



Pompe à chaleur “spéciale piscine”

JD Pac Competitiv' 7 - 10 - 14



Bénéficiez de l'expérience de 2 marques reconnues

Piscines Desjoyaux : 49 ans d'expérience en tant que spécialiste et leader sur le marché de la piscine et Astral : 45 ans d'expérience en tant que spécialiste sur le marché de la construction de matériel de piscine.

Modèle de pompe à chaleur destiné au chauffage des piscines de plein-air, son installation doit être faite en extérieur.

DESCRIPTION

- . Gaz R 410 A
- . Boitier électrique étanche et protégé
- . Vidange échangeur
- . Meilleure qualité de finition
- . Carcasse en ABS avec protection UV de couleur noire
- . Détecteur de débit
- . Accès facile au boitier électrique
- . Dégivrage par inversion de cycle (vanne 4 voies) sauf 7 Kw
- . Silencieuse
- . Housse de protection
- . Compatible électrolyse au sel
- . Ecologique : JD Pac Competitiv' retransmet à l'eau de la piscine l'énergie en provenance de l'extérieur

Application

Chauffage des piscines privées plein air de moins de 90 m³ (hors-sol ou enterrées).

Fonctionnement

Pompes à chaleur air/eau fonctionnant à partir d'une température d'air extérieur de + 0°C (sauf JD Pac 7 Kw = + 7°C).

Equipement

- Compresseur rotatif
- Condensateur (échangeur) TITANE breveté. Echangeur Twisté améliorant les performances.
- Régulation digitale
- Gaz réfrigérant R 410 A (le plus efficient "long lasting")
- Evaporateur extrêmement performant
- Conformité CE

Installation

- Via un by-pass dans le local technique du groupe de filtration.

GARANTIES

Garantie 2 ans*

Tous les appareils installés et mis en service par un installateur professionnel.

Attention !!! Nous attirons votre attention sur le fait que nos systèmes de chauffage sont des produits qui nécessitent une installation par un professionnel. Ainsi, vous avez la garantie d'une installation conforme et vous bénéficiez de la garantie fabricant de 2 ans. Cette garantie n'est pas accordée dans l'hypothèse d'une installation par un non professionnel.

* Hors main d'œuvre pour les pièces électriques

Eco participation

Les pompes à chaleur JD Pac Competitiv' sont des équipements électriques soumis à la directive sur l'obligation de collecte et de traitement de certains déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) applicable en France et dans les DOM.

JD Pac Competitiv'	7	10	14
Capacité de chauffage 27°C 27°C 80 %			
Puissance (kW)	7,2	10	13,5
Consommation (kW)	1,31	1,82	2,15
COP*	5,5	5,5	6,3
Capacité de chauffage 15°C 26°C 70 %			
Puissance (kW)	6	7,8	11,5
Consommation (kW)	1,3	1,7	2,4
COP*	4,6	4,6	4,8
Niveau sonore (10 m)	40 dB (A)	40 dB (A)	40 dB (A)
Niveau sonore (1 m)	51 dB (A)	51 dB (A)	54 dB (A)
Fonctionnement (T° ambiante)	+ 7° C	+ 0° C	+ 0° C
Dégivrage	-	Inversion de cycle	Inversion de cycle
Compresseur	Hitachi	Hitachi	Toshiba
Alimentation		220 - 240 V/50 Hz/1 PH	
Conseillé pour volume de piscine avec couverture	15 - 35 m ³	35 - 55 m ³	45 - 75 m ³

* Données pour piscines privées avec couverture isotherme, du 15 mai au 15 septembre. Air à 15°C, l'eau à 24° C et un taux d'hygrométrie à 70 %