

Pompes à chaleur

Z300

GARANTIE
3 ans

- + Certifiée silencieuse
- + Des économies d'énergie toute l'année
- + S'installe aussi à l'intérieur du local technique



Modèle	Référence
Z300/4 - Mono - Volume maxi bassin 50m ³	WH000014
Z300/5 - Mono - Volume maxi bassin 75m ³	WH000015
Z300/5 - Tri - Volume maxi bassin 75m ³	WH000016
Z300/7 - Mono - Volume maxi bassin 90m ³	WH000019

Caractéristiques techniques	Z300 M4	Z300 M5	Z300 T5	Z300 M7
Performances conditions selon norme NF - 414 : Air 15°C / Eau 26°C / Hygro 70 %				
Puissance consommée (kW)	1,7	2,2	2,2	2,9
Puissance restituée (kW)	7,6	10,4	10,5	13,7
COP	4,5	4,7	4,7	4,7
Performances conditions 2 : Air 28°C / Eau 28°C / Hygro 80 %				
Puissance consommée (kW)	1,6	2,4	2,3	2,9
Puissance restituée (kW)	9	13	13,1	16,1
COP	5,6	5,5	5,6	5,6
Volume maxi bassin (m ³)*	30 à 50	40 à 75	40 à 75	60 à 90
Débit d'eau moyen (m ³ /h)	4	5	5	6
Raccordement hydraulique	1/2 unions PVC Ø50 à coller			
Alimentation électrique	230 V / 1 / 50Hz		400 V / 3 / 50Hz	230 V / 1 / 50Hz
Intensité absorbée nominale (A)	7,9	10,3	4,25	13
Intensité absorbée maximale (A)	10	14,5	5,25	16,4
Section câble d'alimentation (mm ²)**	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	3 x 4
Quantité fluide frigorigène (g)	920	1550	1550	1400
Puissance acoustique (dBA)***	67	68	70	67
Pression acoustique à 10 m (dBA)***	39	40	42	39
Poids (kg)	52	63	63	68

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

** Pour une longueur maxi de 20 mètres.

*** Valeurs mesurées et certifiées par le CETIAT, laboratoire reconnu par CERTITA (organisme mandaté par AFNOR Certification).