



## Protection contre la grêle AEAI n° 32935

**Demandeur**  
SOLTOP Energie AG  
St. Gallerstrasse 5a  
8353 Elgg  
Schweiz

**Fabricant**  
Sonnenkraft GmbH  
9300 St. Veit an der Glan  
Austria

**Groupe** 121 - Toiture - modules photovoltaïques

**Produit** KPV ML NEC 330Wp; KPV ML NEC 165Wp 1659x560 Soltop V3; KPV ML NEC 130Wp 715x1020 Soltop V3

**Description** Verre-film laminé avec verre solaire trempé pauvre en fer de 4 mm d'épaisseur. L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas les profilés de recouvrement, ni les cadres en tôle, ni le support.

**Documentation** Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H438' (6. November 2023)

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

**Classification** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4  
**Evaluation** Résistance à la grêle aspect RG 4

### Remarques

**Durée de validité** 31.12.2029  
**Date d'édition** 01.02.2024  
**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 4
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --