

Summit

THERMOPOMPES CHAUFFE PISCINE
AVEC DÉGIVRAGE À GAZ CHAUD

CHAUFFAGE

Chauffage écoénergétique,
silencieux, à rendement
élevé

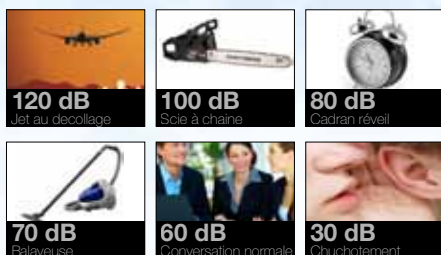


BTU Certifié par



Summit, des thermopompes exceptionnelles pour piscines

Hayward® a mis au point des produits innovants associant les meilleurs composants électriques et mécaniques du secteur, ainsi qu'une consommation d'énergie et des frais d'exploitation réduits. Les appareils de chauffage pour piscines Summit comptent de nombreuses caractéristiques qui les placent bien au-dessus des normes de l'industrie.



Les thermopompes Hayward sont
Super Silencieuses

55 dB

Virtuellement silencieux à partir de quelques mètres



Le dégivrage au gaz

Dégivrage à gaz chaud permet une opération à faible température ambiante.

Cette technologie s'appuie sur l'efficacité du compresseur à spirale, sur notre dispositif anti-bruit exclusif et sur la pale de ventilateur profilée.



Échangeur thermique coaxial en titane

Offre une résistance supérieure aux produits chimiques tout en assurant un échange thermique supérieure. Garantie de 10 ans.

Caisson en plastique/Protégé contre les rayons UV

Anticorrosif et élégant, il est conçu pour résister à un climat difficile pendant de nombreuses années.



Caractéristiques des produits Summit

Summit propose une vaste gamme de produits de qualité supérieure dépassant les normes du secteur, fabriqués à partir des meilleurs composants disponibles sur le marché et assurant un rendement inégalé.

SUMMIT	SUM25TA 230V	SUM3TAC 230V	SUM4TAC 230V	SUM5TAC 230V	SUM8TA 230V
--------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

Rendement de chauffage B.T.U

Air ambiant à 80°F, eau à 80 °F, humidité relative à 80%**	50,000	65,000	85,000	110,000	140,000
Air ambiant à 80 °F, eau à 80 °F, humidité relative à 62%*	43,000	62,000	76,000	107,000	130,000
Air ambiant à 50 °F, eau à 80 °F, humidité relative à 63%*	31,000	43,000	53,000	76,000	85,000

Coefficient de Performance (C.O.P.)

Air ambiant à 80 °F, eau à 80 °F, humidité relative à 80%**	5.4	6.0	6.0	6.0	6.0
Air ambiant à 80 °F, eau à 80 °F, humidité relative à 62%*	5.2	5.7	5.7	5.8	5.7
Air ambiant à 50 °F, eau à 80 °F, humidité relative à 63%*	3.7	4.0	4.0	4.1	4.1
Type de compresseur	Rotatif	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Réfrigérant	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Échangeur de chaleur	Titanium/PVC	Titanium/PVC	Titanium/PVC	Titanium/PVC	Titanium/PVC
Contrôle électronique numérique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Thermostat double (Piscine et Spa)	Double	Double	Double	Double	Double
Disjoncteur minimum requis	20	30	40	40	40
Ampérage minimum en fonction	11.8	14.8	17.8	21.4	27.5
Connexion tuyauterie	2"	2"	2"	2"	2"
Débit d'eau (GPM)	23 à 80				
Dimensions en pouces	H:29 L:30 P:34	H:37 L:30 P:34	H:37 L:30 P:34	H:37 L:30 P:34	H:44 L:30 P:34
Poids en livres	161	186	205	237	268
Ventilation exclusive réduisant le bruit	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

* Évaluations B.T.U. et C.O.P selon la norme d'essai de rendement AHRI-1160

** Évaluations B.T.U. et C.O.P en dehors du cadre de la norme d'essai de rendement AHRI-1160

AHRI (Air-Conditioning, Heating and Refrigeration Institute)

Cet organisme certifie que Hayward (Summit) publie les BTU réels de leurs produits dans des conditions comparables entre les manufacturiers membres de cet organisme.

Aucun autre manufacturier Canadien n'est membre de cet organisme. Ceux-ci n'ayant pu offrir le rendement requis par AHRI.



GARANTIE



2 ans sur pièces et main d'oeuvre
5 ans sur le compresseur pièces
10 ans sur le tube en Titanium pièces

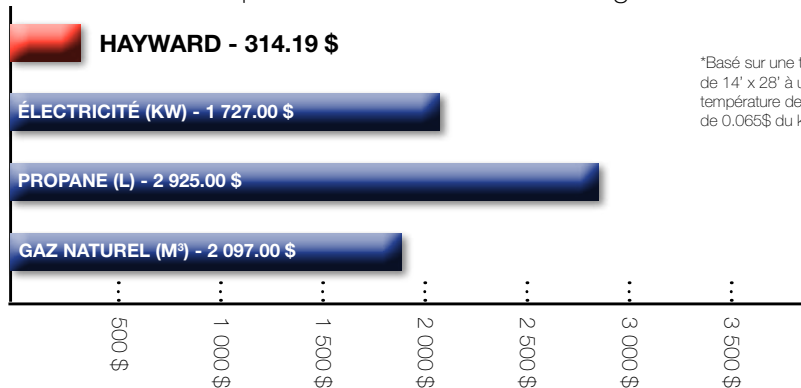
Modèles pour piscines creusées

Dimensions (pi)	Surface (pi²)	Litres	Gallons (US)	Modèle(s) recommande(s)
12 x 24	288	45 460	11 900	SUM25TA - SUM3TAC
14 x 28	392	61 323	16 200	SUM3TAC - SUM4TAC
15 x 30	450	70 092	18 500	SUM4TAC - SUM5TAC
16 x 32	512	79 871	21 100	SUM5TAC
18 x 36	648	102 285	26 700	SUM5TAC - SUM8TA
20 x 40	800	124 918	33 000	SUM8TA

Modèles pour piscines hors-terre

Dimensions (pi)	Surface (pi²)	Litres	Gallons (US)	Modèle(s) recommande(s)
12	113	12 811	3 389	SUM25TA
15	177	19 684	5 200	SUM25TA
18	254	28 769	7 600	SUM25TA - SUM3TAC
21	346	39 368	10 400	SUM25TA - SUM3TAC
24	452	51 102	13 500	SUM3TAC - SUM4TAC
27	573	65 108	17 200	SUM3TAC - SUM4TAC
12 x 24	288	32 635	8 633	SUM25TA - SUM3TAC
15 x 30	450	50 993	13 490	SUM3TAC - SUM4TAC
16 x 32	512	58 000	15 343	SUM3TAC - SUM4TAC
18 x 33	594	67 288	17 801	SUM4TAC - SUM5TAC

Comparatif des coûts de chauffage



*Basé sur une thermopompe de 65 000 btu avec une piscine creusée de 14' x 28' à une température de l'air à 80°F, humidité à 62% et une température de l'eau de 80°F au Québec. Comparatif basé sur un coût de 0.065\$ du kWh d'électricité.

Consultez www.haywardpool.ca / 1-888-238-7665

