



# HeatPro® Serie MCHX

Tecnología de microcanales pionera en la industria

CONTROL DE TEMPERATURA DEL AGUA QUE OFRECE  
EL GRADO PERFECTO DE COMODIDAD



EXPERT LINE®



SOLO DE PROFESIONALES DE LA PISCINAS



GARANTÍAS DE PIEZAS Y MANO DE OBRA DE MÁS DE 3 AÑOS\*

\* Cuando se vende por un Totally Hayward® Socio. Pueden aplicarse exclusiones y otros términos y condiciones. Visite [hayward.com/expert](http://hayward.com/expert) para obtener más información.

## PRIMERO EN LA INDUSTRIA TECNOLOGÍA DE MICROCANALES.

Hayward continúa su posición como líder de la industria en innovación con la introducción de la nueva serie HeatPro MCHX de bombas de calor eléctricas que utilizan tecnología de microcanales, primera en la industria, diseñada para que el agua de su piscina alcance la temperatura perfecta.

Si busca calentar su agua para extender la temporada de natación, enfriar su agua en condiciones climáticas cálidas o áridas, o enfriar su agua a 40 °F para un chapuzón frío, tenemos la línea ideal que incluye tres opciones de solo calor y tres opciones de calor + frío.



### REFRESCOS HASTA 40°F PARA INMERSIONES EN FRÍO

» Se enfría a bajas temperaturas para que puedas aprovechar todos los beneficios de tu próximo chapuzón frío.\*



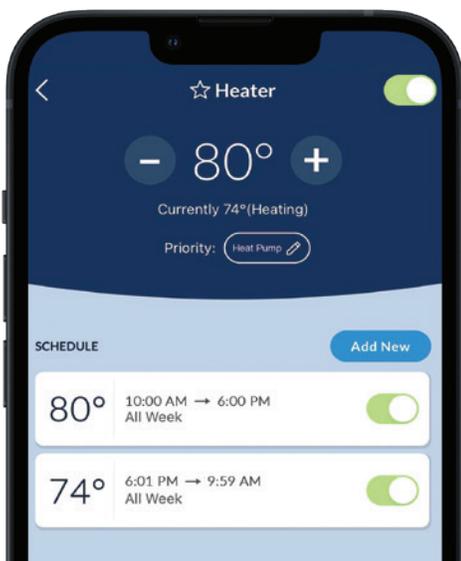
### REFRESCOS PERFECTOS TEMPERATURA

» Ideal para climas cálidos o desérticos con un 30 % más de capacidad de enfriamiento en comparación con la tecnología de la competencia.\*



### CALIENTA PARA EXTENDER TEMPORADA DE NATACIÓN

» Amplie la temporada de natación con una capacidad de calentamiento mejorada por debajo de 50 °F utilizando nuestro algoritmo de descongelación pendiente de patente.



## AÑADIR OMNI<sup>®</sup> AUTOMATIZACIÓN PARA UNA NUEVO GRADO DE CONTROL.

La serie HeatPro MCHX, la mejor de la industria, mejora aún más cuando la combina con la automatización Omni de primera línea, que ofrece una gestión avanzada de la temperatura, el tiempo de funcionamiento y mucho más.

- » **Control remoto de temperatura** Permite a los usuarios establecer la temperatura desde prácticamente cualquier lugar
- » **Programación intuitiva** con ajuste automático de temperatura desde entradas personalizadas

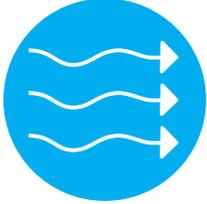
\*Solo en modelos Heat+Chill

# EL FUTURO PERTENECE A MICROCHANNEL.

El primer intercambiador de calor de microcanales de la industria. Más versátil, más eficiente energéticamente y más económico a largo plazo.

## Garantía potente.

Respaldo por una garantía de 5 años



### Calefacción ambiental baja mejorada.

Algoritmo pendiente de patente para descongelación rápida

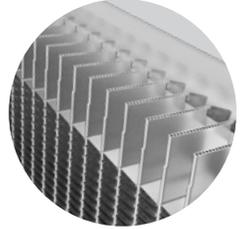
### Dura más tiempo.

Menos rendimiento degradación versus tubo y aleta



### Menos complejidad.

La reducción del 85% en las uniones soldadas significa menos posibilidades de fugas



El mejor de su clase

### Resistencia a la corrosión.

Recubrimiento TCP desarrollado por Comando Aéreo Naval  
Para mayor durabilidad en el climas más duros



Estructura de bobina robusta.

Protege contra daños en las aletas.  
Durante la instalación y impactos al aire libre



### REDUCCIÓN DE PESO

Hasta 50 libras de peso reducción vs. tecnología de tubos y aletas



### CARGA DEL PANEL INFERIOR

Se puede utilizar un disyuntor de 40 amperios en 110 K y Unidades de 120K BTU/hora



### MENOS REFRIGERANTE

Una reducción significativa del refrigerante significa menor impacto ambiental



### CERTIFICACIÓN AHRI

Certificado para actuación y valor



ORGULLOSAMENTE CONSTRUIDO

Construido eficientemente y reunidos en Nashville, Tennessee

**ESPECIFICACIONES DE LA SERIE HEATPRO® MCHX**



SOLO CALOR



CALOR + FRÍO

NÚMERO DE MODELO	HP21105T	HP21205T	HP21405T	HP31105T	HP31205T	HP31405T
<b>CAPACIDAD DE CALEFACCIÓN BTU</b>						
80/80/80*	110.000	120.000	138.000	110.000	120.000	135.000
80 / 80 / 63 *	100.000	110.000	128.000	100.000	110.000	125.000
50 / 80 / 63 *	75.000	75.000	82.000	75.000	75.000	82.000
<b>CAPACIDAD DE ENFRÍAMIENTO BTU</b>						
95 / 90 / 80 *	-	-	-	72.000	72.000	82.000
<b>COEFICIENTE DE RENDIMIENTO, CALEFACCIÓN</b>						
80/80/80*	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
80 / 80 / 63 *	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
50 / 80 / 63 *	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Operación a baja temperatura ambiente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Temperatura de funcionamiento del aire	45-110 °F	45-110 °F	45-110 °F	40-110 °F	40-110 °F	40-110 °F
Descongelación activa	-	-	-	✓	✓	✓
Voltaje nominal	230 V- 60 Hz monofásico					
Tamaño de disyuntor recomendado	40A	40A	50A	40A	40A	50A
Caudal de agua (mín./máx.)	30/75 galones por minuto					
Diámetro de la conexión de agua	2 x 2-1/2 pulgadas					
Distancia de entrada a salida de agua	10,25 pulgadas					
Refrigerante	4 libras 10 onzas	4 libras 14 onzas	4 libras 14 onzas	5 libras 0 onzas	5 libras 4 onzas	5 libras 4 onzas
Tipo de refrigerante	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones de la unidad (LxAnxAI)	33,6 x 30,5 x 44 pulgadas					
Peso unitario	230 libras	233 libras	233 libras	237 libras	240 libras	240 libras
Dimensiones de envío de la unidad (LxAnxAI)	36,5 x 31 x 49 pulgadas					
Peso unitario de envío	278 libras	281 libras	281 libras	285 libras	288 libras	288 libras
Espacio libre trasero y lateral (mín.)	12"	12"	12"	12"	12"	12"

\* Temperatura del aire ambiente / Temperatura del agua / Humedad relativa

Escanear a  
Más información



»hayward.com » 1-888-HAYWARD



Bombas » Filtros » Calentadores » Sanitización » Automatización » Iluminación » Fuentes de agua » Limpiadores » Electrodomésticos

Hayward, Hayward & Design, el logotipo H, Expert Line, HeatPro, Omni, Totally Hayward y We Build Better son marcas registradas de Hayward Industries, Inc. © 2024 Hayward Industries, Inc.



Construimos mejor.™

LITMCHXBRO24C