

Calentador eléctrico instantáneo

Tronic 3000S 5.5 & 7.7 kW



BOSCH

Innovación para tu vida



Especificaciones técnicas:

	Unidad	5.5 kW	7.7 kW
Características eléctricas			
Voltaje y frecuencia		127 V 50/60Hz	220V 50/60Hz
Potencia*	kW	5.5	7.7
Encendido	Automático		
Control de temperatura	Manual- 2 Perillas (Potencia eléctrica y caudal de agua)		
Niveles de potencia	0	0 kW	0 kW
	1	2.5 kW	3.3 kW
	2	3 kW	4.4 kW
	3	5.5 kW	7.7 kW
Compatibilidad con sistemas de calentamiento solar	Si, con kit solar Bosch (no incluido)		
Corriente	A	43.3	35
Cable eléctrico (AWG/Área transversal)**	AWG/mm2	8/8.36	10/5.26
Fusible recomendado	A	50	40
Seguridad			
Interruptor de encendido	En perilla de control de potencia		
Sensor de sobrecalentamiento	Sí		
Resistencia blindada	Sí		
Características hidráulicas			
Presión de agua mínima para habilitar el flujo de corriente eléctrica	kg/cm2	0.25	
Presión de agua máxima	kg/cm2	0.4	
Capacidad nominal de calentamiento***	l/min	3.2	4.4
Número de patrones de salida de agua	4		
Generales			
Dimensiones de producto (Ancho x Alto x Profundo)	mm	300x185x110	
Peso	kg	2.8	
Dimensiones de empaque (Ancho x Alto x Profundo)	mm	310x375x125	
Diámetro de conexión de gas	1/2"		
Color	Blanco		
Garantía	2 años		

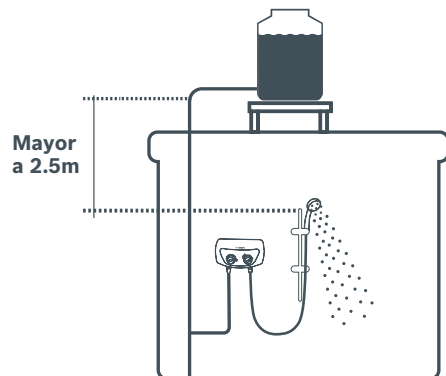
* De acuerdo a la NOM-003-SCFI-2000.

** Para instalaciones eléctricas donde el cable tenga una longitud mayor a 20m, considerar calibre mayor (AWG 6 para el modelo de 127V y AWG 8 para el modelo de 220V).

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

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

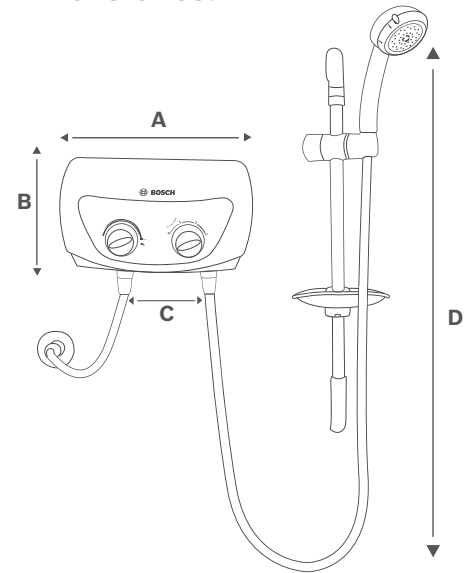
Condiciones mínimas de presión de agua para la operación de su calentador Tronic 3000 S



Para su arranque y óptimo funcionamiento, **la altura entre el tinaco y la regadera del calentador Tronic 3000S debe ser mayor a 2.5m** (250 gr/cm2 de presión de agua).

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

Dimensiones:



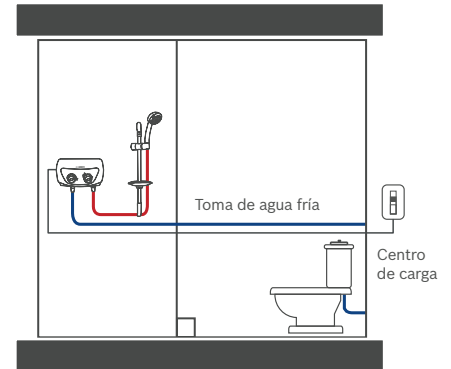
A: 300

B: 190

C (separación entre conexiones de agua): 135

D (altura general del conjunto soporte, jabonera, regadera): 585

Instalación



Control de Temperatura

