

**AZUR SG2400 (SILVER AZUR SG2409)**

Gelenkarmmarkise mit Kurbelantrieb

Durchgehendes korrosionsgeschütztes 4-kant Tragrohr (35 x 35 mm) aus sendzimirverzinktem Stahl für den Aufbau der Aluminium-Druckguss Armträger, Konsolen und Tuchwellenlager. Konsolen bei Wand- oder Deckenmontage einsetzbar. Tuchwelle  $\varnothing$  78 aus sendzimirverzinktem Stahl mit Nut zur Aufnahme des Markisentuches. Ein- und Ausfahren erfolgt manuell über ein Kegelradgetriebe mit integriertem Endanschlag und Freilauf-Kurbelring, Untersetzung 4.5:1 oder über ein Kegelradgetriebe mit einem Vorgelege, Untersetzung 10.5:1 (abhängig von Dimension). Bedienung des Kegelradgetriebes mittels abnehmbarer Kurbelstange aus pulverbeschichtetem Metall in weiss, grau oder braun mit Haken und Kunststoffgriff. Ausfallprofil (Hohlkammerprofil) aus stranggepresstem Aluminium (Dimension 47 x 60 mm) mit seitlichen Endkappen aus Kunststoff und eine durchgehende Aufnahme-Nut für Volant (optional). Gelenkarme aus ALU-Strangpressprofilen und Präzisionsteilen aus ALU-Grusslegierung, innenliegende Zugfedern und Doppel-Stahlseile aus Inox, Drahtseilschutz über das Mittelgelenk. Einfache und stufenlose Neigungswinkel-Verstellung über Innensechskantschraube von 1° - 60°.

Alle Aluminiumprofile sind generell chromatiert. Die Aluminiumprofile sowie Aluminium-Gussteile sind in Fassadenqualität pulverbeschichtet. Alle sichtbaren Schrauben in INOX-Ausführung. Die Bespannung mit einem spinndüsengefärbtem Markenacryl-Tuch (Preisgruppe 1), farbbeständig, sehr hoher UV-Schutz, gute Reissfestigkeit, wasser- und schmutzabweisend, aus der STOBAG Collection.

**Optionen:****Konsolen**

Um verschiedene Montagesituationen wie schlechtes Mauerwerk, Holz-/Stahlkonstruktionen, Dachsparren etc. abzudecken, stehen verschiedene Konsolen-Typen zur Auswahl.

**Schutzdach**

Mittels einem aluminiumstranggepresstem Schutzdach inkl. Seitenteile aus Kunststoff wird die Markise optimal vor Witterungseinflüssen geschützt. Die Befestigung des Schutzdaches wird durch Dachträger, die auf das Tragrohr montiert werden sicher gestellt. Um den vorderen Schutz des Tuches zu gewährleisten, ist ein Ausfallprofil (Dimension 62 x 80 mm) erforderlich, das optimal auf das Schutzdach abgestimmt ist.

**Ausfallprofil**

Ab 250 cm Ausladung und / oder über 500 cm Totalbreite wird empfohlen das stärkere Ausfallprofil (Dimension 62 x 80 mm) einzusetzen, um eine höhere Stabilität zu erreichen.

**Elektroantrieb**

Mit mechanischem Endschalter: Rohrmotor, 230VAC, 50Hz oder 120VAC, 60Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und mechanisch einstellbaren Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.

Mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230VAC, 50Hz oder 120VAC, 60Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.

Funkmotor mit elektronischem Endschalter: Rohrmotor, 230VAC, 50Hz oder 120VAC, 60Hz (länderspezifisch) mit elektromechanischer Bremse und elektronischer Endlagen-Abschaltung. Integrierter Funkempfänger, Thermoschutz, Schutzart IP44 (Spritzwasser), mit 50 – 150 cm Anschlusskabel.

**Bespannung / Konfektions-Technik**

Markisentücher aus Polyester, Acryl etc. und verschiedene Konfektions-Techniken wie Kleben, TENARA-Faden etc. gemäss STOBAG Collection (Kollektions-Index).