



Protection contre la grêle AEAI n° 33439

Demandeur

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

Fabricant

Axitec Energy GmbH & Co. KG
71034 Böblingen
Germany

Groupe 121 - Toiture - Modules photovoltaïques

Produit AC-xxxTGB/132WS; AC-xxxTGB/132TS

Description

Module bi-verre (module photovoltaïque verre-verre).
Verre avant trempé (ARC), épaisseur = 2,0 mm.
Verre arrière trempé (ARC), épaisseur = 2,0 mm.
Cadre en aluminium, hauteur = 35 mm.
L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire,
mais pas le cadre, la couverture ou le support.
xxx désigne la performance en Wp.

Documentation -: Confirmation du fabricant '20240826' (26. August 2024)

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 1.05 du 01.5.2024

Classification Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3

Remarques

Durée de validité 31.12.2029
Date d'édition 22.11.2024
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 -- |
| Protection de lumière | RG -- | Étanchéité | RG -- |