

Pompes à chaleur Compac

Chauffage efficace pour piscines hors sol ou à budget limité.

Caractéristiques:

- Capte l'énergie de l'air et l'utilise pour chauffer votre piscine
- Pour chaque kilowatt consommé, environ 4 kW d'énergie est généré*
- Service après-vente et soutien technique assurés
- Condenseur en Titane

Comment ça marche?

L'énergie contenue dans l'air est transférée vers l'eau de la piscine en utilisant un circuit de compression frigorifique similaire à celui que l'on trouve dans un réfrigérateur.

Propre et écologique pour l'environnement

Le ratio entre la faible consommation d'énergie et la production importante de chaleur fait de la Compac le meilleur moyen écologique pour chauffer votre piscine. Contrairement à d'autres moyens de chauffage, la Compac ne nécessite pas de réservoir de carburant ou d'une grande puissance électrique et ne produit pas d'odeurs, de fumées ou d'émissions de CO2.

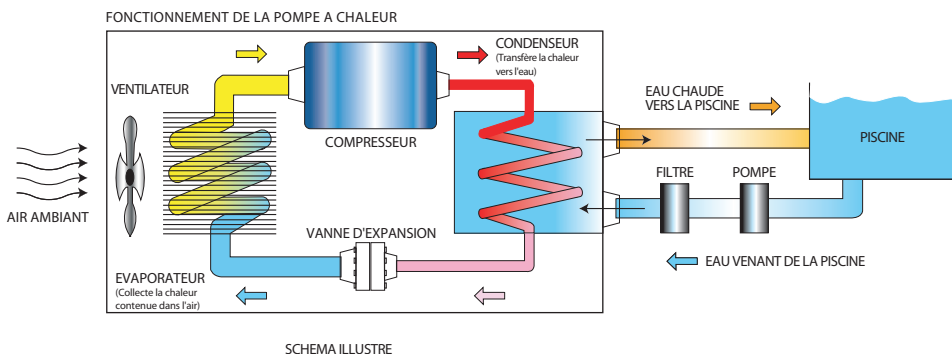
Facile à installer

Votre pompe à chaleur Compac doit être installée à l'extérieur, ceci permettant une circulation d'air suffisante à travers l'unité. Elle sera connectée en amont de tout système de purification et de dosage chimique de l'eau de la piscine. Il faut prendre soin de ne pas ajouter de produits chimiques directement dans les skimmers ce qui aboutirait à introduire des solutions chimiques concentrées directement dans la Compac, et veiller à ce que la qualité de l'eau soit maintenue dans les normes recommandées pour maintenir la garantie.

Faible facture de chauffage

Vous ne payez que pour le coût de l'électricité pour faire fonctionner le moteur à l'intérieur - la chaleur qui est extraite de l'air est gratuite, ce qui rend la pompe à chaleur Compac efficace et rentable.

Données générales	Compac 8	Compac 12
Largeur (mm)	848	848
Profondeur (mm)	300	300
Hauteur (mm)	630	630
Poids (kg)	59	63
Niveau sonore dB(A)	48	52



	Compac 8	Compac 12
Spécifications Techniques		
Puissance chauffage (Air à 20°C, Eau à 27°C) - kW	8.2	11.6
Surface de la piscine - m ²	26	39
Volume de la piscine - m ³	25 - 40	35 - 55
Alimentation électrique : 230V / 1N / 50Hz		
Puissance consommée (Air à 20°C, Eau à 27°C) - kW	1.76	2.56
Intensité nominale absorbée - A	8.2	11.8
Protection fusible recommandée - A	15	20
Données générales		
Pression maxi opérationnelle (eau piscine) - (bar)	4	4
Connexions eau piscine - (pouces / mm)	1.5" BSP ou 50 mm	1.5" BSP ou 50 mm
Connexions eau condensats - (mm)	15	15
Débit d'air - (m ³ /h)	1600	1600

* Le coefficient de performance varie en fonction de la température de l'eau et de l'air ambiant.

DISTRIBUTEUR: