



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 van geëxtrudeerde aluminium kokerprofielen, is de basis van het scherm. Modern vormgegeven grote ellipsvormige lamellen maken het gevelscharm compleet.

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.

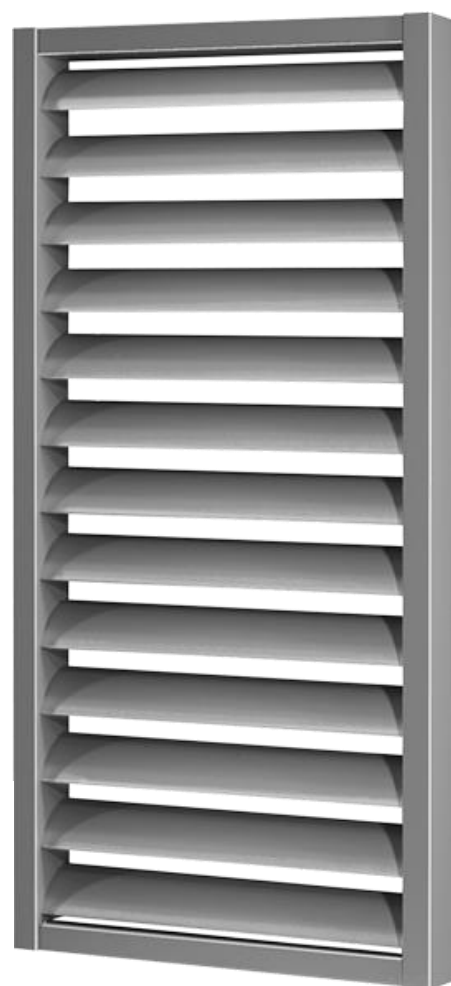
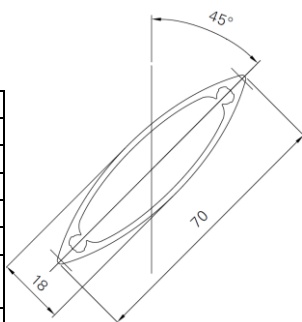
BEHANDELING Aluminium luiken worden afgewerkt met een structuurpoedercoating op kleur. Het kleurenpalet is enorm, u heeft standaard de keuze uit meer dan 400 Ral-kleuren. Het is ook mogelijk om kleuren te combineren. De structuurpoedercoating is zeer krasvast. Om corrosie onder uitzonderlijke omstandigheden 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-GEL
Fabrikant	Isoluik BV
Omschrijving	Gevelscharm grote ellipsvormige lamellen
Kader	30 x 70 mm kokerprofiel
Lamellen	18 x 70 mm, ellipsvormig
Materiaal	Aluminium extrusie profielen
Maximale afmeting	2.100 mm breed en 4.000 mm hoog
Toepassing	Gevelscharm en schuifluik

Versie 07.22



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