



VKF Hagelschutz Nr. 30698

Inhaber /-in

Wemalux Tageslichttechnik AG
Lagerstrasse 8
8953 Dietikon
Schweiz

Hersteller /-in

-

Gruppe

115 - Dach - Lichtband

Produkt

Life Mesh Hagelschutzgitter 18 mm * 18 mm * 2 mm

Beschreibung

Hagelschutzvorrichtung über Lichtband mit Steg-Platte aus Polycarbonat PC.
Typ Polycasa PC Multiwall 10-4 10/4w, 10 mm, Abstand Gitter zu Platte = 120 mm.
Material Schutzelement: Gitter 18 mm * 18 mm * 2 mm, gewellt, Stahl CNS 1.4301.
Auf beiden Längsseiten durchgehendes Alu-Kastenprofil: Höhe 120 mm * 60 mm * 1.8 mm.
Alu-Kastenprofil mit Deckleiste (Druckleiste) 120 mm * 60 mm * 1.8 mm. Befestigung
Deckleiste: Selbstboreschrauben SBS 6.3 mm * 25 mm, Anzugsdrehmoment der
Schrauben 3.0 Nm, Schraubenabstand bei Auflagerseite ca. 20 cm.
Die Anerkennung gilt eine maximale Spannweite des Schutzgitters von 1.25 m. Die
Breite des Schutzelements unterliegt keinen Einschränkungen.

Unterlagen

FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '473-19/2bis' (22. Februar 2019)

Prüfbestimmungen

35 VKF Lochblech, Netze aus Metall, Draht- und Blechgitter und Blechgitter, Version 1.01 vom 1. 5. 2015

**Klassifikation
Beurteilung**

Hagelwiderstand Funktionalität HW 5

Bemerkungen**Gültigkeitsdauer**

31.12.2024

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

03.05.2019

Ersetzt Dokument vom

-

Martin Jordi

Eveline Augsburg

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit HW -- Mechanik HW 5

Lichtabschirmung HW -- Wasserdichtheit HW --

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen VKF

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