



Protection contre la grêle AEAI n° 33078

Demandeur
Sonnenkraft Energy GmbH
Solarstrasse 1
9300 St. Veit an der Glan
Austria

Fabricant
-

Groupe 121 - Toiture - modules photovoltaïques

Produit KPV xxx Wp HC NE

Description Module photovoltaïque verre-verre.
Revêtement avant en verre renforcé hautement transparent, épaisseur = 2,0 mm.
Matériau de la face arrière en verre solaire avec impression céramique partielle de couleur noire, épaisseur = 2,0 mm.
Cadre en aluminium.
xxx désigne la puissance en Wc.
La reconnaissance concerne la partie solaire et le cadre.

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '324011702-2' (26. Februar 2024)

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 23.04.2024
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 3
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --