



El nuevo grado de confort.^{MR}





El nuevo grado de confort.^{MR}

Rheem en el mundo



Como parte del Grupo Paloma, líder en la fabricación y comercialización de electrodomésticos en el mundo, ubicado en Nagoya, Japón, y con presencia en más de 75 países y el portafolio más grande en soluciones para calentamiento de agua, acondicionamiento de ambiente y refrigeración, Rheem es la marca de calentadores más vendida del mundo.

Siempre estamos en búsqueda y desarrollo de nuevos mercados mediante la integración de líneas de productos y negocios convirtiéndonos en el único proveedor que ofrece soluciones en calentamiento de agua, acondicionamiento de ambiente y refrigeración simultáneamente.



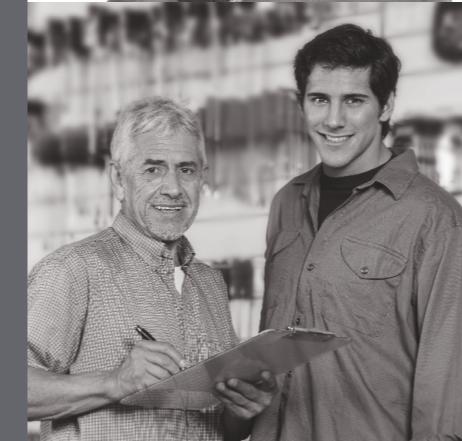
LÍDER
GLOBAL



LABORATORIO



INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO



El nuevo grado de confort.^{MR}

Nuestra misión, “Ayudar a las familias a gozar de un nuevo nivel y grado de confort, con soluciones que mantengan el hogar fresco en verano y cálido en invierno, disfrutando de agua caliente todo el año”.

¿Por qué Rheem?

Asesoría gratuita

En Rheem nos comprometemos con los proyectos que quieras emprender, siempre estamos listos para apoyarte con expertos en las industrias de calentamiento de agua, climatización y refrigeración.

Esquema de servicio nacional

Con más de 90 años de experiencia y el respaldo global que garantiza el intercambio de conocimientos en cada categoría de producto, nos comprometemos contigo y tus clientes a respaldar los productos, a través de una amplia red especializada en calentamiento de agua, acondicionamiento de ambiente y refrigeración que te permiten tener la tranquilidad de que tu producto siempre estará al 100% manteniéndolo en óptimas condiciones a lo largo de su vida útil.

Refacciones genéricas universales

Ya sea con la marca Protech para aire acondicionado o Preferred para calentadores de agua, te ofrecemos una línea de refacciones de la más alta calidad y garantía.

Compromiso contigo

Rheem es mucho más que innovación hecha productos, más que tecnología de punta a nuestro alcance, más que alta eficiencia traducida en ahorro y sustentabilidad; Rheem es innovación continua, que no solo te transforma, sino que también está comprometido en convertir tu entorno en un lugar mejor.

Elegir TU calentador jamás fue tan **fácil**



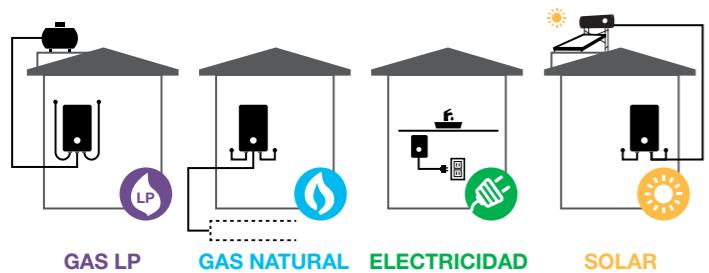
Selector
de Producto
AGUA

Sigue las siguientes recomendaciones y encuentra el calentador Rheem ideal para ti y tu familia

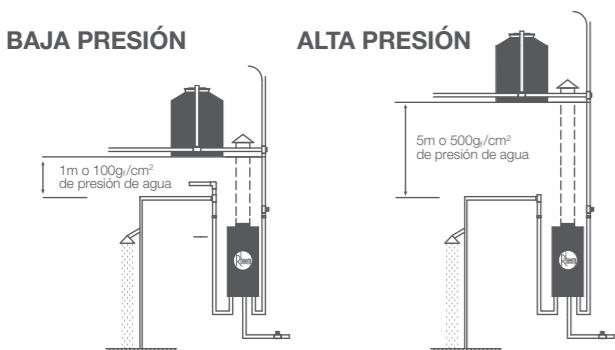
- 1** Número de servicios (regaderas o lavabos) en tu hogar que se ocupan simultáneamente.

1/2 Servicio **1 Servicio**

- 2** Tipo de suministro de energía: Gas LP, Gas Natural, Electricidad y Solar.



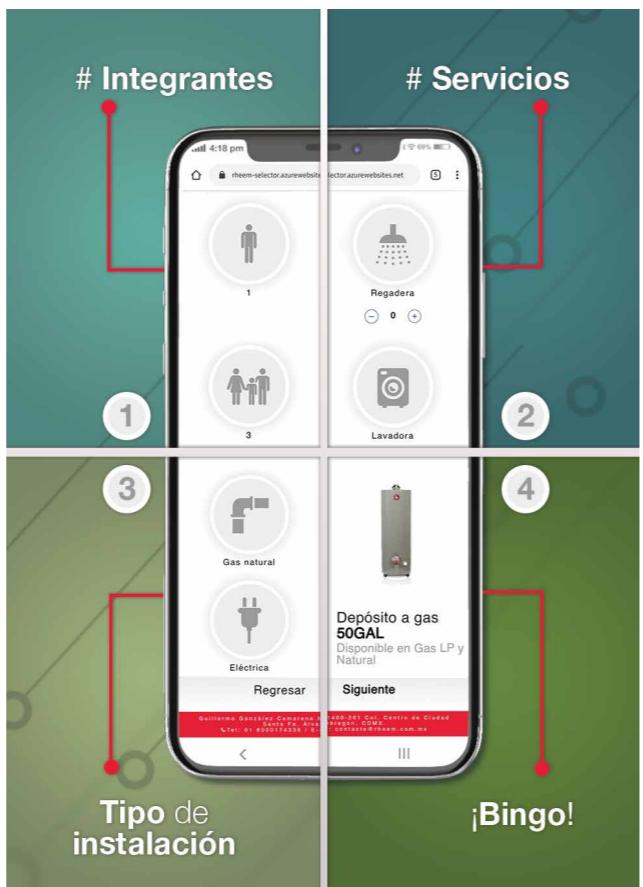
- 3** Define que tipo de presión tienes en tu hogar.



GAS						
	Depósito	Todo Terreno	Rápida Recuperación	ONE	Instantáneo	
No. de servicios simultáneos	1 a 10	2	1 a 2	1.5 a 2	1 a 5	
Distancias	Largas (10-15 m)	Largas (10-15 m)	Medianas (hasta 10 m)	Medianas (5-10 m)	Medianas (5-10 m)	
Requerimiento de presión de agua	No existen restricciones de presión mínima		a partir de 100 g/cm²			
Tipo de clima	Frio/Cálido	Frio/Cálido	Templado	Templado	Templado	
Tipo de agua (concentración de sales)	Alta	Alta	Media	Baja	Baja	

ELÉCTRICOS				
	Depósito	Mural	Instantáneo	Marathon
No. de servicios simultáneos	1/2 a 10	1/2 a 1.5	1/2 a 3	3 a 8
Distancias	Largas (10-15 m)	Cortas (1-5m)	Cortas (1-5m)	Largas (10-15 m)
Requerimiento de presión de agua	No existen restricciones de presión mínima			
Tipo de clima	Frio/Cálido	Templado	Templado	Frio/Cálido
Tipo de agua (concentración de sales)	Alta	Baja	Baja	Alta

Encuentra tu equipo ideal
con nuestro selector
de productos



En Rheem contamos con un completo portafolio de soluciones en calentamiento de agua residencial, conócelas y disfruta del nuevo grado de confort.

ÍNDICE

Selector de Producto.....	2
Depósito a Gas.....	4
Alto Rendimiento a Gas Todo Terreno	6
Depósito Eléctrico	8
Depósito Eléctrico Marathon.....	10
Depósito Eléctrico Mural.....	12
De Paso de Rápida Recuperación	14
De Paso Rheem ONE.....	16
Instantáneo a Gas	18
Instantáneo a Gas Plus+.....	20
Instantáneo a Gas Tiro Forzado	22
Instantáneo a Gas de Condensación	26
Instantáneo Eléctrico	28
Sistema Integrado Solar	30



El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador de Depósito a Gas

- Mayor seguridad y eficiencia de la categoría
- Ideal para tinas y jacuzzis
- No requiere presión o flujo mínimo de agua

La Gran Diferencia Rheem



Sistema de seguridad

Triple sistema de seguridad, que da tranquilidad a tu familia:

- Termostato con sistema de seguridad.
- Válvula de alivio (a partir del modelo de 20 galones).
- Doble Puerta de acceso. Doble protección para los niños.



Ahorro

En relación a un calentador de depósito igual, con 8 años de antigüedad.^{**}



Encendido

Encendido piezo eléctrico; no más cerillos. Operación sin pila.

Charola rompe vientos que evita que se apague el calentador por corrientes de aire (a partir del modelo de 20 galones).



Quemador Gasmaster de acero aluminizado, resistente a la corrosión, alarga la vida útil del calentador.



Porcelanizado

Tanque de grueso calibre con porcelanizado Rheemglas^{MR} que alarga la vida del producto.

Robusta protección catódica que duplica la vida del tanque.



Sistema Everkleen®

Exclusivo Sistema Everkleen® que evita la acumulación de sales, dándole mayor durabilidad al calentador, aún con aguas duras.



Aislamiento

Aislamiento de 1" de espuma R-Foam^{MR} de poliuretano de alta densidad que evita pérdidas térmicas, minimizando las reencendidas. Ahorra 50% de la energía consumida por reencendidas vs aislamientos de fibra de vidrio o lana mineral.



Instalación y Mantenimiento

Fácil y adaptable a cualquier tipo de instalación. Válvula de drenado, para vaciar y limpiar el tanque.

* 6 años en tanque; 1 año en el resto de las partes. Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis.

Calentador de Depósito a Gas

Aqua caliente a temperatura estable a la medida de cualquier necesidad, gracias a su calidad, eficiencia y durabilidad.

MODELO	29V10	29V13	29V20	29V30	29V40	29V50	29VR75	29V100	
Capacidad	L (gal)	38 (10)	49 (13)	76 (20)	114 (30)	152 (40)	190 (50)	284 (75)	378 (100)
Número de servicios simultáneos		1*	1.5*	2*	3*	4*	5*	8*	10*
Altura total	cm	83	86.5	113	150.8	152.2	151.1	153.6	162.5
Diámetro	cm	36	40	40	40	45	50	66.6	66.6
Peso (tanque vacío)	kg	25.4	35	41.1	44.3	49.9	63.5	145	154.2
Carga térmica	kW	3.5	3.9	4.5	4.3	4.5	4.5	12	12
Tiempo de recuperación	min	18	18	28	45	56	65	40	52
Eficiencia energética promedio		76%	77%	80%	83%	82%	82%	82%	82%
Presión máxima de trabajo	kg/cm ²						6.42		
Presión de prueba hidrostática	kg/cm ²						13		
Tipo de gas							Disponible en Gas LP y Gas Natural		
Presión de gas requerida	kPa (g/cm ²)						Gas LP a 2.74 (27.94) y Gas Natural a 1.76 (17.95)		
Válvula de gas							SIT AC2		
Concentración de monóxido	ppm						Menor a 180		
Recubrimiento exterior							Pintura electrostática en polvo horneada		
Recubrimiento interior del tanque							Porcelanizado Rheemglas ^{MR}		
Autolimpieza							Sistema Everkleen®		
Aislante térmico	Pulgadas						1" Poliuretano de alta densidad R-Foam ^{MR}		
Ánode de protección							Magnesio (1 en todos los modelos)		
Válvula de drenado							De cuerda horizontal y plástico rígido		
Válvula de alivio	psi						150, a partir del modelo 29V20		
Quemador							Gasmaster de acero aluminizado		
Tipo de encendido							Piezo eléctrico		
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT						3/4		1
Conexión de entrada de gas	Pulgadas NPT						1/2		
Garantía							6 años en tanque; 1 año en el resto de las partes. Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis		

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

Difusor



Para una correcta salida de los gases de combustión, seguridad para tu familia.

Deflector de salida de gases



Transfiere más calor al agua y menos al ambiente.

Ánode de Magnesio



Robusta protección catódica que duplica la vida del tanque.

Termostato automático



Con cámara cerrada que elimina fugas de gas y posee sistema de seguridad en caso de apagado de piloto.

Sistema Everkleen®



Evita la acumulación de sales o sedimentos, manteniendo la eficiencia a lo largo de la vida del producto.

Quemador Gasmaster



De acero aluminizado. Mayor durabilidad.

Válvula de drenado



Para vaciar y limpiar el tanque.

Encendido piezo eléctrico



No más cerillos. Operación sin pila.

* Característica exclusiva Rheem. Ilustración genérica, solo para referencia.





El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador Alto Rendimiento a Gas Todo Terreno

- Ideal para familias grandes o pequeñas
- Sin importar el tipo de agua

La Gran Diferencia Rheem



Sistema de seguridad

Triple sistema de seguridad, que da tranquilidad a tu familia:

- Termostato automático con sistema de seguridad en caso de apagado del piloto.
- Encendido piezo eléctrico, no más cerillos. Operación sin pila.
- Doble puerta de seguridad. Doble protección para los niños.



Todo Terreno

Resuelve cualquier necesidad de agua caliente continua en el hogar, no importando clima, distancia o la baja calidad en el suministro de agua (por alta dureza, baja presión y/o bajo flujo).



Rheem Aqua Balance^{MR}

Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.



Encendido

Encendido piezo eléctrico; no más cerillos. Operación sin pila.



Espacio

Compacto, diseñado para ahorrar espacio.

* 6 años en tanque; 1 año en el resto de las partes. Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis.



Sistema Everkleen®

Exclusivo Sistema Everkleen® que evita la acumulación de sales, dándole mayor durabilidad al calentador, aún con aguas duras.



Aislamiento

Aislamiento 1" de espuma de R-Foam^{MR} de poliuretano de alta densidad que evita pérdidas térmicas, minimizando reencendidas. Ahorra 50% de la energía consumida por reencendidas vs aislamientos de lana mineral.



Porcelanizado

Tanque de grueso calibre con porcelanizado Rheemglas^{MR} que alarga la vida del producto. Robusta protección catódica que duplica la vida del producto.



Instalación y Mantenimiento

Fácil y adaptable a cualquier tipo de instalación. Válvula de drenado, para vaciar y limpiar el tanque fácilmente.



Ecológico

Menos emisiones de gases contaminantes, más calor al agua y menos al medio ambiente.

Calentador Alto Rendimiento a Gas Todo Terreno

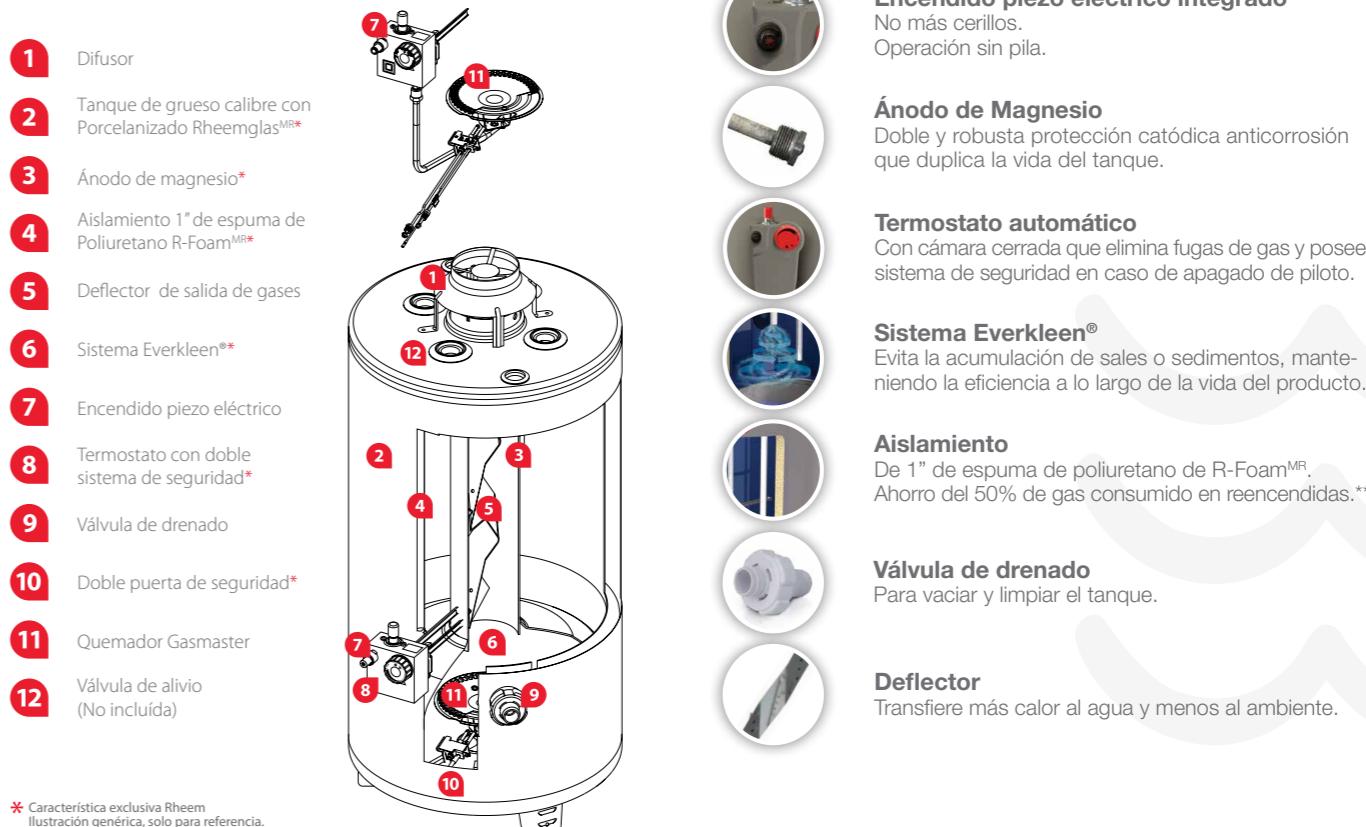
Rheem Todo Terreno te proporcionará el mejor costo-beneficio adaptándose a tu estilo de vida.

MODELO	29V13HR
Capacidad	48 (13)
Número de servicios simultáneos	2*
Altura total	cm 86.5
Diámetro	cm 40
Peso (tanque vacío)	kg 35
Carga térmica	kW 6.3
Tiempo de recuperación	min 12.5
Eficiencia energética promedio	77% (certificación NOM)
Presión máxima de trabajo	kg./cm ² 6.42
Presión de prueba hidrostática	kg./cm ² 13
Tipo de gas	Disponible en Gas LP y Natural
Presión de gas requerida	kPa (g./cm ²) Gas LP a 2.74 (27.94) y Gas Natural a 1.76 (17.95)
Válvula de gas	SIT AC2
Concentración de monóxido	ppm Menor a 180
Diámetro de ducto de ventilación	Pulgadas N/A
Recubrimiento exterior	Pintura electrostática en polvo horneada
Recubrimiento interior del tanque	Porcelanizado Rheemglas ^{MR}
Autolimpieza	Sistema Everkleen [®]
Aislante térmico	Pulgadas 1" Poliuretano de alta densidad R-Foam ^{MR}
Ánodo de protección	Magnesio (1 en todos los modelos)
Válvula de drenado	De cuerda horizontal y plástico rígido
Válvula de alivio	psi N/A
Quemador	Gasmaster de acero aluminizado
Tipo de encendido	Piezo eléctrico
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT 3/4
Conexión de entrada de gas	Pulgadas 1/2
Tensión eléctrica	Vca N/A
Garantía	6 años en tanque; 1 año en el resto de las partes. Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

** Vs. Aislamientos de lana mineral y fibra de vidrio



* Característica exclusiva Rheem
Ilustración genérica, solo para referencia.



Encendido piezo eléctrico integrado

No más cerillos.
Operación sin pila.



Ánodo de Magnesio

Doble y robusta protección catódica anticorrosión que duplica la vida del tanque.



Termostato automático

Con cámara cerrada que elimina fugas de gas y posee sistema de seguridad en caso de apagado de piloto.



Sistema Everkleen[®]

Evita la acumulación de sales o sedimentos, manteniendo la eficiencia a lo largo de la vida del producto.



Aislamiento

De 1" de espuma de poliuretano de R-Foam^{MR}. Ahorro del 50% de gas consumido en reencendidas.**



Válvula de drenado

Para vaciar y limpiar el tanque.



Deflector

Transfiere más calor al agua y menos al ambiente.



El nuevo grado de confort.TM



Calentador de Depósito Eléctrico

- Ideal para tinas y jacuzzis
- Puntos de uso, lugares sin acceso a gas y sin ventilación
- No requiere presión o flujo mínimo de agua



GARANTÍA
6 AÑOS*

* 6 años en tanque; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.
Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis.

La Gran Diferencia Rheem



Sistema de seguridad

Doble sistema de seguridad, que da tranquilidad a tu familia:

- Termostato automático.
- Válvula de alivio instalada de fábrica (a partir del modelo de 20 gal).



Ahorro

En relación a un calentador de depósito igual, con 8 años de antigüedad.



