

VISOMBRA FS6000

Einteiliger Schutzkasten aus ALU-Strangpressprofilen in runder oder eckiger Form 124 mm hoch und 107 mm breit. Der Standardantrieb erfolgt manuell mittels dauergeschmierentem Schneckengetriebe mit Untersetzung 4:1 und mit Endanschlag gegen verkehrtes Aufwickeln. Bedienung mit Knickkurbel und Kurbelstange aus Aluminium. Durchführung ins Rauminnere mit Gelenkplatte, Öffnungswinkel 45° – 90°. Verbindung Knickkurbel zu Getriebe mit starrem, formschlüssigem, verzinktem Stahl. Bei gekuppelten Anlagen ist die Verbindungsstange aus korrosionsgeschütztem 4-Kantstahl. Kastenseitendeckel aus ALU-Gusslegierung mit Aufsteckzapfen zur Aufnahme der Führungsschienen. Tuchwelle ø 60 oder ø 70 mm (Dimension und Behang abhängig) aus sendzimir verzinktem Stahl mit Nut zur Aufnahme des Markisentuches. Leitrohr aus ALU-Strangpress-Rundprofil ø 30 mm bis 250 cm Totalbreite oder ø 45 mm ab 250 cm Totalbreite, mit Rollgleitern aus Kunststoff. Das L-förmige ALU-Strangpress-Fallprofil mit der Dimension 65 x 60 mm ist mit einer Aufnahmenut für die Bespannung und mit einer Kammer für die Armbefestigung ausgerüstet. Flachstahl als zusätzliches Gewicht ist beim Fallprofil in die Beschwerungskammer eingeschoben. Seitliche Endkappen aus glasfaserverstärktem und UV-Beständigem Kunststoff. Mit eingefahrenem Fallprofil ist der Kasten komplett geschlossen. Die seitlichen Führungsschienen 50 x 23.5 mm aus ALU-Strangpressprofilen haben eine integrierte Gleitnut für das Leitrohr sowie eine Profilvernut für die Befestigungshalter. Ausstellarme aus ALU-Gusslegierung mit einer Ausladung von 50 cm und integrierten Flachspiralfeder aus korrosionsbeständigem Stahl zur Unterstützung für einen Ausfallwinkel von bis zu 180°. Das in den Führungsschienen integrierte Windsicherungsprofil sorgt für die automatische Verriegelung sobald die Fallamposition 180° erreicht. Die Führungsschienen-Abschlussdeckel sind aus hochwertigem Kunststoff. Leibungsmontage als Direktverschraubung durch Bohrlöcher in den Führungsschienen oder Fassadenmontage mit den entsprechenden Befestigungshaltern aus ALU-Gusslegierung.

Alle Aluminiumprofile sowie die Alu-Gussteile sind pulverbeschichtet. Alle sichtbaren Schrauben in INOX-Ausführung. Bespannung mit Markisentuch aus Polyester, PVC oder Acryl aus der STOBAG Collection.

Optionen

Getriebevarianten

- Schneckengetriebe (4:1) mit Endanschlag, mit Ring und aushängbarer Markisen-Kurbel mit Haken
- Schneckengetriebe (4:1) mit Endanschlag, mit Bajonettverschluss und aushängbarer Knickkurbel mit Kurbeltrichter

Elektroantrieb

Diverse Möglichkeiten zur Automatisierung mittels Elektroantrieben, Schaltern und Steuerungen stehen zur Auswahl.

Wechselstrom-Rohrmotor 230 V / 50 Hz, mechanisch, elektronisch oder Funk mit Friktionsbremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung.

Thermoschutz, Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.