

## CARACTÉRISTIQUES

**Ti<sup>22</sup>**  
TITANE  
INSIDE

### DURABLE

Échangeur en titane breveté.



### RÉVERSIBLE

Permet une utilisation en toutes saisons, du dégivrage intensif au rafraîchissement du bassin.



### DES PERFORMANCES CERTIFIÉES (4)

Zodiac® est le premier constructeur à proposer des pompes à chaleur de piscine certifiées NF PAC.

(4) en cours de certification

## POUR QUELLES PISCINES ?

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



2 BASSINS EXTÉRIEURS ET INTÉRIEURS JUSQU'À 110 M<sup>3</sup>



3 CONVIENT À TOUT TYPE DE TRAITEMENT D'EAU



## ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE



Housse d'hivernage

## DONNÉES TECHNIQUES

| MODÈLES   | Z400 MD4                     | Z400 MD5    | Z400 MD7               | Z400 TD7    | Z400 MD8                          | Z400 TD8    | Z400 MD9    | Z400 TD9    |
|---|------------------------------|-------------|------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Volume bassin recommandé* (m <sup>3</sup> )                         | 30 - 50                      | 40 - 75     | 50-80                  | 50-80       | 75-110                            | 75-110      | 80-120      | 80-120      |
| Performances : Air 28°C / Eau 28°C / Humidité 80%                   |                              |             |                        |             |                                   |             |             |             |
| Puissance restituée (kW)  | 9,5                          | 13,6        | 17                     | 17          | 21,1                              | 21,1        | 24,4        | 24,4        |
| Puissance consommée (kW)  | 1,6                          | 2,5         | 3,2                    | 3,2         | 3,9                               | 3,9         | 4,5         | 4,5         |
| COP moyen (Coefficient de performance)                              | 5,8                          | 5,5         | 5,4                    | 5,4         | 5,4                               | 5,4         | 5,4         | 5,4         |
| Performances : Air 15°C / Eau 26°C / Humidité 70% certifiées NF PAC |                              |             |                        |             |                                   |             |             |             |
| Puissance restituée (kW)  | 7                            | 9,7         | 12,1                   | 12,1        | 15                                | 15          | 17,4        | 17,4        |
| Puissance consommée (kW)  | 1,5                          | 2,3         | 2,9                    | 2,9         | 3,6                               | 3,6         | 4,1         | 4,1         |
| COP moyen (Coefficient de performance)                              | 4,5                          | 4,3         | 4,2                    | 4,2         | 4,2                               | 4,2         | 4,2         | 4,2         |
| Caractéristiques techniques   |                              |             |                        |             |                                   |             |             |             |
| Raccordement hydraulique  | 1/2 unions PVC Ø50, à coller |             |                        |             |                                   |             |             |             |
| Alimentation électrique   | 230V/1/50Hz                  | 230V/1/50Hz | 230V/1/50Hz            | 400V/3/50Hz | 230V/1/50Hz                       | 400V/3/50Hz | 230V/1/50Hz | 400V/3/50Hz |
| Dimensions (LxPxh)  | 1 030 x 479 x 880 mm         |             | 1 030 x 479 x 1 027 mm |             | 1 145 x 509 x 1 027 mm            |             |             |             |
| Pression acoustique à 10 m (dB(A)) (Mode Boost/ Silent)             | 36 / 33                      | 37 / 35     | 38 / 35                | 40 / 38     | Données en cours de certification |             |             |             |

\*Valeurs moyennes estimées pour bassin privé avec couverture isotherme du 15 mai au 15 septembre.

► **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.

**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 !**

**3 ANS**  
GARANTIE

**5 ANS**  
GARANTIE  
CONDENSEUR

**ZODIAC®**

POMPE À CHALEUR



**Z400 iQ**

Élégante  
et discrète



## 1 DESIGN UNIQUE

Avec ses lignes épurées et ses deux coloris disponibles, la Z400 iQ s'accorde avec élégance à votre environnement piscine.



## 2 DISCRÉTION ASSURÉE

Grâce à son mode SILENCE et à sa sortie d'air verticale, la Z400 iQ est une pompe à chaleur discrète, qui réussit à se faire oublier, même dans des espaces réduits.



SILENCE

## 3 CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE(1)

Pilotable depuis votre smartphone, la pompe à chaleur Z400 iQ vous permet de configurer et de consulter son mode de fonctionnement à distance.



(1) L'application iAqualink™ sera disponible durant la saison 2019.

RCS Lyon 395 068 679 - © Crédits photos : ZODIAC® - ZODIAC® is a registered trademark of Zodiac International, S.A.S.U., used under license - WL90087



## POURQUOI CHOISIR LA POMPE À CHALEUR Z400 iQ ?

### Design unique

La Z400 iQ s'intègre parfaitement dans son environnement grâce, notamment, à ses lignes épurées.

Disponible en gris aluminium ou en gris beige, la pompe à chaleur se fond à la perfection dans tous les univers.



Gris aluminium  
RAL 9007

Gris beige  
RAL 7006



### Discrétion assurée

Les pompes à chaleur traditionnelles à soufflage horizontal nécessitent une zone de dégagement de plusieurs mètres en face avant.

La pompe à chaleur Z400 iQ, avec sa **sortie d'air verticale**, requiert une zone de dégagement réduite de 70%<sup>(2)</sup>.

Discrète, elle trouve ainsi sa place autour de toutes les piscines même dans les espaces réduits.

La Z400 iQ sait également se faire oublier avec une source sonore divisée par deux en mode SILENCE<sup>(3)</sup>.



### Connectivité intégrée<sup>(1)</sup>

La Z400 iQ se connecte à votre réseau Wi-Fi et se pilote depuis votre smartphone via l'application **iAquaLink™**. Ainsi vous pouvez, à distance, configurer et consulter ses différents modes de fonctionnement : température de l'eau, chauffage/refroidissement, stand-by, mode silence, etc.



(1) L'application iAquaLink™ sera disponible durant la saison 2019.

(2) En comparaison à la pompe à chaleur Z300.  
(3) En comparaison au mode BOOST.