



Organisme certificateur  
mandaté par AFNOR Certification



POMPE À CHALEUR  
www.marque-nf.com

# CERTIFICAT

**Pompes à chaleur**  
*Heat Pumps*

**Délivré à / Granted to**

## ZODIAC POOL CARE

Boulevard de la Romanerie - BP 90023  
49180 SAINT BARTHELEMY D'ANJOU Cedex  
FRANCE

**Pour les produits suivants / For the following products:**

**ZODIAC**

**POWER FIRST PREMIUM DEFROST**

**Numéro de la gamme : 651**

(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.*



Organisme  
accrédité  
n° 5-0517  
Portée  
disponible sur  
www.cofrac.fr

Date de début de validité : 30 juin 2016  
*Effective date : June 30, 2016*  
Date de fin de validité : 30 juin 2019  
*Expiry date : June 30, 2019*

Etabli à Paris, le  
30 juin 2016  
Pour EUROVENT CERTITA CERTIFICATION  
Le Directeur Général

*Ball*  
Francis-Xavier BALL

Certificat n° 414 - 651 rnw. 1

EUROVENT CERTITA CERTIFICATION SAS au capital de 100 000 € - 513 133 637 RCS Paris  
48-50, rue de la Victoire – F 75009 PARIS – Tel : 33 (0)1 75 44 71 71  
SIRET 513 133 637 00035 – TVA FR 59 513 133 637

## Caractéristiques techniques de la gamme

2/2

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		
POWER FIRST PREMIUM 11M D Code: PFIRST115DFAA	230	Monophasée	50	68,5	-	-	Piston
POWER FIRST PREMIUM 11T D Code: PFIRST117DFAA	400	Triphasée	50	70,6	-	-	Piston
POWER FIRST PREMIUM 15M D Code: PFIRST155DFAA	230	Monophasée	50	65,1	-	-	Scroll
POWER FIRST PREMIUM 15T D Code: PFIRST157DFAA	400	Triphasée	50	65,1	-	-	Scroll

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
POWER FIRST PREMIUM 11T D Code: PFIRST117DFAA	10,50	2,26	4,65	9,23	2,23	4,14
POWER FIRST PREMIUM 15M D Code: PFIRST155DFAA	15,58	3,50	4,45	10,90	2,92	3,73
POWER FIRST PREMIUM 15T D Code: PFIRST157DFAA	15,60	3,50	4,46	10,93	2,91	3,76

Référence/Modèle	Troisième condition de température (°C) 2/1_26/*		
	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP
POWER FIRST PREMIUM 11M D Code: PFIRST115DFAA	6,27	2,09	3,00
POWER FIRST PREMIUM 11T D Code: PFIRST117DFAA	5,66	2,03	2,79
POWER FIRST PREMIUM 15M D Code: PFIRST155DFAA	9,95	3,31	3,01
POWER FIRST PREMIUM 15T D Code: PFIRST157DFAA	9,89	3,30	3,00