



VKF Hagelschutz Nr. 40371

Inhaber /-in
Cupolux AG
Glärnischstrasse 7
8853 Lachen
Schweiz

Hersteller /-in
Cupolux AG
8853 Lachen
Schweiz

Gruppe	114 - Dach - Lichtkuppeln
Produkt	Cupolux Lichtkuppel Pyramiden Aussenschale aus Polycarbonat PC. Grössen < 1.5m ² (Gruppe I)
Beschreibung	Dreischalige Lichtkuppel. Aussenschale Polycarbonat PC, Stärke = 3 mm, Farbe klar oder opak. Rand überdeckend. Innenschalen Poly-Methyl-Metacrylat PMMA, Stärke = 2 mm, Farbe klar/klar. Form quadratisch oder rechteckig. Lichtkuppel offenbar oder fest verschraubt. Geprüft auf originalem GFK-Aufsetzkranz. Zwischen Lichtkuppel und Schale ein eingeklemmtes Schaumstoffband 25 * 6 mm ² . Die Anerkennung gilt für alle Grössen < 1.5m ² (Gruppe I). Schutzkappe der Verschraubung = Verschleissteil, nicht geprüft.
Unterlagen	Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H500-A1' (3. Dezember 2025)

VKF Prüfbestimmungen 10 Lichtkuppeln, Version 1.05 vom 01.06.2021

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2031 **Ausstellungsdatum** 30.01.2026 **Ersetzt Dokument vom** 30.01.2026

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 4*	Mechanik	HW 3*
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