Sistema Everkleen®

Exclusivo Sistema Everkleen® que evita la acumulación de sales, dándole mayor durabilidad al calentador, aún con aguas duras.**



Aislamiento

Aislamiento de 1.5" de espuma R-Foam^{MR} de poliuretano de alta densidad la cual evita pérdidas térmicas, minimizando reencendidas. Ahorra 50% de la energía consumida por reencendidas vs aislamientos de fibra de vidrio o lana mineral.



Porcelanizado

Tanque de grueso calibre con porcelanizado Rheemglas^{MR} que alarga la vida del producto. Robusta protección catódica anti-corrosión, que duplica la vida del tanque.



Encendido Automático

Fácil operación de encendido. Selector de temperatura y botón de reseteo.



Ecológico

Amigable con el ambiente, sin emisión de gases contaminantes y totalmente silencioso.



Instalación y Mantenimiento

Adaptable a cualquier tipo de instalación y fácil reemplazo de resistencias eléctricas. Válvula de drenado, para vaciar y limpiar el tanque.***

Calentador de Depósito Eléctrico

Agua caliente a la medida de cualquier necesidad gracias a su calidad, eficiencia y durabilidad.

MODELO	89VP2	89VP6	89VP10	89VP15	89VP20	89VP30	89VP30 T	89V40	89V50	89V66-2	89V80-2	89V120-2
Capacidad	L (gal)	9 (2.5)	23 (6)	38 (10)	57 (15)	76 (20)	113 (30)	113 (30)	152 (40)	189 (50)	247 (66)	304 (80)
Número de servicios simultáneos		0.5*	0.5 Plus*	1*	1.5*	2*	3*	3*	4*	5*	6*	8*
Altura total	cm	34.7	39	58.3	62	63.9	74.5	115	116.3	143.1	149	150
Diámetro	cm	24.7	40	40	45	50.1	53.3	45	48.2	53.35	58.42	71.76
Peso (tanque vacío)	kg	10	16	21	24	31	41	41	43	48	68.1	80.3
Tensión eléctrica	Vca	127	127/220	127/220	127/220	127/220	127/220	220	220	220	220	220
Número de fases												
Frecuencia	Hz											
Potencia eléctrica total	W	1,500	2,240/3,800	2,240/3,800	2,240/3,800	2,240/3,800	2,240/3,800	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700
Número de resistencias		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Presión máxima de trabajo	kgf/cm ²	6.2	6.2	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42
Presión de prueba hidrostática	kgf/cm ²											
Recubrimiento exterior												
Recubrimiento interior del tanque												
Autolimpieza												
Aislante térmico												
Ánodo de protección												
Válvula de drenado												
Válvula de alivio	psi											
Termostato												
Calibre del cable recomendado**	AWG	12	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10	10	10	10/10	10/10
Protección de sobrecorriente recomendada***	A	20	30/25	30/25	30/25	30/25	30/25	25	25	30/25	30/25	30/25
Conexión de entrada y salida de agua	Pulg. NPT											
Posición de entrada y salida de agua	Superior al tanque											
Garantía												

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

** Mínimo calibre.

*** Pastilla independiente.

1 Válvula de alivio (a partir 20 gal)

2 Botón para restablecimiento de operación

3 Termostato automático

4 Selector de temperatura

5 Resistencias eléctricas intercambiables*

6 Tanque de grueso calibre con porcelanizado Rheemglas^{MR}*

7 Robusta protección catódica

8 Aislamiento de 1.5" de espuma de Poliuretano R-Foam^{MR}*

9 Sistema Everkleen®, evita la acumulación de sales o sedimentos****

10 Válvula de drenado



Válvula de alivio

Protege al equipo contra altas temperaturas y alta presión (a partir del modelo de 20 gal).



Resistencias eléctricas

De alta durabilidad y fácil reposición.



Termostato automático

Con dispositivo de seguridad contra sobrecalentamiento y de fácil encendido.



Aislamiento

De 1.5" de espuma de poliuretano R-Foam^{MR}. Ahorro del 50% de energía eléctrica consumida en reencendidas.



Sistema Everkleen®

Evita la acumulación de sales o sedimentos, manteniendo la eficiencia a lo largo de la vida del producto.***



Ánodo de Magnesio

Robusta protección catódica que duplica la vida del tanque.



Válvula de drenado

Para vaciar y limpiar el tanque (Sólo modelos 2.5, 40, 50, 66, 80 y 120 gal).



Botón de reestablecimiento de operación

Reinicia el equipo después de un paro inesperado.

* Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.
** Excepto los modelos de 2.5, 6, 10, 15, 20 y 30 galones.
*** Excepto los modelos de 6, 10, 15, 20 y 30 galones.



El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador de Depósito Eléctrico Marathon

- Una solución para hogares duraderos
- Ideal para lugares con restricciones de uso de gas y espacio
- Resistente a ambientes corrosivos

La Gran Diferencia Rheem



Sistema de seguridad

Mayor tranquilidad para tu familia.

- Termostato automático.
- Válvula de alivio de temperatura y presión instalada de fábrica.



Eficiencia

Alta eficiencia del 90% al 94%.



Aislamiento

Espuma aislante de poliuretano 2 1/2" que minimiza la pérdida de calor acumulado al permitir una pérdida de sólo 2.78 °C en 24 horas, ahorrando energía. Kit de aislamiento de tubería, reduce la pérdida de calor en las tuberías, ahorrando energía.



Durabilidad

Amplia garantía en el tanque, ya que está hecho para durar tanto como tu propio hogar.

- El tanque interno de polibuteno moldeado por soplado y sin soldaduras es resistente a la oxidación y la corrosión. No requiere de ánodo de protección.
- El tanque externo es resistente a abolladuras, raspaduras y aire salino.
- Tubo de inmersión de polisulfona de grado comercial de alta temperatura para mayor durabilidad.



Instalación y Mantenimiento

El tanque ligero es mucho más fácil de maniobrar y colocar, por lo que una sola persona puede instalarlo reduciendo los costos.

Además cuenta con un diseño interior que garantiza el drenado por completo.



* 10 años en tanque; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.

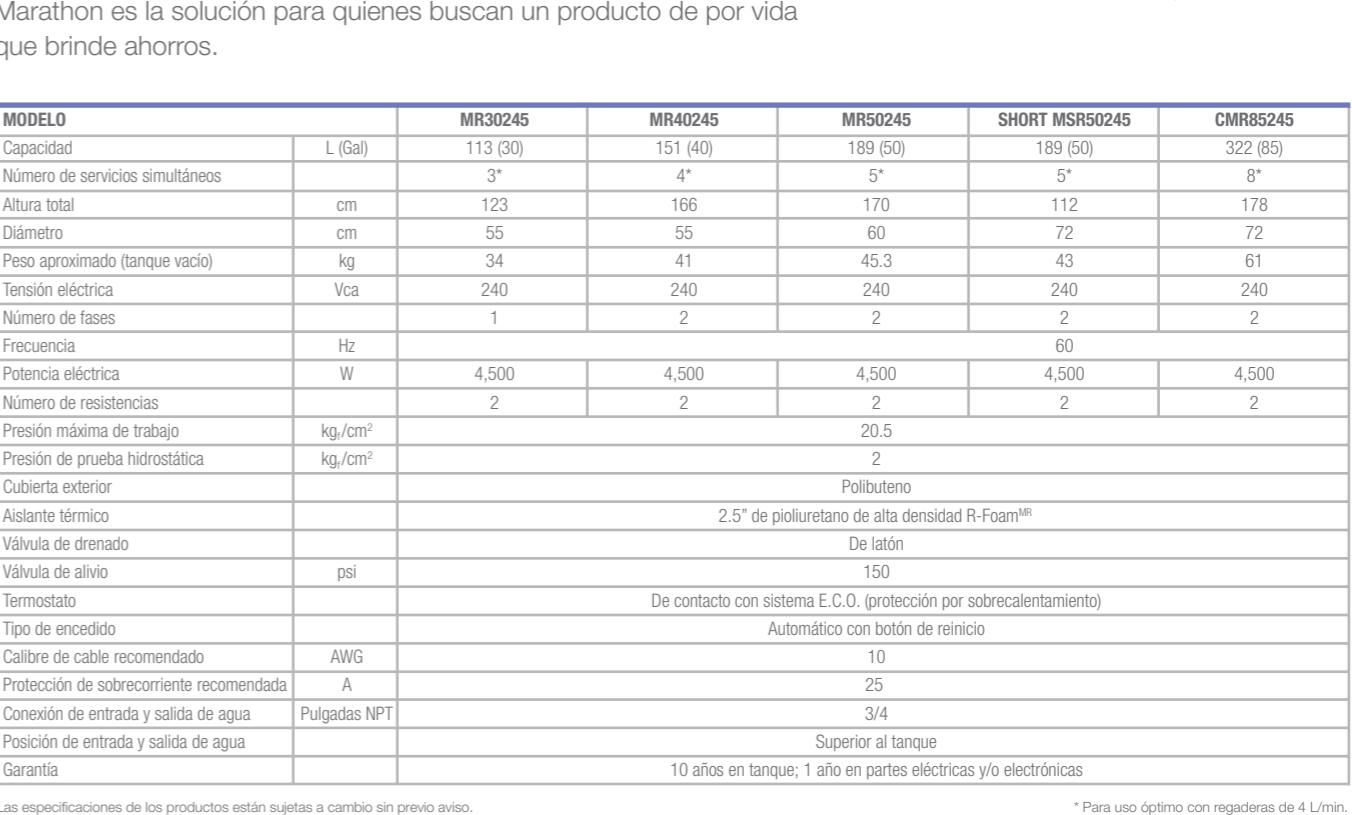
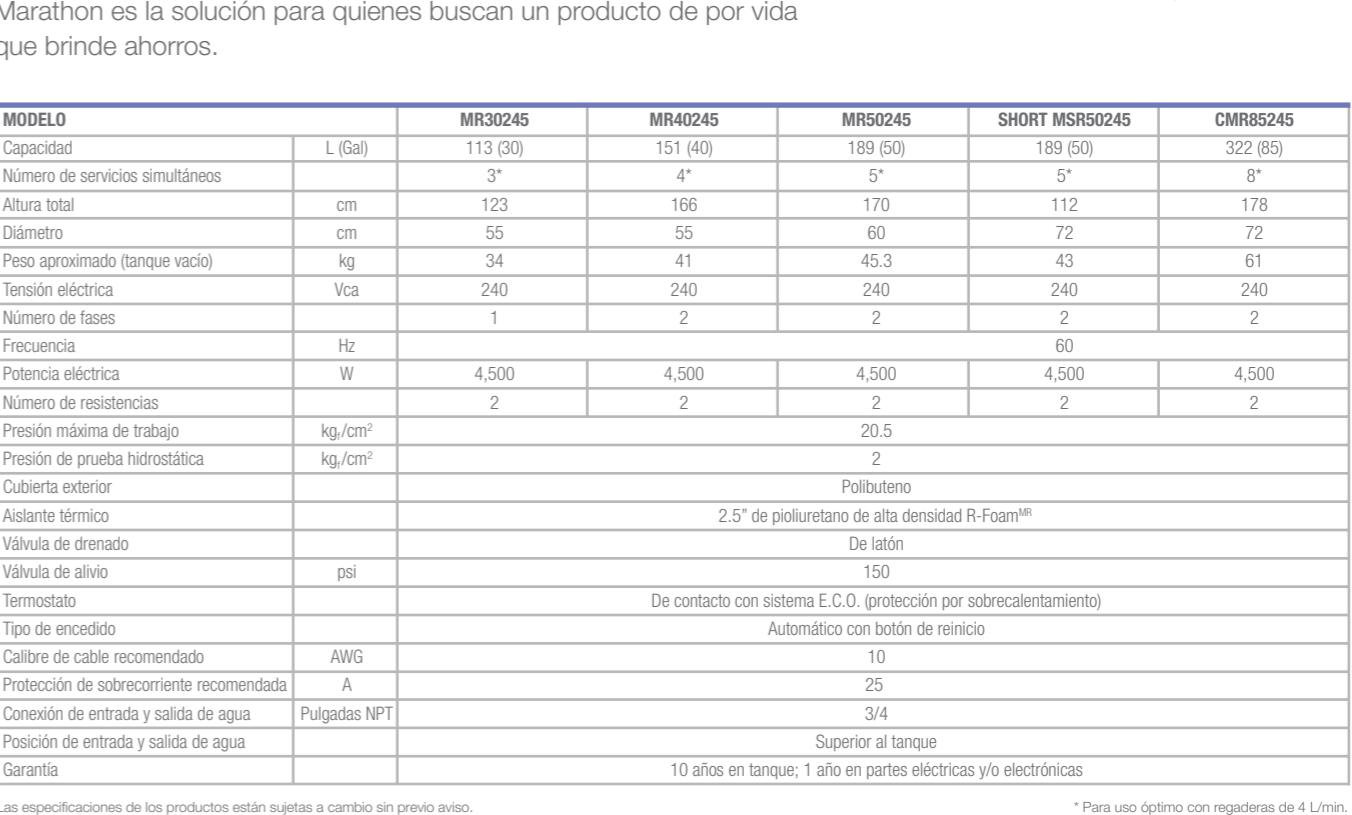
Calentador de Depósito Eléctrico Marathon

Marathon es la solución para quienes buscan un producto de por vida que brinde ahorros.

MODELO	MR30245	MR40245	MR50245	SHORT MSR50245	CMR85245
Capacidad	L (Gal)	113 (30)	151 (40)	189 (50)	189 (50)
Número de servicios simultáneos		3*	4*	5*	5*
Altura total	cm	123	166	170	112
Diámetro	cm	55	55	60	72
Peso aproximado (tanque vacío)	kg	34	41	45.3	61
Tensión eléctrica	Vca	240	240	240	240
Número de fases		1	2	2	2
Frecuencia	Hz			60	
Potencia eléctrica	W	4,500	4,500	4,500	4,500
Número de resistencias		2	2	2	2
Presión máxima de trabajo	kg/cm ²			20.5	
Presión de prueba hidrostática	kg/cm ²			2	
Cubierta exterior				Polibuteno	
Aislante térmico				2.5" de poliuretano de alta densidad R-Foam ^{MR}	
Válvula de drenado				De latón	
Válvula de alivio	psi			150	
Termostato				De contacto con sistema E.C.O. (protección por sobrecalentamiento)	
Tipo de encendido				Automático con botón de reinicio	
Calibre de cable recomendado	AWG			10	
Protección de sobrecorriente recomendada	A			25	
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT			3/4	
Posición de entrada y salida de agua				Superior al tanque	
Garantía				10 años en tanque; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas	

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.



Válvula de alivio

Protege al equipo contra altas temperaturas y alta presión.

Resistencias eléctricas

De alta durabilidad y fácil reposición.

Resistencia eléctrica inferior de titanio

Alta resistencia a la corrosión.

Termostato automático con botón de reestablecimiento (E.C.O. System)

Detiene el funcionamiento del equipo por sobrecaleamiento.

Tanque no metálico

Tanque de polibuteno sin soldaduras, resistente a la oxidación y la corrosión.

No requiere de ánodo de protección.

Aislamiento

De 2.5" de espuma de poliuretano de R-Foam^{MR}. Ahorro del 50% de energía eléctrica consumida en reencendidas.

Válvula de drenado

Para vaciar y limpiar el tanque.

Tubo vena

Dirige el agua al fondo del tanque para un correcto funcionamiento del producto.

* Característica exclusiva Rheem
Ilustración genérica, solo para referencia.



El nuevo grado de confort.TM



NUEVO

Calentador de Depósito Eléctrico Mural

- Ideal para lugares con restricción de gas
- Ideal para interiores y puntos de uso



* 3 años en tanque; 1 año en el resto de las partes.
Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis.

La Gran Diferencia Rheem



Zafiro/Blue Xpand NUEVO

Tanque con recubrimiento porcelanizado reforzado, que protege el interior, maximizando la vida útil de tu producto.



AR Protec 4x*

Ánodo Resistido que dura 4 veces más, protegiendo el interior de tu calentador por más tiempo.



Resistencias reforzadas Blue Xpand*

Recubrimiento porcelanizado reforzado, que protege las resistencias, maximizando la vida útil de tu producto.



Microfoam HD

Espuma microcelular de alta densidad, que disminuye las pérdidas de calor.



Silver Ions*

Nano partículas de plata adicionadas al tubo de entrada de agua del producto, minimizando casi al 100% las bacterias en el agua.



EcoSystem***

Función que ahorra energía manteniendo la temperatura del agua a 55 °C.



AI-Smart***

Función inteligente que registra tus hábitos y los replica, para minimizar el uso de energía y disponer de agua caliente siempre que lo necesites.



Servicios

Múltiples servicios con temperatura estable.

Calentador de Depósito Eléctrico Mural

Diseño, seguridad y tecnología en un mismo equipo que brinda agua caliente para familias modernas y prácticas. Producto ecológico, sin emisiones contaminantes.

MODELO	RME-CHN10L	RME-CHN35L	RME-CHN50L
Capacidad	L (gal)	10 (2.6)	35 (9.2)
Número de servicios simultáneos		0.5*	1*
Altura total	cm	35.5	73
Ancho x Profundo	cm	35.5 x 29.5	38.5 x 38.5
Peso equipo/embalado	kg	8.89/9.30	15.20/16.50
Tensión eléctrica	Vca	120	120
Número de fases		1	1
Frecuencia	Hz		60
Potencia eléctrica total	W		1500
Número de resistencias			1
Presión máxima de trabajo	MPa (kg/cm ²)		0.75 (7.64)
Recubrimiento exterior			Pintura electrostática en polvo horneada
Recubrimiento interior del tanque			Zafiro Blue Xpand
Aislante térmico			1" de Microfoam HD
Ánodo de protección	cm	1.6 x 11	1.6 x 15
Válvula de alivio			Sí
Clavija de conexión Eléctrica			Sí
Conexión de entrada y salida de agua	Pulg. NPT		1/2
Posición de entrada y salida de agua			Inferior al tanque
Garantía			* 3 años en calentador y sus componentes; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

MODELO 10L, 35L y 50L

- 1 Microfoam HD aislante térmico de poliuretano de alta densidad, que disminuye las pérdidas de calor.
- 2 Porcelanizado Blue Xpand* protege el calentador dándole durabilidad y resistencia contra la corrosión.
- 3 Resistencias eléctricas de alta calidad*, que maximizan el aprovechamiento de la energía.
- 4 Interruptor térmico de seguridad que corta la alimentación eléctrica para garantizar tu seguridad.
- 5 Pantalla Digital de temperatura de alta precisión.
- 6 Ánodo Resistido* que dura 4 veces más protegiendo el interior de tu calentador por más tiempo.
- 7 Tanque de grueso calibre que ofrece máxima durabilidad.
- 8 Botones para control de temperatura de alta precisión para disfrutar del baño ideal.
- 9 Control remoto que ayuda a ajustar la temperatura a distancia.



MODELO 10L



MODELO 35L y 50L

* Característica exclusiva Rheem
Ilustración genérica, solo para referencia.



El nuevo grado de confort.TM



Calentador de Paso de Rápida Recuperación

- Ideal para regaderas ecológicas y llaves monomandos
- No requiere presión y/o flujo mínimo de agua



* 4 años en tanque; 1 año en el resto de las partes.

La Gran Diferencia Rheem



Sistema de seguridad

Triple sistema de seguridad, que da tranquilidad a tu familia:

- Termostato automático con sistema de seguridad en caso de apagado del piloto.
- Encendido piezo eléctrico, no más cerillos. Operación sin pila.
- Válvula de alivio instalada de fábrica (aplica sólo en modelo 10 L/min).



Ahorro

Diseño exclusivo tipo Venturi en recuperador de calor, que mejora la transmisión de calor y el aprovechamiento de energía.



Rheem Aqua Balance®

Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.



Espacio

Compacto, diseñado para ahorrar espacio.

Calentador de Paso de Rápida Recuperación

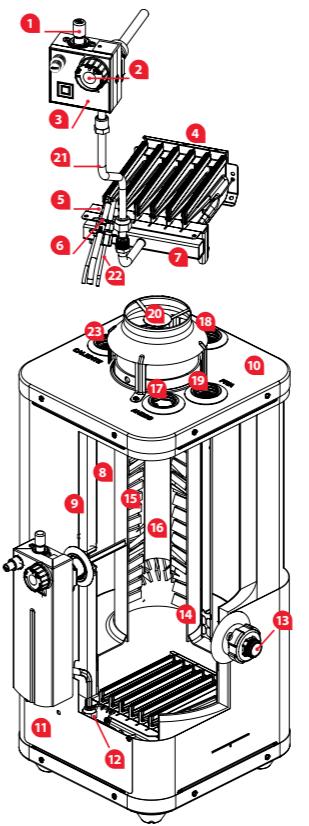
¡Agua caliente continua! Sin restricciones por presión o flujo de agua.
Ideal para familias modernas y activas.

MODELO	RHRR-MX-06	RHRR-MX-10
Capacidad	L/min	6
Capacidad CDMX	L/min	5.5
Número de servicios simultáneos		1*
Carga térmica	kW	8.7
Eficiencia energética promedio		82%
Altura total	cm	77
Ancho	cm	31
Fondo	cm	32
Peso (tanque vacío)	kg	24
Capacidad del tanque recuperador	L	16
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm ²	4.5
Presión de prueba hidrostática	kg/cm ²	7
Tipo de gas		Disponible en Gas LP y Natural
Presión de gas requerida	kPa (g/cm ²)	Gas L.P. a 2.74 (27.94) y Gas Natural a 1.76 (17.95)
Válvula de gas		SIT AC2
Concentración de monóxido	ppm	Menor a 180
Recubrimiento exterior		Pintura electrostática en polvo horneada
Recubrimiento interior del tanque		Porcelanizado Rheemglas ^{MR}
Autolimpieza		Sistema Everkleen [®]
Aislante térmico		Fibra de Vidrio
Ánodo de protección		Magnesio (2)
Válvula de drenado		De cuerda horizontal y plástico rígido
Válvula de alivio	psi	150, solo en modelo RHRR-MX-10
Quemador		Silencioso de acero inoxidable
Tipo de encendido		Piezo eléctrico
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT	3/4
Conexión de entrada de gas	Pulgadas	1/2
Intercambiador		Aletas de grueso calibre con efecto Venturi
Garantía		4 años en tanque; 1 año en el resto de las partes

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

-
- 1 Botón
 - 2 Perilla del termostato
 - 3 Indicador de temp. del termostato
 - 4 Quemador
 - 5 Piloto
 - 6 Termopar
 - 7 Esprea (orificio del quemador)
 - 8 Tanque porcelanizado
 - 9 Aislamiento térmico
 - 10 Cubierta
 - 11 Puerta externa
 - 12 Puerta interna
 - 13 Válvula de drenado
 - 14 Tubo de salida de gases
 - 15 Deflector
 - 16 Tubo de inmersión
 - 17 Ánodo
 - 18 Orificio para válvula de alivio
 - 19 Orificio para entrada de agua fría
 - 20 Difusor
 - 21 Tubo de suministro
 - 22 Tubo de piloto
 - 23 Orificio para salida de agua caliente



Válvula de alivio

Protege al equipo contra altas temperaturas y alta presión (sólo modelo 10 L/min).



Encendido piezo eléctrico integrado

No más cerillos. Operación sin pila.



Ánodo de Magnesio

Doble y robusta protección catódica anticorrosión que duplica la vida del tanque.



Termostato automático

Con cámara cerrada que elimina fugas de gas y posee sistema de seguridad en caso de apagado de piloto.



Sistema Everkleen[®]

Evita la acumulación de sales o sedimentos, manteniendo la eficiencia a lo largo de la vida del producto.



Aislamiento

De 1" fibra de vidrio que evita pérdidas de temperatura.



Válvula de drenado

Para vaciar y limpiar el tanque.



Deflector

Pone más calor al agua y menos al ambiente.



El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador de Paso Rheem ONE

- Funciona como equipo de respaldo para cualquier calentador solar
- Para uso en exteriores
- Para lugares reducidos y sin restricción de presión de flujo de agua



* 5 años en quemador y cámara de combustión; 1 año en resto de las partes. (Por escrito)

La Gran Diferencia Rheem



Respaldo Solar, tu primer paso a un mundo ecológico.



Múltiples sistemas de seguridad, mayor tranquilidad para tu familia.

- Sensor de temperatura.
- Sensor de protección de flama.
- Válvula de gas con doble sistema de protección de alta seguridad.
- Protección por sobrecalentamiento.
- Válvula de alivio.
- Tarjeta electrónica.
- Mirilla de seguridad.



Ahorro
Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.



Diseño Blindado
Diseño compacto y cerrado. Equipo robusto para exteriores, ventillas discretas y protectoras para mayor durabilidad.



Multiposición
Instalación versátil para uso en piso o pared. Listo para conectar y usar.



Calentador de Paso Rheem ONE

Aqua caliente a temperatura estable a la medida de cualquier necesidad, gracias a su calidad, eficiencia y durabilidad.



MODELO	HRT-CHL08P	HRT-CHL08N	HRT-CHL13P	HRT-CHL13N
Tipo de tecnología				Instantáneo a gas
Capacidad	L/min	8		13
Capacidad CDMX	L/min	5.5	5.7	9.4
Número de servicios simultáneos		1.5*		2
Presión mínima de agua para el encendido	g/cm ²	98**		98**
Flujo mínimo para operación	L/min	2.4***		3***
Carga térmica	kW	9.6	9.9	16.3
Eficiencia energética	%	90	91	88
Medidas de producto (ancho x alto x profundo)	cm	34 x 59.5 x 25.8		43 x 74.3 x 26
Medidas de empaque (ancho x alto x profundo)	cm	40 x 60 x 29		48 x 69 x 25
Peso (embalado)	kg	9.5 (10)		11.5 (13.5)
Diámetro de tubo de evacuación de gases	mm	75		101
Longitud mínima de ducto de evacuación de gases	cm	50		50
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm ²	4.5		7
Presión de prueba hidrostática	kg/cm ²	7		7
Tipo de gas		LP	Natural	LP
Concentración de monóxido	ppm		Menos a 180	Menos a 180
Presión de gas requerida	kPa (g/cm ²)	2.74 (27.94)	1.76 (17.95)	2.74 (27.94)
Recubrimiento exterior			Pintura electrostática en polvo horneada	
Válvula de drenado			Sí	
Tipo de encendido			Por chispa al existir demanda de agua caliente	
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NTP		3/4	
Conexión de entrada de gas	Pulgadas NTP		1/2	
Tipo de control de temperatura			Por perilla reguladora	
Garantía			5 años en quemador y cámara de combustión; 1 año en el resto de las partes (POR ESCRITO)	

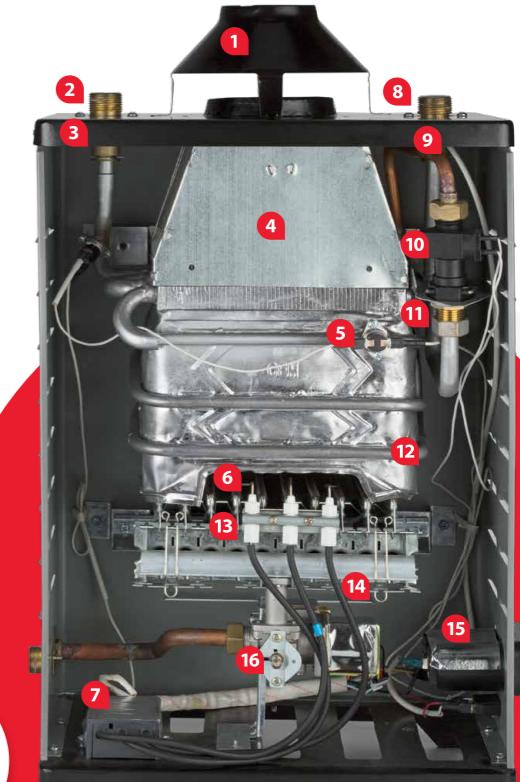
* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

**Presión de arranque de 5.0 kPa (50 g/cm²) en condiciones óptimas de instalación.

***Flujo mínimo para operación de 2.1 L/min en condiciones óptimas de instalación.

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

- | | | | |
|----|--|----|--|
| 1 | Difusor | 13 | Quemador de alta eficiencia |
| 2 | Salida de agua caliente | 14 | Sello doble de gas |
| 3 | Control de temperatura de salida de agua | 15 | Caja de Pilas diseñada para exteriores** |
| 4 | Cámara de salida de gases combustión | 16 | Perilla de ajuste de temperatura |
| 5 | Sensor de sobrecalentamiento | | |
| 6 | Sensor de flama | | |
| 7 | Control electrónico | | |
| 8 | Entrada de agua fría | | |
| 9 | Sensor de temperatura en entrada de agua. Sensor para configuración solar* | | |
| 10 | Válvula de alivio de presión y drenado entrada de agua. | | |
| 11 | Flow switch para presiones y flujos bajos* | | |
| 12 | Serpentín y cámara de combustión* | | |



** Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.

*** Requiere 2 pilas alcalinas tipo "D" para su operación (no incluidas).



El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador Instantáneo a Gas

- Ideal para lugares reducidos
- Requiere de una presión hidráulica mínima de 100 g/cm²



* 2 años en intercambiador de calor y quemador; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.

La Gran Diferencia Rheem

- Múltiples sistemas de seguridad**
 - Mayor tranquilidad para tu familia.
 - Sensor de temperatura.
 - Sensor de modulación (aplica en modelo 16 L/min).
 - Sensor de sobre temperatura.
 - Sensor de detección de flama.
 - Encendido progresivo.
 - Sensor de salida de agua caliente.
 - Tarjeta electrónica con display digital.
 - Válvula de gas con doble sistema de protección de alta seguridad.
 - Válvula de gas modulante (aplica en modelo 16 L/min).
 - Válvula de alivio (sobrepresión y drenado).
- Ahorro de Gas**
 - Hasta 70%* ahorro de energía
 - Por su alta eficiencia energética garantiza los mayores ahorros de gas y de dinero.
- Encendido**
 - Sin piloto. Fácil encendido de chispa electrónica, sólo por demanda de agua caliente (ionizado).**
- Rheem Aqua Balance^{MR}**
 - Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.
- Temperatura**
 - Con display y ajuste de temperatura con perilla en modelos de 6, 8 y 13 L/min y ajuste digital en modelo 16 L/min, para un control más preciso.
- Modulante**
 - Mantiene la temperatura sin grandes variaciones al cambiar la presión o flujo en la red de agua (aplica en modelo 16 L/min).
- Instalación**
 - Adaptable a espacios pequeños.
- Respaldo solar**
 - Tu primer paso a un mundo ecológico (modelo 16 L/min).

* Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.
** Requiere 2 baterías alcalinas tamaño "D" para su operación (no incluidas).

Calentador Instantáneo a Gas

¡Agua caliente al instante! Ahorro de energía superior, con mayor seguridad, durabilidad y respaldo.

MODELO	RHIN-MX06	RHIN-CHL13	RHIN-CHL16
Capacidad	L/min	6	13
Capacidad CDMX	L/min	4	9.5
Presión hidráulica mínima para el encendido	g/cm ²	100	200
Flujo mínimo para operación	L/min	2.3	4
Número de servicios simultáneos		1*	2*
Carga térmica	kW	7	16.5
Eficiencia energética promedio		90%	91%
Altura total	cm	43	63
Ancho	cm	25.5	36
Fondo	cm	18.7	23
Peso	kg	5.1	11
Diámetro del tubo de evacuación de gases	mm	101	126
Longitud mínima del ducto de evacuación de gases	cm		50
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm ²		4.5
Presión de prueba hidrostática	kg/cm ²		7
Tipo de gas			Disponible en Gas LP y Natural
Concentración de monóxido	ppm		Menor a 180
Presión de gas requerida	kPa (g/cm ²)		Gas L.P. a 2.74 (27.94) y Gas Natural a 1.76 (17.95)
Recubrimiento exterior			Pintura electrostática en polvo horneada
Válvula de drenado			Sí
Tipo de encendido			Electrónico por demanda de agua caliente
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT		1/2
Conexión de entrada de gas	Pulgadas	1/2 NPT	1/2 SAE flare
Tipo de control de temperatura			Por perilla reguladora
Garantía			2 años en intercambiador de calor y quemador; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

1 Cámara de salida de gases de combustión



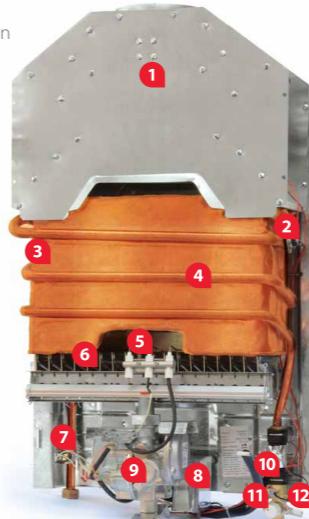
2 Sensor de sobre temperatura*



3 Sensor de modulación (solo modelo 16 L/min)*



4 Serpentín y cámara de combustión



5 Sensor de detección de flama



6 Quemador de alta eficiencia*



7 Sensor de sobretensión (mayor a 80 °C)*



8 Tarjeta electrónica con display digital



9 Válvula de gas modulante (solo modelo 16 L/min.)

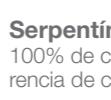


10 Sensor del flujo de agua



11 Perilla de ajuste de flujo de agua (solo modelo 16 L/min.)

12 Válvula de alivio (sobrepresión y drenado)



Sensor de sobre temperatura

Apaga el equipo en caso de continuar encendido sin paso de agua caliente o cuando la temperatura rebasa de 80 °C.

Serpentín y cámara de combustión

100% de cobre para mayor durabilidad y alta transferencia de calor.

Sensor de detector de flama

Evita la salida de gas sin presencia de flama.

Válvula de alivio y drenado

Protección contra presión excesiva en el sistema y drenado si hay riesgo de congelamiento.

Perilla de ajuste de flujo de agua

Ajusta el calentador a bajo o alto flujo de agua dependiendo la instalación (solo modelo 16 L/min).

Tarjeta electrónica con display digital

Mayor control de temperatura, diagnóstico de fallas y programación de apagado automático en 60 min (solo modelo 16 L/min).

Válvula de gas

Con doble sistema de protección de alta seguridad.

Sensor de flujo de agua

Detecta el paso y la cantidad de agua para el encendido del calentador.

* Característica exclusiva Rheem
Ilustración genérica, solo para referencia.



El nuevo grado de confort.^{MR}



NUEVO

Calentador Instantáneo a Gas Plus+

- Ideal para lugares reducidos
- Demanda de agua caliente ilimitada

La Gran Diferencia Rheem



Múltiples sistemas de seguridad

Mayor tranquilidad para tu familia.

- Sensor de temperatura
- Sensor de sobre temperatura
- Sensor de detección de flama
- Sensor de salida de agua caliente
- Tarjeta electrónica con display digital
- Válvula de gas con doble sistema de protección de alta seguridad
- Válvula de alivio (sobrepresión y drenado)



Ahorro de Gas

Por su alta eficiencia energética garantiza los mayores ahorros de gas y de dinero.



Encendido

Sin piloto permanente. Fácil encendido de chispa electrónica, sólo por demanda de agua caliente (ionizado).**

Calentador Instantáneo a Gas Plus+

Calentador Instantáneo a Gas 8 L Plus⁺



* 2 años en intercambiador de calor y quemador; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.



Rheem Aqua Balance^{MR}

Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.



Temperatura

Con display, ajuste de temperatura y flujo de agua por medio del uso de perillas.



Instalación

Adaptable a espacios pequeños.



Calentador Instantáneo a Gas Plus+

¡Agua caliente al instante! Ahorro de energía superior, con mayor seguridad.

Calentador Instantáneo a Gas Plus+

MODELO	RHIN-CHN08N / RHIN-CHN08P
Capacidad	L/min
Capacidad CDMX	L/min
Presión hidráulica mínima para el encendido	g/cm ²
Flujo mínimo para operación	L/min
Número de servicios simultáneos	1.5*
Carga térmica	kW
Eficiencia energética promedio	89%
Altura total	cm
Ancho	cm
Fondo	cm
Peso neto del equipo (embalado)	kg
Diámetro del tubo de evacuación de gases	mm
Longitud mínima del ducto de evacuación de gases	cm
Presión hidráulica máxima de trabajo	kg/cm ²
Presión de prueba hidrostática	kg/cm ²
Tipo de gas	
Concentración de monóxido	ppm
Presión de gas requerida	kPa (g/cm ²)
Recubrimiento exterior	
Válvula de drenado	
Tipo de encendido	
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT
Conexión de entrada de gas	Pulgadas
Tipo de control de temperatura	
Garantía	2 años en intercambiador de calor y quemador; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

1 Cámara de salida de gases de combustión

2 Sensor de sobre temperatura*

3 Serpentín y cámara de combustión

4 Sensor de detección de flama

5 Quemador de alta eficiencia*

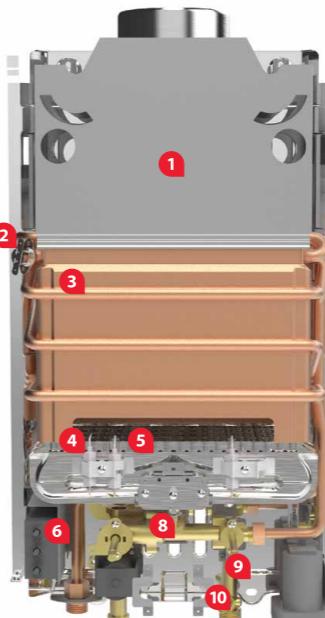
6 Tarjeta electrónica con display digital

7 Perillas

8 Válvula de gas

9 Sensor del flujo de agua

10 Válvula de alivio



Sensor de sobre temperatura

Apaga el equipo en caso de continuar encendido sin paso de agua caliente.

Serpentín y cámara de combustión

100% de cobre que proporciona mayor durabilidad y alta transferencia de calor.

Sensor de detector de flama

Evita la salida de gas sin presencia de flama.

Quemador de alta eficiencia

que garantiza el mayor aprovechamiento de gas.

Tarjeta electrónica con display digital

que muestra la temperatura.

Perillas

que controlan la temperatura y el flujo de agua.

Válvula de gas

Con doble sistema de protección de alta seguridad.

Sensor de flujo de agua

Detecta el paso de agua para el encendido del calentador.

* Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.
** Requiere 2 baterías alcalinas tamaño "D" para su operación (no incluidas).



El nuevo grado de confort.TM



Calentador Instantáneo a Gas Tiro Forzado

- Diseñado para ofrecer agua caliente continua
- Ideal para altas demandas
- Ahorro de energía y espacio



* 3 años de cobertura en calentador y todos sus componentes. Registra tu equipo en www.rheem.com.mx y obtén un año más de garantía totalmente gratis.

La Gran Diferencia Rheem

Tecnología Eco Vent Logra la combinación perfecta de oxígeno-gas maximizando la eficiencia del equipo.	Back up Solar Respaldo perfecto con sistemas de calentamiento solar.
Diseño Ultra Fit** Recomendado para viviendas verticales, se adapta a los espacios más reducidos.	Modulación equilibrada Máximo Confort Mantiene la temperatura constante aun con cambios de temperatura de agua fría, de presión o flujo de agua.
Seguridad Múltiples sistemas de seguridad para proteger a tu familia.	Display Touch Screen** Pantalla táctil que te permite configurar la temperatura de tu calentador sin necesidad de perillas o botones.
Hasta 80% de ahorro Máximos ahorros de gas garantizados.	

El balance **perfecto**
para tu estilo de vida

** Característica exclusiva Rheem.

Calentador
Instantáneo a Gas
Tiro Forzado

Calentador Instantáneo a Gas Tiro Forzado

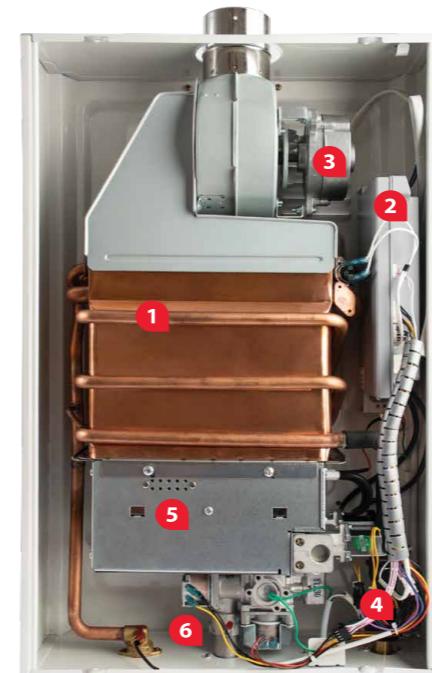
Disfruta una experiencia de confort con la más alta tecnología en calentamiento de agua ideal para tu estilo de vida.

Calentador
Instantáneo a Gas
Tiro Forzado

MODELO	RHTF-CHN10	RHTF-CHN14	RHTF-CHN16
Tipo de tecnología			Instantáneo Tiro Forzado
Gas			LP/NAT
Presión de alimentación de gas	kPa	2.74 / 1.76	
Alimentación eléctrica	Volts	110 V -220 V 60Hz	
Presión encendido con min. agua	MPa	0.012	
Presión máxima de agua	MPa	0.45	
Incremento nominal de temperatura del agua	°C	25	
Diámetro ducto evacuación de gases	mm	Ø60mm*1000mm	
DIMENSIONES			
Producto: ancho x alto x profundo	mm	345x618x147	355x653x164
Empaque: ancho x alto x profundo	mm	400x683x192	420x740x212
Peso neto	kg	9.5	10.6
Peso bruto	kg	10.5	12.25
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Capacidad nominal	L/min	10	14
Capacidad CDMX	L/min	8	12
Número de servicios		2	2.5
Carga térmica	kW	13.8	20.7
Eficiencia térmica	%	89	
Caudal de encendido	L/min		2.83
Conexión de gas	Pulg.		1/2
Conexión de agua	Pulg.		1/2
Distancia entre conexiones de agua	mm		218

*Nota: Calidad del agua permitida: acidez del agua (PH menor a 6.5), alcalinidad (PH mayor a 8.4), o con excesos de sales o sólidos disueltos o en suspensión (mayor a 500 ppm).

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.



Serpentín y cámara de combustión

100% de cobre que proporciona mayor durabilidad y alta transferencia de calor.



Control Electrónico

para mayor control de temperatura y proporciona un diagnóstico de fallas.



Ventilador

que ayuda a mejorar la combustión del calentador y lograr una correcta evacuación de los gases.



Flow sensor

detecta el paso y la cantidad de agua para el encendido y modulación del producto.



Quemador de alta eficiencia

que garantiza el encendido parcial o total del quemador según la demanda de agua caliente.



Múltiples sensores de seguridad

que garantizan la tranquilidad en tu hogar.



Display Touch Screen*

Pantalla táctil que te permite configurar la temperatura de tu calentador sin necesidad de perillas o botones.



El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador Instantáneo a Gas Tiro Forzado

- Diseñado para ofrecer agua caliente continua
- Ideal para altas demandas
- Ahorro de energía y espacio



* 3 años en intercambiador de calor y quemador;
1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.

La Gran Diferencia Rheem



Fácil encendido

Encendido eléctrico ionizado por demanda de agua. Sin piloto permanente.



Rheem Aqua Balance^{MR}

Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.



Ahorro de gas

Por su alta eficiencia energética garantiza los mayores ahorros de gas y dinero.



Modulante

Mantiene la temperatura estable aun con variaciones de presión en la red de agua.



E-Dual (Modelo 25 L)

Único en el mercado que permite al calentador conectarse a 110 V o 220 V y funcionar perfectamente, sin tener que hacer modificaciones en el producto.



Temperatura

- Control electrónico digital de temperatura, que permite ajustar la temperatura del agua para lograr la mejor experiencia de baño.
- Con botón On/Off que permite apagar el equipo en períodos de no uso.
- Cuenta con la opción de integrar más controles en su hogar, facilitando su operación desde cualquier punto. (Modelo 35 L).
- Fácil selección de temperatura que genera ahorros sin reducir el confort de 37 hasta 65 °C (Modelo 35 L) y de 35 a 65 °C (Modelo 25 L).



Display digital (Modelo 25 L)

- Ajuste de temperatura digital.
- Display que indica la temperatura del agua a su salida.
- Timer programable de apagado automático en rangos de 20 a 60 minutos.



Respaldo solar

Tu primer paso a un mundo ecológico.

* Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.

Calentador Instantáneo a Gas Tiro Forzado

Diseñado para ofrecer agua caliente continua para altas demandas, a la temperatura perfecta y con gran ahorro de energía.

MODELO		RHIN-CHL25P	RHIN-CHL25N	RHIN-JP-35P	RHIN-JP-35N
Capacidad	l/min	25	25	35	35
Capacidad altura CDMX	l/min	15.5	15.5	21	21
Número de servicios simultáneos		4*	4*	5*	5*
Dimensiones (ancho x alto x profundo)	mm	380x570x195	380x570x195	350x600x215	350x600x215
Dimensiones de empaque (ancho x alto x profundo)	mm	435x725x218	435x725x218	350x600x215	350x600x215
Carga térmica	kW	27	27.9	34.8	36.6
Eficiencia energética promedio		90%	90%	92%	92%
Peso	kg	13.5	13.5	20.5	20.5
Diámetro del tubo de evacuación de gases	mm	80	80	80	80
Tipo de gas		LP	Natural	LP	Natural
Presión de gas requerida	kPa (g/cm ²)	2.74 (27.40)	1.7 (17.33)	2.74 (27.40)	1.7 (17.33)
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT	1/2	1/2	3/4	3/4
Conexión de entrada de gas	Pulgadas	1/2	1/2	1/2	1/2
Consumo eléctrico en operación	W	48	48	80	88
Alimentación AC (Sistema Bi-voltaje)	Vac	110-220 vac ajuste automático	110-220 vac ajuste automático	110-220 vac ajuste manual	110-220 vac ajuste manual
Garantía		3 años en intercambiador de calor y quemador; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas			

* Para uso óptimo con regaderas de 4 l/min.

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.



Instalación y Mantenimiento

- Fácil instalación en interiores** gracias a su cámara sellada cero emisiones contaminantes y en exteriores, el calentador debe estar protegido contra intemperie.
- Para hogares con altas demandas de agua caliente puede instalarse en serie desde 2 hasta 20 unidades (Modelo 35 L).
- Cable EZ-Link disponible para aplicaciones de mayor demanda para conectar dos unidades como una sola (Modelo 35 L).
- Sistema auto-diagnóstico que facilita el mantenimiento.
- Fácil y adaptable instalación con alta y baja presión.
- Diseño compacto que ahorra espacio de instalación.



Múltiples sistemas de seguridad

Mayor tranquilidad para tu familia.

- Avanzada película de sobrecalentamiento con monitoreo electrónico (Modelo 35 L).
- Sensor de flama que suspende el suministro de gas en caso de apagado.
- Sensor de gases de combustión para control de mala ventilación.
- Sensor de temperatura.
- Válvula de gas con doble sistema de protección de alta seguridad.
- Válvula de alivio.
- Encendido Progresivo.

** En interiores se debe de contar con una adecuada ventilación y colocación de chimenea de gases de combustión al medio ambiente abierto.

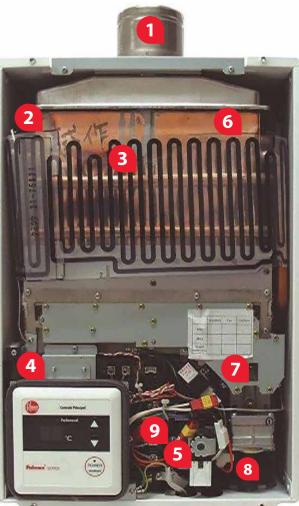
Instantáneo 25 L

RHIN-CHL25N / RHIN-CHL25P



Instantáneo 35 L

RHIN-JP-35P / RHIN-JP-35N



* Característica exclusiva Rheem
Ilustración genérica, solo para referencia.



El nuevo grado de confort.TM



Calentador Instantáneo a Gas de Condensación

- Ideal para grandes volúmenes de agua caliente
- La tecnología más sofisticada de condensación
- Funciona solo por demanda de agua caliente



* 3 años en intercambiador de calor; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas.

La Gran Diferencia Rheem



Eficiencia

Factor energético de hasta .94 con intercambiador de calor condensador de acero inoxidable.*



Rheem Aqua Balance®

Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.**



Sistemas de Seguridad

¡Exclusivo! Película de protección de sobrecalentamiento OFW Guardian.



Tecnología

Sistema de tiro forzado con tuberías de PVC (consulte los detalles en el manual de operación y uso).

- Ventilador eléctrico incluido.
- Protección contra congelación de -30 °F (-35 °C).
- Cable EZ-Link disponible para aplicaciones de mayor demanda para conectar dos unidades y funcionen como una sola.
- Control central para operar desde 6 hasta 20 equipos (ver modelos disponibles).



Encendido

Encendido sólo por demanda de agua, no más esperas.



Espacio

Diseño compacto que ahorra espacio.



Instalación y Mantenimiento

- Sistema de autodiagnóstico para una fácil instalación y servicio.
- Display digital que muestra la configuración de la temperatura y los códigos de mantenimiento.
- El calentador instantáneo de condensación Rheem puede ajustarse para uso comercial a altas temperaturas.***

Calentador
Instantáneo a Gas
de Condensación



Calentador Instantáneo a Gas de Condensación

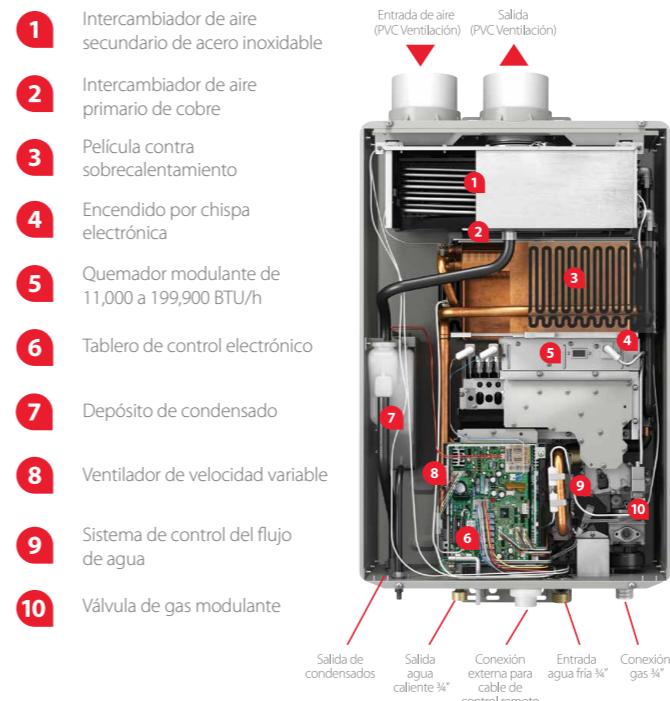
Rheem ofrece el mejor desempeño con bajos costos de operación creando la solución más completa de calentamiento de agua instantánea.

Calentador
Instantáneo a Gas
de Condensación

MODELO	RTGH-95DVLN	RTGH-95XLN	199,900 BTU MODELLOS CON TASA DE FLUJO
Interior y/o exterior	Interior	Exterior	Aumento de temperatura y velocidad de flujo Litros/min (LPM)
Potencia del quemador modulante	BTU/h	11,000 - 199,900	19 °C/36.0 LPM
Número de servicios simultáneos		5*	25 °C/31.8 LPM
Temperatura máxima (configuración de fábrica)	°C	65	28 °C/28.8 LPM
Presión mínima de agua para el encendido	g./cm ²	100	33 °C/23.8 LPM
Flujo mínimo para operación	L/min	1.5	39 °C/20.4 LPM
Eficiencia promedio		94%	43 °C/18.5 LPM
Altura total	cm	70	45 °C/17.8 LPM
Ancho	cm	47	50 °C/15.9 LPM
Fondo	cm	25	56 °C/14.4 LPM
Peso	kg	37	
Tensión eléctrica	Vca	120 (c/cable de conexión)	
Diámetro del tubo de evacuación de gases	Pulgadas	2 o 3	
Presión hidráulica de trabajo	kg./cm ²	2.8	
Presión de prueba hidrostática	kg./cm ²	7	
Tipo de gas		Disponible en Gas LP y Natural	
Presión de gas requerida	kPa (g./cm ²)	Gas LP a 2.74 (27.94) y Gas Natural a 1.76 (17.95)	
Recubrimiento exterior		Pintura electrostática en polvo horneada	
Válvula de drenado		Sí	
Tipo de encendido		Automático por demanda de agua	
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT	3/4	
Conexión de entrada de gas	Pulgadas	3/4	
Tipo de control de temperatura		Alámbrico con display digital	
Garantía		3 años en intercambiador de calor; 1 año en partes eléctricas y/o electrónicas	

* Para uso óptimo con regaderas de 4 L/min.

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.





El nuevo grado de confort.TM



Calentador Instantáneo Eléctrico

- Ideal para lugares con restricción de gas
- Ideal para lugares pequeños, interiores y puntos de uso
- Encienden solamente bajo demanda de agua caliente



* 4 años en intercambiador; 1 año en el resto de las partes eléctricas y/o electrónicas.

La Gran Diferencia Rheem



Seguridad y Confort

Termostato con sensor que evita el sobrecalentamiento. Reseteo automático.



