

## Calentador Instantáneo de Condensación

Máximo ahorro y confort con el diseño perfecto.

Calorex presenta su línea de Calentadores Instantáneos de Condensación, diseñados para abastecer grandes demandas de agua caliente y ahorrar energía en espacios reducidos.



**Siempre el máximo confort,** permite el uso de regaderas, tinas e hidromasajes de forma simultánea, controlando y manteniendo automáticamente la temperatura deseada.



**Ahorro en gas superior al 78%** gracias a su tecnología de condensación.



**El diseño que siempre quisiste,** moderno y compacto. Ideal también para aplicaciones en negocios, conectando hasta 18 unidades en cascada.\*\*



**Display digital** que permite ajustar la temperatura del agua y ver códigos de falla.

La mayor  
eficiencia **98%**  
energética  
existente 

CD-KT-180 S

CD-KT-199 S

**5** AÑOS DE  
GARANTÍA\*



\* La garantía de 5 años es total, sólo aplica para uso residencial para la República Mexicana. 1 año en otros países. Para uso comercial la garantía es de 3 años. Consulte el manual de usuario.

\*\* Para mayor información y requerimientos de esta aplicación consultar el manual de conexión en cascada.

Modelo	CD-KT-180 S	CD-KT-199 S
Tipo	Instantáneo de Condensación	
Flujo mínimo de operación (L/min)	2	2
Capacidad a 2200 msnm (L/min)	L.P. 26 / NAT 24,5	L.P. 29 / NAT 26,5
Potencia (BTU)	18,000 / 180,000	19,900 / 199,000
Carga Térmica (kW)	L.P. 45,35 / NAT 42,73	L.P. 50,58 / NAT 46,22
Eficiencia Térmica	98%	98%
Consumo eléctrico máximo	135W	135W
Voltaje de Alimentación (VCA)	120	120
Presión de agua (PSI) / (MPa)	(Min 15 – Max 150) / (Min 0,103 – Max 1,03)	
Presión hidrostática mínima (MPa)/(kg/cm <sup>2</sup> )	(0,02) / (0,2)	
Presión máxima recomendada de trabajo (MPa) / (kg/cm <sup>2</sup> )	(0,45) / (4,59)	
Tipo de Gas	LP y Natural	
Presión de gas requerida	Gas LP CA 8,0" a 13,0"WC / Gas Natural: CA 3,5" a 10,5" WC	
Altura (cm)	70,1	70,1
Ancho por profundo (cm)	43,9 x 37,5	43,9 x 37,5
Peso (kg)	39,9	39,9
Tipo de encendido	Encendido electrónico directo / Sensor automático de presencia de flama	
Display Digital	Sí	
Tipo de control para temperatura	Automática	
Intercambiadores de Calor	Acero inoxidable	
Rango de seteo de temperatura	95°F-148°F ( 35°C-60°C) opción a 35°C-83°C ***	
Conexiones de entrada y salida de agua	¾" NPT	
Conexiones de entrada de gas	¾" NPT	
Instalación	Interior / Exterior (Kit Opcional)	
Ducto de salida de gases de combustión	3"	
Ducto de entrada de aire	3"	
Cascada	Sí**	
Garantía	5 años total en uso residencial*	



## • Tecnología Inteligente

La tecnología de condensación aprovecha la temperatura de los gases de combustión para precalentar el agua de entrada al equipo aprovechando al máximo la energía y alcanzando así una eficiencia del 98%.

- Proporciona grandes volúmenes de agua caliente continua, hasta 29 L/min. Permite el uso de regaderas, tinas y jacuzzis de forma simultánea.
- Por su ahorro de gas y tamaño compacto es ideal para grandes aplicaciones como restaurantes, gimnasios, hoteles, etc. Conecta hasta 18 unidades en cascada\*\*
- Totalmente compatible con sistemas solares.
- Accesorios disponibles: Kit para instalación en exteriores, Kit neutralizador y Cable para conexión en cascada. Se venden por separado.

\* La garantía de 5 años es total sólo aplica para uso residencial para la República Mexicana.

1 año en otros países. Para uso comercial la garantía es de 3 años. Consulte el manual de usuario.

\*\* Para mayor información y requerimientos de esta aplicación consultar el manual de conexión en cascada.

\*\*\*Consulte manual de usuario