



VKF Hagelschutz Nr. 26188

Inhaber /-in
Megasol Energie AG
Industriestrasse 3
4543 Deitingen
Schweiz

Hersteller /-in
Megasol Energie AG
4543 Deitingen
Schweiz

Gruppe 121 - Dach - Photovoltaik Module

Produkt Mxxx-(HC/TC)xxx-x Uxx(b)

Beschreibung PV-Modul.
Getempert, gehärtetes Glas, Stärke=3,2mm.
Zellentyp nach Modul: monokristalline oder polykristalline Solarzellen.
Rahmen: Aluminium. Uxx steht für die Rahmenstärke.
Anerkennung gilt für alle Leistungsklassen des Moduls.
Die Hagelprüfung bezieht sich nur auf den solaren Teil,
nicht auf eine allfällige Randabdeckung und die Unterkonstruktion.
Mxxx steht für die Nennleistung (Wp).
(HC/TC) steht für Half-Cut oder Triple-Cut, sonst Ganzzellen.
xxx-x steht für Anzahl Zellen und Optik des Moduls.

Unterlagen -: Bestätigung Hersteller 'Datenblatt_2015Hochleistungs-Solarmodule' (April 2015); :
Zertifikat 'Certificate Megasol TUV IEC 61215' (29. Januar 2015), Zertifikat
'Certificate Megasol TUV IEC 61730' (29. Januar 2015)

VKF Prüfbestimmungen Beschluss B Beschluss für die Zuordnung von nach IEC- und ISO-Normen geprüften
solaren Elementen zu einer Hagelwiderstandsklasse, Version 1.04 vom 01.11.2016

**Klassifikation
Beurteilung** Hagelwiderstand Funktionalität HW 3

Bemerkungen

Gültigkeitsdauer 31.12.2025
Ausstellungsdatum 01.01.2021
Ersetzt Dokument vom 02.07.2015

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW --
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