·L·E·I·N·E·R·

WGB | UG | Raamzonwering

www.leiner-zonwering.nl

Beschaduwing voor grote glasoppervlakken

Sfeervolle bescherming tegen warmte, zon en inkijk

Serres en terrasdaken zorgen voor lichtovergoten ruimtes. Maar met de verkeerde zonwering kan het er onaangenaam warm worden. De zonweringen van LEINER bieden optimale bescherming tegen de zon en overtuigen door de grote keuze aan prachtige doeken.

ONDERDAKZONWERING

UG 200
UG 350
UG 350 SZ

VERANDAZONWERING

WGB 350
WGB 350 SZ
WGB 150
WGB 150 SZ
WGB 150 SZ PERGOLA

RAAMZONWERING

ARCO, CANTO SZ
ARCO, CANTO SF
ARCO, CANTO SD
ARCO, CANTO F
ARCO, CANTO M

SZ – zijgeleiding
Bij zonwering met zijgeleiding loopt het doek over de gehele lengte in de twee zijgeleiders. Het voordeel: hogere windstabiliteit en geen ongewenste lichtinval.

Aangename temperaturen onder het glasdak

Serres en andere glazen constructies zijn helemaal in, maar onder het glas kunnen de temperaturen al snel extreem oplopen. De oplossing: een bovenliggende zonwering. Deze voorkomt dat zonnestralen direct op het glas vallen en het gedeelte eronder verhitten. Bij goed geventileerde terrasdaken is het echter vaak niet de warmte die hinderlijk is, maar de ongewenste lichtinval. In dit geval adviseren wij te kiezen voor een onderdakzonwering, die met haar textieldoek meteen ook voor een sfeervolle ambiance zorgt. Met verticale zonwering creëert u daarbij extra privacy.

Verandazonwering WGB
Bescherming tegen oververhitting c.q. kaseffect

Onderdakzonwering UG
Bescherming tegen hinderlijke lichtinval

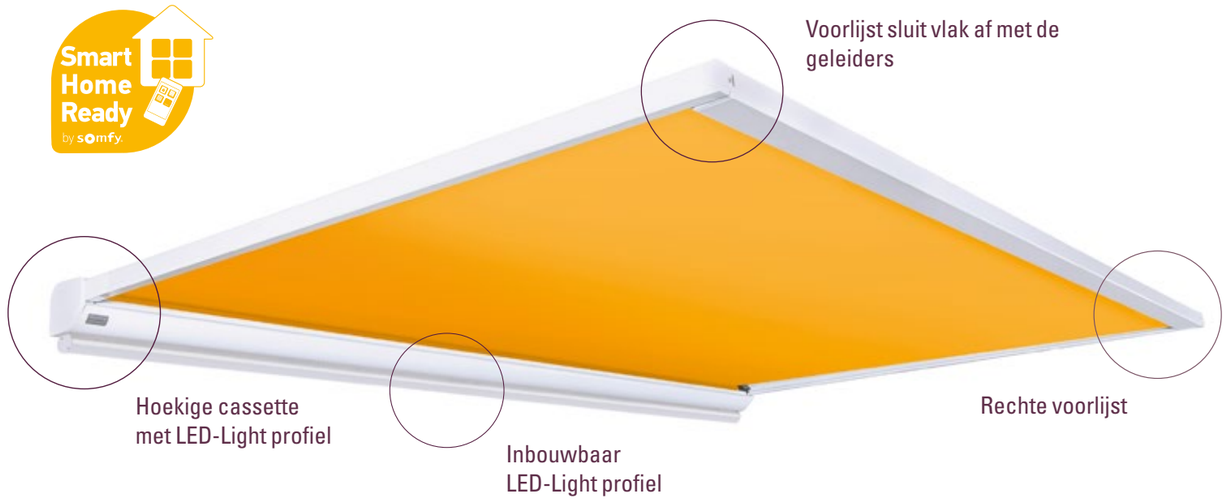
Verticale zonwering
Bescherming tegen hinderlijke lichtinval, warmte en nieuwsgierige blikken

UG | WGB 350 serie

Onderdakzonwering en verandazonwering

Eersteklas kwaliteitssysteem

Onderdakzonwering uit de series 200 en 350 en verandazonwering uit de 350-serie zijn gebaseerd op hetzelfde kwaliteitssysteem. Of u nu kiest voor montage boven of onder het dak, met of zonder zijgeleiding – bij alle verandazonweringen en onderdakzonweringen uit deze series worden dezelfde hoogwaardige onderdelen gebruikt. Dit betekent dat ze ook optisch perfect op elkaar zijn afgestemd.



Handige io-afstandsbediening

Onze verandazonweringen en onderdakzonweringen zijn standaard uitgerust met een elektromotor – indien gewenst ook verkrijgbaar met een radiografische motor met afstandsbediening.

Elegant vormgegeven cassette

UG met LED-Light profiel

5 ZONWERINGEN – ÉÉN SYSTEEM

UG 200

Aangename bescherming tegen ongewenst licht

Een fijne plek in de schaduw

De onderdakzonwering UG 200 wordt onder een terrasdak of serredak gemonteerd. Hierdoor ontstaat niet alleen prettige schaduw, maar ook een aangename ambiance. Een torsieveer zorgt voor een gelijkmatige doekspanning, ook bij een niet helemaal uitgestuurde installatie.Desgewenst is de onderdakzonwering ook verkrijgbaar met draaistangbediening. Het in- en uitsturen gaat comfortabel en gemakkelijk met een radiografische motor en een afstandsbediening.

Draaistangbediening bij de UG 200

UG 350 | UG 350 SZ

Verblindingsbescherming voor uitgebreide systemen

Voor grote glazen daken

Grote serres, terrasdaken of atelier-ruimtes vereisen een bijzonder stabiel zonnescherm met grote spankracht.

Met de onderdakzonwering UG 350 /SZ van LEINER zijn ook grote glasopper-vlakken perfect beschaduwd en is de doekspanning over de hele uitval optimaal.

De geïntegreerde AREA led-elementen in de dakspanten en het LED-Light profiel in de onderdakzonwering zorgen met hun sfeervolle verlichting voor een aangename sfeer – van ‘s morgens vroeg tot ‘s avonds laat.

Zonder SZ – filigrane geleiders

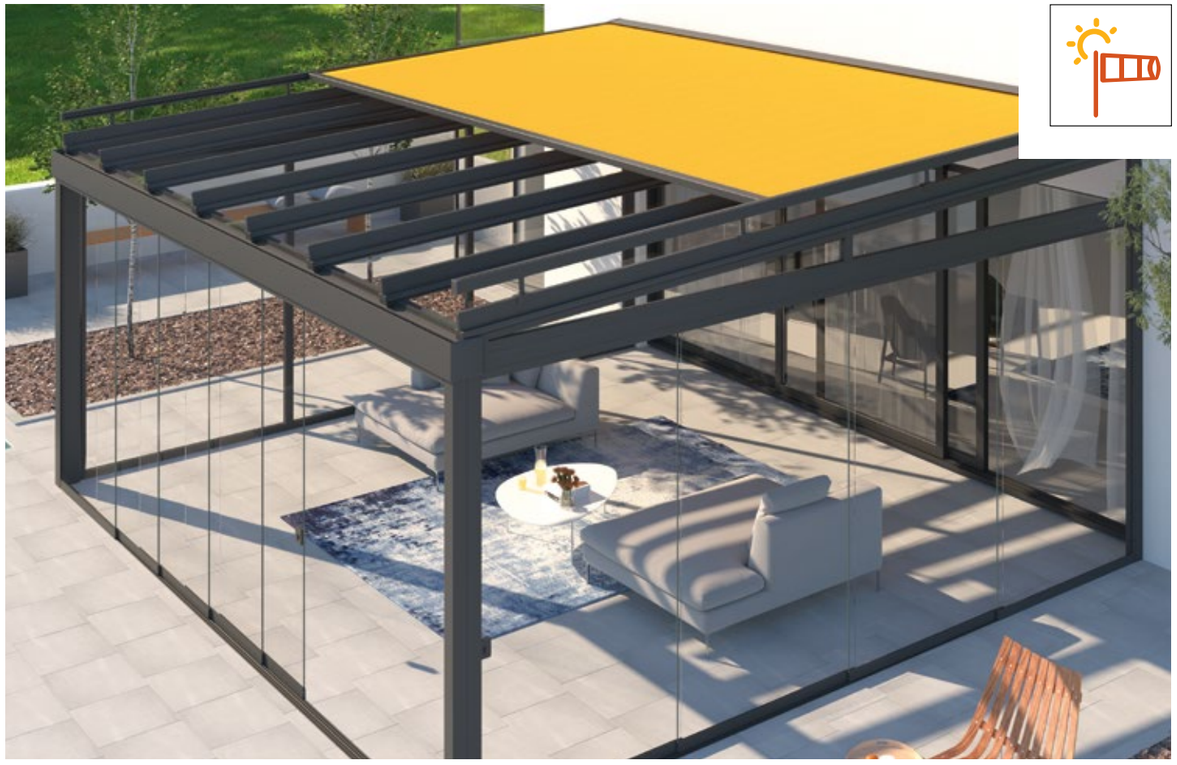
De onderdakzonwering UG 350 is voorzien van bijzonder onopvallende zijgeleiders, die zich subtiel aan de dakconstructie aanpassen. Daarbij loopt alleen de voorlijst van het scherm in de twee geleiders.

Met SZ – geen ongewenste lichtinval

Bij onderdakzonwering UG 350 SZ loopt het doek over de totale lengte in de twee zijgeleiders. Zo kunnen er geen storende lichtspleten tussen rails en bespanning ontstaan.

WGB 350 | WGB 350 SZ

Warmtewering voor grote oppervlakken



Altijd een aangenaam klimaat

In glazen constructies kunnen in de zomer de temperaturen extreem oplo-pen. Met de verandazonwering WGB 350/SZ kunt u ook bij warm zo-merweer genieten van een aangenaam klimaat en hoeft u geen gebruik te maken van een energieslurpende koeltechniek.

Verandazonwering staat bloot aan weer en wind. Daarom heeft LEINER extra aandacht besteed aan de belastbaar-heid met een geavanceerde construc-tie, de beste materialen en een perfecte afwerking. Zo kunt u lang plezier heb-ben van uw verandazonwering.

Windstabiele constructie

Voor plaatsen die blootstaan aan veel wind adviseren wij verandazonwe-ring WGB 350 SZ. Hierbij loopt het doek over de gehele lengte in de twee zijgeleiders, waardoor het scherm bijzonder belastbaar en windstabiel is.

4 VARIANTEN – ÉÉN SYSTEEM

WGB 150

Voor oppervlakken tot 36 m²

Slimme techniek

De speciale veertechniek van LEINER zorgt altijd voor een hoge doekspanning. Vanaf een breedte van 501 cm sluit de grote voorlijst standaard vlak af.

Geen hinderlijke lichtinval

Om een volledige beschaduwing van de ruimte te garanderen, voorkomt de LEINER-verblindingsbescherming dat er lichtspleten ontstaan tussen de geleiders en de bespanning. Zo hebt u geen last van hinderlijke lichtinval.

Filigrane zonweringoptiek

Om glasoppervlakken perfect tot hun recht te laten komen, moet de beschaduwing niet te massief ogen. De WGB 150 combineert slanke profielen met een hoge stabiliteit en een veilige werking.

WGB 150 SZ

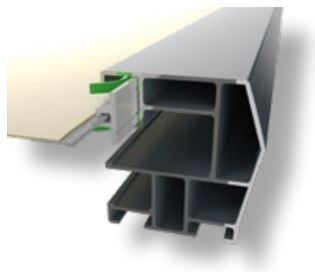
Absoluut windstabiel

Voor plaatsen die veel wind vangen

Een harde wind en plotselinge windvlagen kunnen de verandazonwering behoorlijk op de proef stellen. Door de slimme technologie van de WGB 150 SZ blijft de hoge functionaliteit altijd behouden en is de veiligheid ook bij harde wind gewaarborgd.

SZ – zijgeleiding

Bij de WGB 150 SZ loopt het doek over de gehele lengte in stabiele zijgeleiders. Daardoor zitten alle randen vast en maakt de wind geen kans.



Dwarsnaden

De doeknaden lopen parallel aan de voorlijst. Hierdoor is een combinatie van de zijgeleidingstechnologie met een bijzonder stabiele en grote doekrol mogelijk. Vanwege de dwarsnaden adviseren we u een doek zonder streeppatroon te kiezen.

WGB 150 SZ PERGOLA

Voor grote textiele ruimten

‘s Avonds zorgt de geïntegreerde LED-verlichting voor sfeervol licht en een aangename ambiance. De LED’s op de cassette en op de geleiders kunnen afzonderlijk of samen worden aangestuurd.

5 METER UITVAL – TOT 30 VIERKANTE METER BESCHADUWING

Schaduw of licht naar wens

De WGB 150 SZ PERGOLA wordt aanbevolen voor beschaduwing van grote oppervlakken. Het bestaat uit een zonweringssysteem voor serres met stevige steunen waarop de geleiders rusten. De SZ-technologie maakt het systeem windstabiel. Op verzoek kan deze ook worden uitgerust met een waterdichte PVC-stof.

LEINER LOUNGE KLEUREN

Luxe framekleuren – ruimte voor uw design

Hoogwaardige structuurlakken

Gecoat met hoogwaardige LEINER LOUNGE STRUCTUURLAKKEN wordt uw nieuwe zonwering een absolute blikvanger. Maak uw keuze uit 18 fijne structuurlakken en RAL 9016 zonder meerprijs. Indien gewenst staan u tevens alle kleuren van de RAL-kleurenwaaier ter beschikking.

18 fijne structuurlakken met een matte optiek

PRACHTIGE DOEKEN VOOR PERFECTE BESCHADUWING

De perfecte beschaduwing wordt pas bereikt bij een combinatie van hoogwaardige techniek en watervaste en stijlvolle doeken. De doeken van LEINER staan bekend om hun kwaliteit en elegantie. Kies uit het grote aanbod aan fraaie dessins, verschillende prachtige kleuren en bijzondere weefsels.

ARCO und CANTO SZ

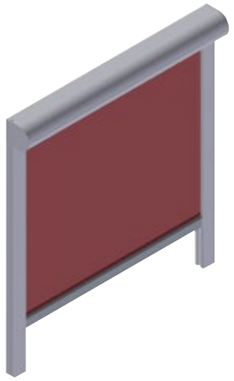
Windstabiele verticale zonwering

Perfecte beschaduwing van grote raamoppervlakken

CANTO – hoekig
ARCO – halfrond

Verticale zonwering

Voor uw woonkamer, serre of ruimte onder het terrasdak – aan verticale zonwering voor binnenruimten zijn heel specifieke eisen verbonden. De verticale zonweringen ARCO en CANTO SZ bieden betrouwbare bescherming tegen de zon. Ze houden ongewenst licht tegen en voorkomen, dat meubels en tapijt verbleken. De speciale doeken beschermen tegen nieuwsgierige blikken, terwijl het zicht naar buiten behouden blijft.

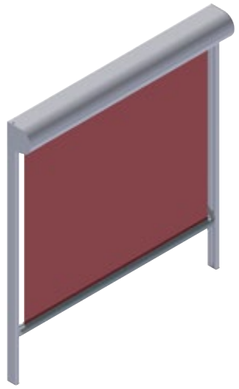


SZ – windstabiele zonwering

Bij een matige wind bereiken normale verticale zonweringen al snel hun grenzen. Bij de windstabiele verticale zonweringen met zijgeleiding loopt het doek in de geleiders en is daardoor zelfs bestand tegen sterke wind.

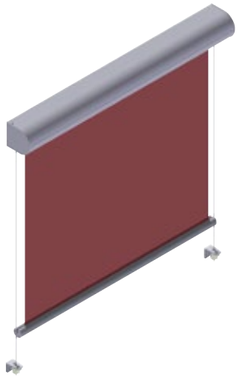
ARCO en CANTO SF, SD

Raamzonweringen



SF – geleiderails

Bij raamzonwering SF wordt de voorlijst in de geleiders aan de zijkanten geleid. Ze kan direct op het raam, in het kozijn of met afstandhouders op de gevel worden gemonteerd. De schroefverbindingen worden elegant verborgen door de clipprofielen.



SD – kabelgeleiding

De voorlijst van raamzonwering SD wordt subtiel door twee gespannen kabels geleid. Deze worden op spanning gehouden met behulp van een doordacht veersysteem. Deze variant met kabels is bijzonder eenvoudig en snel te monteren.

5 MOGELIJKHEDEN:
SZ, SF, SD, F, M

U kunt kiezen tussen een hoekige of een ronde voorlijst.

U kunt kiezen tussen een verdekte of een zichtbare voorlijst.

ARCO en CANTO F, M

Raamzonweringen

F – valarm

De valarm F steekt schuin naar voren. Hierdoor wordt het zicht naar buiten niet belemmerd. Met zijn hoge doekspanning zorgt het armsysteem altijd voor een strak doek. De standaard hellingshoek van de arm bedraagt 140 graden. Armlengten van 0,6 m tot 1,5 m zijn verkrijgbaar.

M – markisolette

Het doek van de markisolette M verloopt eerst verticaal en wordt dan door de valarmen in een schuine hoek van max. 140 graden gebracht. Het zicht naar buiten blijft dus altijd behouden. De zijgeleiders zijn naar keuze hoekig of halfrond.

Uniek: de schroefverbindingen aan de zijgeleiders worden elegant verborgen door de clipprofielen.

Techniek en details

	UG 200	UG 350	UG 350 SZ	WGB 350	WGB 350 SZ	WGB 150	WGB 150 SZ	WGB 150 SZ PERGOLA
Max. breedte enkelvoudige installaties in cm	600	600	600	500	500	600	600	600
Min. breedte enkelvoudige installaties in cm	143	142	142	142	142	90	110	90
Max. uitval in cm	450	500	500	500	500	600	500	500
Min. uitval in cm	100	100	100	100	100	80	80	80
Max. oppervlak per enkelvoudige installatie	27 m²	30 m²	30 m²	30 m²	30 m²	36 m²	30 m²	30 m²
Verzet naar binnen max. 25% v.d. breedte/zijrail	–	–	–	–	–	–	–	–
echter niet meer dan ... cm per zijde	–	–	–	–	–	–	–	–
Aandrijving	Band	Band	Band	Band	Band	Band	Band	Band
Trekmedium	TF	TF	TF	TF	TF	TrF	TrF	TrF
Koppelbaar	✓	✓	–	✓	–	✓	–	–
Koppelbare vakken met één motor	2	2	–	2	–	2	–	–
In banen genaaide doeken	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Horizontaal	Horizontaal
Screen-Soltis-92-doeken	400 x 300	400 x 300	400 x 300	400 x 300	400 x 300	500 x 500 600 x 400	600 x 500	600 x 500
Doeksteunrol/-draad vanaf	20 m²	20 m²	20 m²	350 cm	350 cm	350 cm	350 cm	350 cm
Max. dakhelling	–	–	–	–	–	90°	70°	–
Van onder naar boven lopend	■	■	■	■	■	■	■	–
Min. bouwhoogte standaard	–	–	–	15,7	17,8	17,4	19,4	–
Extra besturingsmogelijkheid (afstandsbediening, zon-wind automaat)	■	■	■	■	■	■	■	■
LED-Light profiel	■	■	■	–	–	–	–	■[1]
LED-Light verlichting in geleiderail	–	–	–	–	–	–	–	■[1]

Framekleuren

									FM*
Blank aluminium	–	–	–	–	–	–	–	–	RAL 9006
Verkeerswit	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016
RAL-wenskleur	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LEINER LOUNGE KLEUREN	18	18	18	18	18	18	18	18	■

✓ Standaarduitvoering ■ Speciale uitvoering – Niet verkrijgbaar TF Torsieveer TrF Springveer * Raamzonwering ARCO / CANTO

[1] samen geleverd

Maximale breedte · Maximale uitval · Breedte koppelsysteem · Windstabiel tot max. Beaufort · Afstandsbediening · LED-verlichting

Ontdek in 12 stappen de zonwering die bij u past!
Beantwoord 12 eenvoudige vragen m. b. t. uw wensen, behoeften en de bouwkundige situatie. Vervolgens ontvangt u een overzicht over welke producten aan deze wensen en eisen voldoen.
Gratis app voor: iOS/Apple en Android

Elke installatie wordt individueel vervaardigd, meerdere malen getest en aan een proefdraai onderworpen. Alle LEINER producten zijn voorzien van het CE-keurmerk. De afbeeldingen kunnen uitvoeringsvarianten tonen. Wijzigingen voorbehouden. Stand 03.2021.

CE
EN 13561

made in

Art.nr. W015NL