

Calentador instantáneo de agua

miniMAXX Aquapower 16L

Therm 4300



 **BOSCH**
Innovación para tu vida



www.bosch-climate.mx

Especificaciones técnicas:

	Unidad	16	
Combustión			
Tipo de gas		Natural	L.P.
Capacidad nominal	l/min	16*	
Capacidad a 2,200m**	l/min	11.5*	
Potencia nominal	kW	27.9	
Potencia a 2,200m**	kW	20	
Eficiencia**	%	89%	
Encendido		Automático - Por hidrogenerador	
Control de temperatura		Automodulación mecánica - Dos perillas (gas y agua)	
Tipo de quemador		Atmosférico	
Tipo de cámara de combustión		Abierta	
Compatibilidad con sistemas de calentamiento solar		Si, con kit solar Bosch (no incluido)	
Presión de gas requerida	kPa	1.7	2.7
Seguridad			
Interruptor de encendido		On/Off con indicador luminoso	
Sensor contra fuga de gas		Si	
Sensor de sobrecalentamiento		Si	
Número de válvulas de seguridad en el paso de gas		2	
Sensor contra gases tóxicos (en la salida de gases)		Si, incluido con el equipo	
Salida de gases			
Tipo de salida de gases		Tiro natural	
Diámetro de salida de gases	mm	125	
Válvula de agua			
Presión de agua mínima para apertura de válvula de gas	kg/cm ²	1	
Flujo de agua mínimo para apertura de válvula de gas	l/min	2.5	
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm ²	10	
Generales			
Display		Si (temperatura de salida y códigos de error)	
Dimensiones de producto (Ancho x Alto x Profundo)	mm	425x655x220	
Peso	kg	15	
Dimensiones del empaque (Ancho x Alto x Profundo)	mm	480x780x270	
Diámetro de conexión de gas		1/2"	
Diámetro de conexiones de agua		1/2"	
Color		Silver	
Garantía		3 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.

*** 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.

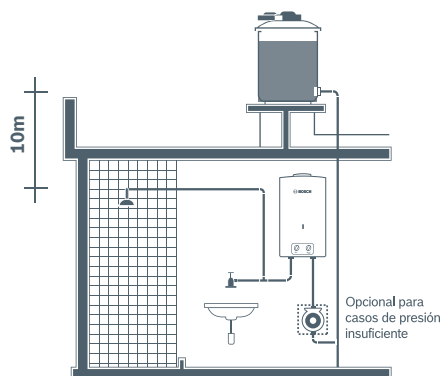
Tecnología Confortronic



Confort

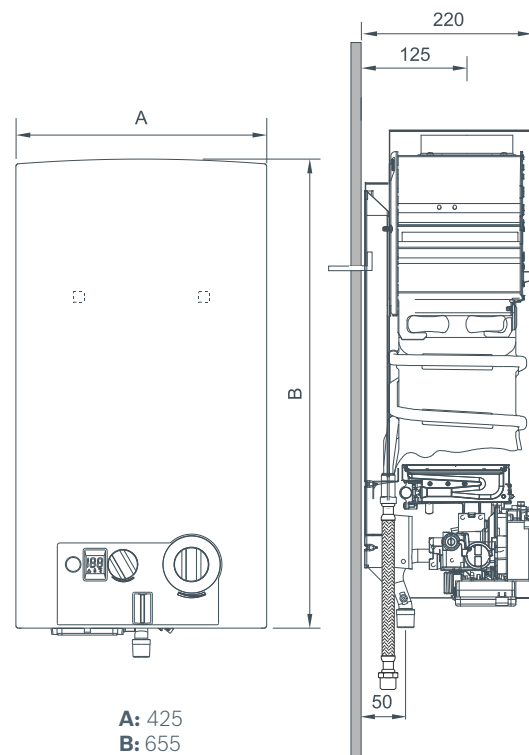
- ▶ Mantiene la temperatura del agua estable durante el uso del calentador con servicios simultáneos.
- ▶ Evita variaciones de temperatura cuando existen fluctuaciones de presión en la red.

Condiciones mínimas de presión de agua para la operación de su calentador miniMAXX Aquapower:

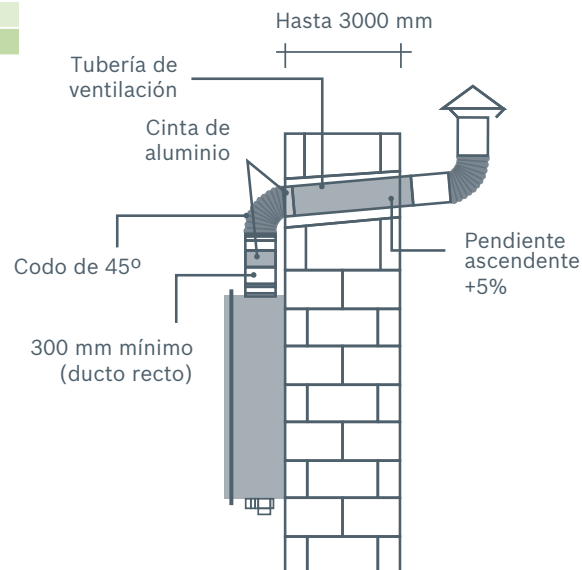


Para su arranque y óptimo funcionamiento, **la altura entre el tinaco y la regadera más alta debe ser mayor a 10m (1000 gr/cm² de presión de agua)**. Si no cuenta con la presión de agua necesaria, se recomienda adquirir una bomba presurizadora que le garantizará una excelente operación, máximo confort y agua caliente sin límites.

Dimensiones:



*Medidas en milímetros



Equipo participante en el programa de crédito de Hipoteca Verde.



para viviendas ecológicas
contribuyendo a un mejor futuro