

markilux Fenster- und Wintergartenmarkisen

Schatten, wo Sie ihn brauchen. Behagliche Kühle. Intelligente Technik.
Farben für jeden geschmack. Entdecken Sie Ihr Wunschmodell.

Den Sommer stilvoll genießen mit markilux Markisen.

markilux

markilux Produkte

Erfahrung und Wissen aus Tradition – Ideen und Kreativität für die Zukunft

Design

markilux Produkte zeichnen sich durch zeitloses Design aus. Modernität und Klassik vereinen sich zu idealen Produkten für Ihr Haus. Bekannte Designer gestalten Schönheit in Technik und Textil.

Innovation

markilux Markisen gibt es nicht zufällig. In jedem unserer Produkte finden sich technische Innovationen für den jeweiligen Einsatzzweck. Wir versuchen, die Anforderungen von morgen bereits heute zu erkennen.

Dynamik

markilux Entwicklungen sind dynamisch. Wir denken langfristig, denn markilux Kunden sollen viele Jahre Freude an unseren Produkten haben. Viele Ideen, die wir haben, sind im Rahmen von Nachrüstungen auch rückwärtskompatibel. Dies gewährleistet eine extreme Langlebigkeit unserer Produkte.





Funktion

markilux Technik ist für eine kleine Ewigkeit bestimmt. Höchste Ansprüche an die eingesetzten Materialien sorgen für störungsfreie Funktion über viele Jahre.

Sicherheit

Höchste Standards und Zertifikate unabhängiger Prüfinstitute dokumentieren unsere Verpflichtung zu Qualität. Die Einzigartigkeit unserer Fertigung, Textilherstellung und Markisenbau in einem Unternehmen, lässt Produkte entstehen, die jedem Wunsch gerecht werden.

Service

markilux, dem Handwerk verpflichtet. Fachbetriebe des Handwerks sind unsere Partner in Ihrer Nähe, wenn es um den Verkauf und die Montage der Markisen geht. Wir unterstützen diese Betriebe mit Schulungen und Know-how Transfer.

Inhalt 3

markilux – Ein Beitrag zum Klimaschutz . . 4

Vertikal-Kassettenmarkisen 6

markilux 710/810 8

markilux 720/820 und 725/825 10

markilux 750/850 12

markilux 760/860 14

markilux 869 16

Fallarm-Kassettenmarkisen 18

markilux 730/830 20

markilux 791/891 22

Markisoletten 24

markilux 740/840 und 745/845 26

Dreiecksbeschattung 28

markilux 893 29

Wintergartenmarkisen 30

markilux 780/880 32

markilux 889 34

markilux 8000 36

markilux 8000 mit Bogen 38

markilux RS-8000 39

markilux 8500 40

markilux Baldachin 42

markilux
Zubehör und Sonderausstattung 44

markilux Fenstermarkisen
Übersicht Gestellfarben und Maße 46

markilux Wintergartenmarkisen
Übersicht Gestellfarben und Maße 47



markilux – ein Beitrag zum Klimaschutz

Energie-Einsparung durch Beschattungsanlagen // **markilux Markisen leisten einen Beitrag zum Klimaschutz**



Effektive Heiztechnik, gute Wärmedämmung, moderne Energiesparlampen – auch die Privathaushalte können einiges zur Reduzierung des Energieverbrauchs und der Schadstoffemissionen beitragen.

Ein Bereich, der in diesem Zusammenhang meistens vernachlässigt wird, ist der Sonnenschutz. Dabei gibt es gerade hier die Chance, mit vergleichsweise geringen Investitionen eine große Menge an schädlichem CO₂-Ausstoß zu vermeiden. Der große Vorteil von Sonnenschutzsystemen liegt in ihrer Flexibilität. Sie können je nach Tages- oder Jahreszeit so eingesetzt werden, dass sie die Gesamtenergiebilanz eines Gebäudes positiv beeinflussen.

So sorgt im Sommer die Beschattung von Fenstern und Glasfassaden dafür, dass Klimaanlage seltener

zum Einsatz kommen müssen. In der kälteren Jahreszeit können außenliegende Beschattungen tagsüber zurückgezogen werden, damit die Energie der Wintersonne die Gebäudeheizung unterstützt. Nachts bilden sich vor allem bei der Kombination von innen- und außenliegendem Sonnenschutz praktische Luftpolster, die Wärmeverluste nach außen verhindern. Der Heizenergiebedarf eines Hauses lässt sich auf diese Weise um bis zu zehn Prozent senken.

Eine aktuelle Studie der European Solar Shading Organization (ES-SO), dem Dachverband der europäischen Rollladen- und Sonnenschutzverbände, belegt für diese Nutzungsmöglichkeiten ein enormes Klimaschutz-Potenzial: Insgesamt 111 Mio. Tonnen CO₂ können europaweit pro Jahr allein durch sinnvoll eingesetzten Sonnenschutz eingespart werden. Davon entfallen 80 Mio. auf die Reduzierung des Kühlenergiebedarfs und 31 Mio. auf die geringere Nutzung von Heizenergie.



markilux



markilux Vertikal-Kassettenmarkisen

Jeder liebt die Sonne und möchte sie trotzdem auch mal aussperren können. markilux Vertikal-Kassettenmarkisen sind der einfachste Weg zu wohldosiertem Sonnenlicht, damit Sie die schönen Seiten des Lebens noch besser genießen können!

Die zuverlässige, ausgefeilte Technik garantiert eine unproblematische Montage, die hochwertigen Materialien und die Verarbeitung ein extra langes Leben. Viele praktische Details sorgen dafür, dass Sie genau die markilux bekommen, die zu Ihren Fenstern passt.

markilux Fenster-Markisen gibt es sowohl mit runder („markilux 8..“) als auch mit eckiger („markilux 7..“) Kassette. Die markilux 869 ist nur mit runder Kassette erhältlich. Wofür Sie sich entscheiden, hängt von den baulichen Gegebenheiten und Ihrem persönlichen Geschmack ab.



markilux



markilux 710/810

markilux 710 und 810 // Die Vertikal-Kassettenmarkisen mit seitlicher Seilführung. Klassisch, praktisch, gut.

Design und Technik

Ein bewährtes Prinzip für kühlen Schatten und angenehmes Licht. Dabei schützt sie vor zuviel Wärme ebenso wie vor neugierigen Blicken.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kasette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kasette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch kunststoffummantelte Drahtseile - ein bewährtes Prinzip! Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

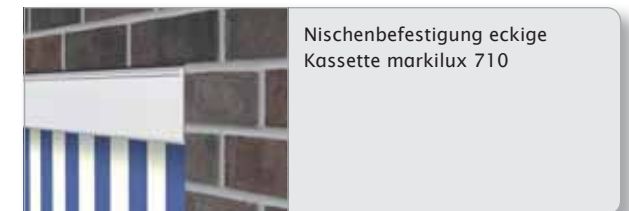
Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 500 cm bei einer Anlagenhöhe bis zu 350 cm. Bis zu einer Gesamtbreite von 1000 cm können zwei Einzelanlagen auch gekoppelt werden.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.





markilux 720/820

markilux 720/820 und 725/825 // Mit Führungsschienen und verschiedenen Befestigungsvarianten.

Design und Technik

Sie sind nicht nur etwas fürs Auge, sie lassen sich auch individuell befestigen.

Für eine direkte Befestigung ohne zusätzliche Halter eignet sich die markilux 720/820 mit ihren Winkelführungsschienen. Die Modelle markilux 725/825 werden durch verschiedene Halterkombinationen auf Abstand montiert.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

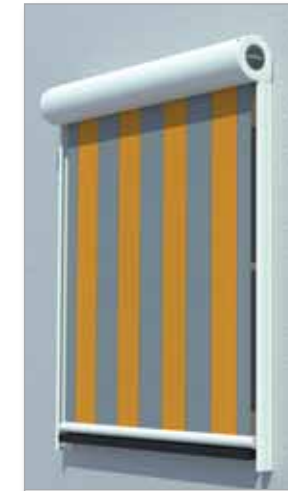
Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 300 cm bei einer Anlagenhöhe bis zu 350 cm. Bis zu einer Gesamtbreite von 600 cm können zwei Einzelanlagen auch gekoppelt werden.

Antrieb

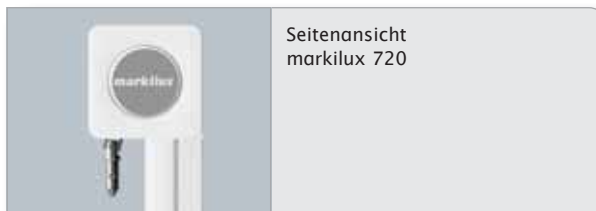
Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



markilux 820 mit Winkelführungsschienen



markilux 825 Schienenführung mit Abstandshalter



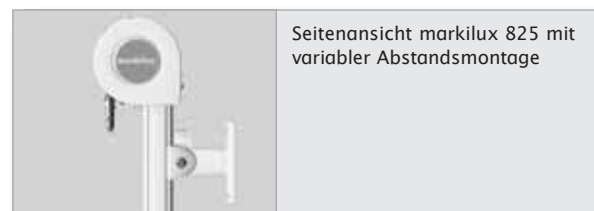
Seitenansicht markilux 720



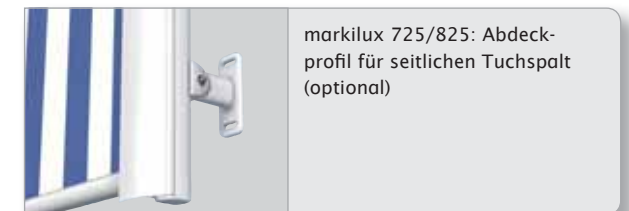
Seitenansicht markilux 725 mit variabler Abstandsmontage



Seitenansicht markilux 820



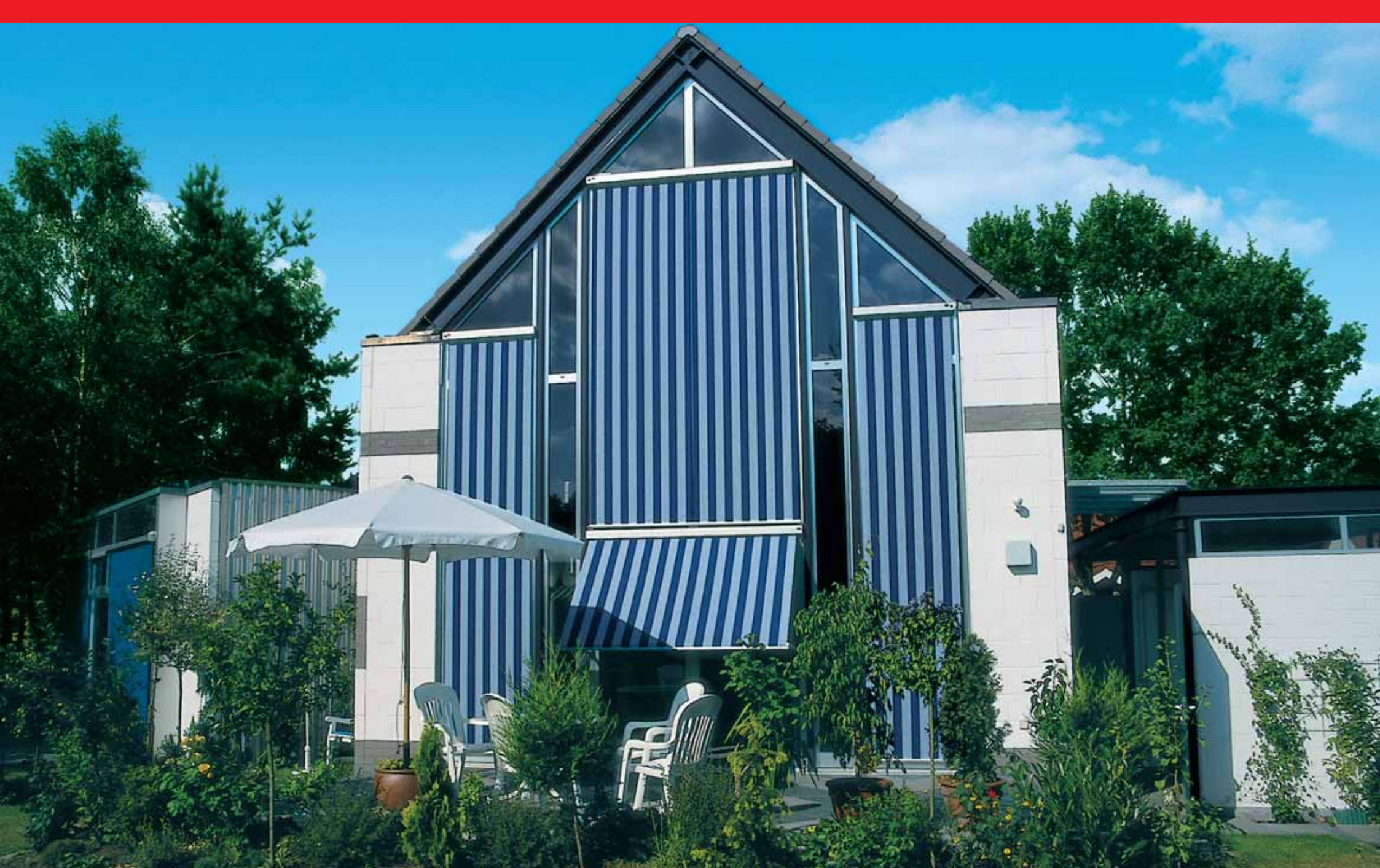
Seitenansicht markilux 825 mit variabler Abstandsmontage



markilux 725/825: Abdeckprofil für seitlichen Tuchspalt (optional)



markilux 725/825: Abdeckkappe für Schienenhalter (optional)



markilux 750/850

markilux 750 und 850 // Mit Edelstahlstangenführung – die elegante Alternative zur klassischen Seilführung.

Design und Technik

Was gefällt Ihnen besser? Hier ist die markilux für alle, die statt Seilführung lieber Edelstahl-Stangenführung hätten.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Edelstahlstangen. Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 500 cm bei einer Anlagenhöhe bis zu 350 cm. Bis zu einer Gesamtbreite von 1000 cm können zwei Einzelanlagen auch gekoppelt werden.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



Seitenansicht
markilux 750



Seitenansicht
markilux 850



Seitenansicht
markilux 750



Seitenansicht
markilux 850



Distanzhalter mit
Edelstahlführung



markilux 760/860

markilux 760 und 860 // Mit Schienenführung und Gegenzug für beste Tuchspannung, Optik und elegantes Aussehen.

Design und Technik

Besonders straff und optimal gespannt – die Vertikalmarkise mit dem Variogurt Gegenzugsystem.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Ein spezielles Variogurt-Gegenzugsystem sorgt für eine optimale Tuchspannung bei komplett ausgefahrener Markise. Die markilux 760/860 ist windstabil bis Windwiderstandsklasse 3 (Windstärke 6). Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

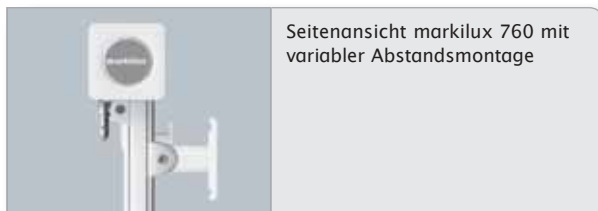
Die maximale Breite beträgt 400 cm bei einer maximalen Anlagenhöhe von 250 cm. Bei einer maximalen Anlagenhöhe von 400 cm ist eine maximale Breite von 325 cm möglich.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



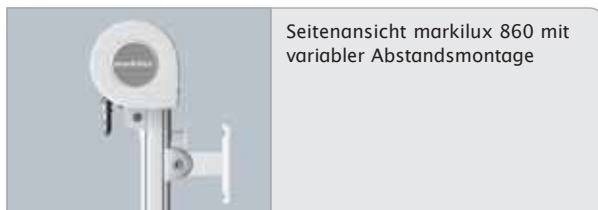
**Windstabil bis
Windwiderstandsklasse 3
durch Variogurt-Gegenzugsystem
(entspricht Windstärke 6)**



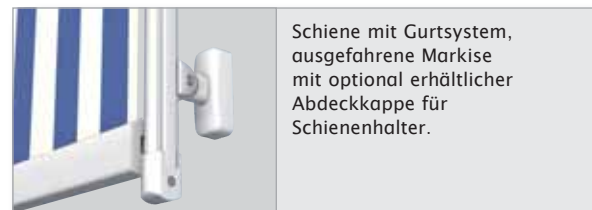
Seitenansicht markilux 760 mit variabler Abstandsmontage



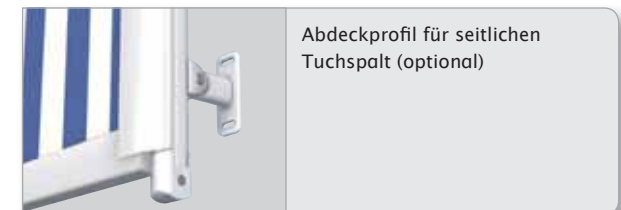
Schiene mit Gurtsystem, eingefahrene Markise



Seitenansicht markilux 860 mit variabler Abstandsmontage



Schiene mit Gurtsystem, ausgefahrene Markise mit optional erhältlichlicher Abdeckkappe für Schienenhalter.



Abdeckprofil für seitlichen Tuchspalt (optional)



markilux 869

größenabhängig windstabil
bis Windwiderstandsklasse 3
durch Variogurt-Gegenzugsystem
(entspricht Windstärke 6)

markilux 869 // **Elegant und filigran – die Vertikalmarkise für große Breiten und Ausfälle.**

Design und Technik

Mit Variogurt Gegenzugsystem für optimale Tuchspannung. Die formschöne runde Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt. Auch bei großen Flächen ist die hohe Stabilität und bestes Wickelverhalten des Tuches durch die 85 Millimeter starke Tuchwelle garantiert. Die Befestigung der Markise ist dank des patentierten Clipsystems zur Führungsschienen-Befestigung sehr montagefreundlich.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Ein spezielles Variogurt-Gegenzugsystem sorgt für eine optimale Tuchspannung bei komplett ausgefahrener Markise.

Die markilux 869 ist größenabhängig windstabil bis Windwiderstandsklasse 3 (Windstärke 6). Auch größere Flächen bieten bis Windwiderstandsklasse 2 (Windstärke 5) sicheren Komfort. Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Bei einer Breite von 600 cm beträgt die maximale Anlagenhöhe 350 cm. Auch Anlagenhöhen von 600 cm sind bei einer maximalen Breite von 350 cm zu realisieren. Der optimale Sonnenschutz also für große Fenster- und Fassadenflächen.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



Seitenansicht mit Kurbelantrieb



Nischenbefestigung, runde Kassette



markilux Folienfenster für markilux 860 und markilux 869

Für die Vertikalmarkisen mit Gegenzug, markilux 860 und markilux 869, bieten wir Markisentücher mit eingearbeiteten Folienfenstern an. Grundmaterial des Fensters ist eine transparente UV-beständige Folie. (Materialbedingt ist eine Einrübung der Fensterfolie möglich.) Die maximale Anzahl der Fenster je Tuch ergibt sich aus der Tuchbreite und der Anzahl der vollen Tuchbahnen. Die Fenster werden nur in ganze Gewebepahnen eingearbeitet. Dabei kann die max. Fensterhöhe bis zu 200 cm und die max. Breite bis zu 107 cm betragen.



markilux Fallarm-Kassettenmarkisen

Angenehmer Schatten – und trotzdem immer genügend Licht: Die Schrägstellung der Fallarm-Kassettenmarkisen sorgt dafür, dass Sie genau den richtigen Winkel treffen. Denn schließlich gibt es nicht nur hell und dunkel, sondern auch viele Abstufungen dazwischen.

Hervorragende Technik, hochwertige Materialien und erstklassige Verarbeitung machen Ihre markilux darüber hinaus zum höchst praktischen Schmuckstück an der Fassade.

markilux Fenster-Markisen gibt es sowohl mit runder („markilux 8..“) als auch mit eckiger („markilux 7..“) Kassette. Wofür Sie sich entscheiden, hängt von den baulichen Gegebenheiten und Ihrem persönlichen Geschmack ab.



markilux



markilux 730/830

markilux 730 und 830 // Die Fallarm-Kassettenmarkise mit Gasdruckfedern. Individuell einstellbarer Schatten.

Design und Technik

Die markilux, die den Licht- und Wärmeschutz ganz flexibel handhabt – bis 140° ist jeder Armschwenkwinkel möglich.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kasette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kasette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Optimierte Gasdruckfedern sorgen für eine reibungsarme Bewegung der Fallarme und einen straffen Sitz des Markisentuches. Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

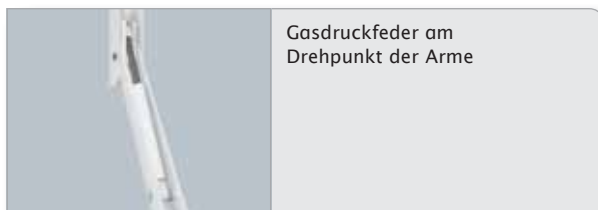
Die maximale Breite als Einzelanlage beträgt 700 cm (mit Tuchteilung und drei Fallarmen). Gekoppelte Markisen, bestehend aus zwei Einzelanlagen, sind bis zu einer Gesamtbreite von 800 cm möglich. Verschiedene Kombinationsmöglichkeiten aufeinander abgestimmter Arm- und Tuchlängen sorgen für einen individuellen Sonnenschutz, so wie Sie ihn brauchen.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.

