

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 - 114 Date de décision : 29/10/2008

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 : AUER GIANOLA
Siège social : Rue de la République - 80210 FEUQUIERES-EN-VIMEU

Usine : CHANGE - Les - LAVAL

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 : 114M / 112
Marque Commerciale : AUER
Gamme Commerciale : Novy Air

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



Par délégation
pour le Président Robert TETREL
Didier BOUGLETTE

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 : 114M / 112 Numéro de décision : NF 414 - 114 Date d'admission : 29/10/2008

Marque Commerciale : AUER Gamme Commerciale : Novy Air

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

Réversible : Oui Type de PAC Monobloc Localisation de la PAC : Extérieure

Compresseur : Monocompresseur Fluide frigorigène : R 410A

Unité de fabrication : CHANGE - Les - LAVAL

Référence/Modèle	Alimentation			Puissance acoustique (dB(A))			Type de compresseur
	Tension (en V)	Phase	Fréquence (en Hz)	Coté extérieur		Coté intérieur	
				Enveloppe	Bouche		
Novy AIR 6 mono Réf.151000	230	Monophasée	50	63,5	-	-	Scroll
Novy AIR 8 mono Réf.151010	230	Monophasée	50	63,5	-	-	Scroll
Novy AIR 11 mono Réf.151020	230	Monophasée	50	77,1	-	-	Scroll
Novy AIR 11 tri Réf.151050	400	Triphasée	50	77,1	-	-	Scroll
Novy AIR 14 mono Réf.151060	230	Monophasée	50	70,0	-	-	Scroll
Novy AIR 14 tri Réf.151030	400	Triphasée	50	70,0	-	-	Scroll
Novy AIR 17 tri Réf.151040	400	Triphasée	50	69,7	-	-	Scroll

Application plancher chauffant

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ 30/35			Condition de température n° 2 -7/-8 _ */35		
	calorifique (en kW)	kW	COP	(en kW)	(en kW)	COP
Novy AIR 6 mono Réf.151000	6,50	1,66	3,92	4,17	1,67	2,50
Novy AIR 8 mono Réf.151010	8,69	2,20	3,95	5,59	2,11	2,65
Novy AIR 11 mono Réf.151020	10,69	2,82	3,78	7,56	2,81	2,69
Novy AIR 11 tri Réf.151050	10,31	2,71	3,80	6,95	2,66	2,61
Novy AIR 14 mono Réf.151060	13,75	3,57	3,85	9,08	3,15	2,88
Novy AIR 14 tri Réf.151030	14,42	3,36	4,30	9,14	3,43	2,67
Novy AIR 17 tri Réf.151040	16,63	4,11	4,04	11,70	3,95	2,96

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		
	calorifique (en kW)	kW	COP	(en kW)	(en kW)	COP
Novy AIR 6 mono Réf.151000	6,04	1,86	3,25	3,74	1,91	1,96
Novy AIR 8 mono Réf.151010	8,36	2,74	3,05	5,10	2,62	1,95
Novy AIR 11 mono Réf.151020	10,07	3,20	3,14	7,27	3,38	2,15
Novy AIR 11 tri Réf.151050	9,97	3,06	3,14	7,01	3,22	2,15
Novy AIR 14 mono Réf.151060	12,86	4,15	3,10	8,87	4,31	2,06
Novy AIR 14 tri Réf.151030	13,80	4,31	3,21	9,33	4,32	2,16
Novy AIR 17 tri Réf.151040	16,40	5,01	3,27	11,38	4,95	2,30

Autre(s) application(s)

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ */55		
	calorifique (en kW)	kW)	COP
Novy AIR 6 mono Réf.151000	5,51	2,39	2,31
Novy AIR 8 mono Réf.151010	7,22	3,38	2,14
Novy AIR 11 mono Réf.151020	9,78	4,41	2,21
Novy AIR 11 tri Réf.151050	9,68	4,41	2,20
Novy AIR 14 mono Réf.151060	11,86	5,25	2,26
Novy AIR 14 tri Réf.151030	13,23	5,30	2,50
Novy AIR 17 tri Réf.151040	15,37	6,14	2,50