



## VKF Hagelschutz Nr. 32000

**Inhaber /-in**  
Bewilux AG  
Bösch 81  
6331 Hünenberg  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
Daylight Technics / JET BIK Producten B.V.  
5222 BS`s-Hertogenbosch  
Netherlands

**Gruppe** 114 - Dach - Lichtkuppeln

**Produkt** Bewilux Standard-Lichtkuppel, rund, fest verschraubt, Gruppe I A < 1.5 m<sup>2</sup>  
(klar/klar/klar)

**Beschreibung** Dreischalige, runde Lichtkuppel fest verschraubt.  
Aussenschale Polycarbonat (PC), klar = 3 mm, Rand überdeckend, UV-Schutzschicht 50µ.  
Zwei Innenschalen Acryl (PMMA), klar = 2 \* 2 mm.  
6 Befestigung mit Hart-PVC-Rahmen.  
Geprüft auf GFK-Aufsatzkranz.  
Schutzkappe der Verschraubung = Verschleissteil, nicht geprüft.

**Unterlagen** FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '413-16/3' (19. Dezember 2016), Gutachterliche Stellungnahme '400-16/4' (10. August 2016); p+f Sursee: Gutachterliche Stellungnahme 'H 116 rev. 1.0' (4. Januar 2022)

**VKF Prüfbestimmungen** 10 Lichtkuppeln, Version 1.05 vom 01.06.2021

**Klassifikation** Hagelwiderstand Funktionalität HW 4\*  
**Beurteilung** Hagelwiderstand Aussehen HW 3\*

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

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2027  
**Ausstellungsdatum** 01.01.2022  
**Ersetzt Dokument vom** -

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

  
Martin Jordi

  
Eveline Augsburger

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 4*	Mechanik	HW 4*
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 4*

**Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF**

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