



## VKF Hagelschutz Nr. 23370

**Inhaber /-in**  
ELCOTHERM AG  
Sarganserstrasse 100  
7324 Vilters  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
ELCO GmbH  
72379 Hechingen  
Germany

**Gruppe** 122 - Dach - Thermische Sonnenkollektoren

**Produkt** ELCO SOLATRON S 2.5-1 H, ELCO SOLATRON S 2.5-1 V

**Beschreibung** Thermischer Flachkollektor für horizontale und vertikale Montage.  
Abdeckung aus Solar-Sicherheitsglas 3,2 mm.  
Solar Keymark Nummer: 011-7S1981 F.  
Die Hagelprüfung bezieht sich nur auf den solaren Teil,  
nicht auf die Randabdeckung aus anderem Material und die Unterkonstruktion.

**Unterlagen** : Prüfbericht '21211914\_SOLATRON S 2.5 H' (25. Mai 2010); -: Bestätigung  
Hersteller '20180906' (6. September 2018), Bestätigung Hersteller '20241217' (17.  
Dezember 2024)

**VKF Prüfbestimmungen** Beschluss B Beschluss für die Zuordnung von nach IEC- und ISO-Normen geprüften  
solaren Elementen zu einer Hagelwiderstandsklasse, Version 1.05 vom 01.5.2024

**Klassifikation  
Beurteilung** Hagelwiderstand Funktionalität HW 3

### Bemerkungen

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2029  
**Ausstellungsdatum** 01.01.2024  
**Ersetzt Dokument vom** 17.09.2018

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW --

**Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF**

Bundesgasse 20 Postfach 3001 Bern T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch