|  |
| --- |
| nl |
| **FIXSCREEN® Go Solar - Voorbouw (MS 1)** |
| RENSON Sun Protection-Screens, Maalbeekstraat 10, IZ 2 Vijverdam, B-8790 Waregem - België |
| Tel. +32 (0)56 62 65 00, info@renson.be www.renson.eu |
| 2025 01 17 - PM\_Screens |
|  |
| **Productkenmerken** |
| (rood gemarkeerde tekst kan geschrapt worden in functie van uw keuze) |
|  |
| **Montage** |
| Dit product wordt voor het raam gemonteerd met volledig afgewerkte kast -> Voorbouw. |
| De zijconsoles van de kast, die het oprolmechanisme ondersteunen en uitgerust zijn met pennen, verbinden de kast met de zijgeleiders. |
| Click & Safe: faciliteert (de)montage van de doekset. |
|  |
| **Kast** |
| Samenstelling: geëxtrudeerd aluminium. |
| Kastvorm: Square (rechthoekig). |
| Afmetingen: 85 mm hoog x 85 mm diep (max. oppervlakte 7,5 m²). |
|  |
| **Zijgeleiders** |
| Samenstelling : |
| - Buitenste profielen: geëxtrudeerd aluminium |
| - Ritsgeleider : |
| - Kunststof HPVC (= robuuste uitvoering garandeert hoge windgaranties) |
| - Smooth-technologie: gecoëxtrudeerde slijtvaste toplaag (= Vloeiende en geruisarme, duurzame werking op lange termijn, zonder bijkomend onderhoud) |
| - Neopreen bufferzones (60 mm lang) (= Compenseren windstoten en dragen bij tot constante doekspanning) |
| - Open zijgeleider (standaard): B 35 mm x D 48 mm, 2-delig. Voorzien van een voetplaat onder 0° vervaardigd uit glasvezelversterkte polyamide. Kabel kan in de zijgeleider weggewerkt worden |
| Voor een vlottere montage zijn de zijgeleiders steeds voorgeboord (eerste kamer). |
|  |
| **Doekset** |
| Samenstelling : |
| - Doekbuis: aluminium, voorzien van een vertrapte, verzonken doekgleuf |
| (= Gaat horizontale lijnvorming tegen doordat de indrukking van het doek beperkt wordt) |
| - Conische doekbuisproppen (= Compenseren de dikkere uiteinden van de opgerolde rits en garanderen hierdoor een perfecte oprolling van het doek) |
|  |
| **Doek** |
| Alle doeken zijn uit één stuk, behalve indien de hoogte groter is dan de doekrolbreedte. |
| Confectie : |
| - Horizontaal |
| - Fixscreen-technologie: de verticale boorden zijn voorzien van een symmetrische rits |
| (= Deze symmetrische vorm zorgt ervoor dat het doek de windbelasting goed opvangt. Het doek zit hierdoor stevig gevat in beide zijgeleiders en blijft in elke positie windvast) |
| - Lassen rits: Hoogfrequent, steeds aan de minst zichtbare zijde. (= Duurzame en esthetische hechting van de ritsen aan het doek) |
|  |
| Toepasbare afmetingen doeken, zie brochure. |
| Type doek : |
| ● Glasvezeldoek (halftransparant): |
| - Brandklasse: M1 (NFP 92503), C-s3d0 (Euroclass EN 13501-1) |
| - Gewicht: ± 520-620 g/m², dikte: 0,53-0,80 mm |
| ● Glasvezeldoek (verduisterend): |
| - Brandklasse: M1 (NFP 92503) |
| - Gewicht: ± 660 g/m², dikte: 0,75 mm |
|  |
| **Verzwaarde onderlat** |
| Samenstelling : |
| - Onderlat: Geëxtrudeerd aluminium, massief verzwaard met staven in gegalvaniseerd staal. (= Bevordert de soepele geleiding en de spanning van het doek) |
| - Verzwaring: Stalen staaf. De staaf is omhuld door PE-schuim om contact tussen aluminium en staal te vermijden en geluid te dempen |
| - Afmetingen en gewicht onderlat: H 46 mm x D 30 mm (excl. afdichtingsstrip) = 0,85 kg/lm |
| - Afmetingen en gewicht stalen staaf: H 30 mm x D 20 mm = 4,7 kg/lm (B = 3120 mm: max. 17 kg), wordt voorzien ifv de toepassing voor een ideale geleiding |
| Afwerking : |
| - Voorzien van kunststof proppen. Verkrijgbaar in 4 kleuren: zwart, wit, grijs, crème |
|  |
| **Kleur** |
| Aluminium profielen (kast, zijgeleiders en onderlat): Gepoederlakt (60-80 µm) in dezelfde kleur als het buitenschrijnwerk. |
| Zijconsoles (aluminium gietwerk): Gelakt in dezelfde kleur van de profielen. |
|  |
| **Bediening** |
| Elektrisch : |
| Gebeurt door middel van een 12 V buismotor, batterij en zonnepaneel 16 V - 24 V. |
| De motoraansluiting hoort bij het lot zonwering. |
|  |
| **Garantie- en productinformatie via QR code** |
| 10 jaar garantie voor lakwerk van de aluminium profielen. |
| 7 jaar garantie op de windvast-technologie: |
| - Rits blijft in de zijgeleider |
| - Optimale hechting van de rits aan het doek |
| 5 jaar garantie bij normaal huishoudelijk gebruik en geregeld onderhoud. |
| 5 jaar garantie op motoren. |
| 5 jaar garantie op de doekcollectie. |
| Elk individueel zonweringsproduct kan achteraf uniek geïdentificeerd worden en gelinkt worden aan een garantienummer of een uniek Screen ID. |
| Deze identificatie gebeurt dankzij een QR code, welke geplaatst is op een vlot bereikbare plaats (te consulteren zonder gebruik van extra tools) en vlot scanbaar met een smartphone of tablet. |
| De essentiële productdetails (afmetingen, kleuren, type doek, type motorisatie, …) zijn ten allen tijde te consulteren. |
|  |
| **Windklasse** |
| Dit product voldoet aan de Europese norm EN 13561. |
| Garantie tot 130 km/h in gesloten toestand (EN 13561:2004+A1:2008 conform windklasse 3). De windweerstand hangt af van de afmetingen en is op aanvraag te verkrijgen. |
| Windtunnel testverslag van 'Force Technology' instituut (N°113-25809): windweerstand t.e.m. 126 km/h in gesloten toestand (getest bij een screen van 3000 mm x 3000 mm). |
|  |
| **Normen en certificaten** |
| Dit product is gemaakt volgens, voldoet aan en/of is getest volgens de normen: EN 13561. |
| AluEco en VMRG Zonwering certificaat. |
| EU-conformiteitsverklaring - Voldoet aan volgende richtlijnen: |
| - De machinerichtlijn 2006/42/EG |
| - De laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU |
| - De EMC-richtlijn 2014/30/EU |