

CERTIFICAT

Pompes à chaleur
Heat Pumps

Délivré à / granted to

ZODIAC POOL CARE EUROPE

Boulevard de la Romanerie - BP 90023
49180 SAINT BARTHELEMY
FRANCE

Pour les produits suivants / For the following products:

ZODIAC

Z300

Numéro de la gamme : 1296E / 968E

(Références et caractéristiques données en annexe / *references and characteristics given in attached appendix*)

Fabriqués dans la ou les usine(s) suivante(s) / Manufactured in the production plant(s):

21 013 GALLARATE
ITALIE

Ce certificat est délivré par EUROVENT CERTITA CERTIFICATION dans les conditions fixées par le référentiel de certification NF 414 - Pompe à chaleur en vigueur.

En vertu de la présente décision notifiée par EUROVENT CERTITA CERTIFICATION, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus.

This certificat is issued by EUROVENT CERTITA CERTIFICATION according to the certification rules NF 414 Heat pump in force.

On the strength of the present decision notified by EUROVENT CERTITA CERTIFICATION, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the gantee for the aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification.

Date de début de validité : 30 juin 2018
Effective date : June 30, 2018
Date de fin de validité : 30 juin 2019
Expiry date : June 30, 2019

Etabli à Paris, le
26 juin 2018
Pour EUROVENT CERTITA CERTIFICATION
Le Directeur Général

Sylvain COURTEY

Certificat n°414 - 1296 mw1

Caractéristiques techniques de la gamme

1/1

Les caractéristiques certifiées essentielles de la gamme sont :

- Coefficient de performance (COP)
- Puissance calorifique
- Niveau de puissance acoustique annoncé

Numéro : 1296E / 968E **Numéro de certificat :** NF 414 - 1296 mw1 **Date d'admission :** 30/06/2018

Marque Commerciale : ZODIAC **Gamme Commerciale :** Z300

Famille de PAC : Aérothermique **Type de pompe à chaleur (mode d'échange) :** Air extérieur - eau

Réversible : Non

Utilisation : Saisonnière **Type de PAC :** Monobloc **Localisation de la PAC :** Extérieure

Compresseur : Monocompresseur **Fluide frigorigène :** R 410A

Unité de fabrication : 21 013 GALLARATE
ITALIE

Référence/Modèle	Alimentation			Puissance acoustique (dB(A))			Type de compresseur
	Tension (en V)	Phase	Fréquence (en Hz)	Coté extérieur		Coté intérieur	
				Enveloppe	Bouche		
Z300 M4 Code: WH000014	230	Monophasée	50	67,6	-	-	Piston
Z300 M5 Code: WH000015	230	Monophasée	50	68,6	-	-	Piston
Z300 T5 Code: WH000016	400	Triphasée	50	70,3	-	-	Piston
Z300 M7 Code: WH000019	230	Monophasée	50	68,0	-	-	Piston

Référence/Modèle	Première condition de température (°C) 15/12 _ 26/*			Deuxième condition de température (°C) 7/6 _ 26/28		
	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP
Z300 M4 Code: WH000014	7,60	1,69	4,50	5,80	1,71	3,40
Z300 M5 Code: WH000015	10,40	2,21	4,70	7,80	2,23	3,50
Z300 T5 Code: WH000016	10,50	2,19	4,80	8,10	2,19	3,70
Z300 M7 Code: WH000019	13,70	2,91	4,70	8,50	2,30	3,70