Diseño

- Moderno Display LED que indica la temperatura.
- Diseño compacto resistente y estilizado.
- 90% ahorro de espacio en comparación con un calentador tradicional.



Encendido

- Botón on/off.* Calienta el agua únicamente cuando tú lo deseas.
- Flujo de encendido de 1 L/min.



Eficiencia

Hasta 99% de eficiencia energética.



Durabilidad

Resistencia eléctrica intercambiable hecha de cobre con revestimiento para aumentar la vida del producto. Con certificación IPX4 que protege el interior del equipo contra el agua.



Temperatura

Sistema de auto-modulación y perilla de control de temperatura.**



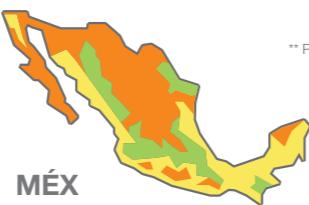
Instalación y Mantenimiento

- Fácil instalación y mantenimiento.
- Resistencia intercambiable.
- Adaptable a instalaciones con alta y baja presión.

Guía de selección

Temperatura de entrada del suministro de agua	TEMPLADO		CÁLIDO		SECO			
	Temp. de entrada 8.33-13.8 °C	Máximo L/min	Temp. de entrada 13.8-16.6 °C	Máximo L/min	Servicios	Temp. de entrada 16.6-25 °C	Máximo L/min	Servicios
RTX3-04	1.9	-	2.3	0.5	①	3.4	0.5	①
RTX3-08	4.3	1 ②	4.8	1 ②		7.4	1 ②	
RTX3-13	7	1 ②	7.8	1.5 ③	②	11.9	2 ③	②
RTX3-18	9.8	2 ④	10.9	2.5 ⑤	④	16.5	2.5 ⑤	④
RTX3-27	14.3	2.5 ⑥	16.2	3 ⑦	⑥	24.9	4.5 ⑧	⑦

① Regadera economizadora ② Lavamanos



* Solo para el modelo RTX3-04

** Para modelos RTX3-08, RTX3-13, RTX3-18, RTX3-27

Calentador Instantáneo Eléctrico

Diseñados para proporcionar agua caliente al instante, con la posibilidad de instalarse en cualquier lugar ahorrando energía.

MODELO	RTX3-04**	RTX3-08	RTX3-13	RTX3-18	RTX3-27
Número de servicios simultáneos*	0.5	1	1.5	2	3
Altura total	cm	15	32	32	46.3
Ancho	cm	27.6	21	21	44.7
Fondo	cm	7	9	9	8.9
Peso	kg	1.8	2.1	2.9	6.2
Tensión eléctrica	Vca	127 V	240 V	240 V	240 V
Amperaje	A	29	33	54	112
Frecuencia	Hz	60	60	60	60
Potencia eléctrica	KW	3.2	7	13	27
Número de resistencias		1	1	2	3
Calibre del cable recomendado	AWG	10	8	6	8
Protección de sobrecorriente recomendada	A	1x30	1x40	1x60	2x40
Tipo de encendido					
Conexión de entrada y salida de agua	Pulgadas NPT	1/2	1/2	1/2	3/4
Tipo de control de temperatura		Por cantidad de flujo de agua		Perilla de selección de temperatura	
Garantía					4 años en intercambiador; 1 año en el resto de las partes eléctricas y/o electrónicas

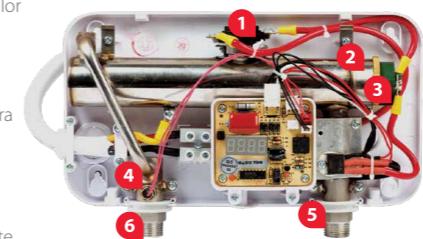
Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

* Dependiendo de la región donde sea utilizado, ver tabla anexa en la página anterior.

** Reductor de flujo únicamente en este modelo.

RTX3-04

- 1 Termostato automático
- 2 Intercambiador de calor de acero inoxidable
- 3 Resistencia de Cobre intercambiable*
- 4 Sensor de temperatura de salida
- 5 Entrada de agua fría
- 6 Salida de agua caliente



Termostato Automático

Controla la temperatura del equipo para su seguridad.



Sensor de Flujo

Detecta el paso y la cantidad de agua para el encendido del calentador.



Sensor de temperatura

Sistema de seguridad para el control de la temperatura.



Panel de control

Para mayor control de temperatura y diagnóstico de fallas.



Control Electrónico

Para un mejor encendido y funcionamiento de la tarjeta de control.



Resistencias eléctricas intercambiables

De alta durabilidad y fácil reposición.



Perilla reguladora

Para un control más preciso de la temperatura. (solo en modelos RTX3-08, RTX3-13, RTX318 y RTX3-27).

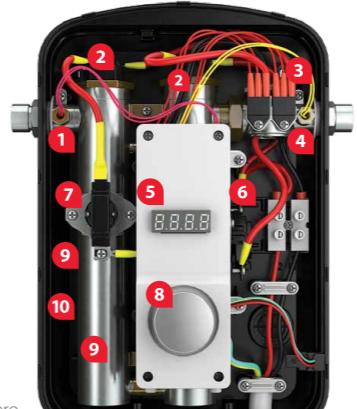


Display LED

Muestra la temperatura del agua.

RTX3-08 / RTX3-13 / RTX3-18** / RTX3-27**

- 1 Sensor de temperatura de salida
- 2 Resistencia de cobre intercambiable*
- 3 Flowswitch
- 4 Sensor de temperatura de entrada
- 5 Display de temperatura
- 6 Termostato
- 7 Termostato automático
- 8 Perilla de control de temperatura
- 9 Intercambiador de calor de acero inoxidable: (RTX3-08, RTX3-13)
Intercambiador de cobre: (RTX3-18, RTX3-27)
- 10 Carcasa trasera



Termostato

Controla la temperatura del agua.



Termostato automático

Controla la temperatura del agua.



Flowswitch

Detecta el paso y la cantidad de agua para el encendido del calentador.



Sensor de temperatura

Sistema de seguridad para el control de la temperatura.



Panel de control

Para mayor control de temperatura y diagnóstico de fallas.



El nuevo grado de confort.^{MR}



Sistema Integrado Solar

- Ideal para espacios amplios libres de sombras durante todo el día
- Con capacidad de 4 duchas con energía solar

La Gran Diferencia Rheem



Eficiencia

Menor tiempo de calentamiento con temperatura máxima de 69 °C gracias a su colector con tratamiento selectivo para una mayor absorción de radiación solar.



Sistema de seguridad

Válvula de alivio incluida, mayor tranquilidad para tu familia. Válvula de anticongelamiento de larga duración y alto desempeño.*



Aislamiento

Único con 2.5" de espesor de aislamiento R-Foam^{MR} de poliuretano de alta densidad en tanque que reduce en menos de 40% las pérdidas de calor.**



Desempeño

Mayor eficiencia gracias a su colector solar con tubos y aletas 100% de cobre con revestimiento especial.



Sistema Integrado Solar

Sistema Integrado Solar

Aprovecha los rayos del sol para calentar el agua a través de su circulación natural contando con un sistema de respaldo inteligente.

MODELO	TERMOTANQUE	MODELO	CALENTADOR SOLAR		
Capacidad	L	150	Largo	cm	202
Largo	cm	128.5	Ancho	cm	90
Diámetro	cm	50	Área	m ²	1.80
Peso (tanque vacío)	kg	47	Peso vacío	kg	24
Recubrimiento exterior		Pintura electrostática en polvo horneada	Material absorbedor		Tubo de cobre - Aletas de Cobre
Recubrimiento interior		Porcelanizado Rheemglas ^{MR}	Recubrimiento del absorbedor		Óxido cíprico
Aislante térmico		2.5" de Poliuretano de alta densidad	Cubierta		Vidrio prismático solar templado
Ánode de protección		1	Aislamiento		1/2" de Poliuretano
Conexiones de agua	Pulg. NPT	3/4	Marco del colector		Lámina galvanizada con recubrimiento de pintura electrostática en polvo horneada
Accesorios adicionales		Base metálica p/sostene y kit de conexiones	Conexiones de agua	Pulg. NPT	3/4
Garantía		10 años*	Garantía		10 años*

MODELO (CALENTADOR RESPALDO)	HRT-CHL08	
Capacidad nominal	L/min	8
Capacidad Cd. de México	L/min	5.7
Presión hidráulica mínima para el encendido	g ₁ /cm ²	98**
Flujo mínimo para operación	L/min	2.4***
Altura x Ancho x Fondo	cm	34 x 59.5 x 25.8
Peso	kg	9.5
Tipo de gas		Disponible en Gas LP y Natural
Válvula de drenado		Sí
Tipo de encendido		Por chispa al existir demanda de agua caliente y temperatura
Garantía		5 años en quemador y cámara de combustión; 1 año en el resto de las partes. (Por escrito)

MODELOS DISPONIBLES

RS150L-CV

Calentador Solar con Válvula de Anticongelamiento y Termotanque de almacenamiento de 150 litros.

RS150L-CVO

Calentador Solar con Calentador Paso Rheem One de Respaldo, con Válvula de Anticongelamiento y Termotanque de almacenamiento de 150 litros.

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambio sin previo aviso.

*10 años en tanque y colector, 5 años en accesorios.

**Presión de arranque de 5.0 kPa (50 g/cm²) en condiciones óptimas de instalación.

***Flujo mínimo para operación de 2.1 L/min en condiciones óptimas de instalación.

Calentador Paso Rheem One de Respaldo Inteligente**



Ahorro de Gas

Por su alta eficiencia energética garantiza los mayores ahorros de gas y de dinero.***



Fácil Integración

Conecta tu equipo directamente a la salida de agua caliente del calentador solar sin afectar su rendimiento y sin sumar costos extras a la instalación.



Respaldo inteligente

Enciende únicamente por demanda de agua caliente y si la temperatura de confort no es la idónea.****



Fácil ajuste de temperatura

Perilla ergonómica que regula la temperatura.



Rheem Aqua Balance Ultra®

Diseñado para adaptarse a baja o alta presión de agua, reduce variaciones de temperatura.



El nuevo grado de confort.^{MR}



Notas



Notas



Asistencia en línea y
telefónica los 365 días del año.



Cobertura a nivel nacional en
servicio técnico y refacciones.



Servicio especializado brindado
por técnicos profesionales.



Bienvenido
al más **ALTO**
GRADº de
aprendizaje

**CAPACÍTATE Y CERTÍFICATE
CON NOSOTROS**

Encuéntranos en:
rheem.com.mx o
al: 800-01**RHEEM** (74336)



El nuevo grado de confort.^{MR}

Rheem de México S.A. de C.V.

Guillermo González Camarena No.1400 Interior 201 Piso 8,
Colonia Centro de Ciudad Santa Fe,
Álvaro Obregón, CDMX, México, C.P. 01210
Tel. 800 01 RHEEM (74336)

