



# Thermopompes NorthFlo à vitesse variable.

Propulsé par la  
**Technologie Inverter**

**Bienvenue**  
dans la nouvelle ère  
des thermopompes  
de piscine.



# Caractéristiques

La NorthFlo VS utilise la nouvelle technologie disponible pour les thermopompes. Son compresseur à vitesse variable lui permet de moduler sa vitesse d'opération de 20% à 100%, offrant un coût d'utilisation réduit, un COP plus fort, un produit plus silencieux et bien plus.

## Réduction des coûts

Une réduction de 30% à 50% du coût saisonnier en électricité

## COP plus fort que les thermopompes traditionnelles

COP saisonnier moyen de 8 au lieu de 5

## Sérieusement silencieuse

Aussi bas que 48dB à 3m

## Démarrateur progressif

Demande électrique réduite. Breakers plus petits. Durabilité prolongée.



Thermopompes NORTHFLO VS	PSNF50VS	PSNF65VS	PSNF110VS	PSNF140VS
Capacité de piscine (GALLON US)	≤ 11 000	≤ 16 000	≤ 26 000	≤ 31 000
Capacité de piscine (LITRE)	≤ 42 000	≤ 60 000	≤ 100 000	≤ 118 000
Température d'opération	[32°F - 109°F] / [0°C - 43°C]			
Conditions de performance : Air 80°F / Eau 80°F / Humidité 80%				
Capacité de chauffage (Btu)	50,000	65,000	110,000	140,000
Capacité de chauffage ( Btu) mode silencieux	40,000	52,000	88,000	112,000
Technique				
Courant	208 - 230 V/1Ph/60Hz			
Disjoncteur (A)	20	30	40	50
Flux d'eau requis (L/min)	83-116	108-142	133-167	133-254
Niveau sonore 3m dB(A)	34.9-46.0	38.2-47.3	35.5-49.5	39.6-51.2
Échangeur de chaleur	Titanium in PVC			
Revêtement	ABS Casing		ABS + Metal	
Décharge d'air	Horizontal		Vertical	
Dimensions (L x P x H)	37.8x13.4x25.9	37.8x16.5x25.9	37.2x35.6x38.5	39.4x37.7x37.0
Poids net (lbs)	114	134	251	317
Entrée / sortie d'eau (in)	1 1/2"		2"	
GARANTIE SUR LES PIÈCES ET MAIN D'OEUVRE	2 years		3 years	
GARANTIE SUR L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR EN TITANIUM	5 years		5 years	