

**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](mailto:certita@certita.asso.fr)

[www.certita.org](http://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 - 003**

**Date de décision : 25/01/2008**

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 : TECHNIBEL S.A.S**

**Siège social : ZI de Reyrieux - 01601 TRÉVOUX Cedex France**

**Usine : DALIAN**

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 : 003**

**Marque Commerciale : TECHNIBEL**

**Gamme Commerciale : DSFI-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 :

<b>Unité extérieure</b>					
Référence/Modèle	Alimentation			Type de compresseur	Puissance acoustique Enveloppe (dB(A))
	Tension (en V)	Phase	Fréquence (en Hz)		
GRFP255R5I	230	Monophasée	50	Rotatif	63,0
GRFP365R5I	230	Monophasée	50	Rotatif	68,0
GRFP485R5I	230	Monophasée	50	Rotatif	68,0

<b>Unité intérieure - Gainable</b>		
Référence/Modèle	Puissance acoustique Enveloppe (dB(A))	Puissance acoustique Gaine (dB(A))
DSAFP255R5I	58,0	54,0
DSAFP355R5I	60,0	56,0
DSAFP485R5I	64,0	60,0

Référence/Modèle	Condition de température n° 1 7/6 _ 20/15 max			Condition de température n° 2 -7/-8 _ 20/15 max		
	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP	Puissance calorifique (en kW)	Puissance absorbée (en kW)	COP
DSFI255R5	8,00	2,39	3,35	4,03	1,99	2,0
DSFI365R5	10,80	3,18	3,39	5,20	2,41	2,16
DSFI485R5	14,00	4,24	3,31	7,05	3,56	1,90