



Organisme certificateur  
mandaté par AFNOR Certification



RADIATEURS, CONVECTEURS  
ET PANNEAUX RAYONNANTS DE PLAFOND,  
À EAU CHAUDE, VENTILES ET MIXTES  
[www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)

# CERTIFICAT

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

**Délivré à / granted to**

**ARBONIA AG**

Industriestrasse 23 CH-9320 ARBON SUISSE

**Pour la gamme suivante / For the following range**

**Numéro : 3019**

**Marque : ARBONIA**

**Gamme commerciale : CREATHERM**

**Appellation commerciale : CREATHERM 2S**

(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*



Organisme  
accrédité  
n° 5-0517  
Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**Date de début de validité 01/02/16**  
*Effective date*

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

**Certificat n° 144-96**

Etabli à Paris, le 01/02/16  
*Issued at Paris,*

Pour/for EUROVENT CERTITA CERTIFICATION  
**Le Directeur Général / the Managing Director**

**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](http://www.eurovent-certification.com) / [www.certita.fr](http://www.certita.fr)

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

1 / 1

Numéro	3019	Code famille	ATUV
Numéro de décision	144-96	Date d'admission	01/07/2009
Marque commerciale	ARBONIA		
Appellation commerciale	CREATHERM 2S		
<i>Avec habillage</i>			
<i>Version mixte</i>			
Prof. émetteur	68,0 mm	Pression de service	10,0 bar
Prof. hors tout	68,0 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 2S35	350,0	38,0	317,0	0,30	0,61	1,304	0,000	31,2	0,0
CREATHERM 2S40	400,0	38,0	367,0	0,33	0,69	1,305	0,000	34,8	0,0
CREATHERM 2S45	450,0	38,0	417,0	0,37	0,77	1,306	0,000	38,3	0,0
CREATHERM 2S50	500,0	38,0	467,0	0,41	0,86	1,307	0,000	41,8	0,0
CREATHERM 2S55	550,0	38,0	517,0	0,45	0,92	1,308	0,000	45,1	0,0
CREATHERM 2S60	600,0	38,0	567,0	0,79	0,99	1,308	0,000	48,5	0,0
CREATHERM 2S70	700,0	38,0	667,0	0,57	1,14	1,310	0,000	55,1	0,0
CREATHERM 2S80	800,0	38,0	767,0	0,65	1,29	1,312	0,000	61,6	0,0
CREATHERM 2S90	900,0	38,0	867,0	0,72	1,44	1,314	0,000	68,0	0,0
CREATHERM 2S100	1 000,0	38,0	967,0	0,80	1,58	1,315	0,000	74,4	0,0
CREATHERM 2S110	1 100,0	38,0	1 067,0	0,88	1,74	1,317	0,000	80,7	0,0
CREATHERM 2S120	1 200,0	38,0	1 167,0	0,96	1,90	1,319	0,000	87,0	0,0
CREATHERM 2S130	1 300,0	38,0	1 267,0	1,04	2,05	1,321	0,000	93,3	0,0
CREATHERM 2S140	1 400,0	38,0	1 367,0	1,11	2,20	1,322	0,000	99,6	0,0
CREATHERM 2S150	1 500,0	38,0	1 467,0	1,19	2,35	1,324	0,000	106,0	0,0
CREATHERM 2S160	1 600,0	38,0	1 567,0	1,27	2,50	1,326	0,000	112,0	0,0
CREATHERM 2S170	1 700,0	38,0	1 667,0	1,35	2,65	1,328	0,000	118,0	0,0
CREATHERM 2S180	1 800,0	38,0	1 767,0	1,43	2,80	1,329	0,000	125,0	0,0
CREATHERM 2S190	1 900,0	38,0	1 867,0	1,50	2,95	1,331	0,000	131,0	0,0
CREATHERM 2S200	2 000,0	38,0	1 967,0	1,58	3,10	1,333	0,000	137,0	0,0

Observations :