

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 25158

Groupe 122	Toiture - Capteurs solaires	
Requérant	Tobler Haustechnik AG Steinackerstrasse 10 8902 Urdorf Schweiz	
Fabricant	Bosch Thermotechnik GmbH 48493 Wetztingen Germany	
Produit	Sixmadun FKT-2 senkrecht / Sixmadun FKT-2 waagrecht	
Description	Capteur thermique plan applicable verticalement ou horizontalement. Couverture transparente en verre clair (VST) d'épaisseur 3,2 mm. Certification Solar Keymark 011-7S2085 F et 011-7S2078 F. L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas l'éventuelle couverture des bords ni le support.	
Documentation	TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH: Rapport d'essais '21221193_EN_Bosch' (3. Juni 2013), Rapport d'essais '21222048_EN_Bosch' (9. Juli 2013)	
Conditions d'examen	Décision AEAI B « Eléments solaires » du 01.11.2012 (verre VST > 3 mm)	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle minimale:	RG 3
	Résistance à la grêle minimale sans aspect:	RG --
	Résistance à la grêle aspect:	RG --
	Résistance à la grêle protection de lumière:	RG --
	Résistance à la grêle translucidité:	RG --
	Résistance à la grêle mécanique:	RG --
	Résistance à la grêle étanchéité:	RG --
Remarques		

Durée de validité 31.12.2019
Date d'édition 29.01.2014
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



Peter Schneider



Martin Jordi