



Variable-Speed Heat Pump

- »»» Energy Efficient Heat Pumps
- »»» Une thermopompe de grande efficacité énergétique

ENERGY EFFICIENT, EXTREMELY QUIET, HIGH PERFORMANCE

CHAUFFAGE ÉCOÉNERGÉTIQUE
SILENCIEUX, À RENDEMENT ÉLEVÉ





WHY VARIABLE-SPEED TECHNOLOGY? POURQUOI LA TECHNOLOGIE À VITESSES VARIABLE?



INDUSTRY-LEADING ENERGY-EFFICIENCY

The high performance, energy-efficient Hayward Variable-Speed heat pump quietly and economically maintains your ideal water temperature at all times and has 50% higher energy savings than traditional heat pumps.

CHEF DE FILE EN MATIÈRE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

La haute efficacité énergétique de la thermopompe à vitesses variables d'Hayward maintient silencieusement et économiquement la température idéale de l'eau avec une économie d'énergie de 50% plus élevée que les thermopompes traditionnelles.



UP TO 10 TIMES QUIETER VS. TRADITIONAL HEAT PUMPS

Hayward Variable-Speed heat pumps feature a super quiet Mitsubishi inverter compressor and variable-speed ventilation system, which provides an extremely quiet swimming environment while maintaining the perfect pool temperature at all times.

JUSQU'À 10 FOIS PLUS SILENCIEUSE QUE LES THERMOPOMPES TRADITIONNELLES

Les thermopompes à vitesses variables dispose d'un compresseur inverseur de Mitsubishi et un système de ventilation à vitesse variable, qui fournit un environnement silencieux pour la baignade, en maintenant une température parfaite en tout temps.

SOFT START TECHNOLOGY

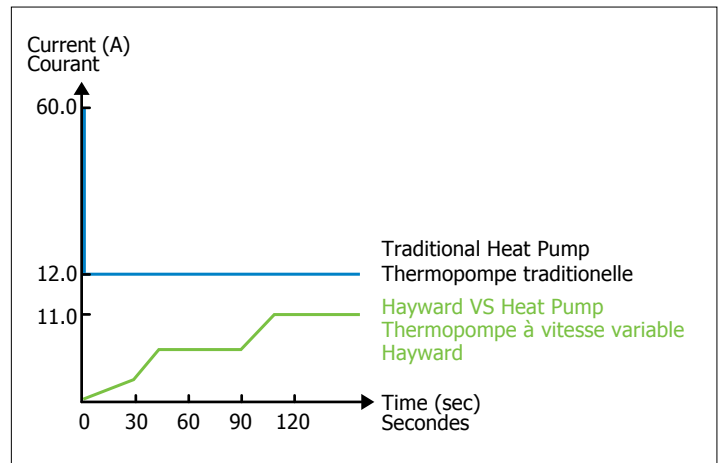
When the Hayward Variable-Speed heat pump turns on it will start at zero and slowly increase to a higher speed, this leads to a stable current and lower energy consumption.

Traditional heat pumps start at a higher current which will lead to higher energy consumption.

TECHNOLOGIE DE DÉMARRAGE PROGRESSIF

Lorsque la thermopompe à vitesses variables d'Hayward s'enclenche, elle démarre à zéro et augmente lentement à une vitesse supérieure, ce qui conduit à un courant stable et réduit la consommation d'énergie. Les thermopompes traditionnelles démarrent à un courant plus élevé qui mène à une plus grande consommation d'énergie.

Les thermopompes traditionnelles démarrent à un courant plus élevé qui mène à une plus grande consommation d'énergie.



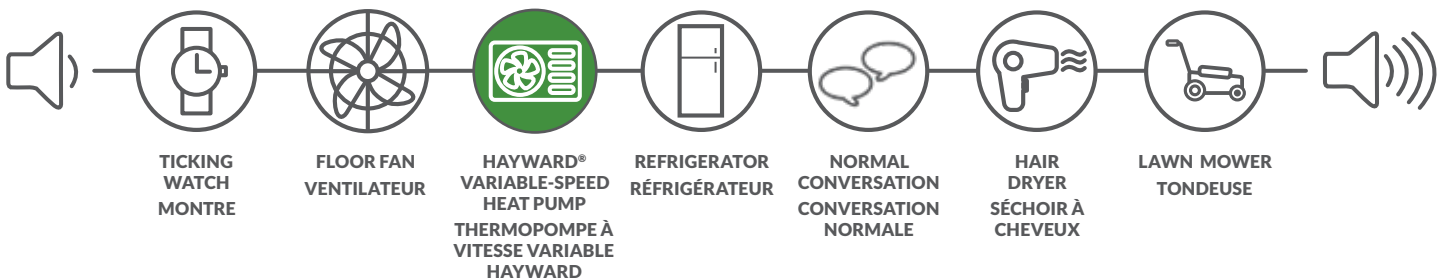
EXTEND THE SWIMMING SEASON

Hayward Variable-Speed heat pumps are designed to operate at low ambient temperatures. Extend your swimming season earlier in the spring and later in the fall.

ALLONGÉ LA SAISON DE BAINNADE

Les thermopompes à vitesses variables d'Hayward sont conçues pour fonctionner à des températures ambiantes basses. Allongez votre saison de baignade plus tôt au printemps et plus tard à l'automne.

HOW QUIET IS IT? / EST-CE SILENCIEUX ?



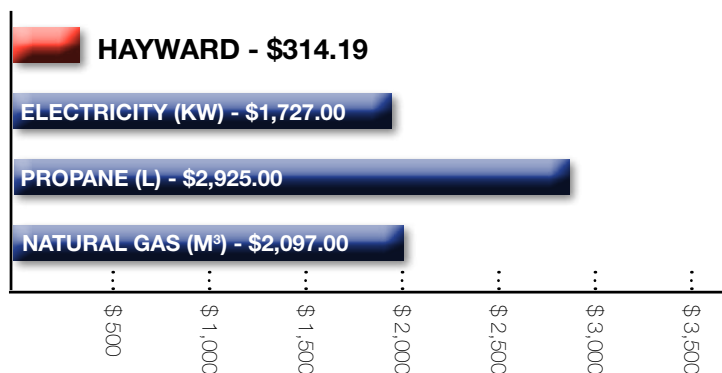
VARIABLE-SPEED HEAT PUMP PRODUCT SPECIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT POUR LES THERMOPOMPES À VITESSES VARIABLES

Variable-Speed Heat Pump*	HP40BEE	HP50BEE	HP65BEE1
COP	6.1~3.6	5.5~4.0	5.3~4.1
Rated input power / Puissance d'entrée nominale	0.36~1.8	0.44~2.2	0.56~2.8
Rated input current / Courant d'entrée nominal	1.48~7.27	1.57~9.95	2.50~11.8
Power supply / Alimentation électrique	208-230V/ 1 Ph/60Hz	208-230V/ 1 Ph/60Hz	208-230V/ 1 Ph/60Hz
Sound pressure 10ft (3.3m) dB(A) / Pression sonore 10pi (3.3m) dB(A)	32.6~34.5	33.9~44.0	37.2~48.3
Heat exchanger / Échangeur de chaleur	Titanium in PVC	Titanium in PVC	Titanium in PVC
Net dimension LxWxH (in) / Dimensions net LxWxH (po)	38 x 12 x 26	38 x 12 x 26	38 x 15 x 26
Net weight / Poids net	106 lbs	115 lbs	137 lbs

*Visit www.ahridirectory.org for full Hayward Heat Pump Performance Data.
 Pour les informations sur le BTU de nos thermopompes, visiter le site AHRI au: www.ahridirectory.org

HEATING COST COMPARISON COMPARAISON COÛT DE CHAUFFAGE



*Based on HP65BEE1 heat pump with an in-ground pool 14' x 28' with an air temperature of 80° F, humidity 62% and a water temperature of 80° F in Quebec. Comparison based on a cost of \$ 0.065 per kWh of electricity.
 Basé sur une thermopompe de HP65BEE1 avec une piscine creusée de 14' x 28' avec une température de l'air de 80°F, un taux d'humidité de 62% et une température de l'eau de 80°F au Québec. Comparaison basée sur un coût de 0,065 \$ par kWh d'électricité.

WARRANTY GARANTIE



3 years on parts and labor
 3 years on compressor parts
 5 years on Titanium tube parts

3 ans sur pièces et main d'œuvre
 3 ans sur le compresseur pièce
 5 ans sur l'échangeur en Titanium pièce

» haywardpool.ca » 1-888-238-7665

Pumps » Filters » Heating » Cleaners » Sanitization » Automation » Lighting » Water Effects » White Goods

Hayward and Hayward Energy Solutions are registered trademarks of Hayward Canada and Hayward Industries, Inc. © 2018 Hayward Industries, Inc.

LITHPVS18C-2

