



Sonnenschutz
Sichtschutz
... und mehr

SONNENLICHT·DESIGN

TOPLINE

Hochwertige Qualität

Maximale Leistung

Komfortable Bedienung



Erleben Sie Komfort und Qualität

Top-Qualität, Top-Technik und Top-Design – nicht umsonst setzt die *TOPLINE* Reihe neue Maßstäbe bei Markisen. Keine andere Markise kann mit so vielen Extras ausgestattet werden! Der Variovolant, ein zusätzlicher, bis zu 160 cm ausfahrbarer Volant, erweist sich als idealer Blend- und Sichtschutz. Die *TOPLINE*-Schwenkeinrichtung erlaubt durch ein eigenes Kurbelgetriebe ein Neigen der Markise bis zu 80° und schützt damit auch vor der tief stehenden Sonne. Die *TOPLINE*-Reihe ist standardmäßig motorisiert. Langlebigkeit, hochwertige Qualität und Komfort stehen im Vordergrund dieser Markisen-Reihe.





Starke Arme

Das Herzstück

Für die Verlässlichkeit und Langlebigkeit einer Markise ist eine herausragende Mechanik besonders wichtig. Alle WO&WO-Gelenkarmmarkisen sind ausgereifte Qualitätsprodukte mit besonders starken Gelenkarmen. Der *TOPLINE*-Gelenkarm ist mit einem 4fach-Seilzug ausgestattet, der mit 70.000 garantierten Bewegungsabläufen getestet ist, und hält extremen Belastungen stand (bis zu Windklasse 3).

! TIPP FÜR WESTSEITIGE FASSADEN

Der Volant bildet den verspielten Abschluss der Markise. Ein weiteres Extra ist der Variovolant der *TOPLINE*-Modelle, ein zusätzlicher Volant, der an der Vorderseite der Markise bis zu 160 cm senkrecht ausgefahren werden kann und vor neugierigen Blicken ebenso schützt, wie vor tief stehender Sonne.



Erleben Sie

Design und Funktion



Wie alle unsere Markisen ist auch die Reihe *TOPLINE* TÜV- und CE-geprüft. Hochwertige und korrosionsbeständige Materialien und Beschichtungen garantieren Ihnen ein langlebiges Produkt (7 Jahre Garantie), an dem Sie sich mit jedem Sonnenstrahl erfreuen können.



TOPLINE

Hochwertigste Technik und Materialien machen die *TOPLINE* zum Qualitätsprodukt. Schon das Basismodell, die offene *TOPLINE*, bietet die Extras „Variovolant“ und „Schwenkeinrichtung“. Zusätzlich kann ein Regenschutzdach zum Schutz des Markisenstoffes montiert werden.

Max. Anlagengröße einteilig: 6,5 x 4,5 m
Max. Anlagengröße einteilig: 7 x 4 m



TOPLINE PLUS

Eine formschöne Hülse schützt im eingefahrenen Zustand den Markisenstoff der *TOPLINE PLUS*. Extras wie „Variovolant“ und „Schwenkeinrichtung“ machen die *TOPLINE PLUS* zum absoluten Highlight. Eine integrierte Bürstendichtung streift Schmutzteile beim Einfahren der Markise vom Stoff ab.

Max. Anlagengröße einteilig: 6,5 x 4,5 m
Max. Anlagengröße einteilig: 7 x 4 m



TOPLINE CASSETTE

Die attraktive Aluminium-Kassette schützt sowohl den Stoff, als auch die Gelenkarme der *TOPLINE CASSETTE* vor Umwelteinflüssen. Das schlanke, elegante Design und die zeitlose Eleganz bescheren der *TOPLINE CASSETTE* eine Ausnahmestellung am Markisenmarkt. Natürlich ist auch die *TOPLINE CASSETTE* mit Variovolant erhältlich – einzigartig bei Kassettensmarkisen!

Max. Anlagengröße einteilig: 7 x 4 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, Polyester und PVC, erwarten Sie!

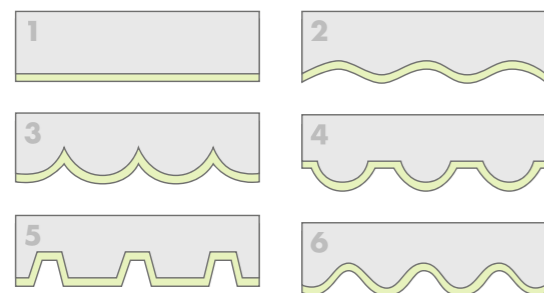
UV-Schutz



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

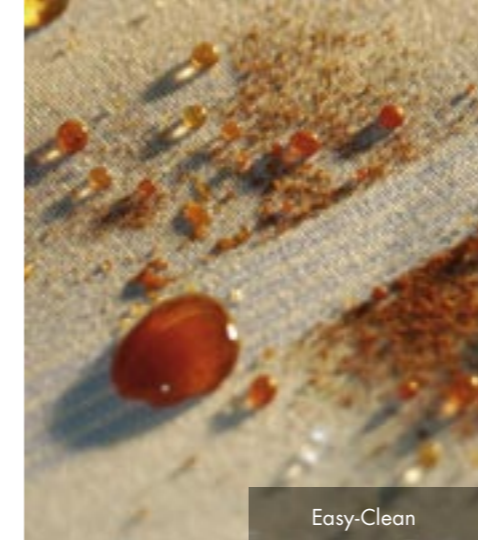
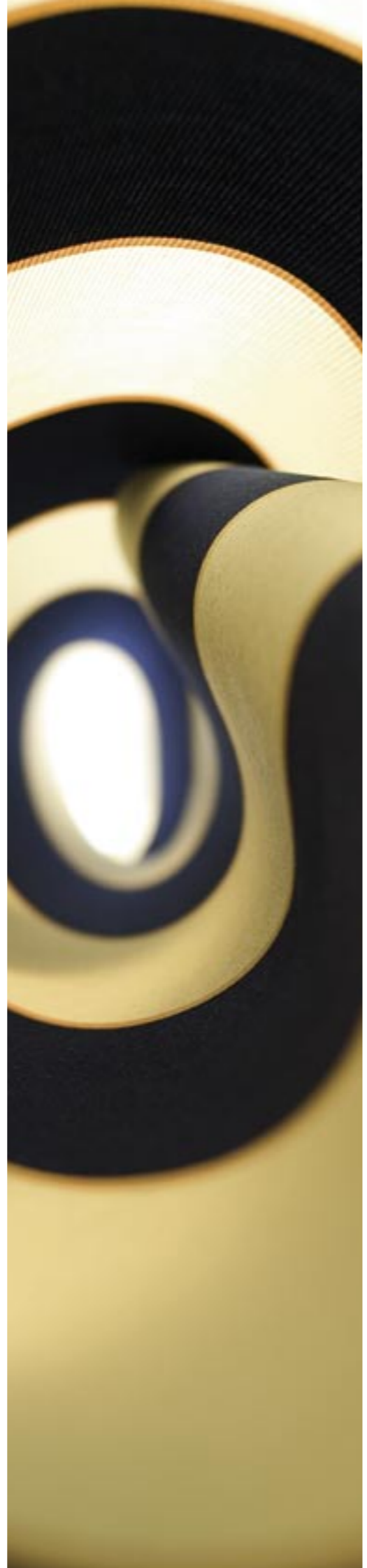
swela®sunsilk SNC ist ein Hightech-Gewebe aus Polyester. Das Material bietet beste Eigenschaften wie die Nano-Oberflächen-Veredelung mit Selbstreinigungseffekt, einen UV-Blocker zum Schutz von Mensch und Gewebe, besseres Wickelverhalten, und ist zudem besonders langlebig.



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).

Farbe Einfassbänder

- 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



RAL 9010	
RAL 9006	
RAL 1015	

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.

PVC - Soltis® (Einsatz im Variovolant)

Soltis®-Gewebe bieten einen größeren natürlichen Lichteinfall, einen außergewöhnlichen Grad an Transparenz und damit Sicht nach Draußen. Außerdem sind Soltis-Stoffe besonders wetterresistent widerstehen unbeschädigt sämtlichen Klimabedingungen und behalten ihre Geschmeidigkeit und mechanischen Eigenschaften bei.

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)





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!



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.



Wandmontage



Deckenmontage



Dachsparrenmontage

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 *TOPLINE*-Reihe auf: Die Bedienung mittels Motor ist Standard – optional können Sie einen Funkmotor oder eine Kurbelbedienung wählen.



230 V Motor



Funkmotor



Kurbel

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, ein höherer Neigungswinkel oder ein Variovolant 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 als Standard

Licht und Schatten auf Knopfdruck - Der motorisierte Antrieb ist nicht nur bequem, sondern kann auch Ihre Markise vor Beschädigung durch zu hohe Windbelastung schützen. Bei der *TOPLINE*-Reihe ist der Motorantrieb serienmäßig.

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 KOMFORT OHNE KNOPFDRUCK

Das solarbetriebene Automatikgerät veranlasst das automatische Aus- und Einfahren der Markise, wenn der Grenzwert für die Sonneneinstrahlung über- oder unterschritten wird. Die gewünschten Grenzwerte sind individuell einstellbar.



! TIPP WENN ES EINMAL 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.



! TIPP VARIOMOTION

Ein Variovolant ist ein zusätzlicher Volant, der an der Vorderseite der Markise bis zu 160 cm senkrecht ausgefahren werden kann. Variomotion ist der mit 24V betriebene, elektrische Variovolant. Mit der Funkbedienung wird der Variovolant komfortabel und flüsterleise bedient.





Sonnenschutz
Sichtschutz
... und mehr

SONNENLICHT·DESIGN

MEMBER OF THE **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 Terrassenmarkisen, Fassadenmarkisen, Rollläden, Raffstore, Fensterläden, Außen- und Innenjalousien, Falstore, Rollos, Flächenvorhänge, 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

Ihr WO&WO-Partner: