



PRODUCTOMSCHRIJVING Gevelschermben bieden de ontwerper de mogelijkheid om creatief met de gevels om te gaan. De gevelschermben 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. Het ingebouwde draaimechanisme zorgt ervoor dat de lamellen licht en gelijkmatig in de verschillende posities ingesteld kunnen worden. Hierdoor is dit scherm de oplossing wanneer maximale doorkijk, zonwering en/of privacy gewenst zijn. Door de nauwkeurige aansluiting tussen lamel en kader ontstaat ook aan de zijkanten een prima afsluiting. De vorm van deze lamel maakt het mogelijk om ook bij grote afmetingen met slechts 1 bedieningsknop te werken, zonder 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 luiken neemt daarom zeer snel toe, zowel in nieuwbouw als in renovatie.

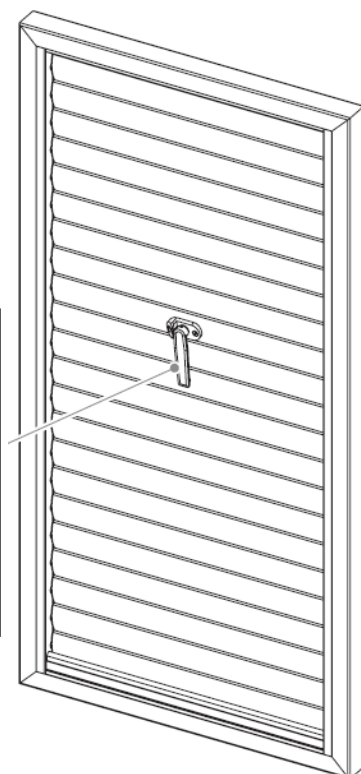
BEHANDELING Aluminium luiken worden afgewerkt met een structuurpoedercoating op kleur. Het kleurenpallet is enorm, u heeft standaard de keuze uit meer dan 400 Ral-kleuren. Het is ook mogelijk om kleuren te combineren. De structuurpoedercoating is zeer krasvast. Om corrosie onder uitzonderlijke omstandigheden 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-VL
Fabrikant	Isoluik BV
Omschrijving	Gevelschermb met verstelbare lamellen
Kader	48 x 52 mm, kokerprofielen
Lamellen	18 x 54 mm, Ellips-vormig
Bediening	Bedieningsknop in het midden aan de binnenzijde
Materiaal	Aluminium extrusie profielen
Maximale afmeting	1.500 mm breed en 3.000 mm hoog
Toepassing	Gevelschermb en schuifluik

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