



## FULL INVERTER HORIZONTALE

# Z260iQ

### 1 PLUS ECOLOGIQUE & PERFORMANTE

Z260iQ est équipée du gaz R290 (propane), le gaz écologique alternatif au R32.

Il s'agit d'une pompe à chaleur Full Inverter avec 3 modes :

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



### 2 CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE

Grâce à l'**application Fluidra Pool®** et à son interface intuitive, les fonctionnalités de la pompe à chaleur Z260iQ peuvent être réglées et consultées à distance, à tout moment, à partir d'un smartphone.



### 3 POMPE À CHALEUR TOUTES SAISONS

Fonctionnant à une température extérieure minimale de -20°C, la Z260iQ peut fonctionner dans les climats les plus rudes et permet de profiter d'une plus longue durée d'utilisation.



## CARACTERISTIQUES



### ÉCRAN LCD



Le R290, un gaz réfrigérant fonctionnant au propane. Il devient la meilleure alternative environnementale au gaz R32 grâce à son plus faible Pouvoir de Réchauffement Global (PRG).  
PRG R290 = 3  
PRG R32 = 675



CLASSE ÉNERGÉTIQUE «A»  
SELON LA NORME EN17645

## POUR QUELS TYPES DE PISCINES ?

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



2 BASSINS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS JUSQU'À 120 M<sup>3</sup>\*



3 CONVIENT À TOUT TYPES DE TRAITEMENT D'EAU



## DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLES	Z260iQ MD4	Z260iQ MD5	Z260iQ MD6	Z260iQ MD8
Norme EN 17645	A	A	A	A
EN 17645 SCOP	8,2	7,8	8,4	8,2
<b>PERFORMANCES : AIR 26°C / EAU 26°C / HUMIDITÉ 80 %</b>				
Puissance restituée max-min (kW)	10,0 - 3,6	13,0 - 5,1	15,5 - 5,5	19,5 - 7
Puissance consommée max-min (kW)	1,6 - 0,3	2,1 - 0,5	2,6 - 0,4	3,5 - 0,5
COP (Coefficient de performance)	6,2 - 12,2	6,1 - 11,2	6,1 - 12,4	5,6 - 12,5
<b>PERFORMANCES : AIR 15°C / EAU 26°C / HUMIDITÉ 70 %</b>				
Puissance restituée max-min (kW)	8,0 - 2,7	10,0 - 3,9	12,0 - 3,9	15,0 - 4,8
Puissance consommée max-min (kW)	1,6 - 0,3	2 - 0,5	2,4 - 0,5	3,2 - 0,7
COP (Coefficient de performance)	4,8 - 7,7	4,9 - 7,3	4,9 - 7,8	4,6 - 6,7
<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>				
Débit d'eau recommandé (m <sup>3</sup> /h)	4	5	6	7
Alimentation électrique	220-240 V / 1 / 50-60 Hz			
Raccordement hydraulique	PVC 1/2 union - Ø 50 à coller			
Pression acoustique à 10 m max-min (dB(A))	33 - 23	33 - 23	34 - 23	40 - 24
Dimensions en mm (LxPxh)	1135 x 423,5 x 750			

### ► UNE NOUVELLE NORME - EN17645

Cette norme promeut la durabilité des équipements de piscine qui incluent les pompes à chaleur en établissant un classement de performance de "A" à "F", basé sur un calcul de SCOP (Coefficient de Performance Saisonnière).

Ce SCOP est calculé à partir de plusieurs mesures de COP.

La meilleure note, "A", correspond à un SCOP ≥ 7.

### ► QU'EST-CE QUE LE COP ?

Le COP (Coefficient de Performance) est le rapport entre la puissance de chauffage et la puissance consommée.

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 !**

## ACCESSOIRES INCLUS

- Housse d'hivernage
- Kit d'évacuation des condensats
- Raccords PVC, 1/2 unions, Ø 50
- Pieds Antivibratiles x 4

\* Nous recommandons d'utiliser notre configurateur pour dimensionner nos pompes à chaleur :

• Pour les professionnels, utilisez notre site Espace Pro : <https://pro.fluidra.com/>

• Pour les particuliers, utilisez notre site Zodiac et son interface adaptée et simplifiée : <https://www.zodiac.com>

