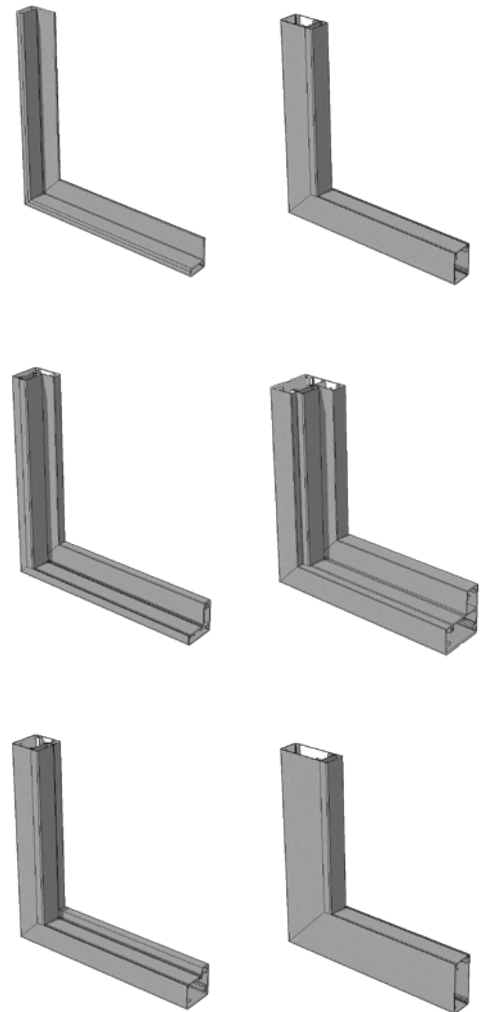




**PRODUCTOMSCHRIJVING** Gevelschermbouw bieden de ontwerper de mogelijkheid om creatief met de gevels om te gaan. De gevelschermbouw zorgen voor een dynamische gevel. Moderne technieken en materialen maken het mogelijk dat we grote raampartijen van schuifluiken kunnen voorzien. Het stabiele frame van ge-extrudeerde aluminium hoekprofielen is de basis voor de invulling van het scherm. Afhankelijk van de gewenste vulling in het scherm, in combinatie met de afmetingen, heeft u keuze uit meerdere uitvoeringen hoekprofielen. Gevelschermbouw tot een hoogte van 5 meter behoren hiermee tot de mogelijkheden.

**MATERIAAL** De ontwikkeling van aluminium is inmiddels zover dat er veel voordelen te noemen zijn. Aluminium frames zijn duurzaam, onderhoudsarm, vormvast, licht van gewicht, kleurecht, sterk en weerbestendig. Ook kan het aluminium frame bewerkt worden met een "hout decor behandeling". Hierdoor lijkt het aluminium frame in uitstraling veel op een houten frame. Het marktaandeel van aluminium kaders in combinatie met aluminium of houten vulling neemt zeer snel toe, zowel in nieuwbouw als in renovatieprojecten.

**BEHANDELING** Aluminium schermen en frames worden afgewerkt met een poeder coating op kleur. Het kleuren pallet (RAL en NCS) is enorm, u heeft keuze uit meer dan 3000 kleuren. Het is mogelijk om 2 kleuren te combineren, frame en vulling. De poeder coating geeft een zachte glans en 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.



## TECHNISCHE GEGEVENS

Type	03-GS-FR
Fabrikant	Isoluik B.V.
Omschrijving	Gevelschermbouw
Kader	Diverse uitvoeringen mogelijk van 32 mm tot 70 mm dikte
Vulling	Lamellen van hout of aluminium, strekmetaal, dichte panelen
Materiaal	Aluminium extrusie profielen
Behandeling	Structuur poeder coating volgens QUALICOAT
Maximale afmetingen	Afhankelijk van de gewenste toepassing, tot 5 meter hoogte.
Toepassing	Schuifluik en vouw-schuifluik



Zeilschip 30, 3991 CT Houten  
**T** (030) 603 55 22 | **F** (030) 604 36 37  
[www.isoluik.nl](http://www.isoluik.nl) | [info@isoluik.nl](mailto:info@isoluik.nl)