

## VKF Hagelschutz VKF Nr. 23963

<b>Gruppe 120</b>	Dach - Solare Bauelemente	
<b>Gesuchsteller</b>	Solar hoch 2 GmbH Rubigenstrasse 1 3123 Belp Schweiz	
<b>Hersteller</b>	SunWin Energy Systems 4061 Pasching Austria	
<b>Produkt</b>	AF27VE4 und AF27HE4	
<b>Beschrieb</b>	<p>Thermischer Flachkollektor. Orientierung vertikal und horizontal. Rahmen Aluprofil geschweisst.                  Abdeckung aus Solarglas (strukturiert, gehärtet) 4.0 mm.                  Solar Keymark Nummer: 011-7S1005 F.                  Die Anerkennung VKF Hagelschutz bezieht sich nur auf den solaren Teil, nicht auf den Rahmen und die Unterkonstruktion.</p>	
<b>Unterlagen</b>	-: Bestätigung Hersteller 'AF27VE4 / AF27HE4' (6. Dezember 2012)	
<b>Prüfbestimmungen</b>	B VKF Beschluss Solare Elemente vom 1. 11. 2012 (Glas ESG > 3mm)	
<b>Klassifikation Beurteilung</b>	Minimaler Hagelwiderstand: Hagelwiderstand minimal ohne Aussehen: Hagelwiderstand Aussehen: Hagelwiderstand Lichtabschirmung: Hagelwiderstand Lichtdurchlässigkeit: Hagelwiderstand Mechanik: Hagelwiderstand Wasserdichtheit:	HW 3 HW -- HW -- HW -- HW -- HW -- HW --
<b>Bemerkungen</b>		
<b>Gültigkeitsdauer</b>	31.12.2017	
Ausstelldatum	30.01.2013	Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen
Ersetzt Anerkennung vom	-	



F. Oldenburg



M. Jordi

## Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 23963

<b>Groupe 120</b>	Toiture – Eléments de construction solaires	
<b>Requérant</b>	Solar hoch 2 GmbH Rubigenstrasse 1 3123 Belp Schweiz	
<b>Fabricant</b>	SunWin Energy Systems 4061 Pasching Austria	
<b>Produit</b>	AF27VE4 und AF27HE4	
<b>Description</b>	<p>Capteur thermique plan applicable verticalement ou horizontalement. Cadre en profilés d'aluminium soudés. Couverture en verre solaire (structuré, trempé) d'épaisseur 4,0 mm. Certification Solar Keymark n° 011-7S1005 F. L'homologation AEAI de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas le cadre ni le support.</p>	
<b>Documentation</b>	-: Bestätigung Hersteller 'AF27VE4 / AF27HE4' (6. Dezember 2012)	
<b>Conditions d'examen</b>	Décision AEAI B « Eléments solaires » du 01.11.2012 (verre VST > 3 mm)	
<b>Classification Evaluation</b>	Résistance à la grêle minimale: Résistance à la grêle minimale sans aspect: Résistance à la grêle aspect: Résistance à la grêle protection de lumière: Résistance à la grêle translucidité: Résistance à la grêle mécanique: Résistance à la grêle étanchéité:	RG 3 RG -- RG -- RG -- RG -- RG -- RG --
<b>Remarques</b>		

**Durée de validité** 31.12.2017  
**Date d'édition** 30.01.2013  
**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie



F. Oldenburg



M. Jordi