



VKF Hagelschutz Nr. 32198

Inhaber /-in
ISBA AG
Industriestrasse 15
4222 Zwingen
Schweiz

Hersteller /-in
ISBA AG
4222 Zwingen
Schweiz

Gruppe 114 - Dach - Lichtkuppeln

Produkt Lichtkuppel Typ Polytec, Gruppe I (A < 1.5 m²)

Beschreibung Zwei- oder mehrschalige Lichtkuppel Typ Polytec.
Aussenschale aus Polytec (Polycarbonat), klar oder opak, Stärke = 3,0 mm, Rand nicht überdeckt.
Innenschalen aus Acryl, klar oder opak, Stärke = 3,0 mm.
Kuppel mittels Click-Bügel befestigt (Click-Bügel geprüft).
Geprüft auf Aufsatzkranz (Aufsatzkranz nicht geprüft).
Die Anerkennung gilt für quadratische, rechteckige und rund Formen in allen erhältlichen Grössen < 1.5 m².
Die Anerkennung gilt für öffnbare und fest verschraubte Lichtkuppeln.
Eingeschlossen sind die Versionen mit innenliegender Glasscheibe oder Polycarbonat-Stegplatte.

Unterlagen p+f expert ag: Prüfbericht 'H 113-2' (28. Januar 2022)

VKF Prüfbestimmungen 10 Lichtkuppeln, Version 1.05 vom 01.06.2021

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2027
Ausstellungsdatum 16.06.2022
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

| | | | |
|----------------------|-------|-----------------|-------|
| Lichtdurchlässigkeit | HW 4* | Mechanik | HW 5* |
| Lichtabschirmung | HW -- | Wasserdichtheit | HW 4* |

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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