



VKF Hagelschutz Nr. 32219

Inhaber /-in

aleo solar GmbH
Marius-Eriksen-Strasse 1
17291 Prenzlau
Germany

Hersteller /-in

aleo solar GmbH
17291 Prenzlau
Germany

Gruppe 121 - Dach - Photovoltaik Module

Produkt LEO-N Sol (S82), LEO-N Sol (S84)

Beschreibung

Monokristalline Photovoltaikmodule zur Dachintegration.
Frontabdeckung aus gehärtetem Solarglas (ESG), Stärke = 3,2 mm.
Abdeckung gelagert in einem speziellen Rahmen für die Dachintegration.
Rahmen aus Aluminium-Profilen pulverbeschichtet, Rahmenhöhe = 17 mm.
Anerkennung gilt für alle Leistungsklassen.
Die Anerkennung bezieht sich auf den solaren Teil und den Rahmen.

Unterlagen

-: Bestätigung Hersteller '20220609' (9. Juni 2022); TÜV Rheinland Solar GmbH:
Gutachterliche Stellungnahme '300100140' (25. Mai 2022), Prüfbericht
'300100140.003' (25. Mai 2022); VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH:
Bestätigung Prüfstelle '40054651' (25. Januar 2023)

VKF Prüfbestimmungen

25 Photovoltaik Module, Version 1.03 vom 01.11.2016 ; 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 31.12.2027
Ausstellungsdatum 11.09.2024
Ersetzt Dokument vom 05.07.2023

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

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