



LEO COMERCIAL DE EQUIPOS S.A. DE C.V.

Rinnai®



**Productos
comerciales y
residenciales**



CONFORT Series

Calentador Instantáneo forzado modulante



Mayor nivel de ahorro de energía



Fácil instalación



Intercambiadores de calor de cobre

- Sin variaciones de temperatura por su único
- Sistema modulante de doble quemador.
- Cinco sistemas de seguridad.
- Máximo ahorro por su alta eficiencia.
- Fácil Instalación.
- Para baja y alta presión hidráulica.
- Ideal para vivienda Vertical.
- Excelente como respaldo de sistemas Solares

| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO DEL PRODUCTO Kg (lbs) | RANGO DE CAPACIDAD DE CALENTAMIENTO | ÍNDICE MÍNIMO DE ACTIVACIÓN | EFICIENCIA |
|--------------|---|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------|
| REU11 | Calentador Instantáneo Modulante 11 litros por Minuto | 353 x 564 x 144 14x 22 x 6 | 13 (29) | 35°C - 60°C | 2.4 (10 Kpa) | 0.9 |
| REU16 | Calentador Instantáneo Modulante 16 litros por Minuto | 353 x 564 x 144 14x 22 x 6 | 13 (29) | 35°C - 60°C | 2.4 (10 Kpa) | 0.9 |
| REU24 | Calentador Instantáneo Modulante 24 litros por Minuto | 380 x 575 x 160 15 x 22 x 6 | 18 (40) | 35°C - 60°C | 2.4 (10 Kpa) | 0.9 |

- La capacidad en L/min esta calculada con un incremento de 25°C de temperatura.
- Capacidades a nivel de mar.

HE+ Series (Sin condensación)

Rinnai®



RL75i / RL75e
NON-CONDENSING TANKLESS
WATER HEATER



Agua Caliente
siempre lista para tu hogar



Entrega de agua caliente
más rápida
Circ-Logic proporciona
agua caliente de formas más
rápida e independiente



Protección del sistema
Las válvulas de aislamiento
proporcionan una medida
adicional de protección



EnergySmart
Usa hasta 40% menos
de energía



Space Savings
Tamaño compacto



Módulo inalámbrico
El controlador Rinnai permite
diagnóstico remoto

| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO DEL PRODUCTO Kg (lbs) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | RANGO DE CAPACIDAD DE CALENTAMIENTO | EFICIENCIA | POTENCIA MÍNIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) |
|--------------|--|--------------------------------------|----------------------------|---|---------------------------------|---|------------|--|--|
| RL94i | Interior 199k Btu 9.8 GPM max, c/Kit de válvulas | 356 x 683 x 236 (14 x 26.9 x 9.3) | 21 (46.3) | 445 x 762 x 330 (17.5 x 30 x 13) | 24 (54) | 0.26 GPM to 9.8 GPM 1l/min to 37.1l/min | 0.94 | 10,300 | 199,000 |
| RL94e | Exterior 199k Btu 9.8 GPM max, c/Kit de válvulas | 356 x 617 x 244 (14 x 24.3 x 9.6) | 20.1 (44.3) | 445 x 762 x 330 (17.5 x 30 x 13) | 24 (54) | 0.26 GPM to 9.8 GPM 1l/min to 37.1l/min | 0.94 | 10,300 | 199,000 |
| RL75i | Interior 180k Btu 7.5 GPM max, c/Kit de válvulas | 356 x 683 x 236 (14 x 26.9 x 9.3) | 21 (46.3) | 445 x 762 x 330 (17.5 x 30 x 13) | 24 (54) | 0.26 GPM to 7.5 GPM 1 l/min to 28.4 l/min | 0.94 | 10,300 | 180,000 |
| RL75e | Exterior 180k Btu 7.5 GPM max, c/Kit de válvulas | 356 x 617 x 244 (14 x 24.3 x 9.6) | 20.1 (44.3) | 445 x 762 x 330 (17.5 x 30 x 13) | 24 (54) | 0.26 GPM to 7.5 GPM 1 l/min to 28.4 l/min | 0.94 | 10,300 | 180,000 |



Calentadores instantáneos para agua

Soluciones Residenciales/Comercial Ligero

Calentador instantáneo para **agua residencial/Comercial ligero**

Los propietarios pueden disfrutar de un suministro interminable de agua caliente.

*Control Wireless Module, tiene la posibilidad de controlar y gestionar vía remota.

*Utiliza hasta 40% menos de energía que los sistemas tradicionales.

Control-R™
Connect for **smarter** hot water.

Flexibles, disponible para todo tipo de hogar y varias opciones de instalación.

Comodidad, esa es la diferencia de Rinnai.

Diseñado con los más altos componentes de calidad, incluyendo alto rendimiento.

Facilidad de servicio.

Eficiencia óptima y rendimiento.

RUR199i / RUR199e
TANKLESS WATER HEATER



Estructura

Todos los componentes trabajan juntos en armonía para proporcionar el mejor rendimiento de combustión posible.

Ventilación concéntrica, escape de 2"

Uso sencillo de aire concéntrico de 2"/4 3"/5 en ventilación directa o escape de 2 tubos de aire.

Conexiones de ventilación de entrada de 2"

Máxima flexibilidad con el uso de PVC/CPVC/PP de 2" en tramos de ventilación de hasta 20 metros.

Quemador de malla de fibra

Proporciona distribución uniforme de la flama para un rendimiento óptimo.

Intercambiador de calor primario de acero inoxidable R-evolución

Resiste a la corrosión del condensado

Válvula de retención

Ubicada entre el turbo ventilador y la cámara de combustión. Evita que entre aire frío al intercambiador de calor.

Ventilador Turbo

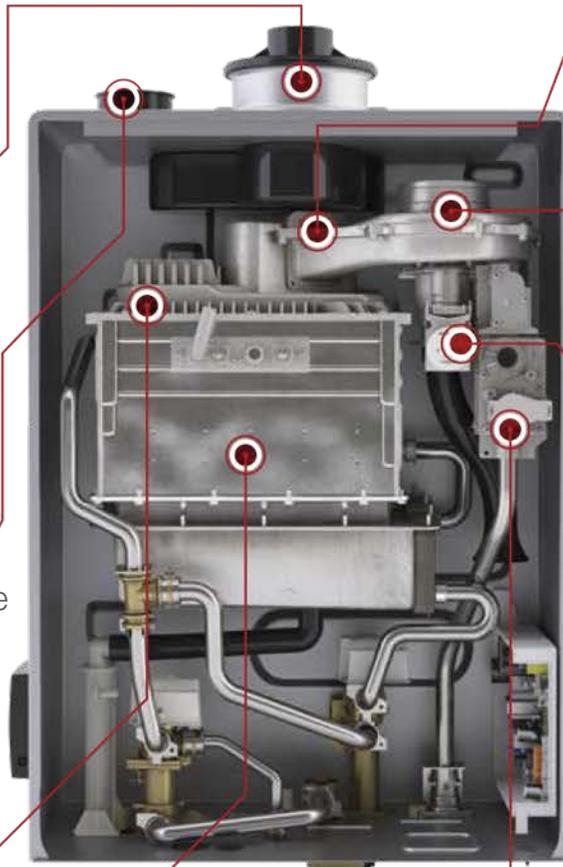
Permite tramos de ventilación más largos y flexibles. Hasta 20 metros de ventilación se ejecuta con 2"/4" concéntrico y 2" PVC/CPVC/PP

Interruptor Venturi

Proporciona una mezcla de aire y gas al quemador para bajas relaciones de apagado. Auto compensa en áreas con presiones de gas.

Válvula de gas del regulador Zero

Optimiza el rendimiento de la combustión mediante la entrega constante de una mezcla de aire y gas.



SENSEI

Calentador instantáneo de condensación

Rinnai®



RU180i
CONDENSING TANKLESS
WATER HEATER

RU180e
CONDENSING TANKLESS
WATER HEATER



Mayor nivel de
ahorro de energía



Fácil instalación
Servicio SENSEI



Intercambiadores
de calor dobles.
(De acero inoxidable)



Instalación flexible
Incluye válvulas de servicio
gas natural, gas LP
interior o exterior



Preparado para las
rutinas de casa inteligente
permite 20 comandos de voz,
a través de la aplicación Alexa
usando el módulo de control



La mejor garantía
de la industria

SERIE SE+ (Condensación)

| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO DEL PRODUCTO Kg (lbs) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | RANGO DE CAPACIDAD DE CALENTAMIENTO | EFICIENCIA | POTENCIA MÍNIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) |
|---------------|---|--------------------------------------|----------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------------|------------|--|--|
| RU199i | Interior 199k Btu 11 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 29 (64) | 470 x 795 x 292 (18.5 x 31.3 x 11.5) | 34 (74) | 0.26 GPM to 11 GPM 1l/min to 42 l/min | 0.94 | 15,000 | 199,000 |
| RU199e | Exterior 199k Btu 11 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 29 (64) | 470 x 709 x 305 (18.5 x 27.9 x 12) | 33 (73) | 0.26 GPM to 11 GPM 1l/min to 42 l/min | 0.94 | 15,000 | 199,000 |
| RU180i | Interior 180k Btu 10 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 29 (64) | 470 x 795 x 292 (18.5 x 31.3 x 11.5) | 34 (74) | 0.26 GPM to 10 GPM 1l/min to 38 l/min | 0.94 | 15,000 | 180,000 |
| RU180e | Exterior 180k Btu 10 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 29 (64) | 470 x 709 x 305 (18.5 x 27.9 x 12) | 33 (73) | 0.26 GPM to 10 GPM 1l/min to 38 l/min | 0.94 | 15,000 | 180,000 |
| RU160i | Interior 160k Btu 10 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 28 (62) | 470 x 795 x 292 (18.5 x 31.3 x 11.5) | 33 (73) | 0.26 GPM to 9 GPM 1l/min to 34 l/min | 0.94 | 15,000 | 160,000 |
| RU160e | Exterior 160k Btu 9 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 28 (62) | 470 x 709 x 305 (18.5 x 27.9 x 12) | 32 (71) | 0.26 GPM to 9 GPM 1l/min to 34 l/min | 0.94 | 15,000 | 160,000 |
| RU130i | Interior 130k Btu 7 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 28 (62) | 470 x 795 x 292 (18.5 x 31.3 x 11.5) | 33 (73) | 0.26 GPM to 7 GPM 1l/min to 26 l/min | 0.94 | 15,000 | 130,000 |
| RU130e | Exterior 130k Btu 7 GPM max, Kit de válvulas | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 28 (62) | 470 x 709 x 305 (18.5 x 27.9 x 12) | 32 (71) | 0.26 GPM to 7 GPM 1l/min to 26 l/min | 0.94 | 15,000 | 130,000 |

SENSEI

SE+Series con ThermaCirc360®

Rinnai®

ThermaCirc360™

Utiliza el sistema de bomba de re-circulación incorporado de Rinnai para entregar agua caliente más rápidamente a todos los accesorios de tu hogar.



RUR199i
CONDENSING TANKLESS
WATER HEATER



RUR199e
CONDENSING TANKLESS
WATER HEATER



Administra y monitorea tu equipo
con control wifi



Uso en nueva construcción
con una línea de retorno de
dedicada

O en casas existentes
utilizando válvula de cruce
de agua fría.



Instalación flexible
Incluye válvulas de aislamiento
gas natural, LP interior o exterior



**Preparado para las rutinas
de casa inteligente**

Permite 20 comandos de voz,
a través de la aplicación Alexa
usando el módulo de control

CALENTADOR INSTANTÁNEO DE CONDENSACIÓN

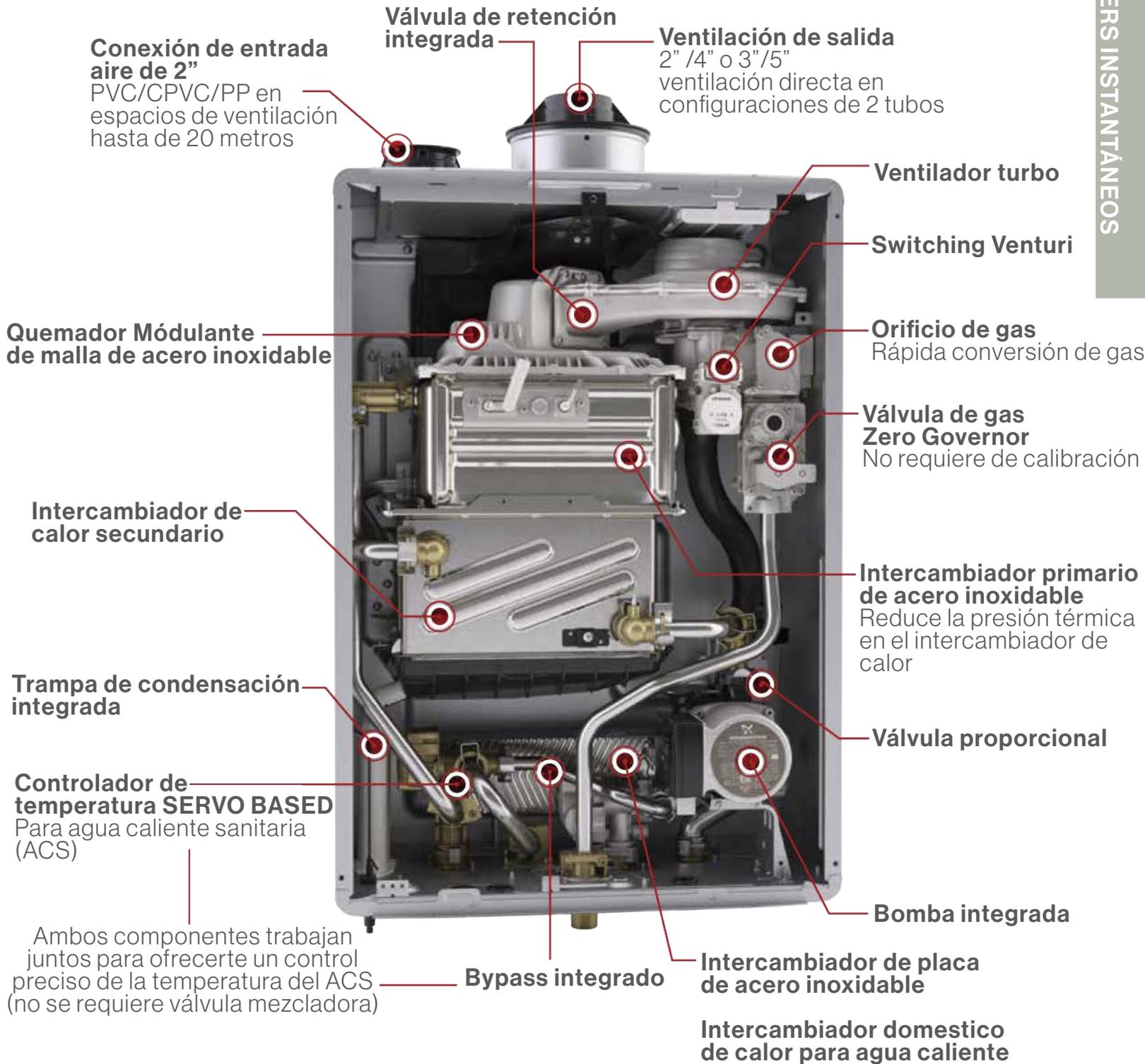
| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO DEL PRODUCTO Kg (lbs) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | RANGO DE CAPACIDAD DE CALENTAMIENTO | EFICIENCIA | POTENCIA MÍNIMA DE CALENTAMIENTO (Btu /h) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu /h) |
|----------------|--|---|----------------------------------|---|---------------------------------------|--|------------|---|--|
| RUR199i | Interior 199k Btu 11 GPM max, incluye bomba, Kit de válvulas y Control r modulo WiFi | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 33 (73) | 470 x 795 x 292 (18.5 x 31.3 x 11.5) | 38 (83) | 0.26 GPM to 11 GPM 1l/min to 42 l/min | 0.94 | 15,000 | 199,000 |
| RUR199e | Exterior 199k Btu 11 GPM max, incluye bomba, Kit de válvulas y Control r modulo WiFi | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 33 (73) | 470 x 709 x 305 (18.5 x 27.9 x 12) | 38 (83) | 0.26 GPM to 11 GPM 1l/min to 42 l/min | 0.94 | 15,000 | 199,000 |
| RUR160i | Interior 160k Btu 9 GPM max, incluye bomba, Kit de válvulas y Control r modulo WiFi | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 32 (71) | 470 x 795 x 292 (18.5 x 31.3 x 11.5) | 38 (83) | 0.26 GPM to 9 GPM 1l/min to 34 l/min | 0.94 | 15,000 | 160,000 |
| RUR160e | Exterior 160k Btu 9 GPM max, incluye bomba, Kit de válvulas y Control r modulo WiFi | 371 x 841 x 551 (14.6 x 33.1 x 21.7) | 32 (71) | 470 x 709 x 305 (18.5 x 27.9 x 12) | 38 (83) | 0.26 GPM to 9 GPM 1l/min to 34 l/min | 0.94 | 15,000 | 160,000 |



Calentadores de condensación para calentamiento residencial

Suministro de agua caliente sanitaria y calefacción de alto rendimiento/Comercial Ligero

I-SERIES



Calentador de gas de condensación

Suministro de agua caliente para uso doméstico y calefacción central de alto rendimiento.

Rinnai®



**I-SERIES
CONDENSING
BOILER**



Eficiente salida de calor
Brinda agua caliente y calefacción doméstica simultáneamente. Eficiencia que mejora tu comodidad.



Rendimiento operacional
La Válvula Bypass de Rinnai proporciona control de temperatura.



Suministro de calefacción
Permite la re-circulación de agua caliente o de calefacción de 2 zonas.



Alta calificación energética
El alto índice de modulación ayudara a optimizar el rendimiento de la calefacción del hogar, lo que brinda una eficiencia energética hasta del 95%



Facilidad de servicio
Diagnóstico y resolución de problemas



Controles fáciles de usar
Parámetros intuitivos y optimizados para una configuración sencilla.

| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | EFICIENCIA | POTENCIA MÍNIMA Y MÁXIMA DE ENTRADA (Btu/h / kW) | POTENCIA MÍNIMA Y MÁXIMA DHW (Btu/h / Kw) | FLUJO MÁXIMO DHW (21-11 °C DELTA T) |
|----------------|--|---|--|---------------------------------------|------------|--|---|--|
| UNIDADES COMBI | | | | | | | | |
| i120C | Boiler Max BTU 's 120K DWH, 199K Combi | 471 x 671 x 276 (18.5 x 26.4 x 10.9) | 552 x 852 x 370 (21.7 x 33.5 x 11.6) | 37.5 (82.7) | 0.95 | 15,000 / 120,000 (4.4 / 35.1) | 15,000 / 199,000 (4.4 / 58.32) | 5.1 GPM / 19.3 LPM |



**Soluciones comerciales
de calentadores
instantáneos para agua**

#1 En América del Norte

Soluciones comerciales de Calentamiento de agua

Rinnai®

Los calentadores instantáneos de Rinnai también pueden suministrar a edificios con alta demanda de agua caliente lo que te ahorra miles de pesos en costos operativos y costos de vida.

Rendimiento y confiabilidad para las aplicaciones más demandantes, desde restaurantes, hasta hoteles, residencias, multifamiliares, escuelas y más.

La avanzada tecnología de nuestro Tankless Rack System. Aprovecha nuestra experiencia comercial en calentamiento de agua e ingeniería de precisión.

El sistema está diseñado para lograr un mayor nivel de eficiencia y durabilidad al tiempo que ahorra espacio. Con la conectividad WIFI los propietarios del edificio pueden recibir alertas de mantenimiento dondequiera que se encuentren, para garantizar que su sistema funcione con la máxima eficiencia. Para los propietarios de edificios, nuestro sistema de racks ofrecen una tranquilidad constante.



TRS06CU
TANKLESS RACK SYSTEM®/
FREE-STANDING DESIGN



TRW03CU
TANKLESS RACK SYSTEM®/
WALL-MOUNT DESIGN

Soluciones comerciales de Calentamiento de agua Rinnai

Para satisfacer cualquier demanda



Unidad

Soluciones para agua caliente Calentadores instantáneos híbridos

1 Calentador instantáneo de agua CU199

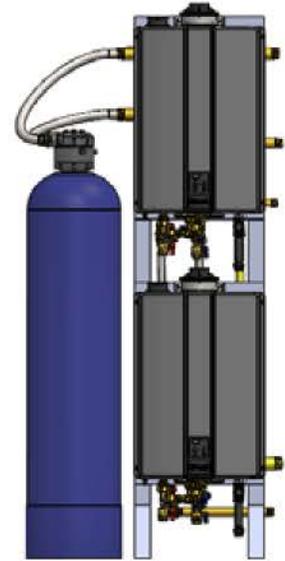
- Diseñado con precisión para proporcionar un suministro interminable de agua caliente para aplicaciones comerciales.
- Mayor rendimiento operativo, garantía más larga, instalación más sencilla, mayor capacidad de servicio y más opciones de ventilación.

2 H-Series Demand Duo®

- Controlador digital integrado DuoSmart para sistema de re-circulación.
- Demand Duo 2VC ahorra espacio y entrega 551 galones la primera hora a 100 F delta T.

3 R-Series Demand Duo®

- Se conecta a un B-vent de 6" para fácil instalación.
- Opción de remplazo para cualquier tanque atmosférico de eficiencia regular.
- Líneas flexibles giratorias de gas



Sistema Rack de Rinnai

Soluciones Personalizadas

1 Diseño

• Ideal para hospitales, multifamiliares, industria, escuelas, procesamiento alimenticio y más.

• Reemplazo directo para boilers domésticos.

2 Diseño Montado en la pared

• Ideal para servicios de comida, hospitales, cocinas, lavanderías y más.

3 Soluciones personalizadas

• Soluciones hechas a la medida.

4

5

6

Por qué elegir un **sistema Rinnai**?

- Disminución de costos operativos.
- Ahorro de energía.
- Larga durabilidad para negocios.
- Ahorro de espacio.
- Sistema redundante, elimina paros por falla o mal mantenimiento.
- Distintas opciones de ventilación.
- Alertas de mantenimiento.
- Opción de Wi-Fi.
- BMS



VÁLVULA DE RETENCIÓN

Válvula de retención integrada entre el conjunto del ventilador y la cámara de combustión

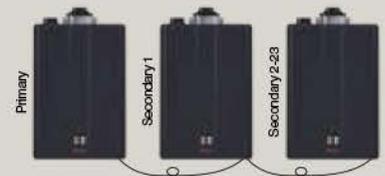
- Conductos de ventilación largos.
- Reducción de costos.
- Protección adicional contra congelamiento.
- Evita la contra corriente.



INTERCAMBIADOR DE CALOR DE ACERO INOXIDABLE

Hechos de acero inoxidable de la serie 400, superior en resistencia a la corrosión. El R-evolution proporciona una conductividad térmica superior.

Cuenta con un espesor del más del 25% más grueso, que el de la competencia. Se utiliza acero 444.



SISTEMA EN CASCADA

Se pueden conectar eléctricamente hasta 24 calentadores. Esta hará rotar el funcionamiento del calentador de agua caliente para garantizar un uso equitativo en todo el sistema.



Cable cascada:

- Longitud 26 ft (8 m) o 10 ft (3 m)
- 1 cable por equipo
- Incluye 1 cable y 2 puentes en cascada

SENSEI

Calentadores de agua comercial SE+

Rinnai®



CU199i
TANKLESS WATER
HEATER



Fácil instalación
Permite una ventilación concéntrica de 2/4" o 3/5".
A través de una única penetración en el techo/pared.



Desempeño operacional
Diseñado con precisión para proporcionar un suministro continuo de agua a demanda para un mayor ahorro: conecta hasta 24 unidades



Utilidad
Alertas de mantenimiento, kits de conversión rápida de Gas natural a LP y accesibilidad mejorada



Intercambiador de calor de acero inoxidable
Resiste la corrosión natural de proceso de condensación de la combustión de alta eficiencia.



Cambio de Venturi
Proporciona una mezcla de aire constante y gas al quemador para bajas relaciones de apagado.



La mejor garantía de la industria
Residencial y comercial

| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | EFICIENCIA TÉRMICA |
|---------------|---|---------------------------------------|---------------------------------|--|---|---------------------------------|--------------------|
| CU199i | Equipo Comercial para interior CTWH 199k Btu 41.64 lts (11 Gal) Max w/ válvulas | 457 x 795 x 290 (18 x 31.3 x 11.4) | 29 (64) | 199,000 | 561 x 861 x 376 (22.1 x 33.9 x 14.8) | 34 (74) | 0.97 |
| CU199e | Equipo Comercial para Exterior CTWH 199k Btu 41.64 lts (11 Gal) Max w/ válvulas | 457 x 795 x 290 (18 x 31.3 x 11.4) | 29 (64) | 199,000 | 561 x 861 x 376 (22.1 x 33.9 x 14.8) | 34 (74) | 0.97 |
| CU160i | Equipo Comercial para Interior CTWH 160k Btu 34.06 lts (9 Gal) Max w/ válvulas | 457 x 795 x 290 (18 x 31.3 x 11.4) | 28 (62) | 160,000 | 561 x 861 x 376 (22.1 x 33.9 x 14.8) | 32 (71) | 0.97 |
| CU160e | Equipo Comercial para Exterior CTWH 199k Btu 34.06 lts (9 Gal) Max w/ válvulas | 457 x 795 x 290 (18 x 31.3 x 11.4) | 28 (62) | 160,000 | 561 x 861 x 376 (22.1 x 33.9 x 14.8) | 32 (71) | 0.97 |

DemandDuo™
H-SERIES

Tecnología Híbrida de Alta Eficiencia

Rendimiento máximo y larga duración

- Rendimiento Insuperable la primera hora y recuperación eficiente del calentador instantáneo.
- Ahorra dinero, con menor gasto de energía.
- Durabilidad hasta 2 veces más que los tanques tradicionales.



Demand Duo® H-Series

Facilidad de instalación

- ❶ **Múltiples** opciones de ventilación, fácil de instalar.
 - ❷ **Conexión** de gas pre-ensamblada.
 - ❸ **Conexiones** eléctricas pre-ensamblada.
 - ❹ **Rendimiento** optimizado.
 - ❺ **Bomba** de re-circulación de alto flujo.
 - ❻ **Control** digital.
 - ❼ **Múltiples** opciones de capacidad de calentamiento.
- Varios tamaños
- ❸ **Opciones** de tanque de 303 a 450 litros.



| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | CAPACIDAD DEL TANQUE / SUMINISTRO EN LA PRIMERA HORA EN LITROS | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | EFICIENCIA TÉRMICA |
|---------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|--|--|---|---------------------------------|--------------------|
| CHS199100CUI | SISTEMA HÍBRIDO COMERCIAL PARA INTERIOR, 199,000 BTU´ sMax. Entrega primera Hora 315 gph | 30.8 x 34.5 x 69.3 | 430 | 199,000 | 119 / 315 | 48 x 37.25 x 78 | 223 (490) | 0.97 |
| CHS398100CUI | SISTEMA HÍBRIDO COMERCIAL PARA INTERIOR, 398,000 BTU´ sMax. Entrega primera Hora 504 gph | 1041 x 1727 x 991 (41 x 68 x 39) | 241 (530) | 398,000 | 119/551 | Rack: 70 x 66 x 35 Tank: 48 x 78 x 37 | 405 (890) | 0.97 |
| CHS398100HI | SISTEMA HÍBRIDO COMERCIAL PARA INTERIOR, 398,000 BTU´ sMax. Entrega primera Hora 551 gph | 1041 x 1727 x 991 (41 x 68 x 39) | 241 (530) | 398,000 | 119/551 | Rack: 70 x 66 x 35 Tank: 48 x 78 x 37 | 405 (890) | 0.97 |

Demand Duo™

R-SERIES

Tecnología Híbrida de Eficiencia Estándar

La serie R Demand Duo se ventila fácilmente a través del sistema 6" B-Vent, por lo que se ahorra tiempo y costos de instalación. Además, nuestra tecnología patentada ofrece un óptimo rendimiento, confiabilidad, una vida útil más larga y un costo más bajo en comparación con los tanques atmosféricos tradicionales.



Demand Duo® R-Series

Facilidad de instalación

- ❶ 6" B-Vent Conector de escape de gas.
- ❷ Conexión de gas.
- ❸ Nueva conexión eléctrica (Rendimiento optimizado.).
- ❹ Nuevo Control digital.
- ❺ Tecnología de sistema híbrido.

Varios tamaños

- ❻ Opciones de tanque de 303 a 450 litros.

Rinnai®

SOLUCIONES COMERCIALES



| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | CAPACIDAD DEL TANQUE / SUMINISTRO EN LA PRIMERA HORA EN LITROS | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | EFICIENCIA TÉRMICA |
|--------------------|---|----------------------------------|---------------------------------|--|--|---|---------------------------------|--------------------|
| CHS19980Ri | SISTEMA HÍBRIDO COMERCIAL PARA INTERIOR, 199,000 BTU ⁺ s Max. Categoría 1 aparato. | 711 x 1651 x 864 (28 x 65 x 34) | 145 (320) | 199,000 | 80 / 249 | 940 x 1778 x 1168 (37 x 70 x 46) | 205 (450) | 0.8 |
| CHS199100Ri | SISTEMA HÍBRIDO COMERCIAL PARA INTERIOR, 199,000 BTU ⁺ s Max. Categoría 1 aparato. | 864 x 1829 x 940 (34 x 72 x 37) | 207 (455) | 199,000 | 80 / 276 | 1016 x 1981 x 1219 (40 x 78 x 48) | 266 (585) | 0.8 |

DuoSmart

TANK TECHNOLOGY



Sistema eléctrico pre-instalado



DuoSmart Control digital



Rotación direccional de la línea de gas para una fácil instalación



Conexión del filtro de escape (serie R)

SENSEI

Rack system para montaje en pared



TRW03CU
TANKLESS RACK SYSTEM®/
WALL-MOUNT DESIGN



97% de eficiencia térmica
Diseñado para las demandas
en aplicaciones comerciales.



Refaccionamiento directo
Para boilers domésticos.



Seguridad
Sigue funcionando incluso
si una unidad está averiada



Ahorro de espacio
Unidades interiores o exteriores
en gas natural o LP



Dimensionamiento del sistema
100% garantizado
Dimensionamiento y cotización rápida.

| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Plg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | EFICIENCIA TÉRMICA | FACTOR UNIFORME DE ENERGÍA |
|---|---|--|---------------------------------------|--|---|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| TRW02CUE | Rack para Exterior colgado en Muro, 2 unidades | 1118 x 1397 x 356 (44 x 55 x 14) | 77 (169) | 398,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 177(390) | 0.97 | N/A |
| TRW02CUI | Rack para Interior colgado en Muro, 2 unidades | 1118 x 1397 x 356 (44 x 55 x 14) | 77 (169) | 398,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 177(390) | 0.97 | N/A |
| TRW03CUE | Rack para Exterior colgado en Muro, 3 unidades | 1651 x 1397 x 356 (65 x 55 x 14) | 111 (244) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 211 (465) | 0.97 | N/A |
| TRW03CUI | Rack para Interior colgado en Muro, 3 unidades | 1651 x 1397 x 356 (65 x 55 x 14) | 113 (248) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 213 (469) | 0.97 | N/A |
| Rinnai ST Series Tankless Wall Rack Systems (Super High-Efficiency with Recirculation) | | | | | | | | |
| TRW02STe | Rack para Exterior colgado en muro, 2 unit, w/RUR | 1118 x 1473 x 432 (44 x 58 x 14) | 80 (177) | 398,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 181 (398) | 0.97 | 0.93 |
| TRW02STi | Rack para Interior colgado en muro, 2 unit, w/RUR | 1118 x 1473 x 432 (44 x 58 x 14) | 80 (177) | 398,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 181 (398) | 0.97 | 0.93 |
| TRW03STe | Rack para Exterior colgado en muro, 3 unit, w/RUR | 1651 x 1397 x 356 (65 x 55 x 14) | 115 (254) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 215 (472) | 0.97 | 0.93 |
| TRW03STi | Rack para Interior colgado en muro, 3 unit, w/RUR | 1651 x 1397 x 356 (65 x 55 x 14) | 117 (258) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 215 (472) | 0.97 | 0.93 |

SENSEI

Rack system para montaje en pared

Rinnai®



Refaccionamiento directo
Para boilers domésticos.



Seguridad
Mantiene el flujo, incluso si una unidad esta apagada.



Ahorro de espacio
Unidades interiores o exteriores en gas natural o LP



Dimensionamiento del sistema
100% garantizado
Dimensionamiento y cotización rápida.

TRS04CU
FREE STANDING
TANKLESS RACK
SYSTEM®



| MODELO | DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO | DIMENSIONES (W x H x D) mm (pulg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | POTENCIA MÁXIMA DE CALENTAMIENTO (Btu/h) | DIMENSIONES PROD. EMPACADO (W x H x D) mm (Pulg) | PESO PRODUCTO EMPACADO Kg (Lbs) | EFICIENCIA TÉRMICA | FACTOR UNIFORME DE ENERGÍA |
|--|---|-----------------------------------|---------------------------------|--|--|---------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Rinnai Tankless Free Standing Inline Rack Systems | | | | | | | | |
| TRS02ILCue | Rack independiente en Línea para Exterior, 2 unidades | 1168 x 1422 x 787 (47 x 56 x 31) | 96 (212) | 398,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 188 (414) | 0.97 | N/A |
| TRS02ILCui | Rack independiente en Línea para Interior, 2 unidades | 1168 x 1422 x 787 (47 x 56 x 31) | 96 (212) | 398,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 188 (414) | 0.97 | N/A |
| TRS03ILCue | Rack independiente en Línea para Exterior, 3 unidades | 1168 x 1422 x 787 (47 x 56 x 31) | 132 (290) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 223 (490) | 0.97 | N/A |
| TRS03ILCui | Rack independiente en Línea para Interior, 3 unidades | 1168 x 1422 x 787 (47 x 56 x 31) | 132 (290) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 223 (490) | 0.97 | N/A |
| Rinnai Tankless Free-Standing Rack Systems | | | | | | | | |
| TRS03Cue | Rack Exterior para Piso, 3 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 132 (290) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 223 (490) | 0.97 | N/A |
| TRS03Cui | Rack Interior para Piso, 3 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 132 (290) | 597,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 223 (490) | 0.97 | N/A |
| TRS04Cue | Rack Exterior para Piso, 4 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 166 (365) | 796,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 255 (562) | 0.97 | N/A |
| TRS04Cui | Rack Interior para Piso, 4 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 166 (365) | 796,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 255 (562) | 0.97 | N/A |
| TRS05Cue | Rack Exterior para Piso, 5 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 210 (462) | 995,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 299 (658) | 0.97 | N/A |
| TRS05Cui | Rack Interior para Piso, 5 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 210 (462) | 995,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 299 (658) | 0.97 | N/A |
| TRS06Cue | Rack Exterior para Piso, 6 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 245 (538) | 1,194,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 332 (731) | 0.97 | N/A |
| TRS06Cui | Rack Interior para Piso, 6 unidades | 1676 x 1422 x 787 (65 x 56 x 31) | 245 (538) | 1,194,000 | 1778 x 1676 x 889 (70 x 66 x 35) | 332 (731) | 0.97 | N/A |

Sistema para pared TRX



TRX02CUIN
TANKLESS COMPACT
WALL-MOUNT SYSTEM

1 Opciones de montaje flexibles

Montaje con la opciones de instalar en cualquier lugar.

2 Ahorro de espacio

Ocupa solo 3 m cuadrados de espacio en la pared, libera espacio en el piso para almacenamiento o equipo.

3 Rendimiento equilibrado

Dos unidades comerciales sin tanque de manera uniforme, ya que al compartir la carga brinda máxima eficiencia.

4 Construcción premium

Ensamblado, probado y garantizado en fabrica para una instalación fácil y rápida.

5 Marco de acero inoxidable

Para uso en interiores, acero inoxidable de calibre 16 para uso en exteriores.



Disponibles 3 unidades TRX por palet.



76 kg-transporte al lugar de trabajo, no requiere montacargas.



Se adapta fácilmente a una carretilla de mano y a través de un puerta de 81 cm.



Ocupa cero espacio en el piso.

Nte. 24 # 67 Acc. B Col. Industrial Tel. Of 55 5739-0717/C 55 4620-9463 www.leocomercial.com