



CALEFACCIÓN

MASTERTEMP

CALENTADORES DE
ALTO RENDIMIENTO

Calefacción para piscinas
confiable y efectiva.

www.pentair.com/mastertemp



MASTERTEMP

CALENTADORES DE ALTO RENDIMIENTO

LA SIGUIENTE GENERACIÓN DE CALENTADORES PARA PISCINAS.

Ahorre dinero y energía con el líder en calentadores para piscinas. El Calentador de Alto Rendimiento MasterTemp se ha ganado una excelente reputación por ser confiable, fácil de usar y eficiente. Y ahora, con la incorporación de la conectividad inteligente y la automatización para el ahorro de energía, usted puede asegurarse de que su piscina estará lista siempre que lo desee.



AÑADA UNA VÁLVULA BYPASS AL CALENTADOR INTELIGENTE Y AHORRE HASTA UN 35% AL AÑO EN GASTOS OPERATIVOS.*

Un control de válvula bypass desvía automáticamente el flujo de agua cuando el calentador no está en funcionamiento.

Manténgase conectado desde cualquier lugar

Conéctese al Sistema de Control IntelliCenter de Pentair para controlar las funciones de la piscina, ya sea desde el patio o desde cualquier parte del mundo, con la app Pentair Pool.

Asegure un rendimiento óptimo

La funcionalidad de automatización y el módulo de control de encendido con sensor de intensidad de llama garantizan que el desempeño del calentador sea óptimo para su piscina en todo momento. Además, recibirá alertas automáticas cuando el calentador requiera atención.

Interactúe de forma rápida e intuitiva

La pantalla digital de texto completo combina nuevas funciones y un menú fácil de usar para un manejo y diagnósticos sencillos.

Diseñado para durar

Construido con plásticos de ingeniería resistentes a los rayos UV y un intercambiador de calor de cobre o cuproníquel, el Calentador MasterTemp ofrecerá un funcionamiento confiable para mantener su piscina a la temperatura perfecta.

Los calentadores MasterTemp están disponibles en un rango de capacidad de salida de calor de 200,000 BTU a 400,000 BTU.

*Ahorros basados en pruebas de laboratorio realizadas utilizando el calentador MasterTemp 400 en conjunto con la bomba IntelliFlo VSF y el Kit de derivación (bypass), que incluye una válvula IntelliValve controlada por el calentador. Condiciones de la prueba: Flujo de la bomba: 50 gpm. Tiempo de funcionamiento de la bomba: 3000 horas/año. Tiempo de funcionamiento del calentador: 100 horas/año. Costo eléctrico: \$0,21 USD por kWh. Carga Dinámica Total del sistema (TDH, por sus siglas en inglés): Calentador y Kit de derivación (bypass) se añadieron a los datos estandarizados de rendimiento de la "Curva C" del sistema según la normativa de eficiencia de aparatos de la Comisión de Energía de California, Título 20. Las condiciones de la prueba suponen un flujo de la bomba de 50 gpm y un funcionamiento de flujo constante utilizando una velocidad de motor más baja cuando el flujo no pasa por el calentador debido a una menor TDH del sistema. El rendimiento real y el consiguiente consumo/ahorro de energía dependen de varias características del sistema de plomería, que incluyen, pero no se limitan a: tamaño y longitud de las tuberías, tipo de filtro, conexiones, diseño del sistema, configuración y tiempo de funcionamiento/ajustes del equipo, etc.



5500 Wayzata Blvd. | Golden Valley, MN 55416 | Estados Unidos | 800.831.7133 | www.pentair.com

Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair indicados son propiedad de Pentair. Las marcas comerciales y logotipos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos dueños.

©2024 Pentair. Todos los Derechos Reservados. Pentair.com

P1-004S 09/2024