



Inverter+ 21 kW - 1 x 230V

No. d'article 3096030003

Une COP moyenne tout au long de la saison La technologie Full-inverter HP vous apporte un environnement de baignade 10 fois plus calme (sur base de la performance moyenne) tout en diminuant de moitié la consommation d'énergie. Au début de la saison, le système Full-inverter HP fonctionne à 100%

Disponibil...



DESCRIPTION

Une COP moyenne tout au long de la saison

La technologie Full-inverter HP vous apporte un environnement de baignade 10 fois plus calme (sur base de la performance moyenne) tout en diminuant de moitié la consommation d'énergie.

Au début de la saison, le système Full-inverter HP fonctionne à 100% pour chauffer la piscine durant les premiers jours de beau temps. Après cela, il va fonctionner à une capacité MOYENNE de 50%, tout au long de la saison, pour maintenir la piscine à la température souhaitée.

SPÉCIFICATIONS

Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • 3 ans garantie • Garantie 10 ans sur échangeur et compresseur
Poids	68 kg
Largeur	954 mm
Hauteur	755 mm
Profondeur	429 mm
Connexion entrée	50 mm
Connexion sortie	50 mm
Courant d'entrée maxi	17.5 A
Volume Recommandé de Piscine	50 ~ 95 m ³
Volume de piscine recommandé en mode silencieux	55 m ³
Température de service	-7 ~43 °c
Conditions de performance	Air 26°C - eau 26°C - humidité 80%
Capacité de chauffage	20.5 kw
COP	15.3 ~ 6.0
COP à 50% de capacité	10.7
Condition de performance	Air 15°C - eau 26°C - humidité 70%
Capacité de chauffage	14.0 kw
COP	7.7 ~ 4.4
COP à 50% de capacité	6.3

Pression acoustique à 1m	40.9 ~ 54.2 dB(A)
Pression sonore à 10 m	20.9 ~ 34.2 dB(A)
Pression sonore de 50% à 1m	46.4 dB(A)
Type de compresseur	Twin-rotary Mitsubishi DC inverter
Forme du corps d'échangeur	Spirale
Matériel de l'échangeur	tube titane en PVC
Matériel du corps de la pompe	Aluminum - alloy
Alimentation en électricité	230V/1 Ph/50Hz
Puissance d'entrée nominale à l'air 15°C	0.36 ~ 3.18 kw
Courant nominal d'entrée à l'air 15°C	1.57 ~ 13.8 A
Flux d'eau conseillé	8 ~ 10 m ³ /h
Courant d'entrée maxi	17.5 A
Disjoncteur	20 A
Cordon d'alimentation	3x4 mm ²
Spécifications générales	Les volumes de pool spécifiés ne sont valables que dans les conditions suivantes : La piscine doit être couverte pendant la nuit. La pompe de circulation fonctionne au moins 15 heures par jour. Chauffage du 1er mai au 15 septembre. Si ces conditions ne sont pas remplies, veuillez choisir un modèle plus grand.
Alimentation en électricité	230V/1 Ph/50Hz kw