



Protection contre la grêle AEAI n° 33235

Demandeur

Huayao Photovoltaic Europe GmbH
Hahnstrasse 70
60528 Frankfurt am Main
Germany

Fabricant

Huayao Photovoltaic Technology Co Ltd
213213 Changzhou
China

Groupe

121 - Toiture - Modules photovoltaïques

Produit

HYxxx-M108BDD-FG3.2; HYxxx-N108BDD-FG3.2

Description

Module bi-verre (module photovoltaïque verre-verre).
Verre avant trempé, épaisseur = 3,2 mm.
Verre arrière trempé, épaisseur = 2,0 mm.
Cadre en aluminium, hauteur = 30 mm.
La reconnaissance concerne la partie solaire et le cadre.
xxx désigne la performance en Wp.

Documentation

TÜV Rheinland Solar GmbH: Rapport d'essais 'DE24CWWE 001' (6. Juni 2024)

Conditions d'essais AEAI 25 Modules Photovoltaïques, version 1.03 du 01.11.2016

**Classification
Evaluation**

Résistance à la grêle fonctionnalité	RG 5
Résistance à la grêle aspect	RG 5

Remarques**Durée de validité**

31.12.2029

Date d'édition

09.12.2024

Remplace l'attestation du

30.07.2024

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 5
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --