



Sonnenschutz  
Sichtschutz  
... und mehr

SONNENLICHT·DESIGN



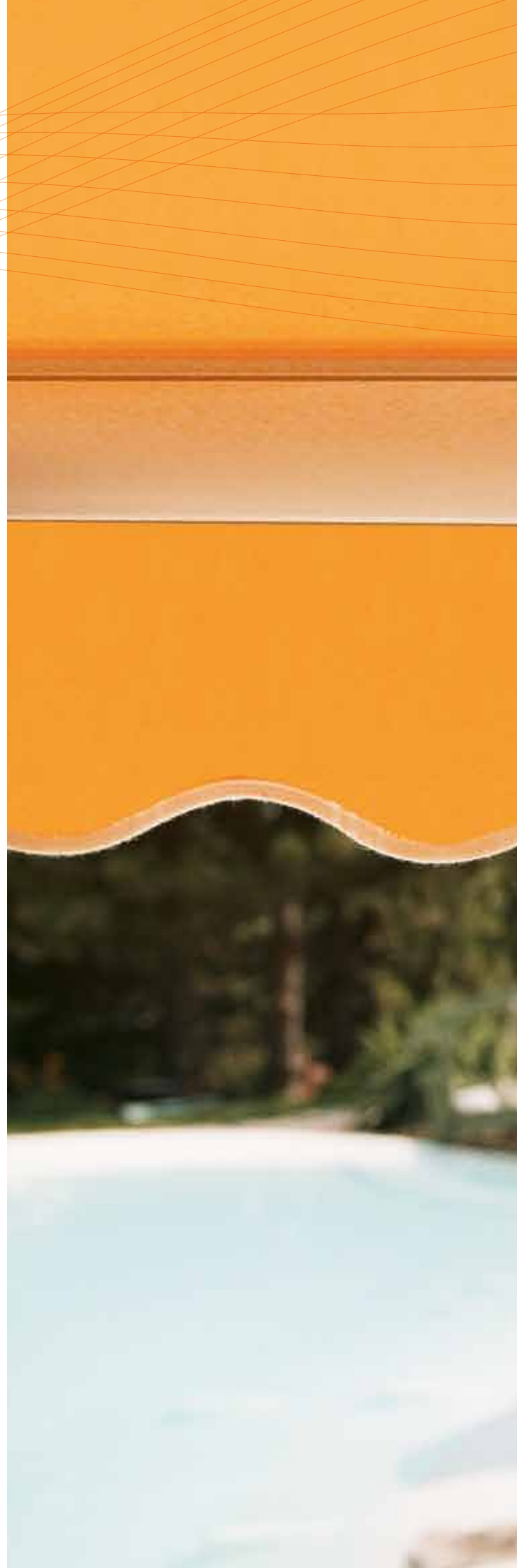
## SWINGLINE

*Flexible Maße  
Individuelle Gestaltung  
Geprüfte Qualität*



## Fühlen Sie kühlenden Schatten auf Ihrer Haut

Stellen Sie sich vor, Sie haben plötzlich ein zusätzliches Zimmer im Freien. Und irgendwie haben Sie das Gefühl, im Urlaub zu sein. Bei Tag vor der Sonne geschützt und in farbenfrohes Licht getaucht, abends gemütlich im Freien bis in die Nacht. Eine Markise schafft zusätzlichen Wohnraum und ist Schmuck für jedes Haus. Und damit Sie besonders lange im Urlaub bleiben können, sind unsere Markisen für ein langes, langes Leben gebaut.









Starke Arme

## Das Herzstück

Wie alle WO&WO-Markisen überzeugt die SWINGLINE-Reihe durch ausgereifte Technik und hochwertigste Qualität – und das bei einem äußerst attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis. Dauerbelastungstests, kunststoffummantelte Getriebehülsen, rostfreie Schrauben uvm. garantieren die lange Haltbarkeit dieses österreichischen Qualitätsproduktes. Durch die kompakte Form eignet sich die SWINGLINE-Reihe für unterschiedlichste Einbausituationen.



Erleben Sie

# Design und Funktion



Wie alle unsere Markisen ist auch die Reihe SWINGLINE TÜV- und CE-geprüft. Hochwertige und korrosionsbeständige Materialien und Beschichtungen garantieren Ihnen ein langlebiges Produkt (3 Jahre Garantie), an dem Sie sich mit jedem Sonnenstrahl erfreuen können. Mit der Produktion in Österreich stehen wir für Arbeitsplatzhaltung am heimischen Markt.



## SWINGLINE

Die stabile technische Ausführung unterscheidet WO&WO Markisen von herkömmlichen Produkten. Durch die kompakte Form findet die SWINGLINE Markise auch bei schwierigen Einbausituationen ausreichend Platz. Flexible Einstellmöglichkeiten der Markisenneigung von 0°–60° gewähren eine optimale Anpassung an die jeweilige Einbausituation.

**Max. Anlagengröße einteilig: 7 x 3 m**



## SWINGLINE PLUS

Die elegante und kompakte Hülsen-Markise SWINGLINE PLUS bietet perfekten Schutz des Stoffes vor Wasser und Staub. Besonders angenehm fällt das Gewicht der Markise auf, da die SWINGLINE PLUS ohne Montagerohr auskommt. So besticht diese Markise vor allem aufgrund ihres leichten und eleganten Erscheinungsbildes.

**Max. Anlagengröße einteilig: 5 x 3 m**



## SWINGLINE CASSETTE

Eine formschöne Kassette schützt im eingefahrenen Zustand den Markisenstoff und die Arme der SWINGLINE in Kassettenausführung. Die SWINGLINE CASSETTE ist durch eine einheitliche Wand- und Deckenkonsole fast überall zu montieren und kann auf Wunsch in motorisierter Ausführung mit Softstopp geliefert werden.

**Max. Anlagengröße einteilig: 5 x 3 m**



# Multifunktionales Gestaltungs- Highlight

Werfen Sie mit einem geschulten Fachhändler einen Blick in die WO&WO-Kollektion und gehen Sie auf Entdeckungstour – viele Farben, Dessins und Stoffe wie Acryl und Polyester erwarten Sie!

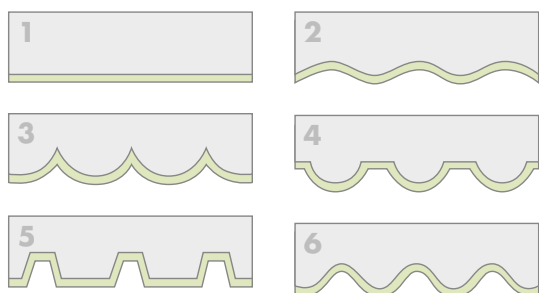
## UV-Schutz



Sattler Acrylstoffe sind hochwertige Markisengewebe, die mit einer Reihe von Ausrüstungen versehen werden, so dass sie für den anspruchsvollen Einsatz im Außenbereich ideal geeignet sind. Der UV-Schutz der Stoffe nach UV-Standard 801 variiert von Faktor 40 - 80.

## Selbstreinigung

swela®sunsilk SNC ist ein Hightech-Gewebe aus Polyester. Das Material bietet beste Eigenschaften wie die Nano-Oberflächen-Veredelung mit Selbstreinigungseffekt, einen UV-Blocker zum Schutz von Mensch und Gewebe, besseres Wickelverhalten, und ist zudem besonders langlebig.



Es gilt nicht nur den Stoff für die Markise auszusuchen - entscheiden Sie auch wie der Volant dazu aussehen soll. Sie haben die Wahl zwischen 6 verschiedenen Volantformen und den unterschiedlichsten Farben für die Einfassbänder (siehe rechts).

300 101

300 102

300 201

300 302

300 301

300 401

300 402

300 409

300 410

300 404

300 307

300 702

300 703

300 706

300 003

300 603

300 616

300 601

300 519

300 520

300 502

300 506

300 503

300 509

300 801

300 901

300 815



Easy-Clean



All-Weather

## Textilien mit Zusatzfunktion

### TexGard - Easy-Clean



Durch eine spezielle Textilveredelung werden nützliche Eigenschaften gewährleistet. Dazu zählen eine geringe Anschmutzbarkeit der Stoffe, eine hohe Wasserabweisung und eine reduzierte Oberflächenspannung. Durch die besondere Art der Fixierung des Materials bleibt dieser Effekt auch außerordentlich lange erhalten. So wird das Eindringen von Feuchtigkeit, Wasser und Schmutz bestmöglich verhindert.

### All-Weather

Die All-Weather Qualität ist ein einseitig beschichtetes Gewebe, das aus spinndüsen-gefärbtem Markenacryl gefertigt wird. So wird optimaler Sonnenschutz mit einem Schutz vor Niesel oder leichtem Regen kombiniert.

### Öko-Tex Standard 100



Der Öko-Tex Standard 100 ist ein Prüf- und Zertifizierungssystem, welches Ihnen versichert, dass die Textilprodukte Grenzwerte für bestimmte gesundheitsgefährdende Schadstoffe einhalten.

### Überhitzungs-Vorbeugung






Reduzieren Sie durch eine Markise die Sonneneinstrahlung und beugen Sie so einer Überhitzung Ihres Wohnraumes vor.

### Gestellfarben

Nicht nur bei den Stoffen sondern auch bei den Gestellfarben haben Sie eine große Farbauswahl. Wenn Ihnen die drei Standardfarben Weiß (RAL 9010), Silber (RAL 9006) und Hellelfenbein (RAL 1015) nicht genügen, dann stehen 210 zusätzliche RAL-Farben zur Auswahl!

RAL-Farbkarten sind erhältlich bei:  
RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. ([www.RAL-Farben.de](http://www.RAL-Farben.de))



RAL 9010	
RAL 9006	
RAL 1015	





## Heizstrahler & Lichtleiste

Genießen Sie Ihre Terrasse oder Balkon mit behaglicher Infrarot-Wärme und einem entspannenden Licht von WO&WO.

Wenn der Tag geht, beginnt bei Ihnen der Süden. Mit dem Heizsystem und dem Lightboard schaffen Sie sich Ihr eigenes mediterranes Flair. Angenehmes Licht und spürbare Wärme machen Sie unabhängig von Tages- und Jahreszeiten. Entdecken Sie Ihre Terrasse oder Balkon neu!



## Regenschutzdach

Das Regenschutzdach schmiegt sich dicht an die Stoffwelle, überdeckt und schützt die Mechanik und gewährleistet so ausreichend Schutz vor Nässe.





## Montage & Bedienmöglichkeiten

Gelenkarmmarkisen aus dem Hause WO&WO lassen sich vielseitig montieren und eignen sich daher perfekt für jede Wohnsituation: so können Sie Ihre Markise beispielsweise an die Wand, unter die Decke oder auf den Dachsparren montieren.

Auch hinsichtlich Bedienmöglichkeiten trumpfen die Markisen der SWINGLINE-Reihe auf: Die Bedienung mittels Kurbel ist Standard – optional können Sie einen verkabelten Motor oder Funkmotor wählen.



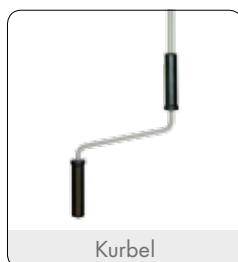
Wandmontage



Deckenmontage



Dachsparrenmontage



Kurbel

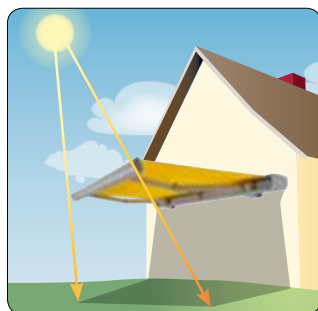


230 V Motor

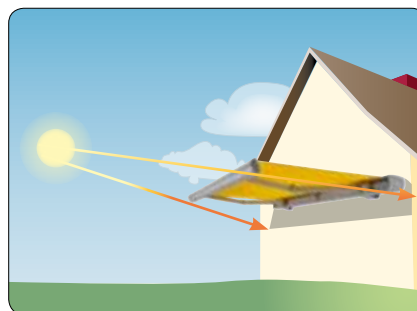


Funkmotor

Die beschattete Fläche unter der Markise ist vom aktuellen Stand der Sonne abhängig. Hauptsächlich bei tiefstehender Sonne, bzw. Westfassaden führt eine geringe Markisenausladung dazu, dass die gewünschte Beschattung nicht ausreichend ist. Eine größere Ausladung oder ein höherer Neigungswinkel werden die Anforderungen nach der optimalen Beschattung erfüllen.



Hochstehende Sonne  
z.B.: Südfassade



Tiefstehende Sonne  
z.B.: Westfassade

### ! TIPP FÜR UNGETRÜBTE FREUDE

Grundsätzlich sollten nur versierte Fachkräfte Produkte aus dem Hause WO&WO montieren – nur so können Sie die gesetzlich vorgeschriebene, zweijährige Gewährleistung in Anspruch nehmen.

# Komfort auf Knopfdruck

Licht und Schatten auf Knopfdruck - Der motorisierte Antrieb ist nicht nur bequem, sondern auch kann auch Ihre Markise vor Beschädigung durch zu hohe Windbelastung schützen. Schon bei der SWINGLINE-Reihe müssen Sie auf Komfort und Sicherheit nicht verzichten.

Ergänzen Sie Ihre Markise mit der Krönung der Bequemlichkeit: Alle Funktionen der Markise sind optional fernbedienbar. Angenehmer Nebeneffekt ist, dass keinerlei Verkabelungen zwischen Markise und einem Bedienteil nötig ist.



## ! TIPP WENN ES STÜRMISCH WIRD ...

Markisen müssen vor zuviel Wind geschützt werden. Eine unauffällige und einfache Lösung bietet der Funkwindsensor Eolis 3D WireFree RTS. Der innovative Sensor misst die Schwingungen der Markise und gibt bei Windalarm automatisch per Funk den Befehl zum Einfahren. So ist Ihre Markise zuverlässig geschützt.







## Maximale Größe

Aufgrund der Möglichkeit mehrere SWINGLINE-Markisen (max. 3 Anlagen) zu koppeln, lässt sich eine maximale Gesamtbreite von 18 m realisieren. Zwischen den Stoffen bleibt ein geringer Spalt bestehen.

### ! TIPP SCHLITZABDECKUNG

Der Stoffspalt zwischen gekoppelten Markisen kann durch die Zusatzfunktionen der Schlitzabdeckung abgedeckt werden. Die Schlitzabdeckung verhindert die Sonneneinstrahlung zwischen den einzelnen Bespannungen bei gekoppelten Anlagen. Volants für eine Anlage mit Schlitzabdeckung werden über die gesamte Anlagenbreite durchgehend gefertigt.



## Mehr Ausladung als Breite

Bei dieser Variante sind die Arme höhenversetzt und verkreuzt auf der Markise befestigt. Durch die gekreuzten Arme ist es möglich eine größere Markisen-Ausladung als Markisen-Breite zu erlangen und somit auch bei kleinen Einbausituationen eine ausreichende Beschattung zu gewährleisten.





Sonnenschutz  
Sichtschutz  
... und mehr

SONNENLICHT·DESIGN

Haas  
GROUP

# WO&WO lässt die Sonne für Sie scheinen

Mit Leidenschaft haben wir uns der Aufgabe verschrieben, das kostbare Sonnenlicht bestmöglich in Ihr Zuhause zu lenken, und so zu dosieren, dass Sie sich mit „Ihrer“ Sonne auch wirklich wohl fühlen. Mit den maßgeschneiderten Sonnenschutzprodukten von WO&WO verwandeln Sie Ihr Eigenheim in Ihre persönliche, sonnige Wohlfühl-Oase. Die Produktpalette von WO&WO umfasst sämtliche Artikel für zeitgemäßen innen- und außenliegenden Sonnenschutz und Sichtschutz wie Markisen, Fassadenmarkisen, Wintergartenmarkisen, Rollläden, Raffstore, Fensterläden, Außen- und Innenjalousien, Falstore, Rollos, Vertikaljalousien und Insektenschutz.



## Innenliegender Sonnenschutz

Es gibt viele Möglichkeiten, im Innenbereich für optimale Lichtregulierung zu sorgen. Das ist einerseits eine Frage des persönlichen Geschmacks, andererseits auch individueller Anforderungen: transparent oder verdunkelnd? Metall oder Stoff? Ihrer Phantasie sind hierbei keine Grenzen gesetzt.

## Außenliegender Sonnenschutz

Eine Markise schafft zusätzlichen Wohnraum und ist Schmuck für jedes Haus. Aber auch zur Lichtregulierung in Innenräumen setzt moderne Architektur immer häufiger auf Außensysteme wie z.B. Raffstore, die ausgezeichnet vor Witterung und unerwünschten Blicken schützen.

[www.woundwo.at](http://www.woundwo.at)

Ihr WO&WO Partner: