



Organisme certificateur
mandaté par AFNOR Certification



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

CERTIFICAT

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

Délivré à / granted to

RETTIG Heating Group France SAS

Immeuble Rimbaud 22, avenue des Nations 93420 VILLEPINTE FRANCE

Pour la gamme suivante / For the following range

**Numéro : 2538E/1376
Marque : FINIMETAL
Gamme commerciale : CHORUS
Appellation commerciale : CHORUS H 21**

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

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

BIACHE ST VAAST (FRANCE)

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*

Date de début de validité 01/07/17
Effective date

Etabli à Paris, le 02/10/17
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° 15-332

Sylvain COURTEY



Organisme
accrédité
n° 5-0517
Portée disponible
sur www.cofrac.fr

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	2538E/1376	Code famille	ATUH
Numéro de décision	15-332	Date d'admission	01/07/2010
Marque commerciale	FINIMETAL		
Appellation commerciale	CHORUS H 21		
	<i>Avec habillage</i>		
	<i>Version mixte</i>		
Prof. émetteur	70,0 mm	Pression de service	4,0 bar
Prof. hors tout	70,0 mm	Numéro NF de l'usine	15

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
H21 / 02	155,0	1 000,0	87,0	2,60	8,26	1,191	0,000	479,0	0,0
H21 / 03	230,0	1 000,0	162,0	3,90	12,39	1,215	0,000	655,0	0,0
H21 / 04	305,0	1 000,0	237,0	5,20	16,52	1,239	0,000	840,0	0,0
H21 / 05	380,0	1 000,0	312,0	6,50	20,65	1,287	0,000	992,0	0,0
H21 / 06	455,0	1 000,0	387,0	7,80	24,78	1,288	0,000	1 130,0	0,0
H21 / 07	530,0	1 000,0	462,0	9,10	28,91	1,288	0,000	1 262,0	0,0
H21 / 08	605,0	1 000,0	537,0	10,40	33,04	1,288	0,000	1 388,0	0,0
H21 / 09	680,0	1 000,0	612,0	11,70	37,17	1,289	0,000	1 511,0	0,0
H21 / 10	755,0	1 000,0	687,0	13,00	41,30	1,289	0,000	1 630,0	0,0
H21 / 11	830,0	1 000,0	762,0	14,30	45,43	1,290	0,000	1 746,0	0,0
H21 / 12	905,0	1 000,0	837,0	15,60	49,56	1,290	0,000	1 859,0	0,0
H21 / 13	980,0	1 000,0	912,0	16,90	53,69	1,291	0,000	1 970,0	0,0

Observations : Le nombre d'ailettes est égal au nombre de tubes moins 1.