

Gevelschem met afgeschuinde lamel

03-GS-AL



PRODUCTOMSCHRIJVING Gevelschermen bieden de ontwerper de mogelijkheid om creatief met de gevels om te gaan. De gevelschermen zorgen voor een dynamische gevel. Moderne technieken en materialen maken het mogelijk dat grote raampartijen van schuifluiken kunnen worden voorzien. Een stabiel frame, in meerdere uitvoeringen beschikbaar, van geëxtrudeerde aluminium profielen is de basis van het scherm. De trapezium vormige lamellen, type afgeschuind genoemd, is een sterke lamel waarmee een zeer hoge mate van zonwering wordt verkregen. De vorm van deze lamel maakt het mogelijk om ook bij grote afmetingen te werken zonder verticale tussenstijlen.

MATERIAAL De ontwikkeling van aluminium is inmiddels zover dat het, zeker op enige afstand, nauwelijks nog te onderscheiden is van hout. Daarbij heeft aluminium belangrijke voordelen. Het is duurzaam, onderhoudsarm, vormvast, licht van gewicht, kleurecht, sterk en weerbestendig. Het marktaandeel van aluminium in de toepassing van gevelschermen neemt daarom zeer snel toe, zowel in nieuwbouw als in renovatie.

BEHANDELING Aluminium luiken worden afgewerkt met een structuur-poedercoating op kleur. Het kleurenpalet is enorm, u heeft standaard de keuze uit meer dan 400 Ral-kleuren. Het is ook mogelijk om kleuren te combineren. De structuur-poedercoating is zeer krasvast. Om corrosie onder uitzonderlijke omstandigheden tegen te gaan, zoals de invloed van zoute zeelucht, wordt het aluminium van een extra voorbehandeling voorzien. Dit gehele proces gebeurt volgens de strenge voorschriften van de QUALICOAT norm.

Aluminium luiken vragen om minimaal onderhoud. De toegepaste poedercoating wordt onder normale omstandigheden niet aangetast door milieu-invloeden van buitenaf. Onderhouden heeft dan ook voornamelijk een esthetische functie. Om eventuele vuilafzetting tegen te gaan is het verstandig de luiken regelmatig te reinigen.

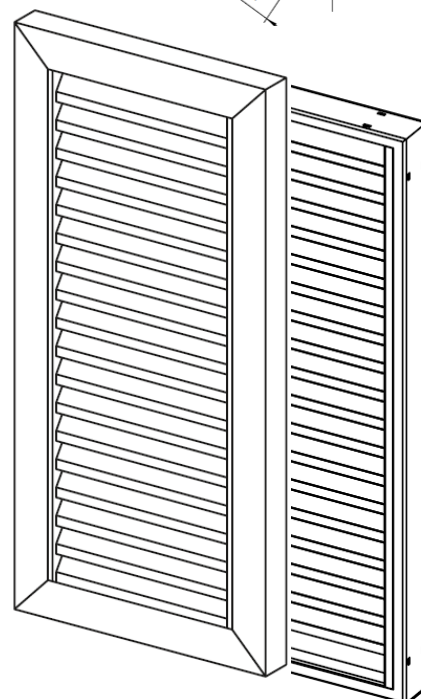
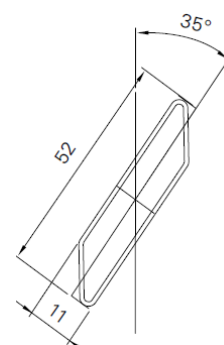
TECHNISCHE GEGEVENS

Type	03-GS-AL
Fabrikant	Isoluik BV
Omschrijving	Gevelschem met afgeschuinde lamellen
Kader	32 x 75 mm, kokerprofiel of in 48 x 48 mm, hoekprofiel met vooraanzicht van 15 mm.
Lamellen	11 x 52 mm, Trapezium-vormig
Materiaal	Aluminium extrusie profielen
Maximale afmeting	2.200 mm breed en 3.000 mm hoog, vanaf 1.700 mm breedte is een verticale tussenstijl noodzakelijk
Toepassing	Gevelschem en schuifluik

OPTIES

Kader	Andere kaderprofielen, hoogte tot 5.500 mm mogelijk
Lamellen	Uitgevoerd in onbehandeld Western Red Cedar, 03-GS-HL

Versie 07.22



ISOLUIK®

Zeilschip 30, 3991 CT Houten
T(030) 603 55 22 I F(030) 604 36 37
www.isoluik.nl I info@isoluik.nl

Trendsetter in luiken | gevelschermen