



VKF Hagelschutz Nr. 33132

Inhaber /-in

Colt International Gesellschaft m.b.H.
Winetzhammerstrasse 12
4030 Linz
Austria

Hersteller /-in

-

Gruppe 114 - Dach - Lichtkuppeln

Produkt ECO Lamellenlüfter

Beschreibung

Lamellenlüfter mit Aluminiumrahmen und Lamellen aus Polycarbonat.
Rahmen (tragend): Aluminium natur, Stärke = 1,5 mm.
Seitlicher Rahmen (nicht tragend): Aluminium natur, Stärke = 0,5 mm.
Stegplatte: Polycarbonat 16/6 Kingspan PC, klar/opal Louvre Sheet, in Rahmen mit
Gummiabdichtung gelagert.
Anerkennung hat Gültigkeit für alle erhältlichen Grössen.

Unterlagen

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Prüfbericht '323052203-4' (24. Januar 2024)

VKF Prüfbestimmungen 06 Blech, Version 1.02 vom 01.06.2014; 10 Lichtkuppeln, Version 1.05 vom
01.06.2021; 11 Kunststoffplatten, Version 1.04 vom 01.07.2015

**Klassifikation
Beurteilung**

Hagelwiderstand Funktionalität HW 4*
Hagelwiderstand Aussehen HW 1*

Bemerkungen

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2029
Ausstellungsdatum 24.05.2024
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW 4*	Mechanik	HW 5*
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