



VKF Hagelschutz Nr. 40277

Inhaber /-in

Longi Green Energy Technology Co., Ltd.
Shangyuan Road 8369
710018 Xi'an
China

Hersteller /-in

Longi Green Energy Technology Co., Ltd.
710018 Xi'an
China

Gruppe 121 - Dach - Photovoltaik Module

Produkt LR7-54HVD-xxxM; LR7-54HVBB-xxxM

Beschreibung

Glas-Glas Photovoltaikmodul.
Frontglas vorgespannt/teilvergespannt, Stärke = 2,0 mm.
Rückseitenglas vorgespannt/teilvergespannt, Stärke = 1,6 mm.
Umlaufender Rahmen aus Aluminium, Höhe = 30 mm, Farbe schwarz eloxiert.
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 'DE25BS45 001' (26. September 2025)

VKF Prüfbestimmungen 25 Photovoltaik Module, Version 1.03 vom 01.11.2016

Klassifikation Hagelwiderstand Funktionalität HW 3
Beurteilung Hagelwiderstand Aussehen HW 3

Bemerkungen

Gültigkeitsdauer 31.12.2030
Ausstellungsdatum 23.06.2026
Ersetzt Dokument vom 20.11.2025

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 3
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