



## VKF Hagelschutz Nr. 26272

**Inhaber /-in**  
INDU LIGHT P&V GmbH  
Lauterbachstrasse 32  
78586 Deilingen  
Germany

**Hersteller /-in**  
INDU LIGHT P&V GmbH  
06132 Halle / Saale  
Germany

**Gruppe** 113 - Dach - Kunststoffplatten

**Produkt** Wellengitter WG über Steg-Sechsfachplatte aus Polycarbonat

**Beschreibung** Hagelschutzgitter über Steg- Sechsfachplatte aus PC.  
Typ Bayer Makrolon®, 16 mm, Abstand Gitter zu Platte > 55 mm.  
Stahldrahtgitter, Draht gewellt, Marke Crapal.  
Maschenweite 16/16 mm, Dicke 1.6 mm, Beschichtung des Drahtes Zink-Aluminium.  
Drahtgitter auf Alu-Kastenprofil vierseitig geklemmt und mit doppelter Gummidichtung auf Alu-Fensterrahmen verschraubt, Anzugsdrehmoment der Schrauben 19 Nm.  
Die Anerkennung gilt für Grössen < 1.5 m2.

**Unterlagen** FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '173-09/9c' (21. Dezember 2009),  
Gutachterliche Stellungnahme '363-15/1' (7. März 2015)

**Prüfbestimmungen** 35 VKF Lochblech, Netze aus Metall, Draht- und Blechgitter und Blechgitter, Version 1.01 vom 1. 5. 2015

**Klassifikation** Hagelwiderstand Funktionalität HW 5  
**Beurteilung**

### Bemerkungen

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2025  
**Ausstellungsdatum** 24.04.2020  
**Ersetzt Dokument vom** 17.09.2015

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 5	Mechanik	HW 5
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