



VKF Hagelschutz Nr. 40370

Inhaber /-in
Cupolux AG
Glärnischstrasse 7
8853 Lachen
Schweiz

Hersteller /-in
Cupolux AG
8853 Lachen
Schweiz

Gruppe	114 - Dach - Lichtkuppeln	
Produkt	Cupolux Lichtkuppel multiperform Aussenschale aus Polycarbonat PC. Grössen < 1.5m ² (Gruppe I)	
Beschreibung	<p>Dreischalige Lichtkuppel. Aussenschale Polycarbonat PC, Stärke = 3 mm, Farbe klar oder opak. Rand überdeckend. Mittelschale Poly-Methyl-Metacrylat PMMA, Stärke = 2 mm, Farbe klar. Innenschale Poly-Methyl-Metacrylat PMMA, Stärke = 2 mm, Farbe klar. Form rund oder rechteckig. Lichtkuppel offenbar oder fest verschraubt. Geprüft auf originale GFK-Aufsetzkranz. Zwischen Lichtkuppel und Schale zwei eingeklemmte Schaumstoffbänder 25 * 6 mm². Die Anerkennung gilt für alle Grössen < 1.5m² (Gruppe I). Schutzkappe der Verschraubung = Verschleisssteil, nicht geprüft.</p>	
Unterlagen	Institut für Solartechnik SPF: Prüfbericht 'H503-A1' (3. Dezember 2025)	
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	31.12.2031	Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen
Ausstellungsdatum	30.01.2026	
Ersetzt Dokument vom	-	



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

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

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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