



Organisme certificateur
mandaté par AFNOR Certification



RADIATEURS, CONVECTEURS
ET PANNEAUX RAYONNANTS DE PLAFOND,
À EAU CHAUDE, VENTILES ET MIXTES
www.marque-nf.com

CERTIFICAT

**RADIATEURS, CONVECTEURS ET PANNEAUX RAYONNANTS DE
PLAFOND, A EAU CHAUDE, VENTILES ET MIXTES**

Délivré à / granted to

F.I.R. Fabbrica Italiana Radiatori S.r.l

Strada Ponte Alto, 40 41011 CAMPOGALLIANO (Mo) ITALIE

Pour la gamme suivante / For the following range

Numéro : 5163E/2800E

Marque : FARAL

Gamme commerciale : ALLIANCE

Appellation commerciale : ALLIANCE

(références et caractéristiques données en annexe(s) / *references and characteristics given in attached appendix*)

Fabriqués dans l'usine de / Manufactured in production plant of

CAMPOGALLIANO (MO) (ITALIE)

Ce certificat est délivré par EUROVENT CERTITA CERTIFICATION dans les conditions fixées par les règles de certification NF 047 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 la gamme visée 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 certificate is issued by EUROVENT CERTITA CERTIFICATION according to the certification rules NF 047 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 range, 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 01/02/16

Effective date

Etabli à Paris, le 01/02/16

Issued at Paris,

Date de fin de validité 31/01/19

Expiry date

Pour/for EUROVENT CERTITA CERTIFICATION

Le Directeur Général / the Managing Director

Certificat n° 36-26

François-Xavier BALL

EUROVENT CERTITA CERTIFICATION SAS au capital de 100 000 € - 48-50 rue de la Victoire 75009 Paris - FRANCE - Tel. : 33 (0)1 75 44 71 71

RCS Paris 513 133 637 - SIRET 513 133 637 000 35 - TVA FR 59513133637

www.eurovent-certification.com / www.certita.fr

**Caractéristiques techniques de la gamme certifiée
aux normes NF EN 442-1 - NF EN 442-2**

1 / 1

Numéro	5163E/2800E	Code famille	ALCO
Numéro de décision	36-26	Date d'admission	30/06/2013
Marque commerciale	FARAL		
Appellation commerciale	ALLIANCE		
	<i>Avec habillage</i>		
	<i>Version mixte</i>		
Prof. émetteur	80,0 mm	Pression de service	10,0 bar
Prof. hors tout	80,0 mm	Numéro NF de l'usine	36

Puissances mesurées

APPELLATION COMMERCIALE	Haut (mm)	Long (mm)	Entraxe (mm)	Conten (l)	Poids (kg)	Pente		Puissance en watts à $\Delta T=50 K$	
						Nu	Habillé	Nu	Habillé
ALLIANCE/350	430,0	79,0	350,0	0,21	1,05	1,316	0,000	84,7	0,0
ALLIANCE/500	580,0	79,0	500,0	0,30	1,44	1,335	0,000	112,0	0,0
ALLIANCE/600	680,0	79,0	600,0	0,35	1,64	1,339	0,000	130,0	0,0
ALLIANCE/700	780,0	79,0	700,0	0,40	1,84	1,358	0,000	145,0	0,0
ALLIANCE/800	880,0	79,0	800,0	0,45	2,04	1,365	0,000	160,0	0,0

Observations :