



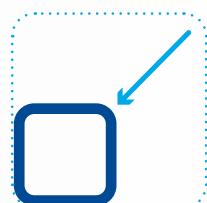
# INTÉGRATION OPTIMALE



## Z350iQ

### 1 DISCRETION MAXIMALE

La pompe à chaleur Z350iQ s'intègre parfaitement dans les espaces les plus restreints. Grâce à son encombrement ultra-réduit et son soufflage vertical, elle nécessite 3 fois moins d'espace qu'une pompe à chaleur standard. Avec sa connexion hydraulique à 45° et sa partie supérieure pivotante\*, la Z350iQ fait preuve d'ingéniosité pour s'adapter à toutes les configurations d'installation. Son mode «silence» vous apporte un plus grand confort de baignade.



### 2 EFFICACITÉ ASSURÉE

Avec sa technologie Full Inverter, la pompe à chaleur Z350iQ s'ajuste intelligemment au besoin de chauffage de la piscine, optimisant ainsi la consommation d'énergie. La Z350iQ assure également un fonctionnement optimal jusqu'à -7°C.



### 3 CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE

Avec l'application Fluidra Pool et son interface intuitive, les fonctions de la pompe à chaleur Z350iQ sont accessibles à distance et à tout moment via smartphone. La pompe à chaleur Z350iQ est aussi évolutive grâce aux mises à jour automatiques.

POMPE À CHALEUR  
Z350iQ

# INTÉGRATION OPTIMALE

## Pourquoi choisir la pompe à chaleur ultra-compacte Z350iQ ?

Idéale pour les petits espaces et toutes les configurations, la pompe à chaleur Z350iQ se fait discrète tout en offrant une performance sans compromis.

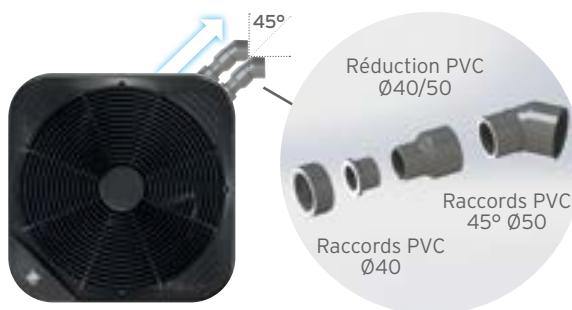
Une innovation signée Zodiac®.

### ADAPTABLE À TOUTES VOS CONFIGURATIONS

Discrète et ingénieuse la pompe à chaleur Z350iQ sait se faire oublier autour de toutes les piscines :



**Sa partie supérieure pivotante\*** permet de positionner l'écran de commande en fonction de l'orientation de la pompe à chaleur pour une facilité d'utilisation optimale.



**Son raccord de sortie d'eau à 45°\* et son soufflage vertical** la rendent adaptable à de nombreuses configurations d'espaces jusqu'à s'intégrer dans les plus petits espaces.



- Emprise au sol incluant l'espace libre nécessaire: 1,7 m<sup>2</sup>.
- Pompe à chaleur traditionnelle avec soufflage horizontal > 10 m<sup>2</sup>.

Grâce à **son encombrement réduit** nécessitant 3 fois moins d'espace que les pompes à chaleur standard.



