



Organisme certificateur  
mandaté par AFNOR Certification



RADIATEURS, CONVECTEURS  
ET PANNEAUX RAYONNANTS DE PLAFOND,  
À EAU CHAUDE, VENTILÉS 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*

**ADARAD DÖKUM ÜRÜNLERI SANAYI VE TICARET A.S.**  
Inegöl Organize Sanayi Bölgesi 16400 INEGOL / BURSA TURQUIE

Pour la gamme suivante / *For the following range*

Numéro : 5218

Marque : ADARAD

Gamme commerciale : COLUMN

Appellation commerciale : COLUMN (4 columns)

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

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

INEGOL / BURSA (TURQUIE)

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 13/01/16  
*Effective date*

Date de fin de validité 01/02/19  
*Expiry date*

Certificat n° 180-33

Etabli à Paris, le 13/01/16  
*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	5218	Code famille	FOCO
Numéro de décision	180-33	Date d'admission	13/01/2016
Marque commerciale	ADARAD		
Appellation commerciale	COLUMN (4 columns)		
<i>Avec habillage</i> <i>Version mixte</i>			
Prof. émetteur	144,0 mm	Pression de service	7,0 bar
Prof. hors tout	144,0 mm	Numéro NF de l'usine	180

*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
KDR 4/65	598,5	60,0	500,0	0,85	5,37	1,296	0,000	87,4	0,0
KDR 4/65 Foot	655,0	60,0	500,0	0,85	6,41	1,296	0,000	87,4	0,0
KDR 4/75	702,0	60,0	602,0	0,84	6,27	1,308	0,000	101,0	0,0
KDR 4/75 Foot	762,0	60,0	602,0	0,84	6,97	1,308	0,000	101,0	0,0
KDR 4/95	900,0	60,0	800,0	1,06	7,96	1,330	0,000	125,0	0,0
KDR 4/95 Foot	955,0	60,0	800,0	1,06	8,54	1,330	0,000	125,0	0,0

Observations :