



## VKF Hagelschutz Nr. 32837

**Inhaber /-in**

Lamilux Heinrich Strunz GmbH  
Zehstrasse 2  
95111 Rehau  
Germany

**Hersteller /-in**

-

**Gruppe**

114 - Dach - Lichtkuppeln

**Produkt**

Rechteckige Lichtkuppel System F100 in TIP Technologie (PET-G)

**Beschreibung**

Zweischalige Lichtkuppel aus Polyethylen-Teraphtalat Glykol mod. PET-G (Aussenschale).  
Aussenschale opal, Stärke = 3 mm.  
Innenschale klar, Stärke = 3mm.  
Rand mit PVC-Profil abgedeckt, Stärke 1,8 mm.  
Geprüft mit originalelem Aufsatzkranz.  
Anerkennung VKF Hagelschutz gilt für alle erhältlichen Grössen.

**Unterlagen**

FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '259-12/1' (18. September 2012), Prüfbericht '259-12/2' (18. September 2012); IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Gutachterliche Stellungnahme '317092704-1' (7. Dezember 2017), Prüfbericht '322111005-1' (14. Dezember 2022)

**VKF Prüfbestimmungen**

10 VKF Lichtkuppeln vom 1. 8. 2012, 10 VKF Lichtkuppeln vom 1. 6. 2014, Version 1.04

**Klassifikation  
Beurteilung**

Hagelwiderstand Aussehen HW 3\*  
Hagelwiderstand Funktionalität HW 3\*

**Bemerkungen**

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

**Gültigkeitsdauer**

31.12.2028

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

**Ausstellungsdatum**

27.10.2023

**Ersetzt Dokument vom**

-

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 3*	Mechanik	HW 5*
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 3*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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