

CAMABOX BX4000

Kassettenmarkise mit Gelenkarm

Mehrteiliger U-förmiger Schutzkasten (Dimension 230 x 170 mm), aus ALU-Strangpressprofil als tragendes Element der Konstruktion. Seitendeckel als Kassettenabschluss, zur Aufnahme der Tuchwelle \varnothing 78 mm aus sendzimirverzinktem Stahl. Das Kastenprofil ist mit einer durchgehenden Einhängenase versehen, um die Markise an den Konsolen für die Wandmontage befestigen zu können. Die Kraft wird über die mit dem Kastenprofil verbundenen Armträger übertragen, an welchen die Gelenkarme mit einem Kippgelenk montiert sind. Ausfallprofil aus stranggepresstem Aluminium in eckiger Form (Dimension 54 x 170 mm) mit den passenden Seitendeckeln aus ALU-Gusslegierung. Gelenkarme mit negativem Knick aus ALU-Strangpressprofilen und Präzisionsteilen aus ALU-Gusslegierung, innenliegende Zugfedern und Doppel-Stahlseile aus Inox, Drahtseilschutz über das Mittelgelenk. Einfache und stufenlose Neigungswinkel-Verstellung über Einstellmutter am Kippgelenk von 5° – 35° bei Wand-, Decken- sowie Sparrenmontage. Die Aluminiumprofile sowie Aluminium-Gussteile sind in Fassadenqualität pulverbeschichtet.

Windwiderstand

Die Anlage erfüllt die Windwiderstandsklasse 3 (nach DIN 13561)

Tuch

Die Bespannung mit einem spinndüsengefärbtem Acryl-Tuch (Preisgruppe 1), farbbeständig, sehr hoher UV-Schutz, gute Reissfestigkeit, wasser- und schmutzabweisend aus der STOBAG Collection. Optional kann aus Polyester, Acryl etc. und verschiedenen Konfektions-Techniken wie Kleben, TENARA-Faden etc. gemäss STOBAG Collection (Kollektions-Index) ausgewählt werden.

Antrieb

Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 50 –150 cm Anschlusskabel. Optionale Funkvariante: Funk-Rohrmotor, 230 VAC, 50 Hz oder 120 VAC, 60 Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP54 (Spritzwasser), mit 50 –150 cm Anschlusskabel. Manuelle Variante: Kegelradgetriebe mit einstellbarem Endanschlag und Freilauf-Kurbelring, Untersetzung 4.6:1. Bedienung des Kegelradgetriebes mittels abnehmbarer Kurbelstange aus pulverbeschichtetem Metall in weiss und grau mit Haken und Kunststoffgriff.

Optionen:**Konsolen**

Für die Deckenmontage wird einen zusätzlichen Deckelwinkel und bei Dachsparrenmontage eine zusätzliche Dachsparrenkonsole benötigt.

Integrierte LED-Beleuchtung im Kasten

Am separaten Profil an der Unterseite vom Schutzkasten ist eine Nute für eine integrierte Beleuchtung vorgesehen, welche im Winkel von 40° von der Wand weg gerichtet ist und ein LED-Leuchtband (Lichtquelle warmweiss) eingebaut werden kann. Abgedeckt wird es durch ein Reflektor-Kunststoffprofil. Varianten mit Funkansteuerung und Dimmer sind möglich.