

Fiche technique HPO Zodiac



Pompe à chaleur HP0-11 Zodiac - Pour piscine - 75m³

Réf WH000495

3,294.59€^{TTC*}

Voir le produit :

<https://www.domomat.com/157642-pompe-a-chaaleur-hp0-11-zodiac-pour-piscine-75m-zodiac-wh000495.html>

*Le produit Pompe à chaleur HP0-11 Zodiac - Pour piscine - 75m³
est en vente chez Domomat !*



* : Prix sur le site Domomat.com au 23/11/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.



TECHNOLOGIE FULL INVERTER



iAquaLink®
COMPATIBLE

HPO

1 TECHNOLOGIE FULL INVERTER : SILENCIEUSE ET ÉCONOMIQUE

Le fonctionnement du compresseur et du ventilateur s'étage sur une plage de 10 vitesses. HPO garantit ainsi **une consommation d'énergie et un niveau sonore ajustés** avec précision au besoin de puissance.



2 RÉGULATION INTELLIGENTE AVEC SÉLECTION DE MODES

- **Boost** : puissance maximum pour une montée en température rapide
- **Smart** : ajustement automatique de la puissance en fonction de la température
- **Silence** : puissance réduite privilégiant les économies d'énergie et le silence de fonctionnement.



3 LARGE GAMME DE PUISSANCES

Avec **6 niveaux de puissance disponibles**, de 6,3 kW ou moins jusqu'à 17,7 kW*, la gamme HPO convient à la majorité des bassins, des plus petits jusqu'à 145 m³**, en chauffage comme en rafraîchissement.

* Air 15°C / Eau 26°C / Humidité 70%

** Volume estimée pour une piscine privée, une utilisation de début mai à fin septembre, d'une profondeur moyenne de 1,5 m, avec un temps de filtration de 14 h et une couverture. Utiliser le configurateur Zodiac pour affiner cette estimation.



CARACTÉRISTIQUES

Ti²²
TITANE
INSIDE

DURABLE

Échangeur en titane breveté.



ÉCRAN TACTILE DÉTACHABLE

Écran LCD, détachable.

POUR QUELLES PISCINES ?

1 POUR PISCINES ENTERRÉES, SEMI-ENTERRÉES ET HORS-SOL



2 BASSINS EXTÉRIEURS JUSQU'À 145 M³*



3 CONVIENT À TOUT TYPE DE TRAITEMENT D'EAU



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLES	HPO-6	HPO-8	HPO-9	HPO-11	HPO-14	HPO-18
PERFORMANCES : AIR 28°C / EAU 28°C / HUMIDITÉ 80%						
Puissance restituée (kW)	9 - 1,9	10,5 - 2,1	13,5 - 2,5	16,5 - 3	19,5 - 3,5	25 - 4,5
Puissance consommée (kW)	1,6 - 0,2	1,8 - 0,2	2,2 - 0,20	2,8 - 0,20	3,3 - 0,3	4,2 - 0,30
COP (Coefficient de performance)	5,8 - 16					
PERFORMANCES : AIR 15°C / EAU 26°C / HUMIDITÉ 70%						
Puissance restituée (kW)	6,3 - 1,9	7,6 - 2	9,4 - 2	11,2 - 2,5	13,7 - 3	17,7 - 4
Puissance consommée (kW)	1,4 - 0,3	1,8 - 0,3	2,1 - 0,3	2,5 - 0,3	3,1 - 0,4	4 - 0,5
COP (Coefficient de performance)	4,5 - 8					
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES						
Alimentation électrique	220-240 V / 1 / 50-60 Hz					
Raccordement hydraulique	PVC 1/2 union - Ø 50 à coller					
Pression acoustique (dB(A)) @ vitesse max-min	65 - 53	67 - 54	71 - 54	71 - 55	73 - 56	
Pression acoustique à 10m (dB(A)) @ vitesse max-min	34 - 22	36 - 23	39 - 23	40 - 23	41 - 24	42 - 25
Dimensions (LxPxh mm)	859 x 641 x 357	985 x 736 x 357			1074 x 941 x 395	
Connectivité & contrôle à distance	Contrôlable via l'application iAquaLink®+ à l'aide du module WiFi iQBridge RS**					

* Volume estimée pour une piscine privée, une utilisation de début mai à fin septembre, d'une profondeur moyenne de 1,5 m, avec un temps de filtration de 14 h et une couverture. Utiliser le configurateur Zodiac pour affiner cette estimation.

** Pour les pompes à chaleur HPO vendues depuis le 1^{er} janvier 2023.

► **Le COP ou coefficient de performance** correspond au ratio existant entre la puissance fournie à l'eau de la piscine et la consommation électrique de la pompe à chaleur. À titre d'exemple, un COP de 5 signifie que pour 1 kWh consommé au compteur électrique, la pompe à chaleur fournit 5 fois plus d'énergie à l'eau de la piscine, soit 5 kWh.

Ainsi, **plus le COP est élevé, plus l'appareil est performant et économique.**

Attention : le COP dépend des conditions de températures (air et eau) et d'hygrométrie.

Abordables et **faciles à installer**, les pompes à chaleur Zodiac® constituent la solution idéale pour chauffer votre piscine, et l'utiliser plus souvent dans l'année, tout en réalisant des économies d'énergie.

Près de 80% de l'énergie servant à chauffer votre piscine... vient de l'air !

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE



Housse d'hivernage



Kit commande déportée

ACCESSOIRE EN OPTION



iQBridge RS

Module WiFi plug&play pour le contrôle à tout moment et n'importe où via l'application iAquaLink®+.

3 ANS
DE GARANTIE

5 ANS
DE GARANTIE
COMPRESSEUR

10 ANS
DE GARANTIE
CONDENSEUR
(CORROSION)

© Photo credits: ZODIAC®