Besonderheiten

Für die Anbringung auf Balkonen gibt es praktische Standrohre, die z.B. zwischen Balkondecke und Boden fest eingeklemmt oder verschraubt werden.



Gasdruckfeder am Drehpunkt der Arme



Verschlussmechanik Fallrohr markilux 730 (abgebildet) und 830



Optional zwei ausziehbare Aluminium Standrohre mit Klemmvorrichtung (mit Aufpreis, Klemmhöhe 220 bis 320 cm)



Nischenbefestigung eckige Kasette markilux 730



Nischenbefestigung runde Kasette markilux 830



markilux 791/891

markilux 791/891 // Die Fallarm-Kassettenmarkisen mit Gleitarmen für mehr Durchgangshöhe.

Design und Technik

Für alle, die preiswerten Sonnenschutz für Terrassenfenster und Terrassentüren mit Bewegungsspielraum suchen.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt. Zugfedern sorgen für eine reibungslose Bewegung der Gleitarme und straffen Sitz des Markisentuches.

Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 700 cm (mit Tuchteilung und drei Gleitarmen). Bei einer maximalen Länge der Gleitarme von 200 cm ist eine maximale Tuchlänge von 250 cm möglich.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



Nischenbefestigung eckige
Kassette markilux 791



Nischenbefestigung runde
Kassette markilux 891



markilux Markisoletten

Das Verhältnis zwischen Ausblick und Schatten ist gut abgestimmt – durch die ideale Kombination aus Vertikal- und Fallarmmarkise gilt die Markisolette als der Allrounder unter den Fenstermarkisen. Optisch getrennt durch ein Leitrohr fährt der obere Teil der Markisolette senkrecht aus, während der untere Teil schräg ausgestellt wird. Schließlich soll auch Ihre Fassade gut aussehen.

Die zuverlässige, ausgereifte Technik sowie hochwertige Materialien und eine erstklassige Verarbeitung sorgen für Nachhaltigkeit an Ihrer

Fassade und machen sie darüber hinaus zu einem höchst funktionellen Schmuckstück.

markilux Fenster-Markisen gibt es sowohl mit runder („markilux 8.“) als auch mit eckiger („markilux 7.“) Kassette. Wofür Sie sich entscheiden, hängt von den baulichen Gegebenheiten und Ihrem persönlichen Geschmack ab.



markilux



markilux 740/840 und 745/845

markilux 740/840 und 745/845 // Die ideale Kombination: halb Vertikal-, halb Fallarmmarkise und ganz funktional.

Design und Technik

Die markilux, die besonders gut und sicher sitzt – durch die hochwertige Gleitgarnitur mit optimierten Gasdruckfedern und Hochschlagsicherung.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Innovative Fallarme mit Gasdruckfedern sorgen für ein straff gespanntes Markisentuch. Die automatische Arretierung in den Führungsschienen verhindert zudem eine Aufwärtsbewegung der Armgarnitur bei Wind.

Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind alle Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 300 cm bei einer Anlagenhöhe bis zu 300 cm. Bis zu einer Gesamtbreite von 500 cm können zwei Einzelanlagen auch gekoppelt werden.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



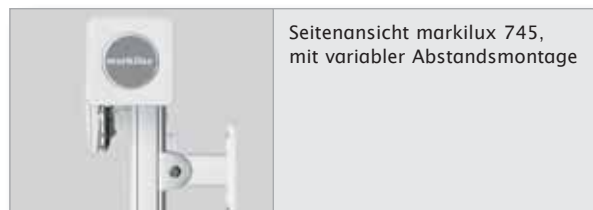
markilux 840 mit Winkelführungsschienen



markilux 845 Schienenführung mit Abstandshalter



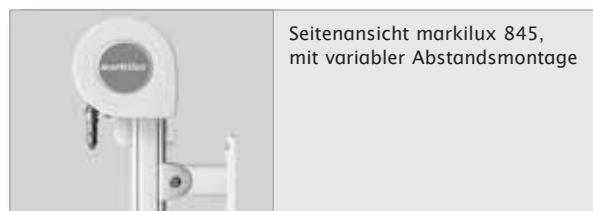
Seitenansicht markilux 740



Seitenansicht markilux 745, mit variabler Abstandsmontage



Seitenansicht markilux 840



Seitenansicht markilux 845, mit variabler Abstandsmontage



Gasdruckfeder im Fallarm



markilux 840 eingefahren



markilux Dreieckbeschattung 893

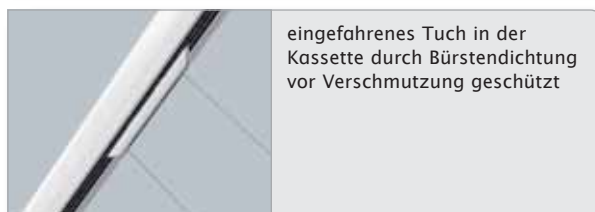
markilux 893 // Die Dreieckbeschattung für besondere Fälle.

Design und Technik

Egal, ob außen vertikal angebracht oder als Flächenbeschattung im Innern von Lichtkuppeln, die markilux 893 ist die ideale Markise für dreieckige Fenster und Glasflächen. Mit der neuen Technik, die für optimierte Tuchspannung sorgt.

Die formschöne runde Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Ein spezielles Gegenzugsystem mit Gasdruckfedern und hochreißfesten Zugseilen in den Führungsschienen sorgen für eine optimale Tuchspannung. Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt. Die markilux 893 kann vertikal, horizontal oder schräg angebracht werden.



Führungsschienen mit hochreißfesten Zugseilen für optimierte Tuchspannung



runde Optik der Kassette und patentierte Clipbefestigung der Schienen in der Halterung

eingefahrenes Tuch in der Kassette durch Bürstendichtung vor Verschmutzung geschützt

Tuchauswahl

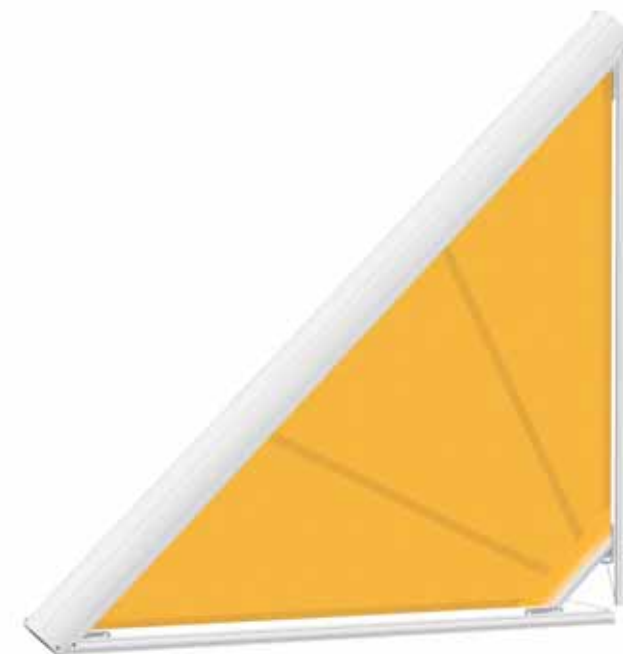
Möglich sind alle Uni-Dessins aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 400 cm. Bis zu 500 cm Auszugslänge sind möglich.

Antrieb

Serienmäßig ist die markilux 893 mit einem Motorantrieb ausgestattet. Optional ist auch ein Funkmotor mit Funkfernbedienung möglich.





markilux Wintergarten-Markisen

Sonnenlicht zu jeder Jahreszeit ist eine der schönsten Eigenschaften, die besondere Räume zu Lieblingsplätzen machen.

Der klassische Wintergarten, die verglaste Veranda, Loggia oder Pergola: markilux Wintergarten-Markisen schaffen die Lichtführung, die den Winter von der heiteren und den Sommer von der angenehmen Seite präsentiert.

Egal, ob innen oder außen angebracht, ob kleine oder große Glasflächen, ob klassische oder abgewalmte Dächer – auch bei Wintergärten zeigt sich die große Vielfalt der sprichwörtlichen markilux Qualität.



markilux



markilux 780/880

**Windstabil bis
Windwiderstandsklasse 3
durch Variogurt-Gegenzugsystem
(entspricht Windstärke 6)**

markilux 780 - 880 // Verblüffend kleine, starke Wintergarten-Markisen. Außen und innen für kleine Glasflächen

Design und Technik

Sie ist da, wenn sie gebraucht wird und verschwindet ganz dezent in ihrer Kassette, wenn Sie die Sonne pur genießen wollen.

Rund oder eckig – Sie haben die Wahl. Die kleine, optisch dezente Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Ein spezielles Variogurt-Gegenzugsystem sorgt für eine optimale Tuchspannung bei komplett ausgefahrener Markise. Die markilux 780/880 ist windstabil bis Windwiderstandsklasse 3 (Windstärke 6).

Größere Anlagen erhalten ein zusätzliches Tuchstützrohr, das den Tuchdurchhang begrenzt.

Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

Möglich sind Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

Die maximale Breite beträgt 400 cm bei einem maximalen Ausfall von 250 cm. Bei einem maximalen Ausfall von 400 cm ist eine maximale Breite von 325 cm möglich

Antrieb

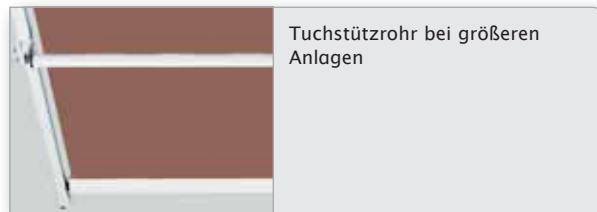
Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor oder ein Funkmotor mit markilux Fernbedienung ist als Sonderzubehör erhältlich.



Seitenansicht, markilux 780



Seitenansicht, markilux 880



Tuchstützrohr bei größeren Anlagen



Eingefahrenes Tuch, geschützt in der Kassette





markilux 889

markilux 889 // Mit der eleganten Unterglas-Markise wird die Terrassenüberdachung perfekt.

Design und Technik

Der ideale Schattenspender für Ihre Terrassenüberdachung. Ein Glasdach allein bietet aber keinen Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung. Mit der markilux 889 machen Sie aus Ihrer überdachten Terrasse ein elegantes, schattiges Plätzchen zum Wohlfühlen.

Die markilux 889 wurde speziell auch für große Glasflächen entwickelt, ist leicht zu bedienen und verschwindet schnell und dezent in ihrer Kassette, wenn Sie die Sonne lieber pur genießen möchten. Die formschöne runde Kassette aus stranggepresstem Aluminium ist pulverbeschichtet, und eingefahren ist das Markisentuch durch die rundum geschlossene Kassette optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

Seitliche Führung des Markisentuches durch stabile Führungsschienen aus Aluminium. Ein spezielles Variogurt-Gegenzugsystem sorgt für eine optimale

Tuchspannung bei komplett ausgefahrener Markise. Konstruktionsbedingt ist ein Tuchdurchhang in Zwischenstellungen möglich. Kaum sichtbare Edelstahl-Spanndrähte begrenzen den Durchhang des Tuches.

Alle Konstruktionselemente sind wartungsarm und korrosionsgeschützt.

Tuchauswahl

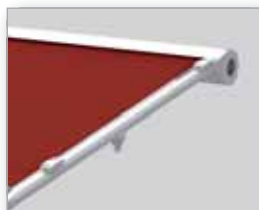
Möglich sind Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc sowie das spezielle Gewebe transolair, das trotz angenehmer Beschattung noch den Blick nach draußen ermöglicht.

Maße

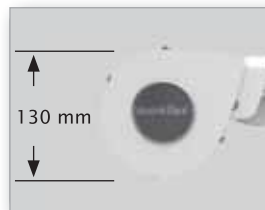
Die maximale Breite beträgt 600 cm bei einem Ausfall von 450 cm. Bei einem maximalen Ausfall von 600 cm beträgt die größtmögliche Breite 325 cm.

Antrieb

Serienmäßig ist die Markise mit einem Kurbelantrieb ausgestattet. Ein Elektromotor mit elektronischer Endabschaltung sowie alternativ ein Funkmotor mit Funkfernbedienung sind als Sonderzubehör erhältlich.



Die patentierte Clipbefestigung der seitlichen Führungsschienen und Schienenhalter erleichtert die Montage.



Nur 130 mm hoch: Die elegante und kompakte Kassette der markilux 889.



Filigran und dennoch schlanke Führungsschienen \varnothing 36 mm und stabiles Ausfallprofil \varnothing 70 mm



je nach Größe begrenzen bis zu 2 kaum sichtbare Edelstahl-Spanndrähte den Durchhang des Tuches





markilux 8000

Windstabil bis
Windwiderstandsklasse 3
(entspricht Windstärke 6)

markilux 8000 // Die Wintergarten-Beschattung mit der bewährten Technik für große Glasflächen.

Design und Technik

Eine elegante, besonders stabile Kassette aus stranggepresstem Aluminium schützt das eingefahrene Markisentuch vor Witterungseinflüssen. Die markilux 8000 ist bis ca. 36 qm als Einzelanlage lieferbar. Anlagen ab 650 cm Breite werden gekoppelt, haben aber nur eine Mittelschiene für eine leichte, individuelle Befestigung. Bis zu drei Markisen-„Felder“ können gekoppelt werden.

Tuchauswahl

Möglich sind markilux Markisentücher aus Acryl oder sunsilk snc. Besonders empfehlenswert: Perfortex mit der licht- und luftdurchlässigen Loch-Webtechnik.

Maße:

Die maximale Breite einer Einzelanlage beträgt 650 cm bei einem maximalen Ausfall von 500 cm. Bei einem maximalen Ausfall von 700 cm ist eine maximale Breite von 500 cm möglich.



Die Führungsschienen können bis zu 100 cm über die vordere Beschattungskante überstehen.

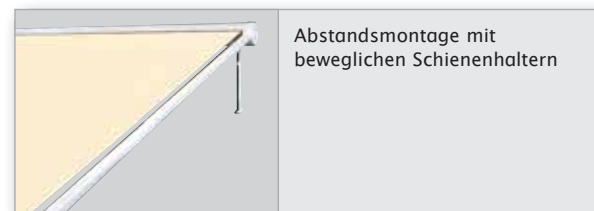
Antrieb und Mechanik

Der Elektromotor ist serienmäßig. Bei mehreren Markisen-Feldern sind u.U. mehrere, getrennt steuerbare, Motoren notwendig (s. Tabelle).

