



HAYWARD[®]

We Build Better.[®]

HeatPro[®] Series

Industry-First Microchannel Technology

La première technologie de microcanaux de l'industrie

WATER TEMPERATURE CONTROL THAT DELIVERS THE PERFECT DEGREE OF COMFORT

CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU QUI OFFRE LE NIVEAU DE CONFORT IDÉAL



EXPERT LINE[®]



ONLY FROM POOL PROS



3+ YEAR PARTS WARRANTIES*

*Exclusions, other terms and conditions may apply — visit ca.Hayward.com for details.

INDUSTRY FIRST MICROCHANNEL TECHNOLOGY. LA PREMIÈRE TECHNOLOGIE DE MICROCANAUX DE L'INDUSTRIE.

Hayward continues its position as the industry leader in innovation with the introduction of the new HeatPro Series of electric heat pumps that utilize industry-first microchannel technology engineered to get your pool water to the perfect temperature.

Avec l'introduction de la nouvelle gamme de thermopompes électriques HeatPro, qui utilisent la technologie à microcanaux, la première de l'industrie, et qui sont conçues pour amener l'eau de votre piscine à la température idéale, Hayward continue à se positionner comme le leader du secteur en matière d'innovation.



**CHILLS DOWN TO 40°F
FOR COLD PLUNGES**
**REFROIDIT JUSQU'À
4°C (40°F) POUR UNE
BAIGNADE EN EAU FROIDE**



**COOLS FOR PERFECT
TEMPERATURE**
**REFROIDIT POUR UNE
TEMPÉRATURE IDÉALE**



**WARMS TO EXTEND
SWIM SEASON**
**RÉCHAUFFE POUR
PROLONGER LA
SAISON DE BAINNADE**



ADD OMNI® AUTOMATION FOR A NEW DEGREE OF CONTROL.

The industry-best HeatPro gets even better when you pair it with top-rated Omni automation—offering advanced management of temperature, runtime and a whole lot more.

AJOUTEZ L'AUTOMATISATION OMNI^{MD} POUR UN AUTRE NIVEAU DE CONTRÔLE.

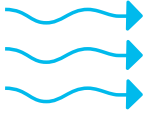
Les thermopompes HeatPro, les meilleures de l'industrie, sont encore meilleures lorsqu'elles sont jumelées à l'automatisation de pointe Omni, qui offre une gestion avancée de la température, du temps de fonctionnement et bien plus encore.

*Only on Heat+Chill Models.
*Seulement les modèles qui réchauffent+refroidissent.

THE FUTURE BELONGS TO MICROCHANNEL. L'AVENIR APPARTIENT AU MICROCANAU.

Industry-First Microchannel Heat Exchanger. More versatile, more energy efficient and more affordable over time.

Premier échangeur thermique à microcanaux de l'industrie. Plus polyvalent, plus écoénergétique et plus abordable au fil du temps.



Improved Low Ambient Heating.

Patent pending algorithm for rapid defrost.

Chauffage à basse température ambiante amélioré.

Algorithme en instance de brevet pour un dégivrage rapide.

Lasts Longer.

Less Performance degradation versus tube and fin.

Durée de vie prolongée.

Dégradation moins importante de la performance comparativement aux tubes et ailettes.

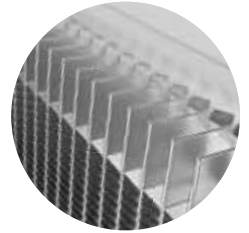


Less Complexity.

85% reduction in braze joints means less leak opportunities.

Moins de complexité.

Réduction de 85 % du nombre de joints brasés, ce qui signifie moins de possibilités de fuite.

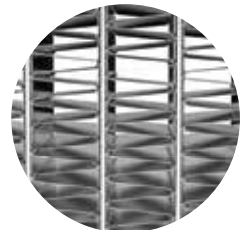


Best in Class Corrosion Resistance.

TCP coating developed by Naval Air Command for durability in the harshest climates

Meilleure résistance à la corrosion.

Revêtement TCP conçu par Naval Air Command pour une durabilité dans les climats plus rigoureux.



Robust Coil Structure.

Protects against fin damage during installation and outdoor impacts

Structure de serpentin robuste.

Assure une protection contre les dommages aux ailettes durant le transport, l'installation et les impacts extérieurs.



WEIGHT REDUCTION
RÉDUCTION DU
POIDS



LOWER PANEL LOADING
CHARGE INFÉRIEURE
APPLIQUÉE AU
PANNEAU



LESS REFRIGERANT
MOINS DE
RÉFRIGÉRANT



AHRI CERTIFICATION
CERTIFICATION AHRI



PROUDLY BUILT
FABRIQUÉE
FIÈREMENT

HEATPRO® SPECIFICATIONS / SPÉCIFICATIONS HEATPRO^{MD}



HEAT ONLY
CHAUFFAGE SEULEMENT



HEAT + CHILL
CHAUFFAGE + REFRIGÉRISSMENT


MODEL NUMBER	HP21105T	HP21205T	HP21405T	HP31105T	HP31205T	HP31405T
BTU HEATING CAPACITY						
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
BTU COOLING CAPACITY						
95 / 90 / 80 *	-	-	-	72,000	72,000	82,000
COEFFICIENT OF PERFORMANCE, HEATING						
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
Low Ambient Operation	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Air Operating Temperature	45-110°F	45-110°F	45-110°F	40-110°F	40-110°F	40-110°F
Active Defrost	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rated Voltage	230V~ 60Hz 1Ph	230V~ 60Hz 1Ph	230V~ 60Hz 1Ph	230V~ 60Hz 1Ph	230V~ 60Hz 1Ph	230V~ 60Hz 1Ph
Recommended Breaker Size	40A	40A	50A	40A	40A	50A
Water Flow Rate (Min/Max)	30 / 75 GPM	30 / 75 GPM	30 / 75 GPM	30 / 75 GPM	30 / 75 GPM	30 / 75 GPM
Water Connection Diameter	2 x 2-1/2 in	2 x 2-1/2 in	2 x 2-1/2 in	2 x 2-1/2 in	2 x 2-1/2 in	2 x 2-1/2 in
Water Inlet to Outlet Distance	10.25 in	10.25 in	10.25 in	10.25 in	10.25 in	10.25 in
Refrigerant	4 lb 10 oz	4 lb 14 oz	4 lb 14 oz	5 lb 0 oz	5 lb 4 oz	5 lb 4 oz
Refrigerant Type	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Unit Dimensions (LxWxH)	33.6 x 30.5 x 44 in	33.6 x 30.5 x 44 in	33.6 x 30.5 x 44 in	33.6 x 30.5 x 44 in	33.6 x 30.5 x 44 in	33.6 x 30.5 x 44 in
Unit Weight	230 lbs	233 lbs	233 lbs	237 lbs	240 lbs	240 lbs
Unit Shipping Dimensions (LxWxH)	36.5 x 31 x 49 in	36.5 x 31 x 49 in	36.5 x 31 x 49 in	36.5 x 31 x 49 in	36.5 x 31 x 49 in	36.5 x 31 x 49 in
Unit Shipping Weight	278 lbs	281 lbs	281 lbs	285 lbs	288 lbs	288 lbs
Rear & Side Clearance (Min)	12"	12"	12"	12"	12"	12"

*Ambient Air Temperature / Water temperature / Relative Humidity
*Température de l'air ambiant / Température de l'eau / Humidité relative

- » Backed by a 5 year warranty.
- » Protégée par une garantie de 5 ans.

» ca.Hayward.com » 1-888-238-7665

Scan to
Learn More



Lire le code pour
en savoir plus



Pumps » Filters » Heaters » Sanitization » Automation » Lighting » Water Features » Cleaners » White Goods

Hayward, Hayward & Design, the H logo, Expert Line, HeatPro, Omni, Totally Hayward and We Build Better. are registered trademarks of Hayward Canada and Hayward Industries, Inc. © 2024 Hayward Industries, Inc

