Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 40922

Demandeur
Aiko Energy Germany GmbH
Niederkasseler Lohweg 18
40547 Düsseldorf
Allemagne

Fabricant

Groupe	121 - Toiture - modules photovoltaiques
Produit	Aiko-Axxx-MCE54Db; Aiko-Axxx-MCE54Dw
Description	Modules photovoltaïques verre-verre. Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm. Verre arrière précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 2,0 mm. Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm, couleur noire. La reconnaissance est valable pour toutes les classes de performance disponibles. « xxx » indique la classe de performance du module. La reconnaissance concerne la partie solaire, le cadre et toutes les classes de performance disponibles.
Documentation	TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE25LL6W 001' (23. Mai 2025)
Conditions d'essais AEAI	25 Modules Photovoltaiques, 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	31.12.2030
Date d'édition	24.11.2026
Remplace l'attestation du	-

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

VKF · AEAI
Elektronisches Siegel
Cachet électronique

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 --