

MasterTemp™

Calentador de alto rendimiento
de Pentair Pool Products™



*Rendimiento ultra alto en un diseño
compacto, silencioso y ecológico*



No importa cuáles sean sus criterios de rendimiento máximo y valor, MasterTemp™ los satisface todos

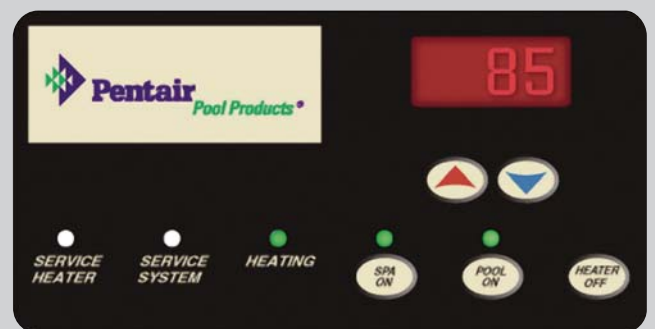


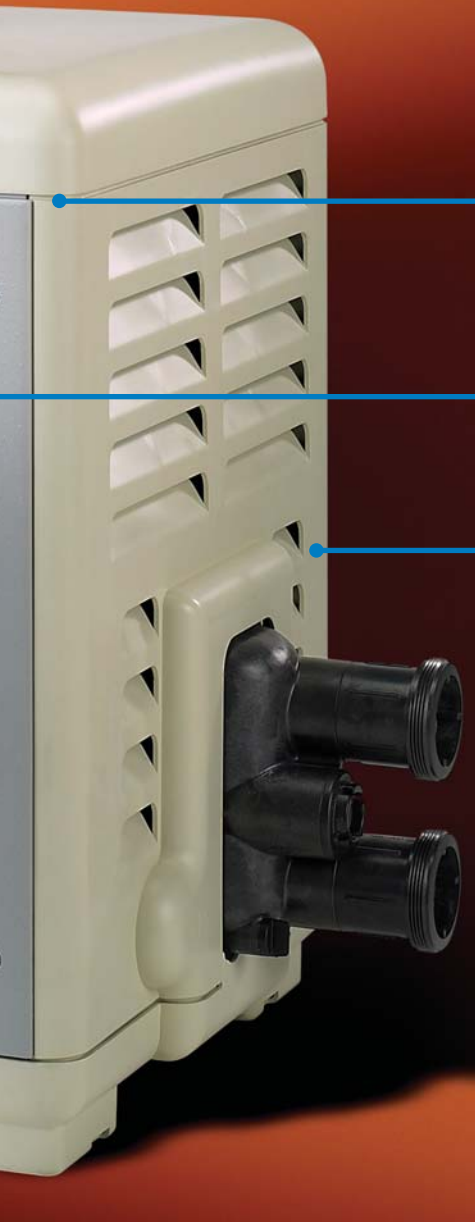
Rápido, eficiente, compacto, silencioso, seguro y ecológico

No importa qué prestaciones busque en su calentador para piscinas, MasterTemp™ las brinda. Compare esta lista de características con las de cualquier otro calentador y se dará cuenta de por qué MasterTemp está estableciendo un estándar nuevo en materia de valor total.

- ✓ El diseño tan compacto para un calentador de tan alto rendimiento permite brindar una plataforma total del equipo menor para no interferir con el paisaje alrededor de su piscina.
- ✓ Un sistema totalmente premezclado con una eficiente mezcla de aire y gas permite que el MasterTemp se caliente rápidamente. Ya no hace falta esperar mucho tiempo para disfrutar de su piscina o spa.
- ✓ Compare las capacidades nominales de eficiencia de energía y descubrirá que MasterTemp encabeza la lista. La comodidad y la economía pueden ir de la mano.
- ✓ Con ignición por superficie caliente (sin llama piloto) y controles digitales mediante teclas, el MasterTemp es tan fácil de operar como el sistema de calefacción de su hogar. Además, las luces indicadoras son fáciles de leer y hacen que se pueda operar y supervisar el sistema al instante.
- ✓ El sencillo visor digital rotativo pone los controles al frente y en el centro, no importa cómo esté ubicado el MasterTemp en la plataforma de su equipo.
- ✓ El MasterTemp está diseñado para funcionar de manera súper silenciosa y no interfiere con sus ratos de ocio en la piscina.
- ✓ El exterior de resina compuesta resistente y a prueba de óxido soporta el calor y los elementos climáticos.
- ✓ El ecológico MasterTemp cuenta con certificación de bajas emisiones de NOx y su rendimiento supera las normas de la industria.
- ✓ Su funcionamiento seguro se garantiza a través de una serie de características que incluyen un interruptor de presión de agua que detecta que la bomba está funcionando para prevenir el sobrecalentamiento; interruptores de límite alto que aseguran que el calentador se apague si la temperatura del agua excede los límites configurados de fábrica; corte de gas manual cuando se requiere servicio técnico; un sensor de chimenea que también protege contra el sobrecalentamiento.

