



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

ARBONIA SOLUTIONS AG
Amriswilerstrasse 50 CH-9320 ARBON SUISSE

Pour la gamme suivante / For the following range

Numéro : 3016
Marque : ARBONIA
Gamme commerciale : CREATHERM
Appellation commerciale : CREATHERM 1W

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

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

STRIBRO (REPUBLIQUE TCHEQUE)

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 15/05/18
Effective date

Etabli à Paris, le 15/05/18
Issued at Paris,

Date de fin de validité 31/01/19
Expiry date

Pour/for EUROVENT CERTITA CERTIFICATION
Le Directeur Général / The Managing Director
Sylvain COURTEY



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

Certificat n° 144-210

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	3016	Code famille	ATUH
Numéro de décision	144-210	Date d'admission	15/05/2018
Marque commerciale	ARBONIA		
Appellation commerciale	CREATHERM 1W		
	<i>Avec habillage</i>		
	<i>Version mixte</i>		
Prof. émetteur	25,0 mm	Pression de service	10,0 bar
Prof. hors tout	47,0 mm	Numéro NF de l'usine	144

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
CREATHERM 1W21	231,0	1 000,0	152,0	2,60	4,90	1,214	0,000	287,0	0,0
CREATHERM 1W29	307,0	1 000,0	228,0	3,30	5,60	1,205	0,000	383,0	0,0
CREATHERM 1W36	383,0	1 000,0	304,0	4,20	7,40	1,185	0,000	480,0	0,0
CREATHERM 1W44	459,0	1 000,0	380,0	5,10	9,20	1,182	0,000	578,0	0,0
CREATHERM 1W51	535,0	1 000,0	456,0	5,90	11,00	1,179	0,000	674,0	0,0
CREATHERM 1W59	611,0	1 000,0	532,0	6,80	12,80	1,176	0,000	770,0	0,0
CREATHERM 1W67	687,0	1 000,0	608,0	7,70	14,60	1,173	0,000	864,0	0,0
CREATHERM 1W74	763,0	1 000,0	684,0	8,60	16,40	1,170	0,000	957,0	0,0
CREATHERM 1W82	839,0	1 000,0	760,0	9,50	18,20	1,167	0,000	1 048,0	0,0
CREATHERM 1W89	915,0	1 000,0	836,0	10,30	20,00	1,164	0,000	1 138,0	0,0
CREATHERM 1W97	991,0	1 000,0	912,0	11,20	21,90	1,161	0,000	1 226,0	0,0
CREATHERM 1W105	1 067,0	1 000,0	988,0	12,00	22,20	1,159	0,000	1 313,0	0,0
CREATHERM 1W112	1 143,0	1 000,0	1 064,0	12,90	25,50	1,156	0,000	1 398,0	0,0
CREATHERM 1W120	1 219,0	1 000,0	1 140,0	13,80	27,30	1,153	0,000	1 482,0	0,0
CREATHERM 1W127	1 295,0	1 000,0	1 216,0	14,70	29,10	1,150	0,000	1 564,0	0,0
CREATHERM 1W135	1 371,0	1 000,0	1 292,0	15,60	30,90	1,147	0,000	1 644,0	0,0
CREATHERM 1W143	1 447,0	1 000,0	1 368,0	16,40	32,70	1,144	0,000	1 723,0	0,0
CREATHERM 1W150	1 523,0	1 000,0	1 444,0	17,33	0,00	1,141	0,000	1 800,0	0,0
CREATHERM 1W158	1 599,0	1 000,0	1 520,0	18,20	36,30	1,138	0,000	1 875,0	0,0
CREATHERM 1W165	1 675,0	1 000,0	1 596,0	19,10	38,20	1,135	0,000	1 949,0	0,0
CREATHERM 1W173	1 751,0	1 000,0	1 672,0	19,90	40,00	1,132	0,000	2 022,0	0,0
CREATHERM 1W181	1 827,0	1 000,0	1 748,0	20,80	41,80	1,129	0,000	2 092,0	0,0
CREATHERM 1W188	1 903,0	1 000,0	1 824,0	21,70	43,60	1,126	0,000	2 162,0	0,0
CREATHERM 1W196	1 979,0	1 000,0	1 900,0	22,60	45,40	1,124	0,000	2 229,0	0,0
CREATHERM 1W203	2 055,0	1 000,0	1 076,0	23,40	47,20	1,121	0,000	2 295,0	0,0
CREATHERM 1W211	2 131,0	1 000,0	2 052,0	24,30	49,50	1,118	0,000	2 360,0	0,0

Observations :