

SCREENS



De meest
elegante en
comfortabele
oplossing in
zonwering

Index

4

Waarom kiezen voor
onze buitenzonwering?

6

Ons gamma op
jouw maat

8

Inbouwscreen

10

Lockscreen

12

Monoscreen

14

Innovatieve technologie

17

Keuze van het doek

20

Kleurenaanbod

21

Mogelijkheden in
bediening

23

Kwaliteit, ervaring en
klantgerichtheid



Waarom kiezen voor onze buitenzonwering?

COMFORT

Tijdens de koudere periodes geniet je volop van de voordelen van de binnen stralende zon. In de zomer kan de warmte echter snel oncomfortabel en storend worden. Buitenzonwering biedt **bescherming tegen oververhitting** en dit op een veel doeltreffendere manier dan binnenzonwering. De ongewenste warmte wordt immers tegen gehouden nog voor de zon in contact komt met de ramen.

Onze screens zijn **eenvoudig in gebruik en bediening**. Bij een motorbediening kunnen de screens bestuurd worden met een schakelaar of gecentraliseerd via het domotica-systeem.

De speciale motor werkt **geruisloos** en is volledig **onderhoudsvrij**. Dankzij onze ZIPtechnologie is er geen tussenruimte tussen de geleiders en de onderlat. Op deze manier worden **insecten geweerd**. Geen last dus van vervelende beestjes bij ventilatie op een zomerse dag.

Met onze windvaste screens kan je op elk moment van de dag de zon beheersen, zo wordt het zonlicht gefilterd en ben je eveneens beschermd tegen storende reflecties in beeldschermen en verkleuring van het meubilair.



PRIVACY

Met doekzonwering weer je niet alleen de felle zon en verhinder je ongewenste opwarming van jouw binnenruimte. Onze screens **verminderen tevens de inkijk**, terwijl je toch het **zicht naar buiten** behoudt.

• Design op jouw maat •

DESIGN

Ons gamma screens is standaard uitgerust met een slimme motor die steeds een **strakke doekspanning** garandeert. De screens zijn tevens **windvast** door de ritstechnologie waardoor er **geen rimpelvorming** is. Bovendien is de esthetische onderlat zo aan het doek gemonteerd dat er **geen lasnaad** zichtbaar is. Met een brede waaier aan **doekkeuzes, kleurmogelijkheden, kastvormen en inbouwmethodes** komen onze screens in elk bouwtype en stijl volledig tot hun recht



ENERGIE-BESPAREND

Energiezuinig wonen, kan op tal van manieren gerealiseerd worden. Zo kan het onnodig koelen vermeden worden door het plaatsen van zonwering. Dankzij de eigenschappen van het doek en een aangepaste sturing, zorgen onze screens voor een aangename temperatuur. Op hete zomerdagen betekent dit **geen extra koeling (airco)**, in de koudere maanden wordt dit genieten van de binnen stralende zonnewarmte. In beide gevallen betekent dit een betere score op vlak van energieprestatie waarvoor de eisen steeds strenger worden. Onze zonwering **verlaagt het E-peil** van jouw woning.

Ons gamma op jouw maat

Bij de ontwikkeling van ons gamma werd rekening gehouden met verschillende bouwstijlen en montage-situaties, gebruiksvriendelijkheid en plaatsing.

WE BIEDEN 3 MONTAGE MOGELIJKHEDEN:

Inbouw:

Kast wordt geïntegreerd in de spouw van de muur



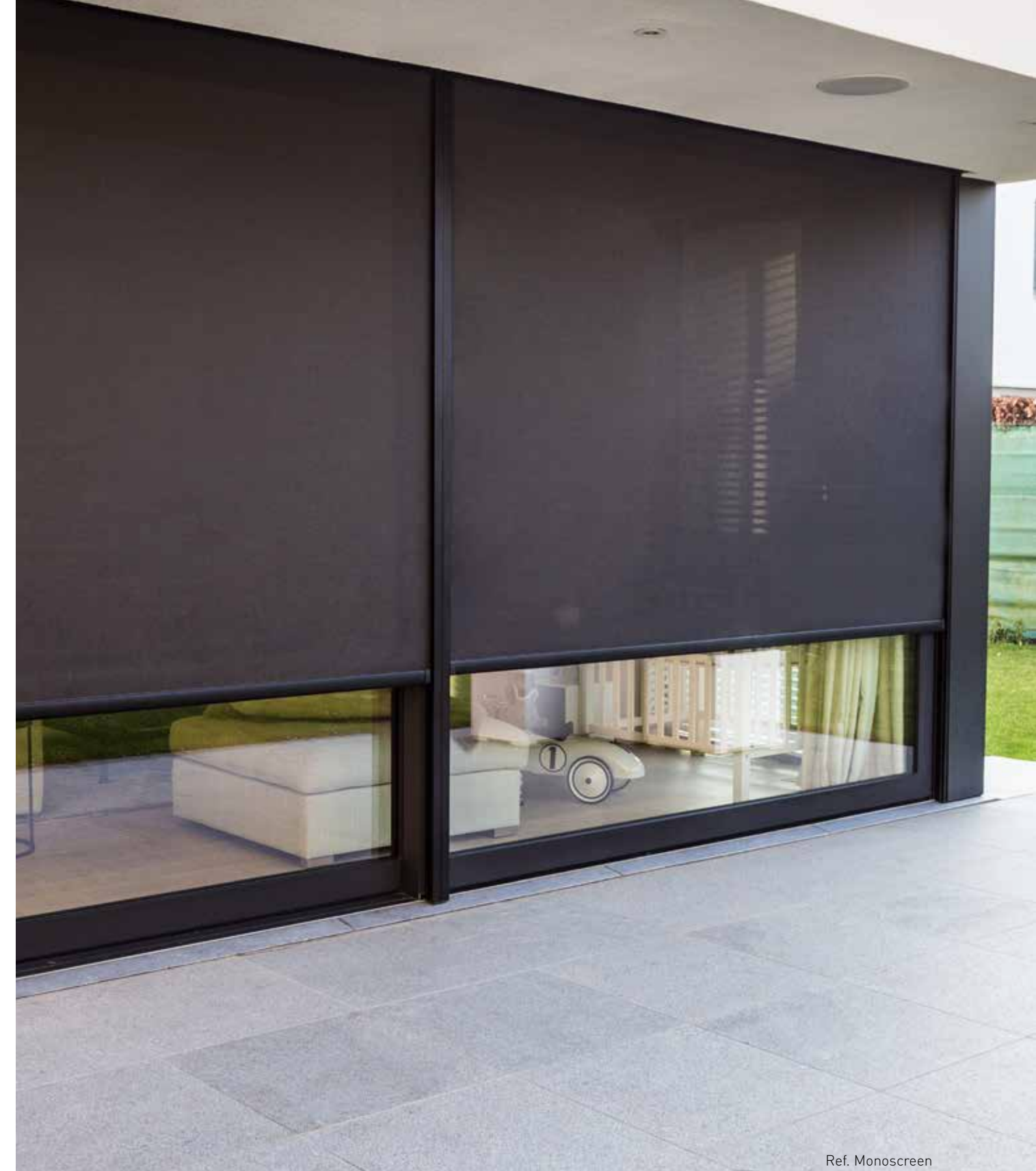
Ref. Inbouwscreen

Voorzet:

Kast voor het raam buiten



Ref. Lockscreen



Ref. Monoscreen

Opbouw:

Kast boven op het raam.

Inbouwscreen

- De kast wordt volledig weggewerkt in de spouw
- Voorzien van volledig intrekbare onderlat en mogelijkheid tot het plaatsen van een borstel die zorgt voor het afsluiten van de kast. Op deze manier is de screen zeer onderhoudsvriendelijk en blijft het doek langer proper
- Inscectenwerend doordat er geen tussenruimte tussen geleiders en doek is
- Innovatieve onderdelen zorgen voor een vlotte montage
- Toegankelijk van buitenaf voor nazicht of service

Toepassingen

- Nieuwbouw (Passieve woningbouw, Lage of bijna energieneutrale gebouwen,Houtskeletbouw, Projectbouw, verandabouw...)
- Montage: **inbouw (in de muur)**
voorzet (met voorzetgeleider)

Uitvoering

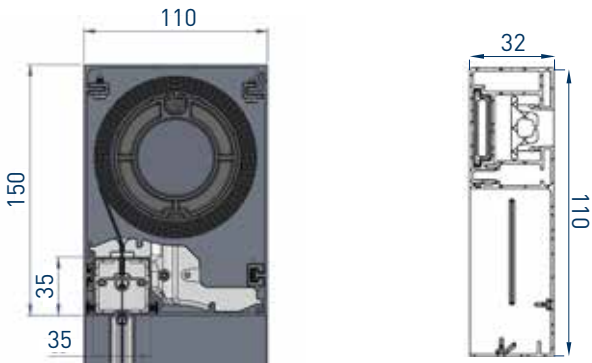
- Doekkeuze: Sergé, Soltis, Blackout
- Kast en geleiders: verkrijgbaar in alle RAL-kleuren
- Bediening: Standaard elektrisch (met motor Selve of Somfy)

Technisch

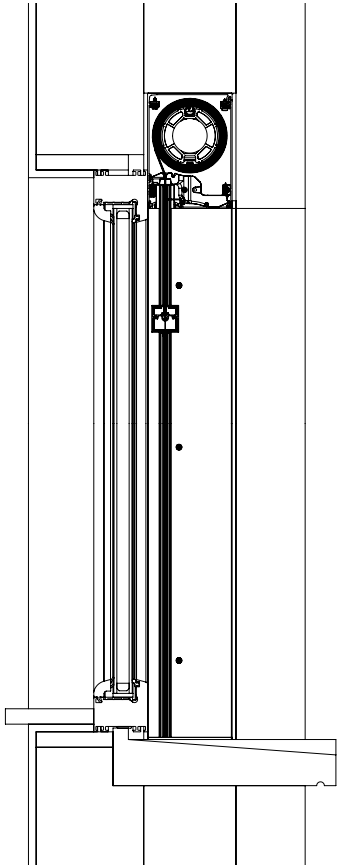
- Kastmaat: 110 x 150mm (b x h)
- Kastvorm: 90° kast

Max breedte (mm)	Max hoogte (mm)	Max m² (mm)	Kastmaat (mm)	Min.breedte screen voor Motor Selve (mm)			Min.breedte screen voor Motor Somfy (mm)		
				Schakelaar	RT	Short*	Schakelaar	RT	Short*
4500	3000	12	110 x 150	800	800	570	800	800	590

*Speciale korte motor voor screens < 800 mm



■ Een gegarandeerd strak design ■



Lockscreen

- Beschikbaar met zichtvenster (transparant raam)
- Mogelijkheid tot verduisterende doeken
- Geruisloze motor
- Optimale doekspanning door geleiders en onderlat
- Insectenwerend doordat er geen tussenruimte tussen geleiders en doek is

Toepassingen

- Nieuwbouw
- Renovatie
- Pergola's
- Montage: **voorzet (voor de muur of voor het raam)**
opbouw (omgekeerd op het raam)

Uitvoering

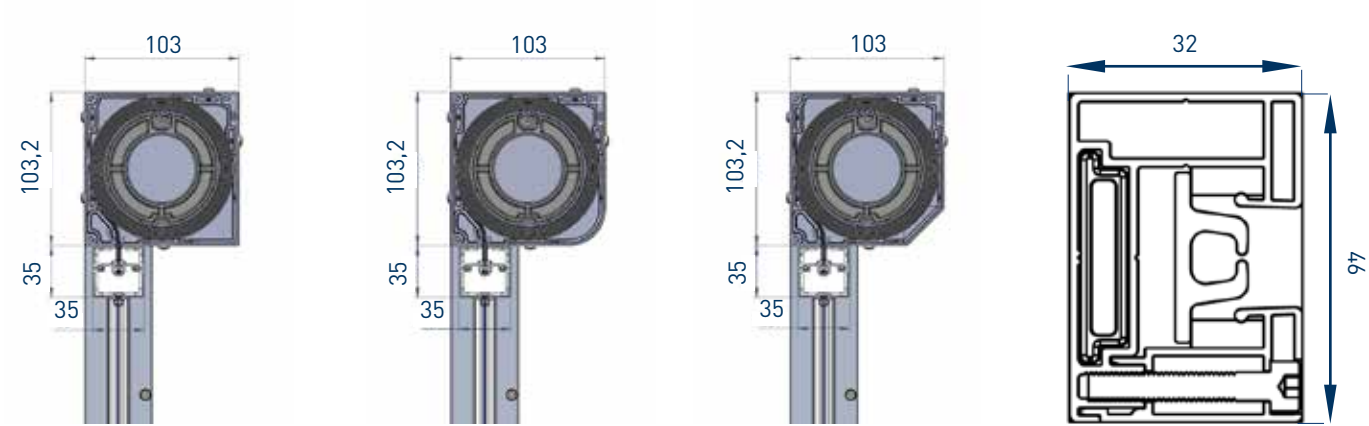
- Doekkeuze: Sergé, Soltis, Blackout (optie: zichtvenster Cristal +)
- Kast en geleiders: verkrijgbaar in alle RAL-kleuren
- Bediening: Standaard elektrisch (met motor Selve of Somfy)

Technisch

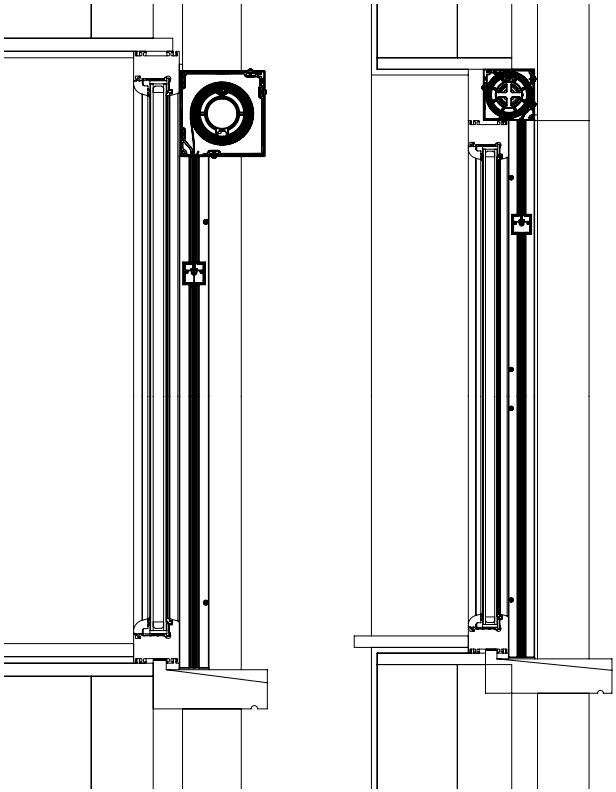
- Kastmaat: 89 mm – 103 mm – 131 mm
- Kastvorm: 90° - 45° - kwart rond

Max breedte (mm)	Max hoogte (mm)	Max m ² (mm)	Kastmaat (mm)	Min.breedte screen voor Motor Selve (mm)			Min.breedte screen voor Motor Somfy (mm)		
				Schakelaar	RT	Short*	Schakelaar	RT	Short*
2000	2400	4,8	89	800	800	570	800	800	590
4000	3000	12	103	800	800	570	800	800	590
5000	6000	20	131	800	800	570	800	800	590

*Speciale korte motor voor screens < 800 mm



■ De windvaste screen bij uitstek ■



Monoscreen

- Een ideale oplossing voor buitenzonwering bij renovatie, zowel voor PVC- als aluminium-schrijnwerk
- Geruisloze motor
- Optimale doekspanning door geleiders en onderlat
- Insectenwerend doordat er geen tussenruimte tussen geleiders en doek is

Toepassingen

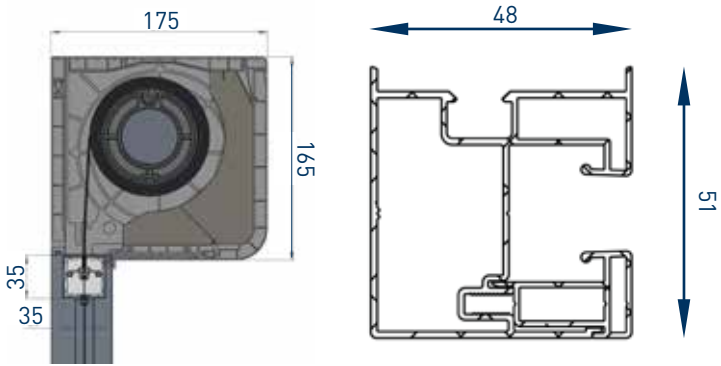
- Renovatie
- Montage: **opbouw (op het raam)**

Uitvoering

- Doekkeuze: Sergé, Soltis, Blackout
- Kast en geleiders: verkrijgbaar in alle RAL-kleuren
- Bediening: Standaard elektrisch (met motor Selve of Somfy)

Technisch

- Kastmaat: 165mm
- Kastvorm: 90°



■ De renovatie-oplossing ■

Max breedte (mm)	Max hoogte (mm)	Max m ² (mm)	Kastmaat (mm)	Min.breedte screen voor Motor Selve (mm)			Min.breedte screen voor Motor Somfy (mm)		
				Schakelaar	RT	Short*	Schakelaar	RT	Short*
4000	3000	12	165	800	800	570	800	800	590

*Speciale korte motor voor screens < 800 mm



Innovatieve technologie

Onze screens zijn uitgewerkt met de buitenscreentechnologie **Improved Screen**. Hiermee zit de screen zowel bovenaan, onderaan als langs de zijgeleiders in zijn geheel strak aan de raampartij vast. En dit onder alle (weers)omstandigheden.

■ Improved Zip Technology

Geen rimpelvorming van het doek meer. Dankzij een nieuw ontwikkelde ritsband, zit het doek ten allen tijde strak in de zijgeleiders.

Ritsband volledig geïntegreerd in het doekweefsel dankzij een uniek lasprocédé

Een visueel detail dat bijdraagt aan een strakke en eigentijdse esthetiek

■ Visitex - onderlatbevestiging

Deze nieuwe onderlat is esthetisch en strak gemonteerd aan het doek, zonder zichtbare lasnaad.

Een uitzonderlijk snelle bevestigingsmethode die de zichtbare afdruklijnen op het doek onderdrukt



■ Clickon - montageprofiel

ClickOn is een technologie voor de bevestiging van de screen aan de bovenrol, deze combineert twee belangrijke voordelen:

- Het plug & play-principe zorgt ervoor dat het doek veel **sneller bevestigd** wordt aan de bovenrol dan traditionele systemen.
- Met een speciaal en ultrafijn profiel aan de bovenkant van het doek wordt de verdikking die ontstaat bij het oprollen minimaal. Hierdoor ontstaan er opvallend **minder afdruklijnen** bij het ontrollen van het doek.

IMPROVED SCREEN



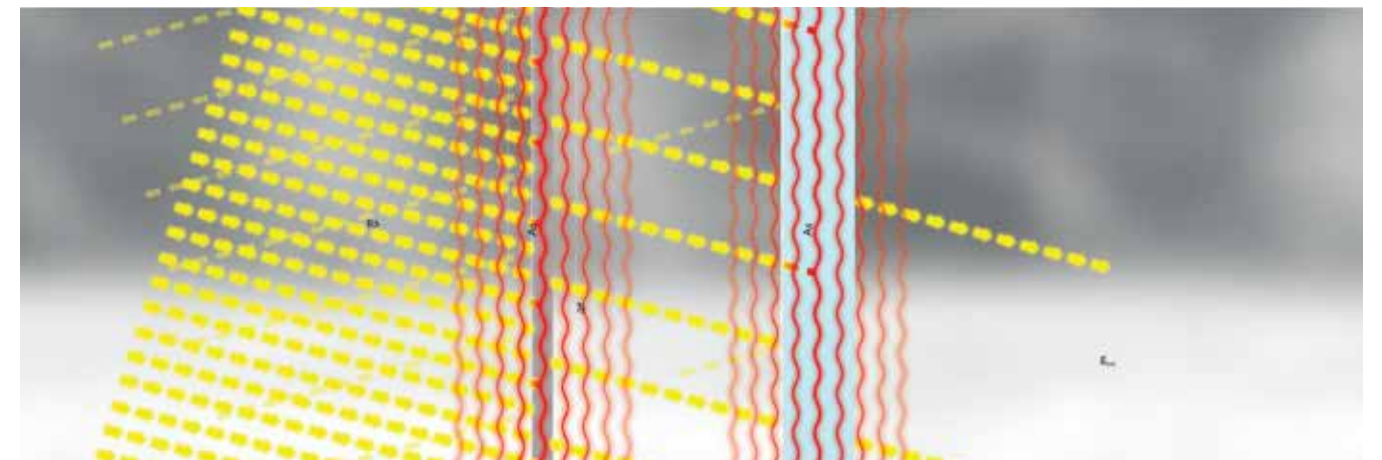
Keuze van het doek

Consulteer onze
doekstaalwaaiers om de juiste
waarden van elk doektype te
weten te komen

Bij het kiezen voor externe doekzonwering, is de keuze van het type doek zeer bepalend. Naast een **esthetische rol**, vervult het doek ook een **functionele rol**. Kleur bekenen is dus niet alleen een kwestie van smaak, maar de kleur- en doekkeuze is ook bepalend voor de warmte-transmissie, UV-bescherming, lichtdoorlaat...

Wat gebeurt er als een zonnestraal op het doek valt?

Zonnestrallen worden gedeeltelijk gereflecteerd (**RS**) en geabsorbeerd door het doek (**AS**). Het resterende zonlicht dringt door het doek (**TS**) om vervolgens gedeeltelijk weerkaatst of geabsorbeerd te worden door het raam (**TV**). De energie die hierna overblijft (**g-waarde**) zorgt voor de opwarming van het interieur.



- Hoe kies je het juiste doek? •

DOEKTYPES

Sergé

Verweven glasvezeldraden voorzien van een PVC coating. Deze glasvezeldoeken zijn erom gekend hun vorm en kleur te behouden en resistent te zijn aan vocht en warmte, daarom zijn zij vaak de beste keuze voor een lichtdoorlatend doek. De Sergé-glasvezeldoeken variëren in openheidsfactor:

- Sergé 1% Privacydoek
- Sergé 5%
- Sergé Blackout 100% verduisterend doek



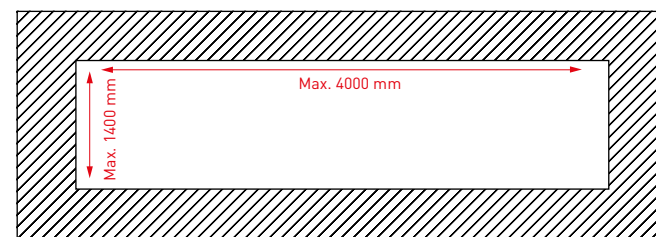
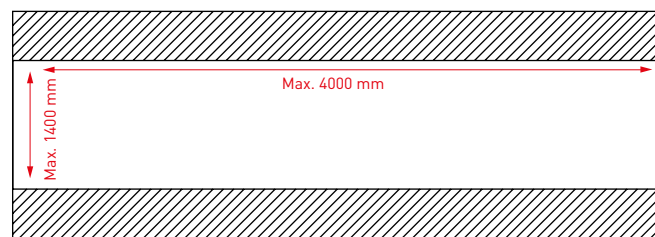
Soltis

Deze doeken bestaan uit geweven polyesterdraad die vervolgens voorzien worden van een brandwerende PVC coating. Een Soltis-doek is vormvast, wat resulteert in een lange levensduur, wat hen uitermate geschikt maakt voor toepassingen onder spanning.

- Soltis 92 Polyesterdraad met PVC coating
- Soltis Blackout 100% verduisterend doek

Soltis Stam met Cristal +

De Soltis Stam is een volledig wind- en waterdicht (bache)doek, dit wordt vaak gebruikt in combinatie met het inkijsvenster Cristal +. Deze toepassing zien we voornamelijk in gebruik als windblokker bij terrassen of balkons. De Cristal + kan ook gecombineerd worden met een Sergé-doek.



DOEKKLEUREN

De kleurkeuze van je screendoek is vaak een persoonlijke voorkeur, al hou je best ook rekening met een aantal parameters:

- Hoe donkerder de kleur van het doek, hoe beter de doorkijk naar buiten en hoe minder de doorkijk naar binnen.

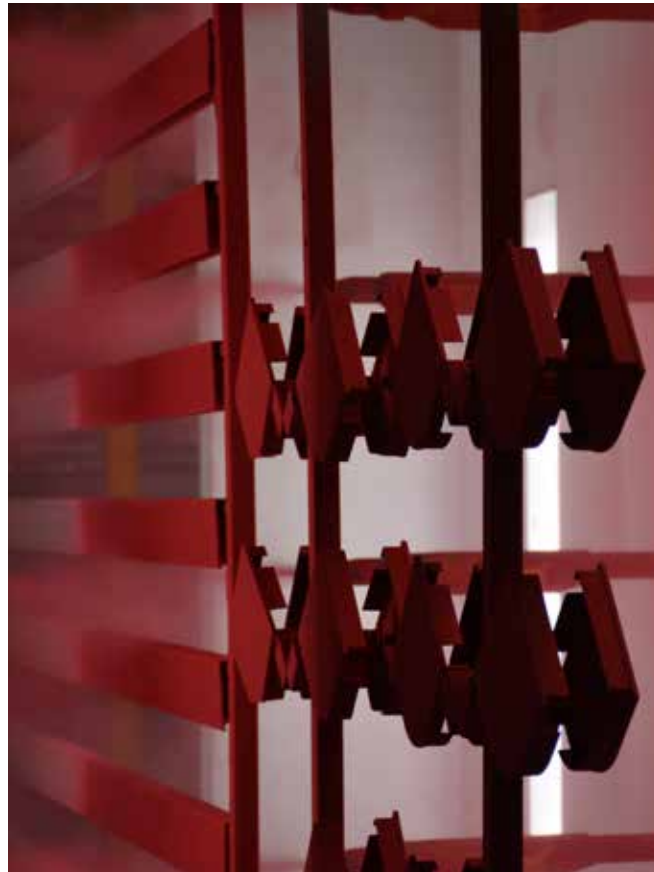


- Verduisterende doeken (Blackout) worden aangeraden voor gebruik in de slaapkamers.



- Een lichter doek brengt meer daglicht binnen in jouw leefomgeving.

Kleurenaanbod



De producten zijn verkrijgbaar in alle **RAL-kleuren** en alle lakwerk gebeurt in eigen beheer. **In volautomatische en 100% groene lakkerij**, beschikken wij permanent over meer dan 350 verschillende kleurpoeders. Er is een ruime keuze in afwerkingsmogelijkheden: mat, glanzend of structuur of metallic.

Dankzij dit uitgebreide kleurenpalet, kan de kleur van uw kast en zijgeleider perfect afgestemd worden op uw schrijnwerk. Het resultaat is een screen die naadloos aansluit bij de stijl van uw woning.

TOP-Kleuren

Onze Top-kleuren in mat 30%.



RAL7012



RAL7016



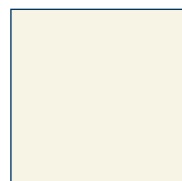
RAL7021



RAL7039



RAL8019



RAL9001



RAL9005



RAL9007



RAL9016



RAL9006

Mogelijkheden in bediening

Op vandaag wordt er hoofdzakelijk gekozen voor een elektrische besturing. Dat is **makkelijk, slim en comfortabel** en kan met een wandschakelaar of afstandsbediening met verschillende kanalen. Onze screens zijn ook te bedienen met uw smartphone, tablet of pc. Met de **app bediening** heb je de controle en kan je vanop afstand monitoren en besturen. Alle instellingen in het systeem kan je hierbij aanpassen naar jouw persoonlijke voorkeuren.

Programmeer weekscenario's of een timerfunctie en verlaat je woning met een gerust gemoed





Kwaliteit, ervaring en klantgerichtheid

Bij Building Plastics hebben we oor voor de individuele wensen van onze klanten. Met een ervaren en dynamisch team streven we dan ook de best mogelijk service na en kiezen we resoluut voor een klantgerichte aanpak.

Onze kwalitatieve producten voldoen aan de strengste normen op vlak van comfort, veiligheid en energie-efficiëntie. Daarom blijven we investeren in onderzoek en ontwikkeling.

Garantie

Onze producten worden uitvoerig getest en beantwoorden aan de strengste criteria, we doen er alles aan om u jaren van onbezorgd genieten te garanderen. Daarnaast bieden we een garantie van 5 jaar op alle gebreken die zich voor kunnen doen bij normaal gebruik en onderhoud van de geleverde screens, Inclusief op de motor.

*De garantievoorwaarden kan u opvragen via info@buildingplastics.be



Windtest

Met onze screens garanderen we een windvastheid tot **130km/h** in gesloten toestand. Dit werd getest in een **KS Schulten** windtunnel bij een afmeting van **3000 x 3000mm**



Het familiebedrijf **Building Plastics** werd in 1973 opgericht. Samen met de verschillende buitenlandse dochterondernemingen groeide het sindsdien uit tot toonaangevende specialist in de productie van **aluminium- en kunststofprofielen**. Het ruime gamma rolluikprofielen wordt verwerkt in allerlei toepassingen, van **rolluiken, rolpoorten tot zwembadoverdekkingen**. Building Plastics biedt ook screens aan, de meest elegante en moderne oplossing voor zonwering.

Building Plastics
Herlegemstraat 14
B-9771 Nokere

Tel. +32 (0)56 60 48 11
www.buildingplastics.be
Info@buildingplastics.be

 www.facebook.com/buildingplasticsNV

 www.linkedin.com/company/buildingplasticsNV

Informatie verdeler