

Organisme Certificateur

11, rue Francis de Pressensé
93571 LA PLAINE SAINT DENIS Cedex
Téléphone : + 33.(0)1.46.62.80.00
Télécopie : + 33.(0)1.49.17.90.00
e-mail : certification@afnor.org
www.marque-nf.com
www.afnor.org

Organisme mandaté

39-41, rue Louis Blanc - F-92400 Courbevoie
Téléphone : + 33.1.47.17.64.85
Télécopie : + 33.1.47.17.62.45
certita@certita.asso.fr - www.certita.org



DÉCISION D'ADMISSION A LA MARQUE NF

(cette décision annule et remplace toute décision antérieure de la gamme)

Numéro de décision : NF 414 - 118 Date de décision : 04/07/2008

Cette décision atteste que la gamme de produits désignée ci-après est certifiée et que le système qualité mis en oeuvre pour sa fabrication a été évalué conformément au Référentiel de certification NF-POMPE A CHALEUR (NF 414).

Société : DEVELOPPEMENT SYSTEMES

Siège social : Rue Jean-Marie David - Parc d'activité de la Teillais 35740 PACÉ France

Usine : VILLASANTA

est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du Référentiel de certification de la marque NF-POMPE A CHALEUR (NF 414) pour la gamme de produits suivante :

Numéro : 118M / 117E

Marque Commerciale : NEXA

Gamme Commerciale : PCR - X

(Remarque : Cette décision comporte 1 page et 1 annexe. Les caractéristiques certifiées essentielles sont identifiées en annexe)

La durée de validité de cette décision est annuelle à compter de la date de la présente décision, sous réserve des résultats des contrôles effectués par CERTITA qui peut prendre toute sanction conformément aux règles générales de la marque NF et au Référentiel de certification de la marque NF-POMPE A CHALEUR (NF 414).

Caractéristiques techniques de la gamme

1/2

Les caractéristiques certifiées essentielles de la gamme sont :

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

Numéro : Numéro de décision : Date d'admission :

Marque Commerciale : Gamme Commerciale :

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

Réversible : 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		
PCR-X006M	230	Monophasée	50	65,0	—	—	Scroll
PCR-X008M	230	Monophasée	50	69,0	—	—	Scroll
PCR-X011M	230	Monophasée	50	67,0	—	—	Scroll
PCR-X011T	400	Triphasée	50	67,0	—	—	Scroll
PCR-X015T	400	Triphasée	50	69,0	—	—	Scroll

Application plancher chauffant

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ 30/35			Condition de température n° 2 -7/-8 _ */35		
	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP
PCR-X006M	6,40	1,64	3,90	3,40	1,69	2,01
PCR-X008M	8,70	2,35	3,70	4,40	2,15	2,05
PCR-X011M	11,00	2,64	4,17	5,30	2,65	2,00
PCR-X011T	11,00	2,64	4,17	5,30	2,65	2,00
PCR-X015T	14,50	3,55	4,08	7,40	3,70	2,00

Application ventilo-convecteurs et / ou radiateurs basse température

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ 40/45			Condition de température n° 2 -7/-8 _ */45		
	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP
PCR-X006M	5,80	2,00	2,90	3,45	2,10	1,64
PCR-X008M	8,45	2,82	3,00	4,10	2,65	1,55
PCR-X011M	10,40	3,25	3,20	5,55	3,30	1,68
PCR-X011T	10,40	3,25	3,20	5,55	3,30	1,68
PCR-X015T	14,00	4,30	3,26	7,30	4,68	1,56

Autre(s) application(s)

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ */55		
	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP
PCR-X006M	5,50	2,50	2,20
PCR-X008M	7,50	3,45	2,17
PCR-X011M	10,05	4,25	2,36
PCR-X011T	10,05	4,25	2,36
PCR-X015T	12,60	5,95	2,12