



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

AUGUST BRÖTJE GmbH

August-Brötje Strabe 17 26180 RASTEDE ALLEMAGNE

Pour la gamme suivante / For the following range

Numéro : 4948

Marque : BRÖTJE

Gamme commerciale : EuroProfil, MidiProfril

Appellation commerciale : EuroPr. 21K/E, MidiPr. 21MP

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

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

APEN (ALLEMAGNE)

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° 182-4

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	4948	Code famille	APAN
Numéro de décision	182-4	Date d'admission	08/06/2011
Marque commerciale	BRÖTJE		
Appellation commerciale	EuroPr. 21K/E, MidiPr. 21MP		
	<i>Avec habillage</i>		
	<i>Version mixte</i>		
Prof. émetteur	71,5 mm	Pression de service	10,0 bar
Prof. hors tout	71,5 mm	Numéro NF de l'usine	182

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
						EuroPr. Type 21K/E - 300	300,0	33,3	248,0
EuroPr. Type 21K/E - 400	400,0	33,3	348,0	0,14	0,66	0,000	1,356	0,0	31,9
EuroPr. Type 21K/E - 500	500,0	33,3	448,0	0,17	0,82	0,000	1,355	0,0	38,6
EuroPr. Type 21K/E - 600	600,0	33,3	548,0	0,19	0,98	0,000	1,353	0,0	44,9
EuroPr. Type 21K/E - 900	900,0	33,3	848,0	0,27	1,45	0,000	1,374	0,0	61,4

Observations :