Anzahl Felder	Anzahl Motoren
2	1
2	2*
3	2*

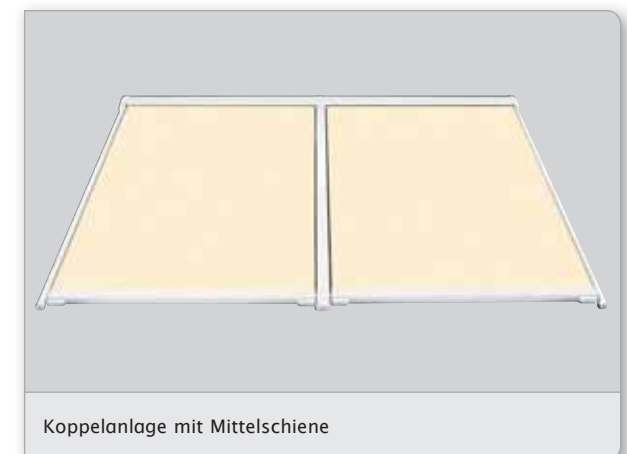
* getrennt steuerbar

Optimierte Gasdruckelemente schaffen unabhängig voneinander eine besonders hohe Tuchspannung. Ein extra stabiles Ausfallrohr minimiert den Durchhang von Tuch und Profil.



Besonderheiten:

Durch das Eigengewicht des Tuches ist ein Durchhang möglich, der sich in nassem Zustand erhöht. Deshalb gehört zu größeren Anlagen ein Tuchstützrohr. Bei flacher Neigung der Markise empfehlen wir ebenfalls ein Tuchstützrohr.



**Windstabil bis
Windwiderstandsklasse 3
(entspricht Windstärke 6)**

markilux 8000 mit Bogen // Die markilux, die um die „Kurve“ fährt.

Design und Technik

Vom einfachen „Knick“ bis zur Senkrechtbeschattung ist alles möglich, was Ihr Lieblingsplatz im Wintergarten braucht.

Diese markilux kann und bietet alles, was die markilux 8000 auszeichnet. Zusätzlich wird das Markisentuch durch Tuchleitrollen über den Bogen geführt:

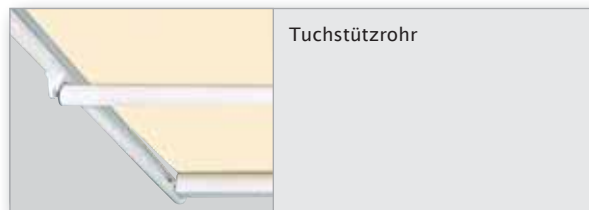
Bogenwinkel	Tuchleitrohre
bis 30°	1
31° bis 60°	2
61° bis 85°	3



Tuchleitrohre im Bogenbereich



Bogenanlage für Solarknick



Tuchstützrohr



patentierter Clipbefestigung

markilux 8000 mit Bogen

markilux RS-8000 // Der stabile Unterbau für großflächigen Sonnenschutz.



Design und Technik:

Das Rahmensystem markilux RS-8000 ist der praktische, sichere und stabile Unterbau, um die Wintergartenmarkise markilux 8000 auch ohne Wintergarten einzusetzen, überall dort, wo große Flächen auf Schatten warten. Alle Profile und Verbindungsteile sind im Baukastensystem und können leicht montiert werden.

Dieses System steht auf stabilen Stützen und wird einseitig an der Wand befestigt.

Material:

Das Rahmensystem aus Aluminiumprofilen ist pulverbeschichtet. Als Sonderausstattung (gegen Aufpreis) sind auch Deckprofile lieferbar.

Maße

Das markilux RS-8000 Rahmensystem kann bis zu 3 Felder der markilux 8000 aufnehmen. Dabei ist ein Ausfall bis zu 700 cm möglich.



Wandbefestigung
0 - 30' möglich



Koppelstelle mit Deckprofil



Fuß mit Standprofil



Deckprofil und
Verbindungselement



markilux RS-8000



markilux 8500

markilux 8500 // Die Wintergarten-Beschattung mit eingerückten Führungsschienen für abgewalmte Dächer

Design und Technik:

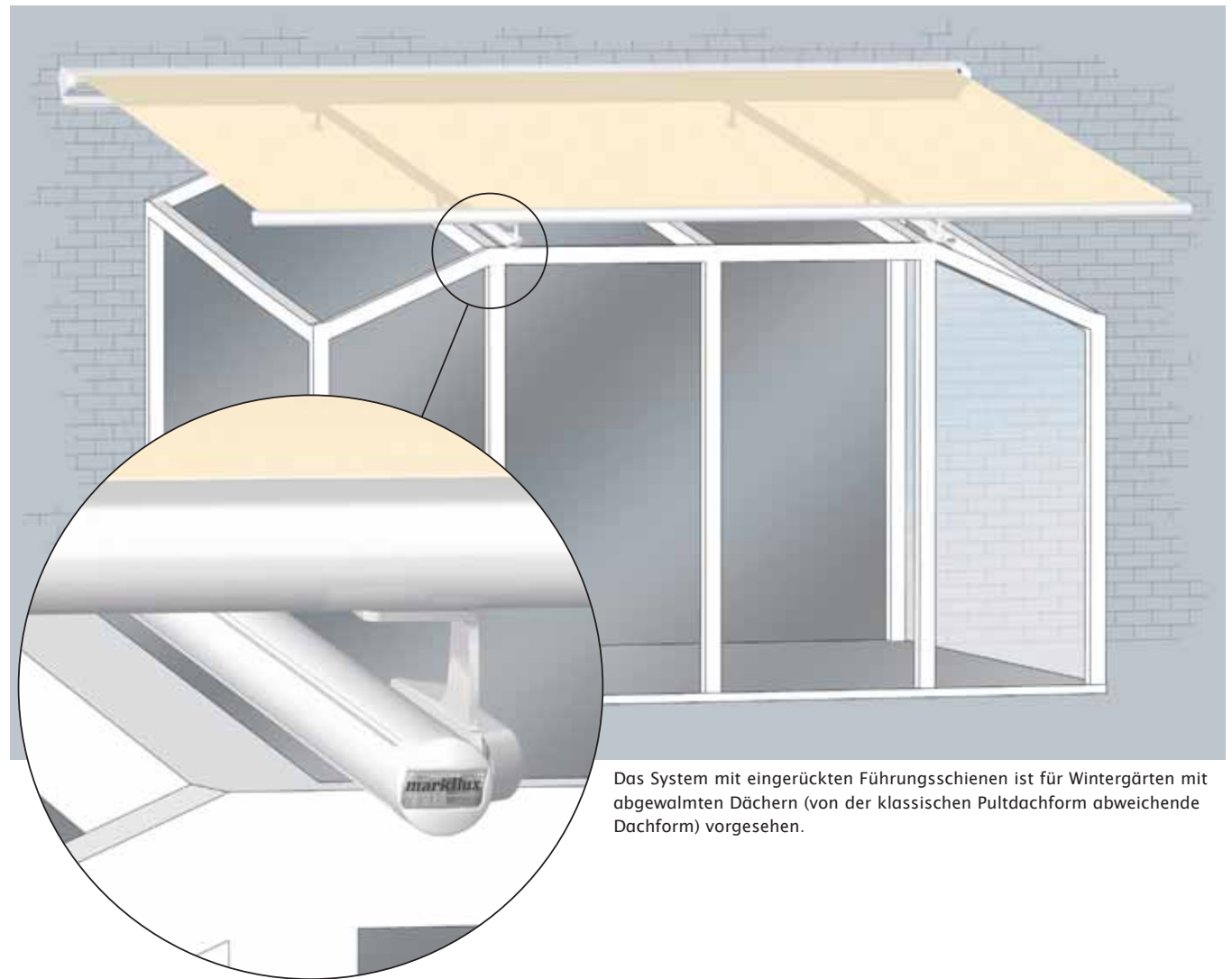
Wenn Ihr Wintergarten keine klassische Form hat – mit den eingerückten Führungsschienen beschattet die markilux 8500 auch abgewalmte Dächer.

