MASTERTEMP

Calentadores de Alto Rendimiento

¿Ahorro y control desde
cualquier lugar?
El agua se está calentando...

pentair.com/mastertemp

PENTAIR



MEJORADO

CALENTADOR DE ALTO RENDIMIENTO **MASTERTEMP**

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 DE DERIVACIÓN (BYPASS) AL CALENTADOR Y AHORRE HASTA UN 35% AL AÑO EN GASTOS OPERATIVOS.*

El nuevo control de válvula de derivación local (bypass) desvía automáticamente el flujo de agua cuando el calentador no está encendido.

Manténgase conectado desde cualquier lugar

Conéctese con el Sistema de Control IntelliCenter de Pentair y usted podrá controlar las funciones de su piscina desde cualquier parte del patio o desde cualquier lugar del mundo.

Interactúe de forma rápida e intuitiva

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

Asegure un rendimiento óptimo

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

Los calentadores MasterTemp están disponibles en un rango de capacidad de salida de calor de 175.000 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.

PENTAIR

400 Regency Forest Dr | Cary, NC 27518 | Estados Unidos | 800.831.7133 | 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.

© 2023 Pentair. Todos los derechos reservados. Pentair.com

P1-004S 06/2023