



## Protection contre la grêle AEAI n° 30914

**Demandeur**

KIOTO Photovoltaics Schweiz GmbH  
Hauptstrasse 24  
8832 Wollerau  
Schweiz

**Fabricant**

KIOTO Photovoltaics GmbH  
9300 St. Veit  
Austria

**Groupe**

121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit**

PVP-GExxxP/M; KPV GE xxx Wp poly; KPV GE xxx Wp mono

**Description**

Panneau photovoltaïque verre-verre.  
Face avant en verre solaire trempé, épaisseur = 3,0 mm.  
Face arrière en verre solaire trempé, épaisseur = 3,0 mm.  
Surface en verre clair ou mat.  
Technologie cellulaire polycristalline ou monocristalline.  
xxx indique la puissance en Wp.

**Documentation**

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:  
Rapport d'essais '319031305-2' (8. April 2019)

**Conditions d'examen**

AEAI 25 « Modules Photovoltaïques », version 1.03 du 01.11.2016

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect            RG 4  
Résistance à la grêle fonctionnalité    RG 4

**Remarques****Durée de validité**

31.12.2024

**Date d'édition**

22.11.2019

**Remplace l'attestation du -**

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --