



Protection contre la grêle AEAI n° 33115

Demandeur
JA Solar GmbH
Bauhausplatz 4
80807 München
Allemagne

Fabricant
JA Solar GmbH
80807 München
Allemagne

Groupe 121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit JAM54D40-xxx/LB; JAM54D41-xxx/LB; JAM54D40-xxx/LR; JAM54D41-xxx/LR

Description Modules photovoltaïques au silicium monocristallin (verre/verre).
Vitrage avant en verre trempé, épaisseur = 1,6 mm ; vitrage arrière en verre trempé, épaisseur = 1,6 mm.
Cadre en aluminium, épaisseur = 30 mm, noir anodisé.
« xxx » indique la classe de performance du module.
La reconnaissance porte sur la partie solaire et le cadre.

Documentation Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H448' (12. März 2024); Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H448-A1' (21. April 2026)

Conditions d'essais AEAI 25 Modules Photovoltaïques, 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 31.12.2029
Date d'édition 14.05.2026
Remplace l'attestation du 24.05.2024

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 3
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --