



## 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/teilvorgespannt, Stärke = 2,0 mm.  
Rückseitenglas vorgespannt/teilvorgespannt, 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

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

**Ausstellungsdatum**

20.11.2025

**Ersetzt Dokument vom**

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW 3
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW --

**Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF**

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