

## Protection contre la grêle AEAI n° 32231

**Demandeur** Vaillant GmbH Schweiz Riedstrasse 12 8953 Dietikon Schweiz Fabricant Vaillant GmbH 42859 Remscheid Germany

**Groupe** 121 - Toiture - modules photovoltaiques

Produit VPV P XXX/G M BWF, VPV P XXX/G M BBF

**Description** Modules photovoltaïques monocristallins.

Revêtement avant en verre solaire durci (ESG), épaisseur = 3,2 mm Revêtement placé dans un cadre en profilé d'aluminium anodisé, hauteur du cadre = 40 mm, épaisseur minimale du cadre = 1,3 mm. La reconnaissance s'applique à toutes les classes de performance.

**Documentation** TÜV Rheinland Energy GmbH: Rapport d'essais '300100140.001' (6. April 2022)

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

ClassificationRésistance à la grêle fonctionnalitéRG 4EvaluationRésistance à la grêle aspectRG 4

Remarques

Durée de validité31.12.2027Date d'édition16.06.2022Remplace l'attestation du-

Association des établissements cantonaux

d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburger

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 --