No se quede frío con calentadores que no cumplen con la larga lista de características imprescindibles en la actualidad. Insista en instalar un MasterTemp y estará insistiendo en recibir mejor rendimiento y valor para toda la vida.





Fácil de instalar o modificar, incluso en los espacios más pequeños — modelos desde 200M hasta 400M BTU — todos miden 21L x 21A x 28H

El visor digital rotativo significa más opciones de instalación y acceso más fácil para ver la información de funcionamiento

Exterior de resina compuesta resistente y a prueba de óxido para una larga vida útil

Disponible en modelos para gas natural y propano.

Dimensionamiento de la piscina

°F cambio de temperatura/ 24 horas	Tamaño del calentador		Tamaño del calentador	
	Modelo 200	Modelo 400	Modelo 200	Modelo 400
	Capacidad de la piscina en galones		Superficie de la piscina en pies cuadrados a una profundidad de 5,5'	
5	97.383	194.766	2.364	4.727
10	48.691	97.383	1.182	2.364
15	32.461	64.922	788	1.576
20	24.346	48.691	591	1.182
25	19.477	38.953	473	945
30	16.230	32.461	394	788
35	13.912	27.824	338	675
40	12.173	24.346	295	591

Dimensionamiento del spa

Modelo	Volumen del spa (galones)								
	200	300	400	500	600	700	800	900	1.000
	Minutos para el aumento de temperatura a 30 °F (Entrada del calentador en 1000 BTU/h)								
200	18	27	35	44	53	62	71	80	89
400	9	13	18	22	27	31	35	40	44

Nota: La tabla se basa en un aumento de temperatura de 30 °F (16,7 °C) descontando las pérdidas, y se basa únicamente en el calor requerido para elevar la temperatura en minutos. Garantía limitada de dos años. Ver los detalles de la garantía.

Los sencillos controles de MasterTemp simplifican la operación y supervisión del sistema. Las temperaturas de la piscina y el spa se pueden preprogramar y controlar mediante una tecla. Un visor digital indica la temperatura del agua y cinco luces LED le muestran el estado del sistema y le informan si el calentador necesita servicio técnico.

Más productos innovadores para permitirle disfrutar aun más de su piscina con comodidad

Bomba de alto rendimiento IntelliFlo™ 4x160 —

¡Ahorre un 30% en costos de energía! La primera bomba programable con tecnología de velocidad variable combina una bomba más eficiente de primera calidad en su clase con controles digitales de primer nivel. El resultado es un avance en eficiencia en el consumo de energía, vida útil y funcionamiento silencioso.



Generador de cloro IntelliChlor™ —

¡Convierte la sal común de mesa en cloro directamente en su piscina! Obtenga el mismo rendimiento de higiene que la adición manual de cloro, sin el olor, la picazón en los ojos, la piel irritada y los trajes de baño desteñidos. Para obtener agua perfecta de manera simple, segura y automática, elija IntelliChlor:



Sistemas de automatización EasyTouch™ —

Brindan programación mediante teclas y control de manos libres para cuatro a ocho funciones del equipo para piscinas y spas. Programar y activar los ciclos de filtración, las luces de la piscina y el spa, los chorros, las luces del jardín, los juegos de agua y mucho más ahora es fantásticamente automático. ¡No hay ningún sistema más fácil de operar! Y ahora puede elegir modelos con el generador de cloro IntelliChlor™ incorporado.



Luces automatizadas que cambian de color para piscinas y spas —

Disfrute de espectaculares efectos de iluminación con las luces para piscinas y spas IntelliBrite™ y SAM™/SAL™. Ambas son las más brillantes y eficientes de su clase. IntelliBrite es tecnología LED eficiente en el consumo de energía que le acerca una gama prácticamente interminable de efectos luminosos subacuáticos. Elija uno de los cinco colores fijos predeterminados o los siete “espectáculos de color” preprogramados para añadir energía y entusiasmo a sus veladas. Las luces halógenas SAM y SAL pueden brindar un espectáculo de luces subacuático constantemente cambiante o hacer una pausa para bañar su piscina o spa en un solo color cautivante. Sincronice los cambios de color en su piscina y spa combinando el SAM y el SAL para lograr una espectacular armonía de colores. O bien cree un efecto único y espectacular de colores que nadan con el sistema automatizado IntelliTouch™ y nuestro exclusivo programa Swimming Colors™.



Disponibles en:



 **Pentair**
Pool Products™

Porque **la confiabilidad** es lo que más importa™

www.pentairpool.com

Teléfono: 919-566-8650