



Protection contre la grêle AEAI n° 31667

Demandeur
ELCOTHERM AG
Sarganserstrasse 100
7324 Vilters
Schweiz

Fabricant
ELCO GmbH
72379 Hechingen
Germany

Groupe 122 - Toiture - Capteurs solaires

Produit AURON DF 10-2, AURON DF 15-2, AURON DF 20-2, AURON DF 30-2

Description Capteurs à tubes sous vide.
Longueur brute: 2157 mm, verre d'épaisseur 1,8 mm, diamètre extérieur des tubes: 56 mm.
Certification Solar Keymark n° 011-7S2979 R.
L'homologation de la résistance à la grêle concerne uniquement la partie solaire, mais pas le cadre ni le support.

Documentation Institut für Solarenergieforschung GmbH, Hameln/Emmerthal: Rapport d'essais '16-19/K' (15. November 2019)

Conditions d'essais AEAI Décision B Décision concernant l'attribution des éléments solaires examinés selon les normes EN à une classe de résistance à la grêle, version 1.04 du 01.11.2016

Classification Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3

Remarques

Durée de validité 31.12.2026
Date d'édition 13.04.2021
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --	Étanchéité sur base rigide	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --	Étanchéité sur base souple	RG --