## LA PERFORMANCE DE LA TECHNOLOGIE FULL INVERTER

### 3 MODES DE FONCTIONNEMENT



BOOST



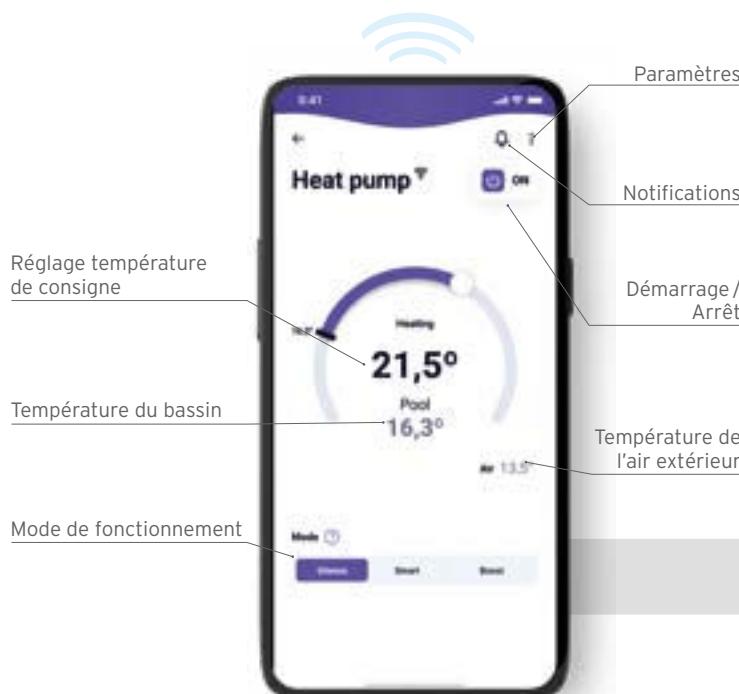
ÉCO-SILENCE



SMART

- Un confort de baignade idéal en début de saison et même en hiver jusqu'à -7°C grâce à une montée rapide en température.
- Un fonctionnement discret et économique pour un plaisir de baignade en toute sérénité.
- Un ajustement intelligent aux besoins de chauffage de la piscine, optimisant ainsi la **consommation d'énergie**.

## CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE



Depuis un smartphone, avec l'application **Fluidra Pool**, la pompe à chaleur Z350iQ se connecte à toutes les envies de baignade : **piloter**, **configurer**, **consulter** les différents modes de fonctionnement.

Grâce aux mises à jour de l'application, **Z350iQ** bénéficie d'améliorations continues.

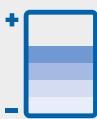


Fluidra Pool est une application sécurisée et respectueuse de la vie privée qui suit le respect des données et des pratiques de sécurité (RGPD).

## CARACTÉRISTIQUES



### Fabriqué en Italie



### Technologie Full inverter

3 modes de fonctionnement (Boost, Smart, Eco-silence)



### Connectivité intégrée

La Z350iQ se connecte à votre réseau Wi-Fi et se pilote depuis votre smartphone via l'application Fluidra Pool.

## POUR QUELLES PISCINES ?

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



**2 BASSINS EXTÉRIEURS ET INTÉRIEURS JUSQU'À 95 M<sup>3</sup>**



**3 CONVIENT À TOUT TYPE DE TRAITEMENT D'EAU**



## DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLES	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
Norme EN 17645	A	A	A
EN 17645 SCOP	7,1	6,1	6,3
<b>Performances : Air 28°C / Eau 28°C / Humidité 80%</b>			
Puissance restituée (kW à vitesse max-min)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Puissance consommée (kW à vitesse max-min)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
COP à vitesse max-min	5,8 - 10,3	5,4 - 8,8	5,0 - 9,4
<b>Performances : Air 15°C / Eau 26°C / Humidité 70%</b>			
Puissance restituée (kW à vitesse max-min)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Puissance consommée (kW à vitesse max-min)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
COP à vitesse max-min	4,4 - 6,3	4,3 - 5,4	4,3 - 5,0
<b>Caractéristiques techniques</b>			
Volume bassin recommandé* (m <sup>3</sup> )	65	80	95
Alimentation électrique	220-240V / 1N / 50Hz		
Raccordement hydraulique	2 raccords PVC Ø40 - 2 réductions PVC Ø40/50 - 2 raccords 45° Ø50		
Housse d'hivernage	Oui	Oui	Oui
Pression acoustique à 10m (dB(A)) à vitesse max-min	39 - 33	40 - 32	42 - 34

\* Valeurs maximum estimées pour un bassin privé avec couverture isothermique et une utilisation 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 des températures (air et eau) et d'hygrométrie.

Ultra compacte, facile à intégrer et performante, **la pompe à chaleur Z350iQ est la solution idéale pour tous les petits espaces.** Sa performance et ses capacités, lui permettent de chauffer rapidement votre piscine tout en réduisant les coûts d'énergies et en optimisant l'espace.

