



Classification selon les conditions
d'essais AEAI du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEAI n° 33441

Demandeur

Hengdian Group DMEGC Magnetics CO., LTD
Hengdian Industrial Zone
322118 Dongyang City Zhejiang Province
Chine

Fabricant

Hengdian Group DMEGC Magnetics CO., LTD
322118 Dongyang
Chine

Groupe

121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit

INFINITY SERIES; INFINITY RT SERIES (2,0 mm + 2,0 mm)

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.
Infinity series: DMxxxM10T-B78/B72/B60/B54/B32, G12T-B66.
Infinity RT series: DMxxxM10RT-B60/B54/B32, G12RT-B66/B54/B48/G54/G48.
xxx désigne la puissance en W.
La reconnaissance est valable pour toutes les classes de performance disponibles.

Documentation

-: Confirmation du fabricant '2024112' (12. November 2024), Confirmation du fabricant '20260324' (24. März 2026)

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 1.04 du 01.11.2016

Classification Evaluation

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3

Remarques

-

Durée de validité

31.12.2029

Date d'édition

28.03.2026

Remplace l'attestation du

11.08.2025

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 --
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