



Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 40682

Demandeur

Axitec Energy GmbH & Co. KG
Otto Lilienthal-Strasse 5
71034 Böblingen
Allemagne

Fabricant

Axitec Energy GmbH & Co. KG
71034 Böblingen
Allemagne

Groupe

121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit

AC-xxxTFM/96WB; AC-xxxTFM/96BB

Description

Modules photovoltaïques verre/membrane.
Verre avant précontraint/partiellement précontraint, épaisseur = 3,2 mm. Membrane de la face arrière.
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm.
« xxx » indique la classe de performance du module en Wp. La reconnaissance concerne la partie solaire et le cadre.

Documentation

TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE24YDZW 001' (24. Mai 2024);
TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.: Confirmation de l'organisme d'essai
'701262413602' (30. April 2026)

Conditions d'essais AEAI

25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

Classification Evaluation

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4
Résistance à la grêle aspect RG 4

Remarques

-

Durée de validité

31.12.2031

Date d'édition

04.07.2026

Remplace l'attestation du

27.06.2026

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 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	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