

CERTIFICAT

Pompes à chaleur
Heat Pumps

Délivré à / granted to

ZODIAC POOL CARE EUROPE

Boulevard de la Romanerie
49180 SAINT BARTHELEMY D' ANJOU
FRANCE

Pour les produits suivants / For the following products:

ZODIAC

PM 30

Numéro de la gamme : 1303M / 1296E

(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 grantee 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 - 1303 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 : Numéro de certificat : Date d'admission :

Marque Commerciale : Gamme Commerciale :

Famille de PAC : Type de pompe à chaleur (mode d'échange) :

Réversible :

Utilisation : Type de PAC : Localisation de la PAC :

Compresseur : Fluide frigorigène :

Unité de fabrication :

Référence/Modèle	Alimentation			Puissance acoustique (dB(A))			Type de compresseur
	Tension (en V)	Phase	Fréquence (en Hz)	Coté extérieur		Coté intérieur	
				Enveloppe	Bouche		
PM3041 Code: WH000207	230	Monophasée	50	67,6	-	-	Piston
PM3051 Code: WH000208	230	Monophasée	50	68,6	-	-	Piston
PM3053 Code: WH0002015	400	Triphasée	50	70,3	-	-	Piston
PM3061 Code: WH000211	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
PM3041 Code: WH000207	7,60	1,69	4,50	5,80	1,71	3,40
PM3051 Code: WH000208	10,40	2,21	4,70	7,80	2,23	3,50
PM3053 Code: WH0002015	10,50	2,19	4,80	8,10	2,19	3,70
PM3061 Code: WH000211	13,70	2,91	4,70	8,50	2,30	3,70