

Pompes à chaleur

Z200

GARANTIE
3ans

- + La plus compacte
- + Maintien de la température garanti
- + Convient à la majorité des bassins



Housse d'hivernage
Accessoires inclus dans le pack



Produit réservé au canal piscinier

Modèle	Référence
Z200/2 - Mono - Volume maxi bassin 30m ³	WH000010
Z200/3 - Mono - Volume maxi bassin 40m ³	WH000011
Z200/4 - Mono - Volume maxi bassin 60m ³	WH000012
Z200/5 - Mono - Volume maxi bassin 70m ³	WH000013

Caractéristiques techniques	Z200 M2	Z200 M3	Z200 M4	Z200 M5
Performances conditions 1 : Air 15°C / Eau 26°C / Hygro 70 % (Nominal Zodiac®)				
Puissance consommée (kW)	1	1,6	2,1	2,6
Puissance restituée (kW)	4,6	6,3	8,4	10,2
COP	4,5	4,0	4,0	4,0
Performances conditions 2 : Air 28°C / Eau 28°C / Hygro 80 %				
Puissance consommée (kW)	1,1	1,9	2,5	3
Puissance restituée (kW)	6,1	9	12	14,1
COP	5,6	4,7	4,8	4,7
Volume bassin recommandé (m ³)*	0 à 30	20 à 45	30 à 60	40 à 70
Débit d'eau moyen (m ³ /h)	3	4	5	5
Raccordement hydraulique	1/2 unions PVC phi 40 ou 50 à coller			
Alimentation électrique	230 V / 1 / 50 Hz			
Intensité nominale absorbée (A)	4,45	7,09	9,36	11,2
Intensité absorbée maximale (A)	5,2	8,7	12,4	15,7
Câble d'alimentation**	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Quantité fluide frigorigène (g)	730	950	1060	1100
Pression acoustique à 10 m (dBA)	37,4	38,7	41	44
Poids (kg)	45	47	48	50

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

** Pour une longueur maximum de 20 mètres.

Équipements

Pompe à chaleur air/eau monobloc avec régulateur affichage digital	Dégivrage automatique par ventilation forcée
Échangeur condenseur à eau en Titane	Thermostat antigel (arrêt à +7°C)
Régulateur à affichage digital	Carrosserie polypropylène anti-corrosion
Contrôleur de débit d'eau	Fluide frigorigène écologique R 410 A
Compresseur rotatif à palette	Fournis: Raccords PVC 1/2 unions 40/50, plots antivibratiles et housse d'hivernage
Sécurité pressostat HP et BP	Commande déportée (en option)

Priorité chauffage : contrôle de la température de la piscine et activation de la pompe de circulation d'eau automatique si besoin de chauffe par rapport à la température de consigne demandée



HVAC SOLUTIONS | RENEWABLE ENERGY

Industriestrasse 28 | B-4700 EUPEN

T +32 (0)87 59 16 50 | F +32 (0)87 59 16 55

E-mail: info@accubel.be | Internet: www.accubel.be