

UNSERE MARKISEN

FALLARMMARKISEN | SENKRECHTMARKISEN | VERDUNKLUNGSMARKISEN





ZUBEHOER & OPTIONEN

STOFFE | FARBEN | AUTOMATISIERUNG



STOFFE

Die Farbauswahl eines Markisentuches beeinflusst das Spiel von Licht und Schatten genauso, wie auch die Wahrnehmung der Umgebung. Alle Markisentücher wurden nach strengen Normen geprüft. Sie verfügen über einen hohen UV-Schutzfaktor und **filtern mindestens 90% der UV-Strahlen**. – Lassen Sie sich von unserer Tuchkollektion inspirieren!

Anhand dreier Konfektionsverfahren, dem Nähen, Kleben und Schweißen, bieten wir für jede Anforderung die optimale Lösung. Mittels raffinierten Drucktechniken lassen sich große Markisenflächen zusätzlich als ideale Werbeträger nutzen.

FARBEN

In der aktuellen Architektur werden bei der Fassadengestaltung immer mehr pulverbeschichtete Elemente eingesetzt. Als führender Markisen-Hersteller verwenden wir seit Jahren ausschließlich diese umweltfreundliche und qualitativ hochstehende Lackiertechnik, welche einen dauerhaften Schutz gewährleistet. Ob RAL, NCS oder diverse Spezial-Farben, der Farbauswahl sind kaum Grenzen gesetzt.



AUTOMATISIERUNG

Wir bieten vom einfachen Windsensor bis hin zum wärmespendenden Heizstrahler genau den Komfort, den Sie sich für Ihre Beschattungsanlage wünschen. Optional lassen sich unsere Markisen auch mit der **io** Systemsteuerung ausrüsten, was die Bedienung von Smartphone oder Tablet ermöglicht. Egal ob Sie per Funk oder mobilem Endgerät bedienen, eine Markise ausfahren, die stimmungsvolle Beleuchtung einschalten oder aber die Fassaden- und Wintergartenbeschattung gruppenweise steuern wollen: Unsere zuverlässigen Automatiksysteme meistern jede Situation.

ALU

Leichte, formsichere und korrosionsbeständige Aluminiumkonstruktion

POWDER COATING

Umweltfreundliches Pulverbeschichtungsverfahren

PRIME COLOURS

Diverse Standard-Gestellfarben

DESIGN 250+

Riesige Auswahl an Tuchdessins

MULTI COLOURS

Zahlreiche Sonderfarben

class 3

Windwiderstandsklasse 3 Beaufort 6 (38,6 - 49,7 km/h) nach DIN EN13561

class 2

Windwiderstandsklasse 2 Beaufort 5 (28,5 - 38,5 km/h) nach DIN EN13561

Änderungen vorbehalten.
Abbildungen können vom Original abweichen.

KLAIBER[®]
MARKISEN

METRO/METRO-PARO S3110 / FS5750

EINFACH, KLASSISCH, SCHÖN – DIE BEWÄHRTE FENSTERMARKISE



Für die Beschattung von Fenstern und Balkonen bieten sich die Fallarmarkisen METRO und METRO-PARO als ideale Lösung an. Durch das schräg ausgestellte Tuch bleibt die Sicht nach draußen erhalten und die Luft kann bei offenem Fenster trotzdem gut zirkulieren.

Dadurch wird die ideale Kombination von Sonnenschutz und Tageslichtnutzung gewährleistet. Der Antrieb erfolgt durch einen Elektromotor oder optional über ein leichtgängiges Kegelradgetriebe.

PRODUKTMERKMALE:

- Klassisch: in Montage und Aussehen
- Kombiniert: doppelte Vorteile durch wirksame Beschattung und freie Sicht
- Gespannt: ohne Flattern des Tuchs im Wind
- Raffiniertes Klippsystem
- Halbkasten-System zeugt für Design und Schutz
- Kann für Wand- und Deckenmontage eingesetzt werden
- Feine Abstimmung der Ausfallarme resp. der Ausladung
- Ausstellarme mit integrierter Federspannung
- Vielfältige Tücher in Acryl/Soltis/Screen für jeden Geschmack

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



METRO S3110

	min. 85 cm max. 450 cm		min. 75 cm max. 175 cm
--	---------------------------	--	---------------------------

METRO-PARO FS5750

	min. 85 cm max. 450 cm		min. 80 cm max. 120 cm
--	---------------------------	--	---------------------------

Ausstellwinkel: 0° bis 170°

METRO-BOX FS4200

RUNDUM GESCHÜTZT – PERFEKT FÜR FASSADE, WINTERGARTEN UND BALKON.



Die Sonne scheint, doch das Tageslicht und der Blick nach draußen sollen nicht komplett ausgeschlossen werden? – Mit der Fallarmmarkise METRO-BOX sind Sie bestens bedient.

Die Fallarmmarkise Metro-Box mit integriertem Schutzkasten, wahlweise in runder oder eckiger Form, besticht durch ihre filigranen Profile. Der klein dimensionierte Schutzkasten, rund oder eckig, sitzt freitragend auf

den Seitenführungen. Das Tuch wird im eingefahrenen Zustand vor Schmutz und Witterungseinflüssen optimal geschützt. Die geringen Konstruktionsmaße erlauben auch kleine Fenster zu beschatten. Das schräg ausgestellte Tuch bietet angenehmen und flexibel einstellbaren Schatten. Die robuste Konstruktion eignet sich bestens für den Einbau in Fensternischen, bei Balkonen oder als Vertikalbeschattung bei Wintergärten.

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



METRO-BOX FS5340



Ausstellwinkel: 0° bis 150°

PRODUKTMERKMALE:

- Selbsttragend: runder oder eckiger Schutzkasten gegen Witterungseinflüsse
- Kompakt: zuverlässiges Führungsschienen-System
- Integriert: die Federspannung der Ausstellarme für Ausfallwinkel bis 150°
- Fest: über Leibungsmontage oder aufgesetzte Fassadenmontage
- Kombiniert: mit Kupplungsmöglichkeiten von bis zu drei Anlagen
- Montage an die Fassade mit B-Winkel oder seitlich in Laibung
- Tuch ist im eingefahrenen Zustand im Kasten geschützt
- Vielfältige Tücher in Acryl/Soltis/Screen für jeden Geschmack

KLAIBER[®]
MARKISEN

VISOMBRA FS6000

FORMSCHÖNE FASSADENBESCHATTUNG MIT WINDGESICHERTEN AUSSTELLARMEN



Die Abstimmung zwischen Tageslicht und Schatten wird mit der VISOMBRA zum Kinderspiel.

Dank der cleveren Kombination von Senkrecht- und Ausstellmarkise, einer stufenlos einstellbaren Ausstellwinkelposition bis 180°, bietet diese Fassadenmarkise auch bei großen Fensterflächen eine optimale Abstimmung zwischen Tageslicht und Schatten.

Durch die außergewöhnliche Verschmelzung von Ästhetik und Technik wird die VISOMBRA FS6000 zum perfekten Gestaltungselement moderner Privat- und Geschäftshäuser.

Dank der Wahlmöglichkeit einer eckigen oder runden Kastenform lässt sich die VISOMBRA harmonisch in die Architektur integrieren.

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



VISOMBRA FS6000



Ausfallarmlänge: 50 cm

PRODUKTMERKMALE:

- Optimale Sicht- und Tageslichtregulierung
- Ausstell- und Senkrechtmarkise in einem System durch 180 Grad Schwenkbereich
- Freitragender Schutzkasten in 2 Ausführungen (rund und eckig)
- Im geschlossenen Zustand komplett geschlossener Kasten
- Kasten und Führungen bündig, auch als Leibungsmontage
- Raffinierte Windsicherung mit mechanischer Verriegelung
- Neue Arme und Spannung über Blattfedern
- Einfache Montage und stufenlose Verstellung des Ausstellpunktes
- Vielfältige Tücher in Acryl/Soltis/Screen für jeden Geschmack

MURALTO DS6200

DIE REVOLUTIONÄRE FASSADENMARKISE MIT DOPPELNUTZEN



Beschatten, verdunkeln oder einfach mehr Privatsphäre gewinnen. Die MURALTO DS6200 mit zwei kombinierten Tuchgeweben ist ein wahres Multitalent unter den Senkrechtmarkisen.

Die einzigartige Klaiber Fassadenbeschattung MURALTO DS6200 vereint die Vorteile von zwei Tuchgewebearten in einem System. Sie bietet, je nach gewählter Gewebekombination, Durchsicht & Beschattung oder Durchsicht & Verdunklung. Der serienmäßige Elektroantrieb sorgt für hohen Bedienkomfort und kann mit einer Steuerauswahl erweitert werden. Die eigens für MURALTO entwickelte Technologie

gewährleistet eine optimale Führung beim Auf- und Abrollen der Gewebekombination sowie eine stufenlos wählbare Positionierung. Beim Ausfahren wird das untere Tuchgewebe im Ausfallprofil aufgewickelt, so dass das zweite Gewebe straff gespannt in der SIR-Führung liegt und nachgezogen wird.

Die MURALTO-Konstruktion lässt sich einfach und zeitsparend an der Wand oder in der Leibung montieren. Zwei verschiedene Gewebekombinationen und über 250 verschiedene Farbkombinationen eröffnen bei der Fassadenplanung ein gewaltiges Spektrum an Möglichkeiten.

PRODUKTMERKMALE:

- maximaler Sichtschutz
- serienmäßiger Elektroantrieb
- Zwei kombinierte Gewebearten „Durchsicht und Verdunklung“ oder „Durchsicht und Beschattung“
- Mit Reißverschluss-Technik

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



MURALTO DS6200



SENKRECHTMARKISEN

UNIVERSAL-MAXI US3910

ÄSTHETISCHE FASSADENBESCHATTUNG IM EINKLANG MIT DER ARCHITEKTUR



Als Senkrechtmarkisen mit drei verschiedenen Seitenführungen macht die UNIVERSAL-MAXI ihrem Namen alle Ehre.

