

Mandaté par AFNOR Certification

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 DE RECONDUCTION A LA MARQUE NF

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

Date de reconduction : 14/04/2009

Numéro de décision : NF 414 - 087

Date de décision : 11/03/2008

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 : AIRWELL INDUSTRIE FRANCE SAS

Siège social : Route de Verneuil 27570 TILLIERES-SUR-AVRE

Usine : TILLIERES-SUR-AVRE

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 : 087

Marque Commerciale : AIRWELL

Gamme Commerciale : SPH-R

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

Cette décision est valable un an sous réserve des résultats de la surveillance qui peuvent conduire à modifier la présente décision.

En vertu de la présente décision notifiée par CERTITA, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire, pour les produits objets de cette décision, pour toutes sa durée de validité et dans les conditions des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification ci-dessus.

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 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		
SPH-R08 230/1/50	230	Monophasée	50	63,0	-	62,0	Scroll
SPH-R10 230/1/50	230	Monophasée	50	63,0	-	62,0	Scroll
SPH-R12 230/1/50	230	Monophasée	50	63,0	-	62,0	Scroll
SPH-R10 400/3/50	400	Triphasée	50	63,0	-	62,0	Scroll
SPH-R12 400/3/50	400	Triphasée	50	63,0	-	62,0	Scroll

Application plancher chauffant

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ 30/35			Condition de température n° 2 -7/-8 _ */35		
	(en kW)	(en kW)	COP	(en kW)	(en kW)	COP
SPH-R08 230/1/50	8,09	2,29	3,53	5,06	2,27	2,23
SPH-R10 230/1/50	11,19	3,11	3,60	6,88	2,98	2,31
SPH-R12 230/1/50	14,07	3,87	3,64	8,69	3,67	2,37
SPH-R10 400/3/50	11,19	3,11	3,60	6,88	2,98	2,31
SPH-R12 400/3/50	14,07	3,87	3,64	8,69	3,67	2,37

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		
	(en kW)	(en kW)	COP	(en kW)	(en kW)	COP
SPH-R08 230/1/50	7,68	2,80	2,74	5,12	2,82	1,82
SPH-R10 230/1/50	10,72	3,80	2,82	6,94	3,75	1,85
SPH-R12 230/1/50	13,62	4,60	2,96	9,10	4,48	2,03
SPH-R10 400/3/50	10,72	3,80	2,82	6,94	3,75	1,85
SPH-R12 400/3/50	13,62	4,60	2,96	9,10	4,48	2,03