



## Protection contre la grêle AEAI n° 33080

**Demandeur**

Trina Solar Germany GmbH  
Werner-Eckert-Strasse 4  
81829 München  
Germany

**Fabricant**

Changzhou Trina Solar Energy Co., Ltd.  
213031 Changzhou - Jiangsu  
China

**Groupe** 121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit** NEG9R.25; NEGR9C.27; NEG9R.28

**Description**

Module bi-verre (module photovoltaïque verre-verre).  
Verre avant trempé, épaisseur = 1,6 mm.  
Verre arrière trempé, épaisseur = 1,6 mm.  
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm.  
La reconnaissance concerne la partie solaire et le cadre.

**Documentation** TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE24Q9CH 001\_6' (19. Januar 2024)

**Conditions d'essais AEAI** 25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

**Classification** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3  
**Evaluation** Résistance à la grêle aspect RG 3

**Remarques**

**Durée de validité** 31.12.2029  
**Date d'édition** 23.04.2024  
**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Cornelia Humm

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG 3
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --