



## VKF Hagelschutz Nr. 33115

**Inhaber /-in**  
JA Solar GmbH  
Bauhausplatz 4  
80807 München  
Deutschland

**Hersteller /-in**  
JA Solar GmbH  
80807 München  
Deutschland

**Gruppe** 121 - Dach - Photovoltaik Module

**Produkt** JAM54D40-xxx/LB; JAM54D41-xxx/LB; JAM54D40-xxx/LR; JAM54D41-xxx/LR

**Beschreibung** Monokristallines Silizium-PV-Modul (Glas/Glas).  
Oberes Glas gehärtet, t = 1,6 mm; unteres Glas gehärtet, t = 1,6 mm.  
Alu-Rahmen t = 30 mm, schwarz eloxiert.  
xxx steht für die verschiedenen Leistungsklassen des Moduls.  
Die Anerkennung bezieht sich auf den solaren Teil und den Rahmen.

**Unterlagen** Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H448' (12. März 2024); Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H448-A1' (21. April 2026)

**VKF Prüfbestimmungen** 25 Photovoltaik Module, Version 1.03 vom 01.11.2016

**Klassifikation** Hagelwiderstand Funktionalität HW 3  
**Beurteilung** Hagelwiderstand Aussehen HW 3

### Bemerkungen

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2029  
**Ausstellungsdatum** 14.05.2026  
**Ersetzt Dokument vom** 24.05.2024

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