



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

VASCO GROUP NV

Kruishoefstraat 50 3650 DILSEN STOKKEM BELGIQUE

Pour la gamme suivante / For the following range

Numéro : 5614T/5260

Marque : BRUGMAN

Gamme commerciale : COMPACT 4

Appellation commerciale : COMPACT 4 type 22

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

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

ZEDELGEM -TUBBERGEN ()

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 01/02/16

Effective date

Etabli à Paris, le 19/01/17

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° 176T-342



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

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	5614T/5260	Code famille	APAN
Numéro de décision	176T-342	Date d'admission	19/01/2017
Marque commerciale	BRUGMAN		
Appellation commerciale	COMPACT 4 type 22		
<i>Avec habillage</i>	COMPACT 4 type 22		
<i>Version mixte</i>			
Prof. émetteur	106,0 mm	Pression de service	10,0 bar
Prof. hors tout	106,0 mm	Numéro NF de l'usine	176

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
COMPACT 4 type 22/300	297,0	33,3	245,0	0,12	0,54	0,000	1,313	0,0	31,4
COMPACT 4 type 22/400	397,0	33,3	345,0	0,15	0,73	0,000	1,317	0,0	40,1
COMPACT 4 type 22/500	497,0	33,3	445,0	0,18	0,93	0,000	1,322	0,0	48,3
COMPACT 4 type 22/600	597,0	33,3	545,0	0,21	1,12	0,000	1,326	0,0	56,1
COMPACT 4 type 22/700	697,0	33,3	645,0	0,24	1,32	0,000	1,330	0,0	63,6
COMPACT 4 type 22/900	897,0	33,3	845,0	0,29	1,72	0,000	1,337	0,0	77,5

Observations :