Grundsätzlich bietet die markilux 8500 die gleichen Vorteile wie die markilux 8000. Die eingerückten Führungsschienen erleichtern zusätzlich die schnelle, problemlose Montage bei abgewalmten Dächern.

Maße

Eine Einzelanlage beschattet eine Fläche von max. 25 qm. Die maximale Breite beträgt 650 cm bei einem maximalen Ausfall von 400 cm. Bei einem Ausfall von 500 cm ist eine maximale Breite von 500 cm möglich.

Das eingerückte Schienenmaß kann max. 120 cm je Seite und der Schienenüberstand nach vorne max. 100 cm betragen.



Das System mit eingerückten Führungsschienen ist für Wintergärten mit abgewalmten Dächern (von der klassischen Pultdachform abweichende Dachform) vorgesehen.



elegante Kassettenform



markilux Baldachin

markilux Baldachin // Funktionelle Leichtigkeit und wohnliche Atmosphäre als Innenbeschattung.

Design und Technik:

Ausschließlich innen angebracht schaffen Sie so eine ganz besondere Atmosphäre. Der Baldachin sorgt für angenehmen Schatten im Sommer und hält die Wärme im Winter.

Praktische Spannseile (s. Tabelle) sorgen nicht nur für eine sichere Befestigung, sondern geben dem markilux Baldachin auch seinen unverwechselbaren Look.

Tuchauswahl

Spezielle Baldachinstoffe sind lichtecht und antistatisch, luftdurchlässig, bis 40° waschbar, formstabil und vor allem permanent schwer entflammbar nach DIN 4102 B 1.

Maße

Der markilux Baldachin kann bis zu 23 qm beschatten. Die maximale Breite beträgt 500 cm bei einer maximalen Ausladung von 470 cm. Die maximale Ausladung beträgt 610 cm bei einer maximalen Breite von 350 cm.

Antrieb

Wahlweise ist der markilux Baldachin mit Handschnurzug oder Motor (gegen Aufpreis) lieferbar. Ab 400 cm Breite ist nur noch ein Elektroantrieb möglich. Die einwandfreie Funktion bei Handschnurzug ist bis zu einem Neigungswinkel von 20° gewährleistet, bei Motorantrieb nur bei 0°.

markilux Baldachin Spannseile:

Breite cm	Antrieb durch Handschnurzug oder Motor							Antrieb nur durch Motor	
	100*	150	200	250	300	350	400	450	500
Spannseile	2	3	3	4	4	5	5	6	6

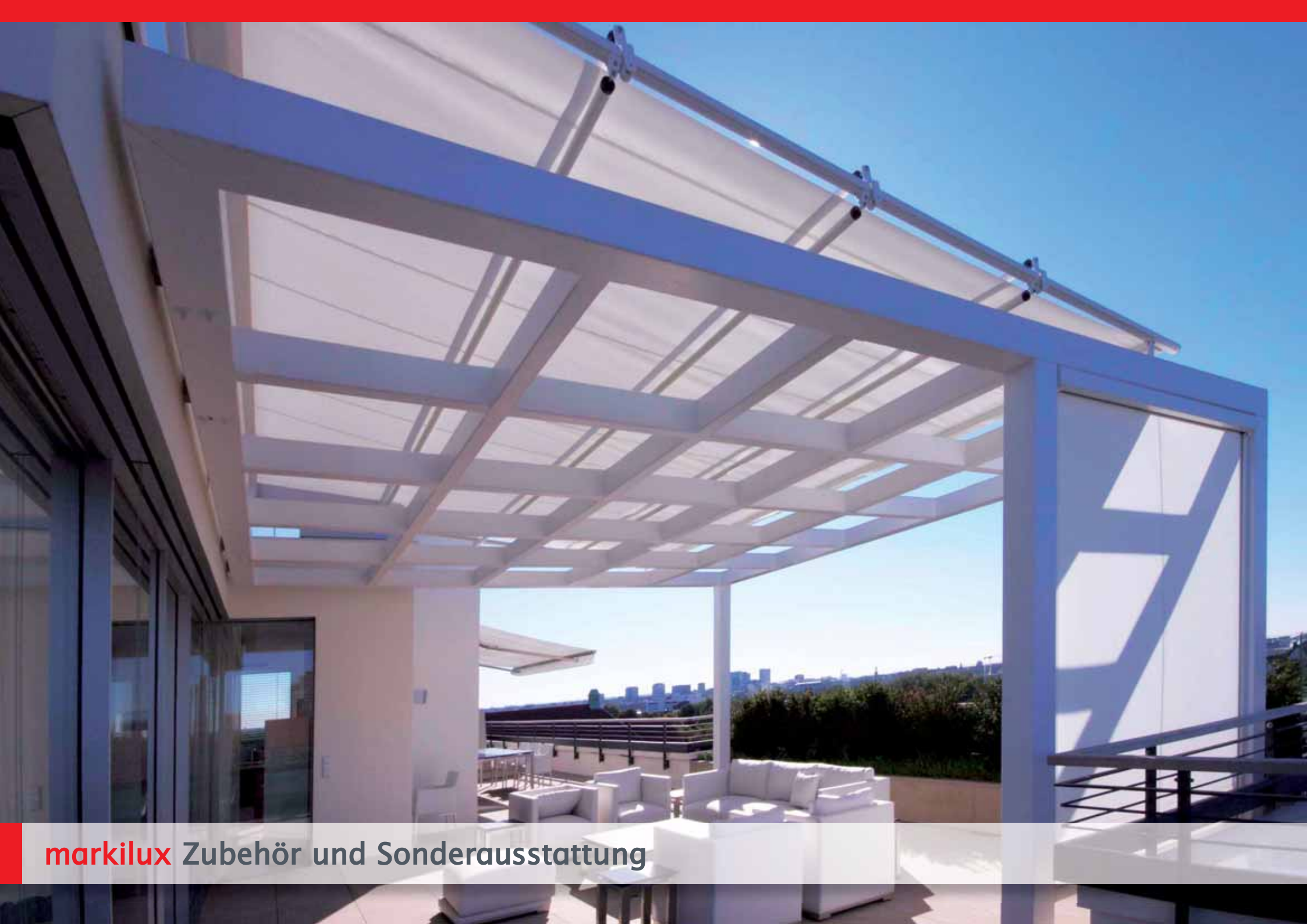
* Statt mit Handschnurzug auch mit Bedienungsstab lieferbar.

markilux Baldachin eingezogen:

Ausladung	Pakettiefe
bis 234 cm	ca. 18 cm
bis 422 cm	ca. 26 cm
bis 610 cm	ca. 38 cm

Selbstverständlich sind auch alle Zwischenmaße in der Breite und der Ausladung möglich.





markilux Zubehör und Sonderausstattung

Eine markilux kann mehr, viel mehr // Entdecken Sie Ihre Traumausstattung. Sie haben die Wahl:



Sonnen- und Windwächter / Sunis Sonnensensor

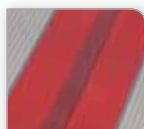
Die intelligente Wetterautomatik: Sie lehnen sich zurück – Ihre markilux reagiert auf jeden Wetterumschwung. Die Sensorautomatik des Sonnen- und Windwächters sorgt dafür, dass Ihre markilux bei Sonne automatisch ausgefahren und bei stärkerem Wind automatisch wieder eingefahren wird. Der Sunis Sonnensensor gibt Markisen mit Funkmotor Aus- und Einfahrbefehle, ganz ohne Verkabelung mit dem Stromnetz. Seine Spannungsversorgung wird durch eingebaute Solarzellen sichergestellt. Eine praktische Hilfe, um Innenräume vor Aufheizung zu schützen.



