendido generando agua caliente.

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

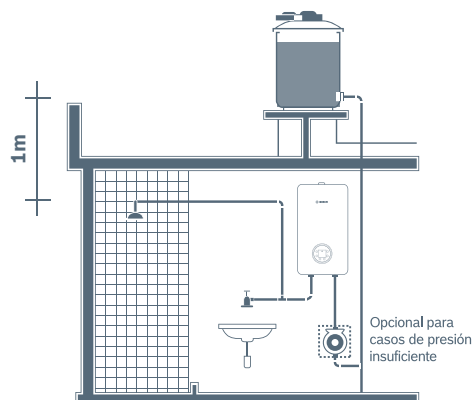
*Conectividad Wi-Fi



- ▶ Controla la temperatura del agua desde cualquier lugar.
- ▶ Consulta tus perfiles de uso del calentador.
- ▶ Asistencia técnica remota y más simple.

*Este accesorio se vende por separado.

Condiciones mínimas de presión de agua para la operación de su calentador Balanz Vento:



Para su arranque y óptimo funcionamiento, la altura entre el tinaco y la regadera más alta debe ser mayor a 1m (100gr/cm² de presión de agua). Si no cuenta con la presión de agua necesaria, se recomienda adquirir una bomba presurizadora que le garantizará una excelente operación, máximo confort y agua caliente sin límites.

Dimensiones:

Capacidad	Base (A)	Alto (B)	Profundo (C)
13L	333mm	573mm	180mm
17L	363mm	573mm	172mm
20L	363mm	573mm	172mm
24L	363mm	573mm	172mm

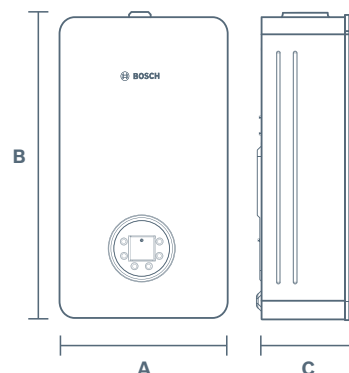
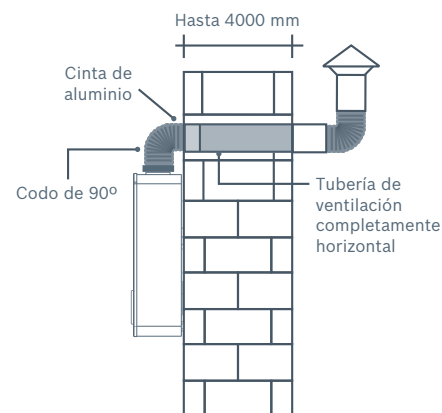


Diagrama de instalación:

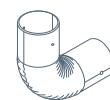
Instalación sólo ducto de salida.

Nota: El lugar de instalación debe de contar con buena ventilación.

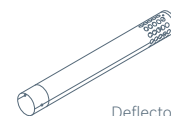


Incluye los tubos de salida de gases.

Nota: Sólo aplica para las versiones de 17L, 20L y 24L.



Codo 90°
#7736505738



Deflector 500mm
#7736505736

Accesorios:



Extensión 500mm
#7736505734



* Accesorio Wifi
#7736505449

Equipo participante en el programa de crédito de Hipoteca Verde.



hipoteca verde

para viviendas ecológicas
contribuyendo a un mejor futuro