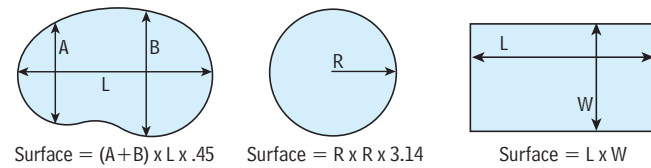


Sélection du chauffe-eau de série H adéquat

Pour votre piscine

Déterminez la surface de votre piscine en pieds carrés



MODÈLE	SURFACE
H400	1200
H350	1050
H300	900
H250	750
H200	600
H150	450

Repérez, dans ce tableau, la surface exacte de votre piscine. À la gauche de ce nombre se trouve le modèle de série H adéquat à la surface de votre piscine.

Pour les piscines intérieures, diviser la surface de la piscine par 3.

Ce tableau est basé sur une hausse de 30°F de la température de l'eau, avec une vitesse du vent moyen de 3,5 mph et d'une élévation jusqu'à 2 000 pi du niveau de la mer.

Pour votre spa ou votre cuve à remous

Déterminez le volume en gallons de votre spa (surface X profondeur moyenne X 7,5).

Le tableau de références présente le temps moyen en minutes afin d'élever la température de l'eau du spa/cuve à remous de 30°F. Dans le tableau ci-dessous, repérez le volume en gallons de votre spa/cuve à remous qui est le plus près du vôtre. Sélectionnez la durée d'augmentation de la température de l'eau de votre spa/cuve à remous, suivez la ligne vers la gauche et vous retrouverez le modèle de série H adéquat.

Ce guide peut être ajusté à des augmentations de température différentes. Par exemple, si vous désirez une hausse de température de 15°F, divisez simplement la durée de l'augmentation de 30°F par le ratio 30/15, ou 2.

Note: la perte de chaleur et/ou la chaleur absorbée par les parois du spa ou un autre objet augmentera la durée de la hausse de température.

La dimension du spa est basée sur un spa isolé et recouvert. Il faut toujours recouvrir votre spa ou votre cuve à remous lorsque vous ne l'utilisez pas. Cela minimisera la perte de chaleur et l'évaporation.

MODÈLE	SPA/CUVE À REMOUS EN GALLONS									
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
	Temps d'augmentation en minutes de la température de l'eau de 30°F									
H400	9	14	19	23	28	33	37	42	47	
H350	11	16	21	27	32	37	43	48	54	
H300	1	19	25	31	37	44	50	56	62	
H250	15	22	30	37	45	52	60	67	75	
H200	19	28	37	47	56	66	75	84	94	
H150	25	37	50	62	75	87	100	112	125	

Spécifications et dimensions

	H400	H350	H300	H250	H200	H150
BTU/h	400 000	350 000	300 000	250 000	200 000	150 000
Largeur	35 1/4"	32 1/2"	29 3/4"	27"	24 1/2"	21 1/4"
Profondeur	27 1/2"	27 1/2"	27 1/2"	27 1/2"	27 1/2"	27 1/2"
Hauteur	28 1/2"	28 1/2"	28 1/2"	28 1/2"	28 1/2"	28 1/2"
Diamètre de l'orifice d'évacuation	9"	9"	8"	7"	7"	6"
Diamètre du tuyau d'évacuation	10"	10"	9"	7"	7"	6"
Hauteur de la cheminée	DHI	31 1/2"	31 1/2"	30 3/4"	28 1/2"	22 1/2"
	HWS	19 1/2"	17 1/2"	17 1/4"	17 1/4"	15 1/4"
Poids du chauffe-eau (lb)	200 lb	185 lb	157 lb	144 lb	141 lb	131 lb
Branchement de gaz au chauffe-eau	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

Les chauffe-eau de série H sont disponibles dans une variété de formats BTU et d'options incluant des branchements d'eau de 1 1/2" et 2", un contrôle de température en millivolts ou électronique et une alimentation au gaz naturel ou au propane. Tous les appareils sont homologués par l'Association canadienne du gaz et soutenus par la garantie exclusive de Hayward.



Les chauffe-eau de la série H sont munis de connexions qui sont entièrement compatibles aux installations existantes.



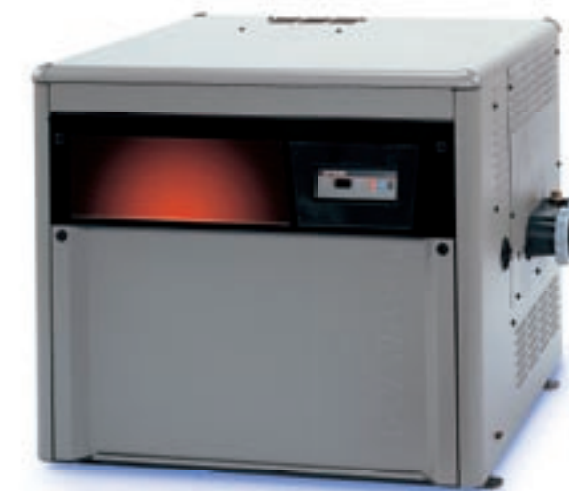
Commodité, performance, innovation

Pour le pur confort d'une eau à température idéale, vous pouvez compter sur le contrôle et le rendement des chauffe-eau de série H. Ils sont l'addition de haute qualité à votre système Totalement Hayward^{MD}



Pour un chauffe-piscine fiable... La durabilité cupronickel

Les chauffe-piscines Hayward sont maintenant dotés d'un échangeur de chaleur en cupronickel des plus perfectionnés pour une meilleure résistance à la corrosion. La protection au cupronickel assure une meilleure fiabilité du chauffe-piscine.



- Pompes
- Filtres
- Chauffe-piscines**
- Thermopompes
- Nettoyeurs
- Éclairage
- Système d'automatisation
- Générateurs de chlore électroniques
- Système complet





Échangeur de chaleur en cupronickel

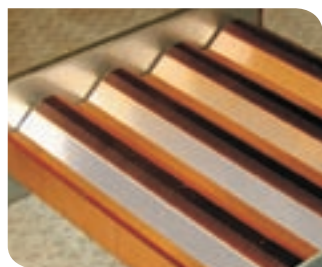
Le cupronickel offre une résistance supérieure à la corrosion causée par l'eau salée.



Un panneau de contrôle numérique DEL pour une programmation facile de la température et un diagnostic rapide.



Les brûleurs Hayward - solides, durables et faciles d'accès.



Notre échangeur de chaleur à rainures en V Finn Plate® - la prochaine technologie d'échangeur de chaleur



Tension double

Installation en un tournemain ; s'adapte à une tension de 110 ou 220.



Le système d'allumage de nitrure de silicium à surface chaude est le système d'allumage le plus fiable à ce jour. Et il est offert par Hayward.



Collecteurs en polymère et plaques tubulaires en acier inoxydable résistant à la corrosion, brevetés et durables.

Échangeur de chaleur en cupronickel de marque Hayward Plus résistant à la corrosion et une longévité accrue

Voici la nouvelle norme en matière de technologie des échangeurs de chaleur Hayward. Présent dans tous les échangeurs de chaleur Hayward, le cupronickel est un matériau extrêmement résilient qui augmente la durabilité et la longévité du produit. D'une résistance à la corrosion exceptionnelle, le cupronickel convient parfaitement aux piscines équipées d'un générateur électronique de chlore de notre époque. Grâce à ses nombreuses caractéristiques avancées, Hayward est en mesure de produire une eau parfaitement chaude, saison après saison.

Sélectionnez le modèle de la série H qui vous convient

Les chauffe-eau pour piscine et spa de série H de Hayward sont des appareils à la fine pointe de la technologie offrant un confort inégalé, un fonctionnement économique et une fiabilité durable. Lorsque vous choisissez un appareil de la série H qui est adéquat à vos besoins, vous augmentez la température de votre eau avec précision et en toute confiance. Le confort et le contrôle que vous vous attendez à recevoir du chef de file des systèmes de piscine.



Chambre de combustion Fire Tile d'une excellente fiabilité énergétique.



Le choix d'une tuyauterie en CPV-C réduit le temps et le coût d'installation.



Chauffe-eau à tirage induit

Le système à tirage induit offre un confort inégalé, un contrôle et une technologie de pointe assurant un environnement de chauffage à l'épreuve des conditions climatiques imprévisibles tel que le vent. Son système de brûleurs à pré-mélange, à faible niveau de NOx, sans danger pour l'environnement a le rendement le plus élevé de l'industrie, s'installe facilement et rapidement et a un voltage de 110 V ou 220 V.

Chauffe-eau électroniques

La technologie la plus avancée. Une fiabilité impressionnante. Vous trouverez tout ça avec le système d'allumage à étincelle directe, l'allumage assuré par temps venteux, garantissant la constance de la température de l'eau et conservant vos coûts en carburant au plus bas. Considérez l'addition d'un système électronique et précis qui fera de votre baignade un pur plaisir.



Chauffe-eau à millivolts

Le système à millivolts est le choix idéal pour les accessoires économiques pour piscine et spa. Il aidera à prolonger votre saison de baignade. Ce système offre un contrôle de haute performance du débit d'eau et son système d'échangeur de chaleur à rainures en V Finn Plate® réchauffe rapidement et pratiquement sans aucune condensation.

CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE H	TIRAGE INDUIT	ÉLECTRONIQUE	MILLIVOLTS	AVANTAGES
Efficacité thermique	84%	80 à 82 %	80 à 82 %	Plus de chaleur à moindre coût
Panneau de contrôle	Thermostat numérique	Thermostat numérique	Thermostat unique	Réglage simple de la température et diagnostics sur place
Système de brûleurs	Pré-mélangé Faible en NOx	Eugenox	Eugenox	Les brûleurs à pré-mélange sont efficaces et sans danger pour l'environnement
Système d'allumage	Nitrure de silicium	Étincelle directe	Veilleuse continue	Allumage plus fiable
Échangeur de chaleur	Finn Plate/Cupronickel	Finn Plate/Cupronickel	Finn Plate	Chauffe rapidement et uniformément
Collecteurs brevetés en polymère et tubes en acier inoxydable	OUI	OUI	OUI	Tuyauterie fiable et résistante à la rouille
Système de contrôle de débit	Soupape de contrôle thermal	Soupape de contrôle thermal	Soupape de contrôle thermal	Règle le débit d'eau pour chauffer efficacement et éliminer la condensation
Chambre de combustion	Fire Tile® de 1 po	Fire Tile® de 1 po	Fire Tile® de 1 po	Chambre de combustion à la fine pointe de la technologie pour maximiser la rétention de chaleur et tirer profit de votre investissement
Garantie	Garantie d'un (1) an sur les pièces et main d'oeuvre et deux (2) pièces seulement	Garantie d'un (1) an sur les pièces et main d'oeuvre et deux (2) pièces seulement	Garantie d'un (1) an sur les pièces et main d'oeuvre et deux (2) pièces seulement	Tranquillité d'esprit