



## Protection contre la grêle AEAI n° 27570

**Demandeur**

Viessmann (Schweiz) AG  
Industriestrasse 124  
8957 Spreitenbach  
Schweiz

**Fabricant**

Viessmann SAS France  
57380 Faulquemont  
France

**Groupe** 122 - Toiture - Capteurs solaires

**Produit** Vitosol 300-TM Typ SP3C

**Description**

Capteur à tubes sous vide.  
Épaisseur du verre = 2,5 mm.  
Diamètre extérieur des tubes = 72 mm.  
Certification Solar-Keymark n° 011-7S 2780R.  
Tubes fixés en haut dans un boîtier collecteur en aluminium, épaisseur = 2 mm.  
Tubes fixés en bas dans un support moulé en matière synthétique.

**Documentation**

Institut für Solartechnik SPF: Rapport d'essais 'H283VKF' (28. Juni 2017); -:  
Confirmation du fabricant '20220726' (26. Juli 2022)

**Conditions d'essais AEAI** AEAI 01 « Capteurs solaires thermiques » version 1.03 du 01.11.2016

**Classification  
Evaluation**

Résistance à la grêle aspect RG 3\*  
Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3\*

**Remarques**

\* Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux.

**Durée de validité** 31.12.2027  
**Date d'édition** 27.07.2022  
**Remplace l'attestation du** 18.10.2017

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 3*
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG --