



Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 31302

Demandeur	Fabricant
STI Solar-Technologie-International GmbH Seiferitzer Allee D 14 8393 Meerane Allemagne	
Groupe	122 - Toiture - Capteurs solaires
Produit	FKF
Description	Capteur thermique FKF 200/240/270 V & H Al/Al, Al/Cu, Cu/Cu. Couverture en verre de sécurité (ESG), épaisseur > 3,2 mm. Certification Solar Keymark n° 011-7S1913 F, 011-7S1914 F, 011-7S1915 F. La reconnaissance de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas l'éventuelle couverture des bords ni le support.
Documentation	-- Confirmation du fabricant '20200525' (25. Mai 2020), Confirmation du fabricant 'Datenblatt V1.2 07/2017' (9. September 2025)
Conditions d'essais AEAI	Décision B Décision concernant l'attribution des éléments solaires examinés selon les normes EN à une classe de résistance à la grêle, version 1.04 du 01.11.2016
Classification	Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3
Evaluation	
Remarques	

Durée de validité
Date d'édition
Remplace l'attestation du

31.12.2030
01.01.2026
05.06.2020

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --	Étanchéité sur base rigide	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --	Étanchéité sur base souple	RG --

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch