

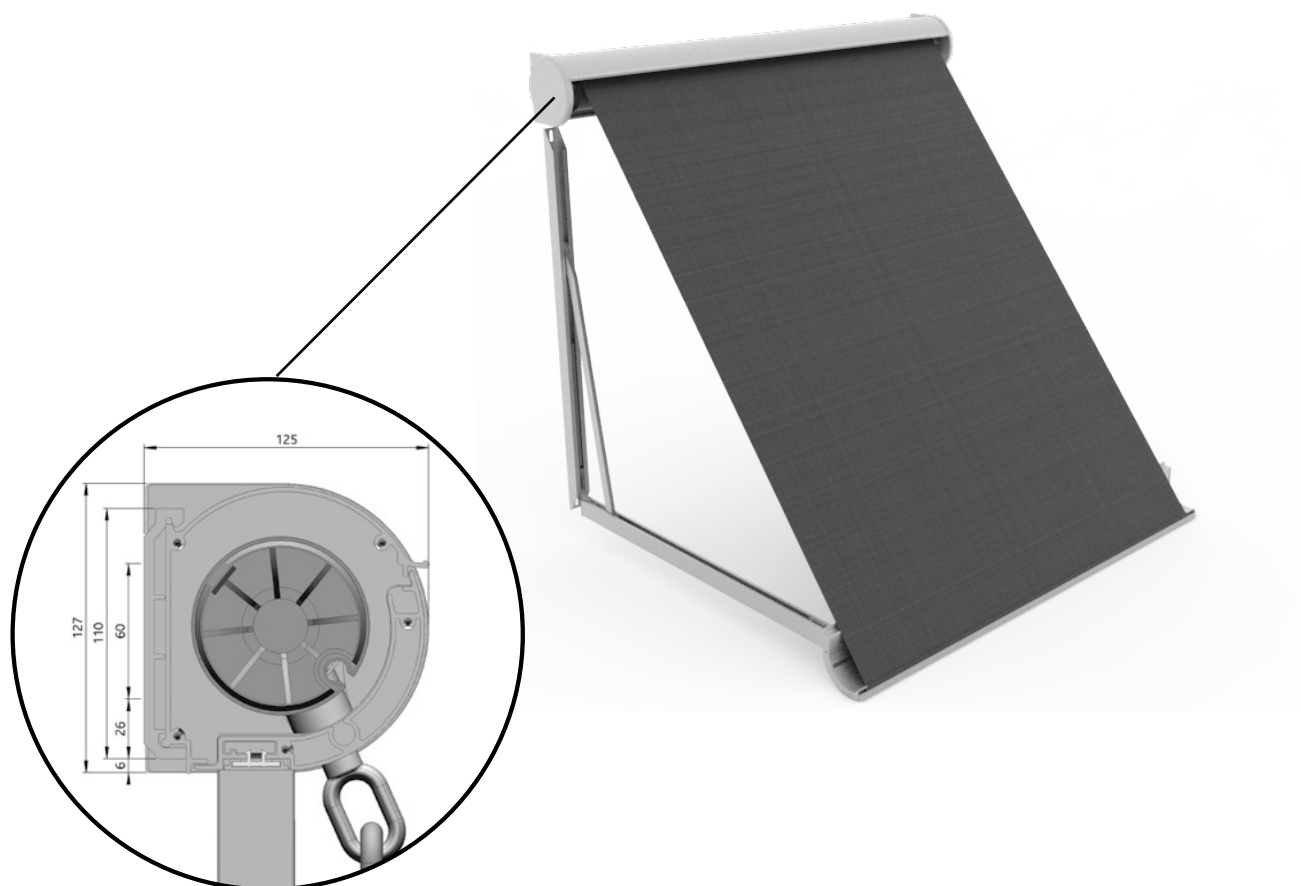
Bestektekst

Vista Favorite®

Uitvalschermb



ALGEMEEN



Omschrijving

Uitvalschermen zijn relatief simpele, maar zeer effectieve schermen. Een scherm die de zon weert voordat deze het glas bereikt en opwarmt. Bovendien geeft men door de keuze van het doek een extra decoratieve dimensie aan de gevel.

Plaatsing

Het uitvalschermer wordt met wandsteunen bevestigd aan de muur. De zijarmen worden onder de kap op de muur bevestigd, en 'valt' door zijn eigen gewicht naar beneden.

Toepasbaarheid

Uitvalschermen zijn vrijwel overal gemakkelijk te monteren en met name zeer geschikt wanneer bewegingsvrijheid onder het scherm niet nodig is. Ze zijn wind- of zelfs stormbestendig. Dat maakt het uitvalschermer een prima zonwering op grotere hoogten.

BESTEKTEKST VISTA® FAVORITE

Afmeting

Het uitvalscherf met de zogeheten uitvalarmen hebben een maximale uitval van 1,5 m.
Het uitvalscherf met de zogeheten glijarmen kan tot een uitval van wel 2,2 m.
Verkrijgbare armen: vaste arm, glijarm, uitvalarm met windvaste, stormvaste of gasveer.
Maximale doekoppervlak 9 m².

Maximale afmeting uitvalarmen

| Diameter | Soort doek | Max.doeklengte | Max. Uitval | Max. breedte |
|----------|--------------|----------------|-------------|--------------|
| Buis 63 | Uni-naadloos | 2500 mm | 1500 mm | 4000 mm |
| Buis 63 | Streep | 2500 mm | 1500 mm | 4000 mm |
| Buis 78 | Uni-naadloos | 2500 mm | 1500 mm | 6000 mm |
| Buis 78 | Streep | 2000 mm | 1150 mm | 6000 mm |

Maximale afmetingen glijarmen

| Diameter | Soort doek | Max.doeklengte | Max. Uitval | Max. breedte |
|----------|--------------|----------------|-------------|--------------|
| Buis 63 | Uni-naadloos | 2500 mm | 2200 mm | 4000 mm |
| Buis 63 | Streep | 2500 mm | 2200 mm | 4000 mm |
| Buis 78 | Uni-naadloos | 2500 mm | 2200 mm | 6000 mm |
| Buis 78 | Streep | 2000 mm | 2200 mm | 6000 mm |

Omkasting

De omkasting bestaat uit een kap en voorlijst. Beide profielen zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium. De zijkanten van de kast bestaan uit aluminium kapsteunen of zijplaten die het oprolmechanisme ondersteunen...

Kleur

Standaard verkrijgbaar in technisch zilver. Uitvalscherfmen worden vaak toegepast bij projecten. De AVZ-Groep kan voor dergelijke projecten de benodigde producten in elke gewenste RAL-kleur leveren.

Doekbuis

De doekbuizen Ø 63 mm met doeksleuf en wanddikte ± 0,9mm ofwel Ø 78 mm en wanddikte ± 1,25 mm zijn vervaardigd uit verzinkt staal.

Assemblage

Alle bevestigingsmiddelen zijn klasse A2 RVS.



Bediening

Het uitvalscherf kan op verschillende manieren worden bediend:

- D.m.v. band of koord voor zowel binnen als buiten.
- D.m.v. draaistangbediening voor zowel binnen als buiten.
- Elektrisch d.m.v. schakelaar of afstandsbediening, eventueel aangevuld met zon- en windautomaat voor optimaal comfort en energiebesparing. De elektrische bediening is zelfs te koppelen zodat er meerdere uitvalschermen kunnen worden bediend met 1 bediening.

Doorgaans hoort de aansluiting bij de installateur/elektrotechnisch installateur.

Voeding en alle bekabeling horen bij de elektrotechnische installatie.

DOEK

Het Tibelly doek wordt geweven uit in de massa gekleurde acrylaatvezels en is daardoor uitzonderlijk kleurecht. Het doek is optimaal water- en vuilafstotend en houdt, ongeacht de kleur van het doek, tenminste 90% van de uv-straling (99% van de UVB-straling), 70% van de zonnewarmte en 72% van de zichtbare straling tegen.

Kleur

De Tibelly collectie bestaat uit een uitgebreid kleurenpalet van uni 's, blokstrepen en fantasiedessins. Keuze uit 71 kleuren en patronen verdeeld over 5 kleurgroepen.

ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

Samenstelling

100% rotvrij in de massa gekleurd polyacrylaatgaren acryl.

Afwerking

Vuil- en waterafstotende behandeling speciaal voor zonwering.

Technische specificaties Tibelly® acryldoek

| Eigenschappen | Waarden Ketting | Waarden Inslag | Eenheden | Normen |
|------------------------------|----------------------|-------------------|-----------|-------------|
| Binding | Plat binding | | | ISO 4211-1 |
| Gewicht | 290 g/m ² | | | ISO2286-1 |
| Breedte | 1200 | | mm | EN 1773 |
| Dikte | 0,64 | | mm | ISO 2286-3 |
| Stevigheid | 1250 | 880 | mN | ISO 2493 |
| Kleurvastheid (uv-straling) | 7-8 | | Class / 8 | ISO 105 B02 |
| Kleurvastheid (regen) | 4-5 | | Class / 5 | ISO 105 B04 |
| Garantie | 10 | | Jaar | |

TUV CERTIFICERING

Wij hechten veel waarde aan de kwaliteit van onze producten. Sinds 2000 testen wij onze zonwering dan ook in samenwerking met TÜV-Nord. Schermen welke aan een CE-normering voldoen zijn getest volgens verschillende DIN-normen.

Levensduurklasse volgens DIN EN 13561:2009-01

Levensduur geeft het aantal open en dicht bewegingen aan dat een buitenzonwering kan weerstaan. In het onderstaande overzicht is te zien aan welke levensduurklasse de Vista Favorite voldoet.

| Aantal bewegingen | Klasse 3 |  |
|-------------------|----------|---|
| Open en dicht | 10.000 | |


Waterlastklasse volgens DIN EN 1933:1999-03

Waterlast is de waterhoeveelheid in liter/m² per uur die een buitenzonwering kan weerstaan. Dit wil zeggen, de hoeveelheid neerslag die een volledig geopend zonnescerm met een schuine instelling van 14° (komt overeen met een hellingshoeveelheid van 25%) moet kunnen afvoeren. In het onderstaande overzicht is te zien aan welke waterlastklasse de Vista Favorite voldoet.

| Waterlastklasse | Klasse 2 |  |
|----------------------|---------------------------------|--|
| Hoeveelheid neerslag | 56 liter/m ² per uur | |

Winddrukklasse volgens DIN EN 1932:2013-09

Winddruk is de maximale hoeveelheid wind welke een geopend buitenzonweringproduct kan weerstaan. In het onderstaande overzicht is te zien aan welke winddrukklasse de Vista Favorite voldoet.

| Winddrukklasse | Klasse 2 |  |
|--|----------|---|
| Beaufort-schaal | 5 | |
| V (km/u) (maximum) | 38 km/h | |
| V (m/s) (maximum) | 10,5 m/s | |
| Nominale proefdruk p (N/m ²) | 70 | |
| Veiligheidsproefdruk 1,2 p (N/m ²) | 84 | |



**** ATTENTIE ****

De AVZ-Groep kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele voorkomende fouten in deze bestektekst, noch voor eventuele nadelige gevolgen die uit het gebruik van deze bestektekst kunnen voortvloeien.