

AUTOMATION Save Energie



Automatik - Steuerungen

Der Tag hat viele Gesichter. Pralle Sonne und dunkle Wolken können sich in rascher Folge abwechseln und verlangen ständige Anpassung des Sonnenschutzes. Dabei sind die Automatiksteuerungen eine sinnvolle Hilfe.

Messwertgeber dienen zur Erfassung der Wetterdaten wie Windgeschwindigkeit, Windrichtung, Sonneneinstrahlung, Temperatur im Innen- und Außenbereich, Luftfeuchte sowie des Niederschlags. Die Wetterdaten werden von den Messwertgebern in elektrische Signale umgewandelt und in den Automatik- Steuerungen weiter verarbeitet. Messwertgeber gibt es in verschiedenen Variationen und decken alle Anwendungen für den optimalen Schutz der Sonnenschutzanlagen und deren komfortable Ansteuerungen ab.

Wind-Sonnensteuerung für die UP-Dose oder Kleingehäuse, inkl. Sonnensensor, Windsensor und Serientaster



WISO-Steuerung für die UP-Dose oder Kleingehäuse, inkl. Funk-Wind-/Sonnensensor



Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen ähnlich

MARKISOLETTE Attraktives Gestaltungselement



Unsere Markisoletten von sind Allrounder für Ihre Fassade. Eine Markisolette hat einen Ausfalleffekt. Ein in der Höhe einstellbarer Teil der Bespannung der Markisoletten bleibt so immer senkrecht. Eine Markisolette bietet Schatten und erhält gleichzeitig die Sicht nach draußen.

Mittels Solarpaneel, Motor mit Akku-Modul und integriertem Funkempfänger lässt sich auch Ihr vorhandener Sonnenschutz automatisieren ohne weitere Installationsarbeiten durchführen zu lassen.

MARKISOLETTE

Die Markisolette öffnet sich erst vertikal und wird dann schräg abgestellt. Die freie Sicht nach draußen bleibt erhalten, während auch bei niedrig stehender Sonne der Schutz vor Sonnenlicht gewährt wird. Geeignet für hohe Fenster, aber mit ihren 4 Metern auch für den breiten Einsatz geeignet. Durch das Design ist auch die Markisolette Extra einfach in einer Nische oder Hohlkehle einsetzbar.

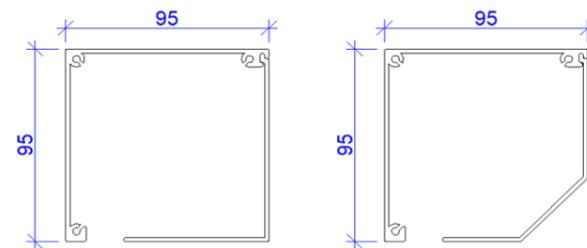


Die Markisolette eignet sich nicht nur für Wohnhäuser, sondern ist auch ein beliebter Sonnenschutz für projektmäßige Anwendung, wie in Pflegeheimen, Büros und Krankenhäusern. Auch an Schulgebäuden wird dieser Sonnenschutz häufig zum Schutz vor störendem Lichteinfall eingesetzt. Die Markise kann gekoppelt werden, um so noch mehr Beschattung zu erreichen.



Eigenschaften

- Freie Sicht bleibt erhalten
- Geeignet für hohe Fenster
- Ideal für den Einsatz
 - auf der Fassade oder Wand,
 - in die Nischen oder Leibungen
 - auf den Fensterrahmen
 - in den Schacht der Fassade (siehe Foto oben)
- Für mehr Beschattung koppelbar
- Mit Hand- oder elektrischer Bedienung erhältlich optional Funkmotor



lieferbare Oberkästen

- Anwendungsbereich im Neubau und in der Renovierung

Farben

- Reinweiß RAL 9010
- Cremeweiß RAL 9001
- Anthrazitgrau Struktur RAL 7016
- Aluminium eloxiert E6EV1
- weitere Farben gegen Aufpreis auf Anfrage lieferbar

Fenstermarkisen der Premiumklasse

Technische Beschreibung

maximale Abmessungen

Breite 2,5m; Ausfall 0,8m; Höhe bis 6,0m*

* Die maximale Höhe ist abhängig von der Dicke des verwendeten Behang.



Bestandteile

- 1 Kasten
- 2 Tuchwelle (im Kasten integriert)
- 3 Bespannung
- 4 seitliche Führung
- 5 Ausfallgarnitur
- 6 Ausfallprofil
- 7 Leitrohr

Vorteile

- Attraktiv
 - Ihr Markisentuch wird im unteren Bereich nach vorn ausgestellt statt senkrecht an der Fassade ausgerichtet. Das verleiht Ihrem Gebäude einen mediterranen und leichten Charakter. Sie haben bei Stoffen, Farben und Dessins maximale Gestaltungsfreiheit.
- Komfortabel
 - Sie erhalten Durchsicht nach draußen auch bei ausgefahrener Markise.
- Wohlfühlklima
 - Genießen Sie den Hitzeschutz und das blendfreie, wohldosierte Tageslicht.
- Dekorativ
 - Die moderne Architektur setzt sie gerne, neben ihrer spezifischen Funktion, als Fassadengestaltungselement oder für Bildschirmarbeitsplätze ein. Sie beschattet, bewirkt ein angenehmes Streulicht, gestaltet und wirkt dekorativ. Weiterhin gibt sie den Blick nach außen frei. Begründet ist das durch die technische Lösung einer Zwangsausstellung. Sie besticht augenfällig durch ihr äußerst schlankes Design.
- Individuell
 - Die Ausstellarme mit integrierten freitragenden Feder-Spannmechanismen können je nach baulicher Anforderung individuell gespannt werden. Somit können Sie den Lichteinfall und den Sichtbereich individuell nach Ihren Wünschen und Anforderungen regeln. Ihr Markisentuch läuft zunächst senkrecht nach unten. Ab einer von Ihnen definierten Fallhöhe bewegt sich das Tuch in die horizontale Richtung.