



## VKF Hagelschutz Nr. 25036

**Inhaber /-in**

JET Tageslichttechnik AG  
Weid 1227  
9428 Walzenhausen  
Schweiz

**Hersteller /-in**

JET Tageslicht & RWA GmbH  
32609 Hüllhorst  
Germany

**Gruppe** 115 - Dach - Lichtband

**Produkt** JET - VARIO-THERM HAGEL-STOP

**Beschreibung**

Kunststoff-Hohlkammerplatte aus Polycarbonat PC. Typ Akyver Sun Type Seven, opak. Dicke > 16 mm.  
Obere Seite lose abdeckt mit PC-Vollplatte Makrolon UV, klar oder opak. Dicke = 3 mm.  
Oberfläche beide Platten hoch glänzend. Gewölbt. Öffenbar oder fest verschraubt. Platten gelagert in Kompositprofilrahmen mit zusätzlicher Randabdeckung (Hagelschutzwinkel).  
Stützweite < 1,0 m. Länge > 1,4 m.  
Genietete Verbindungen (geprüft). Obergurt 2.5 mm mit Hagelschutzwinkel 4.0 mm.  
Maximale Gewölbehöhe = 0,3 m.

**Unterlagen**

FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '298-13/2.1' (31. Oktober 2013), Gutachterliche Stellungnahme '486-19/1' (31. Juli 2019)

**Prüfbestimmungen** 10 VKF Lichtkuppeln vom 1. 6. 2014, Version 1.04

**Klassifikation  
Beurteilung**

Hagelwiderstand Aussehen HW 5\*  
Hagelwiderstand Funktionalität HW 5\*

**Bemerkungen**

\* Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2024  
**Ausstellungsdatum** 11.09.2019  
**Ersetzt Dokument vom** 20.12.2013

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 5*	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 5*

**Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF**

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