



Organisme certificateur

CERTIFICAT



PROCEDES SOLAIRES

Attaché à l'avis technique n° 14/13-1840*02 Ext

Délivré à

SOLISART

Alpespace - Bâtiment Neptune

50 voie Albert Einstein

FR-73800 FRANCIN

Pour les produits suivants

CAPTEUR PLAN

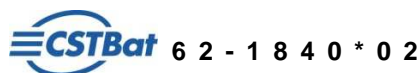
SOLISART S7-2,53

(Références et caractéristiques données en annexe)

Fabriqués dans l'usine :

ST VEIT/GLAN- AUTRICHE

Identification du produit :



Ce certificat est délivré par EUROVENT CERTITA CERTIFICATION, sous licence du CSTB, dans les conditions fixées par les exigences techniques CSTBat n° 014.

EUROVENT CERTITA CERTIFICATION accorde le droit d'usage de la marque CSTBat à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les exigences générales de la certification CSTBat et par le référentiel de certification mentionné ci-dessus, sauf décision ultérieure à la présente certification.



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

Date de début de validité : 20 octobre 2014
Effective date : 2014, July 25th

Etabli Paris, le 25 Juillet 2014

Pour Eurovent Certita Certification
Le Directeur Général

Date de fin de validité : 31 Mars 2018
Expiry date : 2018, March 31th

François-Xavier BALL

*Quiconque présente ce certificat doit également produire
in extenso l'Avis Technique correspondant.*

Certificat n° 1203 Rév1

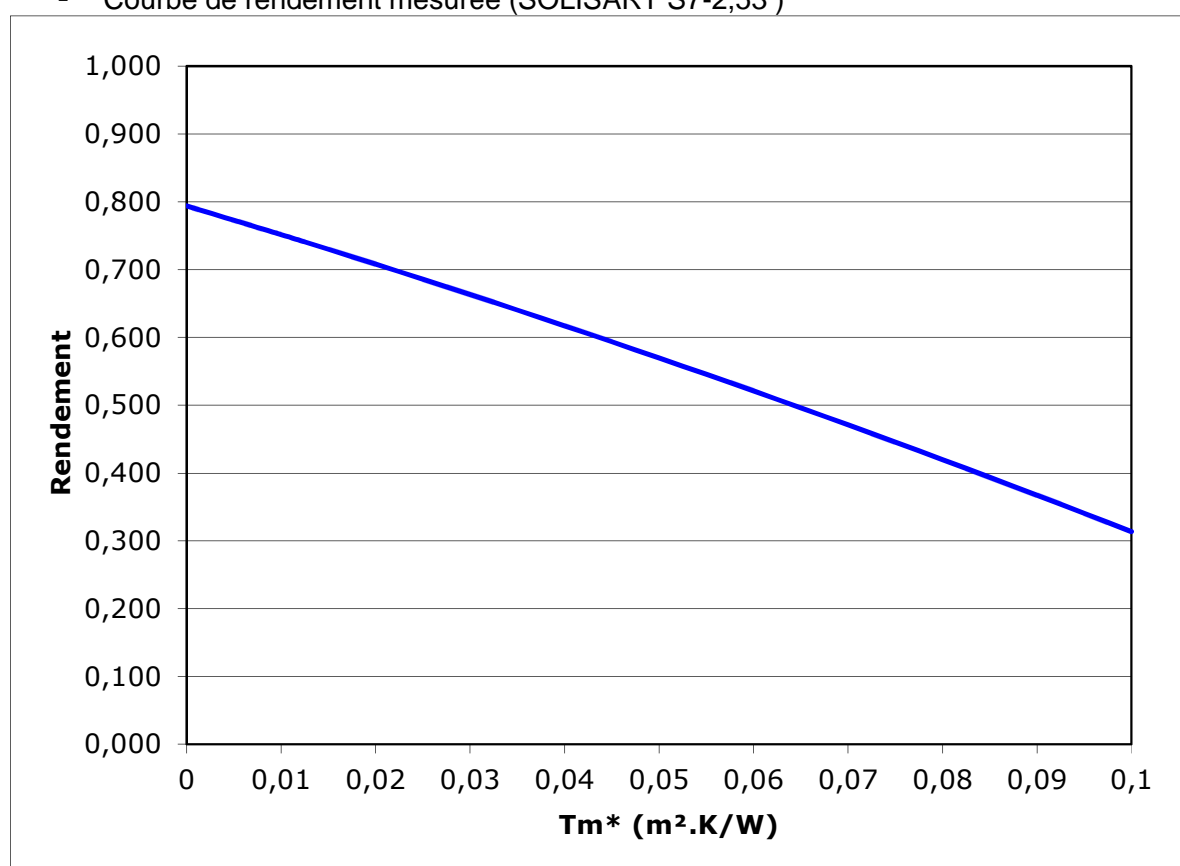
Annexe au certificat n° 1203 Rév 1 de la société **SOLISART**
CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Conformité à l'Avis Technique n°14/13-1840*02 Ext

- Superficie d'entrée
 - $A_a = 1.93 \text{ (m}^2\text{)}$
- Performances thermiques rapportées au m² de superficie d'entrée (NF EN 12975-2)
 - $\eta_0 = 0.79 \text{ (sans dimension)}$
 - $a_1 = 4.16 \text{ (W/m}^2\text{.K)}$
 - $a_2 = 0.008 \text{ (W/m}^2\text{.K}^2\text{)}$

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

- Courbe de rendement mesurée (SOLISART S7-2,53)



- Puissances utiles fournies (en W) (SOLISART S7-2,53)

Puissance fournie par le capteur (W)			
($t_m - t_a$) K	Irradiance W/m²		
	400	700	1000
10	530	989	1448
30	357	816	1275
50	172	631	1090

Note : Les valeurs consignées sont valables pour une incidence normale