Funk-Motor mit Funk-Fernbedienung

Mit einem komfortablen Funkmotor reagiert Ihre markilux auf Knopfdruck. Die ideale Ergänzung

dazu ist eine markilux Funk-Fernbedienung mit dem formschönen und praktischen markilux Handsender.



Geklebte Tücher

Eine hoch verdichtete Flächenklebung der Tuchbahnen im Ultraschallklebverfahren

sorgt für ein besseres Erscheinungsbild gegenüber herkömmlichen Nähten (Perfotex und Baldachinstoffe werden aus technischen Gründen genäht).



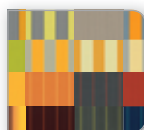
sunsilk snc

Es ist ein unvergleichliches Erlebnis, wenn die sunsilk snc-Dessins mit ihrer außergewöhnlichen

Farbbrillanz die Terrasse oder angrenzende Wohnräume in ein warmes, wohltuendes Licht und leuchtenden Schatten tauchen.

Das Ergebnis jahrelanger Forschung. Auch bei feingefärbten Stoffen ist es gelungen, die hohe Beständigkeit gegen ultraviolettes Licht zu garantieren.

Bislang war diese Eigenschaft nur herkömmlichen Acrylstoffen zu eigen. Die sunsilk snc-Stoffe sind dünner, glatter und leichter als das Acryl-Markisentuch. Ihre technischen Werte sind in jeder Hinsicht ebenbürtig, häufig sogar überlegen. sunsilk snc, das innovative Markisengewebe mit selbstreinigendem Effekt bei Regen (mindestens 14° Neigungswinkel der Markise für Regenablauf erforderlich). Die hochgradig schmutzabweisende Veredelung gewährleistet eine jahrelange Leuchtkraft der Farben.



200 bunte Tuchdessins

Acryl oder sunsilk snc – egal, wofür Sie sich entscheiden: Sie haben die Wahl. Die gesamte markilux collection hält Ihr markilux-Fachpartner für Sie bereit.



Sicherheit

Damit Sie Ihren Lieblingsschattenplatz sorglos genießen können, sind markilux Markisen nach der europäischen Norm DIN EN 13561 bis Windstärke 5 (modell- und größenabhängig Windwiderstandsklasse 3, entspricht Windstärke 6) geprüft. Durch die CE-Kennzeichnung wird die Sicherheit und Güte bestätigt.



Noch mehr markilux?

Hier gibt es noch mehr: In der Broschüre Terrassen- und Balkonmarkisen finden Sie viele gute Ideen, wie Sie sich zusätzliche schattige Lieblingsplätze schaffen können. Fragen Sie Ihren markilux Fachpartner oder bestellen Sie Ihr Gratisexemplar im Internet unter:

www.markilux.com

markilux Fenstermarkisen // Gestellfarben, Sonderausstattungen und Maße

Sonderfarben sind bei allen Modellen optional gegen Aufpreis möglich.	Vertikal-Kassettenmarkisen						Fallarm-Kassettenmarkisen		Markisoletten		Dreieck-markise		
	710 / 810	720 / 820	725 / 825	750 / 850	760 / 860	869	730 / 830	791 / 891	740 / 840	745 / 845	893		
Standard-Gestellfarben ¹													
Weiß - RAL 9016													
Weiß-Aluminium - RAL 9006													
Graubraun ähnlich RAL 8019													
Maße													
maximale Breite	500 cm	300 cm	300 cm	500 cm	400 cm	325 cm	600 cm	350 cm	700 cm	700 cm	300 cm	300 cm	400 cm
max. Anlagenhöhe	350 cm	350 cm	350 cm	350 cm	250 cm	400 cm	350 cm	600 cm	untersch. Armlängen möglich		300 cm	300 cm	500 cm
Koppelanlagen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—	—			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
optionale Sonderausstattungen:													
Motor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Funkmotor mit Fernbedienung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Innenbedienung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	—
Handkurbel	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	—
Sonnen- und Windwächter*	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mechanik													
Gleitarm	—	—	—	—	—	—	—	—	<input checked="" type="radio"/>	—	—	—	—
Gasdruckfeder	—	—	—	—	—	—	—	<input checked="" type="radio"/>	—	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Montage													
Wand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Decke	<input type="checkbox"/>	—	—	<input type="checkbox"/>	—	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—	—	—	—	—
Nische	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Abstandhalter	—	—	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—	—	—	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Führung													
Seilführung	<input checked="" type="radio"/>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Edelstahlstangenführung	—	—	—	<input checked="" type="radio"/>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schienenführung	—	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	—	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	—	—	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Technische Besonderheiten													
						Gegenzug vormontiert	Gegenzug vormontiert	Standrohre gg. Aufpreis	mehr Durchgangshöhe	Hochschlag-sicherung	Hochschlag-sicherung	Gegenzug vormontiert	

● Serienausstattung / ○ optional gegen Aufpreis erhältlich / □ möglich / — nicht möglich / * nur bei Modellen mit Motorantrieb erhältlich / 1 Farben ähnlich RAL - Farbabweichungen zu den Abbildungen und in der Ausführung vorbehalten.

markilux Wintergartenmarkisen // Gestellfarben, Sonderausstattungen und Maße



Sonderfarben sind bei allen Modellen (außer Baldachin) optional gegen Aufpreis möglich.

Standard-Gestellfarben ¹

Weiß - RAL 9016

Weiß-Aluminium - RAL 9006

Graubraun - ähnlich RAL 8019

Maße

maximale Breite	400 cm	325 cm	600 cm	350 cm	650 cm	500 cm	400 cm	650 cm	500 cm	500 cm	350 cm
maximaler Ausfall	250 cm	400 cm	450 cm	600 cm	500 cm	700 cm	700 cm	400 cm	500 cm	470 cm	610 cm
Koppelanlagen	—		—		□		□		—		—

optionale Sonderausstattungen

Motor	○	○	●	●	●	●	○
Funkmotor mit Fernbedienung	○	○	○	○	○	○	—
Handkurbel	●	●	—	—	—	—	Handschnurzug oder Bedienstab (größenabhängig)
Sonnen- und Windwächter*	○	○	○	○	○	○	—

Montage

über Glas	●	—	●	●	●	●	—
unter Glas	●	●	—	—	—	—	nur Innenmontage

Führung

Schienenführung mit Gegenzug	●	●	●	●	●	●	—
Edelstahldraht	—	—	—	—	—	—	●
eingerrückte Führungsschienen	—	—	—	—	—	●	—

