|  |
| --- |
| de |
| **FIXSCREEN® Go - Vorbau (EW 1)** |
| RENSON Sun Protection-Screens, Maalbeekstraat 10, IZ 2 Vijverdam, B-8790 Waregem - Belgien |
| Tel. +32 (0)56 62 65 00, deutschland@renson.net, www.renson.eu |
| 2024 04 12 - PM\_Screens |
|  |
| **Produkteigenschaften** |
| (rot markierter Text kann je nach Wahl gelöscht werden) |
|  |
| **Montage** |
| Dieses Produkt wird vor dem Fenster montiert mit vollständig montierter Kassette -> Vorbau. |
| Die Seitenkonsolen des Kassettens, die den Aufrollmechanismus unterstützen und mit Stiften versehen sind, verbinden den Kassette mit den Seitenführungen. |
| Click & Safe: erleichtert die schnelle und einfache (De-)Montage des Tuchsatz. |
| Die Kabeldurchführung wird nach Wahl vorgesehen. |
| Die Tuchsatz ist an der Seite des abnehmbaren Profils der Kassette demontierbar, von diesem Punkt aus wird die linke oder rechte Position bestimmt (Kabeldurchführung). |
|  |
| **Kassette** |
| Zusammensetzung: extrudiertes Aluminium. |
| Kassettenform: Square (rechteckig). |
| Abmessungen: 85 mm hoch und 85 mm tief (Max. Oberfläche 7,5 m²). |
|  |
| **Seitenführungen** |
| Zusammensetzung : |
| - Außenprofile: extrudiertes Aluminium |
| - Reißverschlussführung : |
| - Kunststoff HPVC (= robuste Ausführung für eine hohe Windgarantie) |
| - Smooth-Technologie: coextrudierte verschleißfeste Deckschicht (= glatter und geräuscharmer nachhaltiger Betrieb, ohne zusätzliche Wartung) |
| - Neopren-Pufferzonen (60 mm lang) (= kompensieren Windböen und tragen zu einer konstanten Tuchspannung bei) |
| - Offene Seitenführung (Standard): B 35 mm x T 48 mm, 2-teilig. Ausgestattet mit einer Grundplatte unter 0° aus glasfaserverstärktem Polyamid. Stromkabel kann in der Seitenführung verlegt werden |
| Zur leichteren Montage werden die Seitenführungen immer vorgebohrt (erste Kammer). |
|  |
| **Tuchsatz** |
| Zusammensetzung : |
| - Tuchwelle: Aluminium, mit einem versetzten versenkten Tuchschlitz versehen |
| (= Verhindert horizontale Linienbildung durch eine begrenzte Durchbiegung des Tuchs) |
| - Konischen Endkappen der Tuchwelle (= Ausgleich für die dickeren Enden des aufgerollten Reißverschlusses und damit Gewährleistung für ein perfektes Aufrollen des Tuches) |
|  |
| **Tuch** |
| Alle Tücher sind einteilig, außer wenn die Höhe größer als die Breite der Tuchrolle ist. |
| Konfektion : |
| - Horizontal |
| - Fixscreen-Technologie: dDie senkrechten Ränder verfügen über einen symmetrischen Reißverschluss |
| (= Diese symmetrische Form sorgt dafür, dass das Tuch die Windlast gut auffängt. Das Tuch ist dadurch sicher in beiden Seitenführungen befestigt und bleibt in jeder Position windfest) |
| - Schweißen Reißverschluss: Hochfrequenz, immer auf der am wenigsten sichtbaren Seite. (= nachhaltiger und ästhetische Befestigung der Reißverschlüsse am Tuch) |
|  |
| Verwendbare Abmessungen der Tücher, siehe Broschüre. |
| Tuchart : |
| ● Glasfasertuch (halbtransparent): |
| - Brandklasse: M1 (NFP 92503), C-s3d0 (Euroclass EN 13501-1) |
| - Gewicht: ± 520-620 g/m², Dicke: 0,53-0,80 mm |
| ● Glasfasertuch (Verdunkelung): |
| - Brandklasse: M1 (NFP 92503) |
| - Gewicht: ± 660 g/m², Dicke: 0,75 mm |
|  |
| **Verstärkte Endschiene** |
| Zusammensetzung : |
| - Endschiene: extrudiertes Aluminium, massiv verstärkt mit Stäben aus galvanisiertem Stahl. (= Fördert reibungslose Führung und Tuchspannung) |
| - Ballast: Stahlstange. Die Stange ist mit PE-Schaumstoff ummantelt, um Kontakt zwischen Aluminium und Stahl zu vermeiden und Geräusche zu dämpfen |
| - Abmessungen und Gewicht Endschiene: H 46 mm x T 30 mm (exkl. Dichtungsband) = 0,85 kg/Lfm |
| - Abmessungen und Gewicht der Stahlstange: H 30 mm x T 20 mm = 4,7 kg/Lfm (B = 3120 mm: max. 17 kg), ist für die Anwendung für eine ideale Führung vorgesehen |
| Verarbeitung : |
| - Mit Kunststoffendkappen versehen. Erhältlich in vier Farben: Schwarz, Weiß, Grau, Cremeweiß |
|  |
| **Farbe** |
| Aluminiumprofile (Kassette, Seitenführungen und Endschiene) können in der gleichen Farbe wie die Fassade pulverbeschichtet (60-80 µm) werden. |
| Seitenkonsolen (Gussaluminium) werden in der gleichen Farbe wie die Profile lackiert. |
|  |
| **Bedienung** |
| Elektrisch : |
| - 230 V AC Rohrmotors, ohne Nothandbedienung |
| - 230 V AC Rohrmotor, mit Hinderniserkennung (Detecto) und kontinuierlichem Stoffdehnungsausgleich |
| Der Motoranschluss gehört zum Posten Sonnenschutz. |
| Der elektrische Anschluss und die gesamte Verkabelung gehören zum Posten Elektrizität. |
|  |
| **Renson Connect** |
| Optionaler Bedienung mit der Renson Smartphone-App für iOS und Android, inklusive Produktdetails und produktbezogenen Tipps und Tricks in der App. |
|  |
| **Garantie- und Produktinformationen über QR-Code** |
| 10 Jahre Garantie auf Lackierung der Aluminiumprofile. |
| 7 Jahre Garantie auf Elektronischer Motoren mit Hinderniserkennung (Detecto). |
| 7 Jahre Garantie auf die Windfest-Technologie: |
| - Reißverschluss bleibt in der Seitenführung |
| - Optimale befestigung des Reißverschlusses am Tuch |
| 5 Jahre Garantie auf alle Mängel, bei normalem Haushaltsgebrauch und regelmäßiger Wartung. |
| 5 Jahre Garantie auf Motor. |
| 5 Jahre Garantie auf die Tuchkollektion. |
| Jeder einzelne Sonnenschutzprodukt kann eindeutig identifiziert und mit einer Garantienummer oder einer eindeutigen Screen-ID verknüpft werden. |
| Diese Kennzeichnung erfolgt über einen QR-Code, der an einer leicht zugänglichen Stelle platziert ist (und ohne zusätzliche Hilfsmittel eingesehen werden kann) und einfach mit einem Smartphone oder Tablet gescannt werden kann. |
| Die wichtigsten Produktdetails (Abmessungen, Farben, Tuchart, Typ der Motorisierung, ...) können jederzeit abgerufen werden. |
|  |
| **Windklasse** |
| Dieses Produkt entspricht der europäischen Norm EN 13561. |
| Garantie bis 130 km/h in geschlossenem Zustand (EN 13561:2004+A1:2008 konform Windklasse 3). Der Windwiderstand hängt von den Abmessungen ab und ist auf Anfrage erhältlich. |
| Prüfbericht über Windtunneltest des Von Force Technologie Institut (N°113-25809): Windwiderstand bis 126 km/h in geschlossenem Zustand (getestet für einen Screen von 3000 mm x 3000 mm). |
|  |
| **Normen und Zertifikate** |
| Dieses Produkt wurde gemäß folgender Normen hergestellt, entspricht folgender Normen und/oder wurde gemäß folgenden Normen geprüft: EN 13561. |
| AluEco en VMRG Sonnenschutz ZertifiKat. |
| EU-Konformitätserklärung - Entspricht folgenden Richtlinien: |
| - Maschinenrichtlinie 2006/42/EG |
| - Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU |
| - EMV-Richtlinie 2014/30/EU |