



**GARANTÍA
TOTAL**

El único en el
mercado que ofrece
3 años de garantía
en **todo el equipo**.

SERIE **SENSEI** CX199 / CXP199i

CALENTADOR DE SUPER ALTA EFICIENCIA PARA ALTAS DEMANDAS DE AGUA.

Calentador de excelencia para residenciales exigentes, comercios, hospitales, centros deportivos y negocios en general.

Sustituye calentamiento con calderas, para cuartos de máquinas más eficientes.



Ajustable para
GN y GLP



Conexión
en cascada



Quick-Flush: Fácil
Mantenimiento



Más del **99%**
de eficiencia



Versa-Vent:
Conversión a exterior*



Bomba recirculadora
integrada (CXP199i)

*Accesorio, venta por separado.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN		CX199 / CXP199i
Dimensiones: ancho, altura, prof.		470 mm x 654 mm x 290 mm
Consumo de gas, mínimo (BTU/h)		15,000
Consumo de gas, máximo (BTU/h)		199,000
Flujo ¹ máx Δ 25°C		CDMX: 25 LPM NM: 32 LPM
Peso		25 kg (55 lb) / 26 kg (57 lb)
Nivel de ruido		49 dB
Datos eléctricos	Normal	84 W / 98 W
	Reposo	1.3 W
	Protección contra el congelamiento	142 W / 174 W
	Corriente máx.	4 Amps
	Fusible	10 Amps
Temperatura		- Mínima: 37 °C (98°F) predeterminada - Máxima: 60 °C (140°F) predeterminada 85 °C (185°F) con ajuste de parámetros
Control de flujo de derivación		Electrónico
Presión del suministro de gas ¹		- Natural: 3.5 pulg. w.c. - 10.5 in. w.c. - LP: 8.0 pulg. w.c. - 13.5 in. w.c.
Sistema de encendido		Encendido electrónico directo
Conexiones eléctricas		120VCA, 60 Hz
Presión del suministro de agua		- Mínima: 1.0 kg/cm² (15 psi); para obtener el máximo rendimiento, se recomienda 3.5 kg/cm² (50 psi) - Máxima: 10.5 kg/cm² (150 psi)
Conexiones de servicio		- Suministro de gas: 3/4 in. NPT - Entrada de agua fría: 3/4 in. NPT - Salida de agua caliente: 3/4 in. NPT - Salida de condensado: 1/2 in. NPT
Espacios libres		- Arriba: 51 mm.* - Base/Suelo: 305 mm - Frente: 0 mm** - Atrás: 0 mm - Lados: 51 mm*** - Ventilación: 0 mm
Dispositivos de seguridad		- Falla de la llama (varilla de seguridad) - Protección contra ebullición - Verificación de la velocidad (rpm) del ventilador de combustión - Sobrecorriente (fusible de vidrio) - Llama remanente (interruptor de sobrecalentamiento, OHS) - Protección automática antiescarcha

* 0 pulg. desde los componentes de ventilación.

** El espacio libre para tareas de servicio es (610 mm) delante del calentador de agua.

*** Agregar (6.35 mm) para la caja empotrada.

¹ La presión máxima del suministro de gas no debe superar el valor especificado por el fabricante.

Los productos Rinnai se actualizan y mejoran continuamente; por lo tanto, las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo.

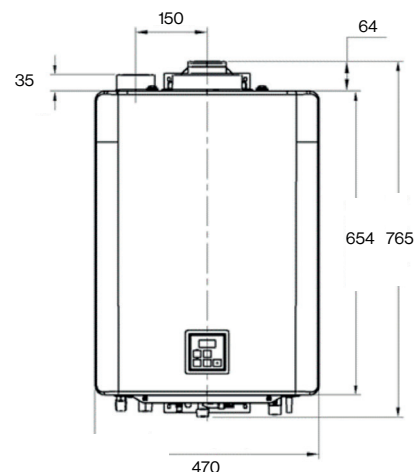


CERTIFICADO SEGÚN ANSI Z21.10.3 — CSA 4.3

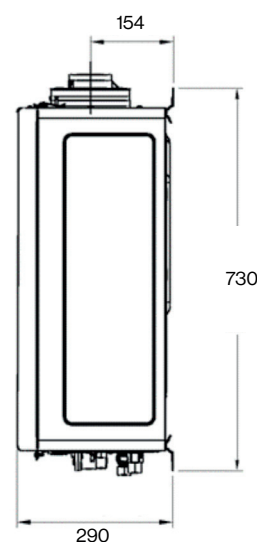
DIMENSIONES

Unidad: mm

VISTA FRONTAL

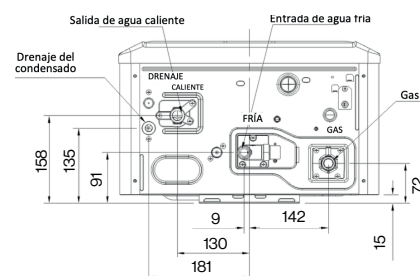


VISTA LATERAL



Conexión de ventilación:
PVC/CPVC/ PP 2 nominal; o concéntrica, 3 in./5 in.

VISTA INFERIOR CONEXIONES DE SERVICIO



Conexión	Tamaño de conexión
Gas	NPT 3/4 in.
Entrada de agua fría	NPT 3/4 in.
Salida de agua caliente	NPT 3/4 in.
Salida de condensado	NPT 1/2 in.