



El nuevo grado de confort.^{MR}



GARANTÍA
3 AÑOS*

Calderas Digitales a Gas

Piense en poder usar su piscina o spa en el nivel de confort perfecto incluso cuando llega el otoño... o cuando el primer frío del invierno se sienta. Ayudarle a disfrutar más de su piscina o spa es la idea inteligente detrás de los calentadores Rheem.

* Garantía de 3 años en el intercambiador.
1 año en partes.

La gran diferencia Rheem



• Protek Shield protege y escuda su calentador

- Excelente para uso con piscinas clorinadas o con agua salada como generador de cloro.
- Diseñado para tomar lo más fuerte de la corrosión que naturalmente ocurre con el tiempo (erosión de el ProTek Shield significa que esta trabajando).
- Diseño Compacto.
- Utiliza patente de avanzada de tecnología pendiente.
- Fácil de reemplazar y ahorrar tiempo y dinero.
- Cableado interno con chaqueta protectora como serie Professional.

Calderas Digitales a Gas

Calienta, ahorra y despreocúpate con nuestras calderas digitales Rheem.



Seguridad y confort

El diseño del quemador se autoajusta para compensar las fluctuaciones de gas, el calentador siempre funciona de manera segura. Además el encendido a través del uso de una bujía en el piloto hace un sistema de ignición más confiable y robusto.

- Termostato controlado por microprocesador.
- Sistema de autodiagnóstico.
- Indicador de fuerza de la llama de piloto.
- Monitor de voltaje.
- Contador de ciclos y monitor de tiempo de operación.
- Compatible con la mayoría de controles remoto del mercado.
- Encendido electrónico.



Diseño

Quemadores de acero inoxidable: El diseño del quemador es un componente crítico en cualquier calentador de gas. El sistema de quemador de acero inoxidable utilizado es extremadamente robusto. El quemador se ajusta automáticamente para compensar las fluctuaciones de presión de gas.

La válvula de gas de apertura suave asegura un encendido suave.

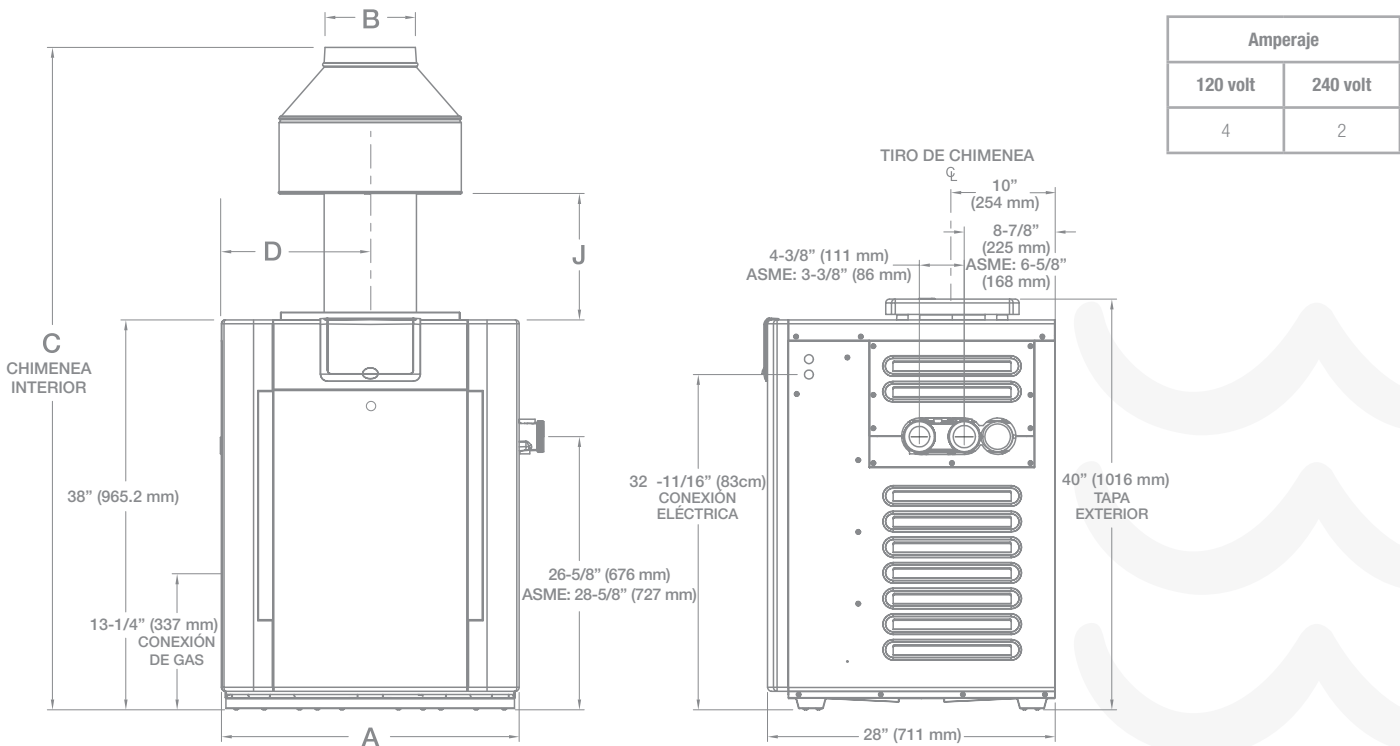
Encendido piloto

Utiliza un sistema de encendido de chispa a piloto. Este es el sistema de encendido más confiable y robusto disponible, en la industria.

- Intercambiador de calor: A base de tubo aletado fabricados completamente de cobre o en cupro-níquel.
- Protección contra condensación: El Unitherm Governor ayuda a reducir la condensación ocasionada por bajas temperaturas del agua de entrada al equipo, regulando automáticamente el flujo de agua para ayudar a mantener la temperatura del agua en el intercambiador de calor por encima de 40°C (105°F). La temperatura del agua y la tasa de flujo son controlados para eliminar la condensación, el hollín y la acumulación de sarro que pueden acortar la vida de la caldera.

El calentador cuenta con protección para superficies combustibles.¹

¹ Revisar manual de usuario para más información.



Opciones de Caldera Digital de bajas emisiones de NOx

Modelo Calentador	Cobre Entrada BTUH	Cuproniquel Entrada BTUH	Dimensiones							Peso (Kg)	
			(A) Ancho de gabinete (mm)	(B) Diámetro de Tiro (mm)	(C) Tapa interior (mm)	(D) (mm)	(J) Mínimo (mm)	Conexión de gas (mm)	Conexión de agua (mm)	Con cabezales de polímero y tapa superior	Tapa interior
M206A	199,500	180,000	508	152	1565	254	298	19	51	85	5
M266A	266,000	240,000	584	178	1575	292	279	19	51	95	7
M336A	332,500	300,000	660	203	1600	270	270	19	51	104	8
M406A	399,000	360,000	737	229	1638	311	311	19	51	113	9

El código para un calentador digital de gas L.P. es "EP"; si es de gas natural el código es "EN".
 El prefijo "P" es para cabezales de polímero.
 El sufijo "X" es para cuproniquel en intercambiador de calor, "C" para cobre en intercambiador.
 Ejemplo: P-M406A-EN-X = modelo 406, digital a gas natural, intercambiador de cuproniquel.
 El calentador puede ser instalado en una superficie combustible.
 Después de alcanzar 610 metros sobre el nivel del mar, reduce la potencia de entrada en un 4% por cada 305 metros de altura sobre el nivel del mar.

Sistema Power Vent D-2

Rheem ofrece una característica opcional para el desfogue de gases de combustión. A veces los cuartos de máquinas o las configuraciones inusuales de ventilación requieren el uso de una ventilación mecánica. Siendo los expertos en calentadores, tenemos esta opción para cuando la necesidad pueda surgir.

El conjunto power vent D-2 es un sistema de ventilación mecánica de categoría III que funciona bajo una presión estática positiva que impide la producción excesiva de condensados en el respiradero. Todos los modelos son capaces de aliviar los gases de combustión hasta un máximo de 100 pies. Todos los modelos tienen una conexión de escape de 4" de diámetro estándar.

Usando el codo ajustable de 90° marca Rheem, los gases de combustión pueden ser descargados en cualquier dirección (consulte el manual del power vent D-2 para más detalles). El Sistema power vent D-2 ofrece: voltaje dual (120/240 Voltios), operación silenciosa y un diseño que garantiza una larga vida útil del producto.

Quemadores de Acero Inoxidable

El diseño del quemador es un componente crítico en cualquier calentador de gas. El sistema de quemadores de acero inoxidable utilizado en el calentador digital Rheem es inherentemente flexible y extremadamente robusto. El quemador se autoajusta para compensar las variaciones de la presión del gas, lo que significa que el calentador siempre funcionará limpio y seguro.

