BOSCH
Innovación para tu vida

Home Comfort Group

Titán

T5700F

Imbatible en rendimiento, insuperable en confort.

www.bosch-homecomfort.mx

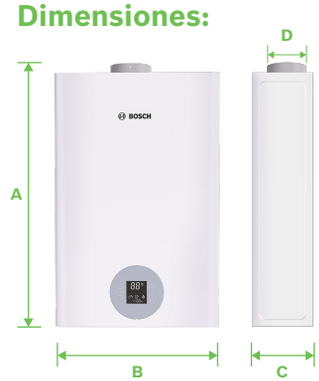
*2 años en componentes eléctricos/electrónicos y 5 años en el resto del calentador.

Especificaciones técnicas:

Características	Unidades	Titán	
Tipo de gas		Gas Natural	Gas LP
Capacidad nominal a nivel del mar	l/min	24[1)]	
Capacidad a 2,600m	l/min	20.5[2)]	
Potencia útil (sobre nivel del mar)	kW	38	
Potencia útil (a una altitud de 2,600m)	kW	35.75	
Eficiencia	%	94[3)]	
Generalidades			
Número de servicios simultáneos	litros	5[4)]	
Tipo de calentador		Termostático Instantáneo - Permite que el agua caliente salga a la temperatura seleccionada por el usuario sin importar la temperatura de entrada	
Rango de temperatura	ºC	36 - 65	
Control de temperatura		Panel táctil (grado a grado)	
Encendido		Automático - al abrir la llave de agua caliente	
Compatibilidad con sistema de calentamiento solar		Sí[5)]	
Tipo de instalación		Interior / Exterior[6)]	
Diámetro de conexión de gas		3/4 NPT macho	
Diámetro de conexión de agua		1/2 NPT macho	
Tipo de protección		IPX2 - Contra salpicaduras muy ligeras de agua	
Garantía		5 años[7)]	
Gases de escape			
Tipo de salida de gases		Expulsión de gases de combustión asistida por ventilador	
Distancia máxima de salida de gases	m	10	
Diámetro de salida de gases	mm (in)	100 (4)	
Temperatura de gases de escape mínima	ºC	139	145
Temperatura de gases de escape máxima	ºC	60	65
Datos relativos al gas			
Presión de alimentación de gas	kPa (g/cm²)	1.76 (17.96)	2.74 (27.94)
Consumo de gas	m³/h	4.17	
	kg/h		3.06
Características hidráulicas			
Presión mínima de funcionamiento	g/cm²	200	
Presión máxima admisible	kg/cm²	10	
Caudal de arranque	l/min	2.8	
Características eléctricas			
Tensión de alimentación eléctrica	V	127	
Frecuencia	Hz	60	
Potencia máxima absorbida	W	50	
Seguridad			
Sensor contra fuga de gas		Sí	
Sensor de sobrecalentamiento		Sí	
Sensor contra gases tóxicos		Sí	

[1]Considerando un incremento de temperatura de 25ºC con respecto a temperatura inicial
[2]Considerando un incremento de temperatura de 25ºC con respecto a temperatura inicial
[3] De acuerdo a la NOM-003-ENER-2021
[4] Considerando regaderas de 4 l/min sin mezcla de agua fría
[5]Se recomienda instalar una válvula termostática seteada a 55ºC (no incluida)
[6]En instalaciones al exterior se debe garantizar que el calentador esté protegido contra fenómenos atmosféricos que afecten su funcionamiento
[7] 5 años en el resto del calentador y 2 años de garantía en componentes eléctricos/electrónicos

Dimensiones:



A: 600mm
B: 395mm
C: 195mm
D: 4”

Kit de salida de gases* 7-736-507-474

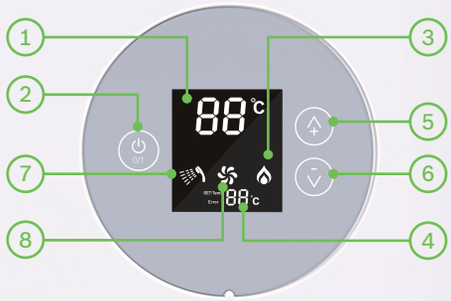
*Kit de salida de gases no incluido en el equipo, se vende por separado.

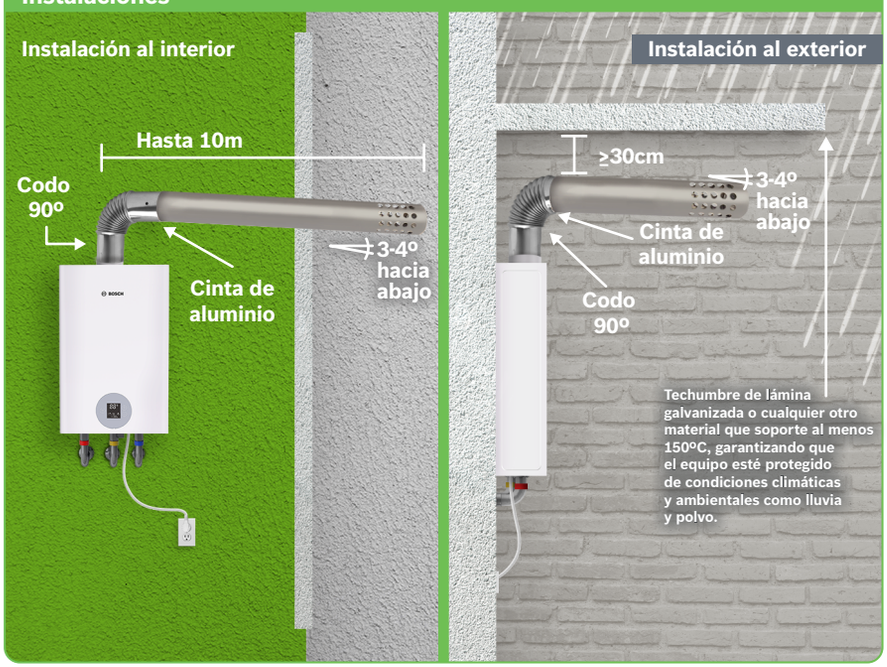
Protección IPX2

Contra partículas de polvo y salpicaduras muy ligeras de agua

Compatible con sistemas solares

Pantalla digital



1. Entorno operativo
2. Botón ON/OFF
3. Aparato activado (quemador encendido)
4. Temperatura ajustada / código de error
5. Ajuste de temperatura (incrementar la temperatura)
6. Ajuste de temperatura (reducir la temperatura)
7. Punto de agua caliente sanitaria abierto
8. Ventilador en funcionamiento

Instalaciones