



VKF Hagelschutz Nr. 40080

Inhaber /-in

Trina Solar Germany GmbH
Werner-Eckert-Strasse 4
81829 München
Deutschland

Hersteller /-in

Changzhou Trina Solar Energy Co. Ltd.
213031 Changzhou -Jiangsu
China

Gruppe

121 - Dach

Produkt

TSM-xxxNED9R.28; TSM-xxxNED9RC.27; TSM-xxxNED9R.25; TSM-xxxNED9R.20

Beschreibung

Glas-Glas Photovoltaikmodul.
Frontglas vorgespannt/teilvergespannt, Stärke = 2,5 mm.
Rückseitenglas vorgespannt/teilvergespannt, Stärke = 2,0 mm.
Umlaufender Rahmen aus Aluminium, Höhe = 30 mm.
Die Anerkennung gilt für alle erhältlichen Leistungsklassen. xxx steht für die verschiedenen Leistungsklassen des Moduls.
Die Anerkennung bezieht sich auf den solaren Teil und den Rahmen.

Unterlagen

TÜV Rheinland Solar GmbH: Prüfbericht 'DE2500UJ 001' (11. Juli 2025)

VKF Prüfbestimmungen 25 Photovoltaik Module, Version 1.03 vom 01.11.2016

Klassifikation

Hagelwiderstand Funktionalität

HW 4

Beurteilung

Hagelwiderstand Aussehen

HW 4

Bemerkungen**Gültigkeitsdauer**

31.12.2030

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

16.07.2025

Ersetzt Dokument vom

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit HW -- Mechanik HW 4

Lichtabschirmung HW -- Wasserdichtheit HW --

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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