



Puissance restituée (BTU's) à près de 100%, conforme aux normes et garantie par le fabricant.



Facile d'installation, d'opération, d'entretien et d'hivernisation.



Réfrigérant respectueux de l'environnement et complètement inoffensif pour la couche d'ozone.



Garantie et support offerts directement par le fabricant.

Caractéristiques



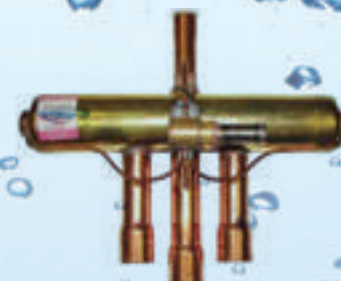
Le contrôle digital

affiche instantanément un diagnostic de l'appareil, ce qui permet un service rapide et efficace.



Échangeur en titan à double longueur :

D'un diamètre de 1/2' et une longueur 40 % plus long permettant un échange de chaleur 40 % plus efficace.



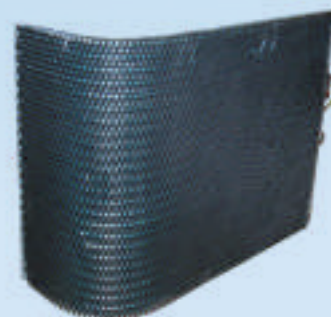
Le dégivrage assisté au gaz chaud

se fait en un cycle complet et rapide, ce qui permet de chauffer l'eau à une température ambiante plus basse.



Un compresseur du type scroll,

produisant 10dB de moins que les autres marques disponibles sur le marché.*
(Les 50 000 BTU ont un compresseur rotatif)



Un grand évaporateur en « L »

permet de capter plus de chaleur ambiante, garantissant une meilleure performance et assurant un meilleur transfert de chaleur.



Le guide de circulation d'eau

augmente la turbulence et la vitesse de l'eau; favorisant l'échange thermique, donc le rendement énergétique est augmenté de 40 %.



L'hélice profilée

augmente la circulation d'air et par conséquent, le rendement; tout en réduisant le bruit.

HI-TECH



SPECIFICATIONS / SPÉCIFICATIONS	110	130	
Nominal heating capacity / Capacité nominale de chauffage (BTU/h)*	110000	130000	
Water flow / Débit d'eau	Min: 49 LPM/13 GPM – Max: 302 LPM/ 80 GPM		
Water connections / Connections tuyauteries	1 1/2" / 40 mm		
Power supply / Alimentation (volts/phase)	208/230-1		
Power output / Puissance restituée (kW)	32,2	38,1	
Coefficient of Performance / Coefficient de Performance	5,25	5,3	
Amperage / Ampérage (Amp)	28,5	31,6	
Circuit breaker / Disjoncteur (Amp)	50	50	
Dégivrage / Quick defrost	Actif / Active		
Dimensions (po-in / cm)	35 x 37 x 39 po 89 x 94 x 99 cm	35 x 37 x 39 po 89 x 94 x 99 cm	
Weight / Poids (lbs / kg)	215 / 98	220 /100	

* La capacité de chauffage dépend de la température de l'air ambiant, de la température de l'eau et du taux d'humidité

GEYSER



SPECIFICATIONS / SPÉCIFICATIONS	50	65	80
Nominal heating capacity / Capacité nominale de chauffage (BTU/h)*	50000	65000	80000
Water flow / Débit d'eau	Min: 114 LPM/30 GPM – Max: 227 LPM/60 GPM		
Water connections / Connections tuyauteries	1 1/2" / 40 mm		
Power supply / Alimentation (volts/phase)	208/230-1		
Power output / Puissance restituée (kW)	13.2	20.3	22.8
Coefficient of Performance / Coefficient de Performance	7,1	5,8	5,4
Amperage / Ampérage (Amp)	8,2	16,7	18,81
Circuit breaker / Disjoncteur (Amp)	20	30	40
Dégivrage / Quick defrost	Actif / Active		
Dimensions (po-in / cm)	46 x 27 x 12.5 / 117 x 68.5 x 32		
Weight / Poids (lbs / kg)	120 / 54	172 / 78	172 / 78

* La capacité de chauffage dépend de la température de l'air ambiant, de la température de l'eau et du taux d'humidité

GARANTIE LIMITÉE

Pour les détails de garantie, voir en magasin.



WATERCO
CANADA INC
www.waterco.ca

Waterco (Canada) Inc. • 2645, Boul. Jacques-Cartier Est, Longueuil (QC), Canada J4N 1L7 • Tel.: (450) 748-1421
Service à la clientèle • Tél : 1-888-796-6002 • Fax : 1-866-796-4365 • service@waterco.com



Afin d'optimiser la qualité et le rapport qualité-prix, nous perfectionnons et nous modernisons sans cesse nos produits. En conséquence, les illustrations et les informations fournies dans nos brochures sont parfois légèrement différentes des modèles proposés.
Le modèle Aquaheat, illustré dans cette brochure, est un 50 000 BTU. Les modèles 80000 à 130000 BTU sont légèrement différents.



HI-TECH

THERMOPOMPE CHAUFFE PISCINE
110 & 130 000 BTU's



GEYSER™

THERMOPOMPE CHAUFFE PISCINE
50-65 & 80 000 BTU's



WATERCO
CANADA INC
www.waterco.ca