Die Auswahl zwischen einer Führungsschiene aus Aluminium, einem Drahtseil in Inox-Qualität und einer Stangenführung aus Chromstahl lässt viele Anwendungsmöglichkeiten offen. Das Ausfallprofil schließt die Cassette im eingefahrenen Zustand ab. Die Be-

spannung wird so vor Witterungseinflüssen geschützt. Die kompakte Bauart mit dem formschönen Kasten erlaubt den Einsatz an Balkonen und Wintergärten genauso wie als Gestaltungselement in der modernen Fassaden-Architektur.

Die UNIVERSAL-MAXI kann mit Seil- oder Stangenführung an Wand oder Decke und mit Aluführung an die Fassade oder seitlich in die Leibung montiert werden.

PRODUKTMERKMALE:

- Angenehm: kombiniert Sonnen- und Sichtschutz für optimales Raumklima und Privatsphäre
- Kreativ: lässt gestalterischen Freiraum mit vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten
- Universell: bietet viele Anwendungsmöglichkeiten durch drei verschiedene Seitenführungen
- Senkrechtmarkise mit runder Cassette
- Seilführung
- Stangenführung
- Aluführung
- geschlossener Kasten

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



UNIVERSAL MAXI US US3910



VERTICAL S4110/1 / VS4300

KLASSISCH UND MODERN – FÜR JEDE FASSADE DIE RICHTIGE LÖSUNG



Die VERTICAL S4110/1 repräsentiert die klassische Senkrechtmarkise. Als einfachste Ausführung der VERTICAL-Markisen wird sie ohne Schutzkasten geliefert. Die seitlichen Führungen erfolgen mit Drahtseilführungen in Inox-Qualität.

Dank dem Einsatz eines Speziallagers kann die Tuchwelle von vorne eingehängt werden, was den Einbau in Sturznischen wesentlich erleichtert. Die schlanke Bauweise

der VERTICAL verbunden mit technischen Raffinessen sorgt für angenehmes Raumklima und erlaubt den Einbau in fast jede Bausituation. Die VERTICAL-LIGHT ist eine Senkrechtmarkise mit der Wahlmöglichkeit von zwei Kastenformen. Eine elegante runde Form oder eine moderne eckige Form stehen zur Auswahl. Durch die schlicht geführte Ästhetik wird diese Markise zum gestalterischen Element an Ihrer Fassade.

PRODUKTMERKMALE:

- Klassische Senkrechtmarkise in offener Bauweise
- Seitenführungen mit Drahtseilführungen aus Inox 3 mm
- Optimales Preis- / Leistungsverhältnis
- Speziallager für das Einhängen der Tuchwelle von vorne
- Einfache Montage an Wand oder Decke
- Für die Bodenbefestigung steht optional ein spezieller Befestigungswinkel zur Verfügung
- Verschiedene Antriebsmöglichkeiten gewähren einen hohen Bedienkomfort
- Vielfältige Tücher in Acryl/Soltis/Screen für jeden Geschmack

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



VERTICAL S4110/1

	min. 80 cm max. 500 cm		min. 40 cm max. 310 cm
--	---------------------------	--	---------------------------

VERTICAL-LIGHT VS4300-R/-E

	min. 80 cm max. 500 cm		min. 40 cm max. 310 cm
--	---------------------------	--	---------------------------

KLAIBER[®]
MARKISEN

SENKRECHTMARKISEN

VENTOSOL

VS5100/VS5200/VS5400/VS5600

HÄLT DICHT – AUCH BEI HARTEN BEDINGUNGEN



VENTOSOL – dieser Name steht für moderne und solide Fassadenbeschattung mit großem Einsatzbereich. Dank dem SIR-System™ (Soft Integrated Retaining System), welches wie ein Reißverschluss funktioniert, wird eine maximale Stabilität der innenliegenden Tuchführung gewährleistet. VENTOSOL Markisen sind extrem robust und halten somit hohen Windgeschwindigkeiten bis 48 km/h (Windstärke 6) stand.

Der formschöne, leicht abgerundete Kasten der VENTOSOL-Markisen ist selbsttragend. Verschiedene Befestigungsoptionen ermöglichen eine einfache Montage der Konstruktion an der Wand oder in der Leibung. Bei Montage in die Leibung ist die VENTOSOL auch als Insektenschutz bestens geeignet. Der Antrieb erfolgt über einen Elektromotor oder optional via Handkurbel.

PRODUKTMERKMALE:

- Reißverschluss-Technik für max. Stabilität der innenliegenden Tuchführung
- Unterschiedliche Führungsschienen und Befestigungsmöglichkeiten
- Kasten immer freitragend
- Windwiderstandsklasse 3

PREMIUM-STANDARDS



KOMFORT-OPTIONEN



* mit Getriebe max. 8 m²

** max.-Tuchfläche 18 m²; mit Getriebe max. 8 m² / max. Breite 400 cm

*** max.-Tuchfläche 30 m²

VENTOSOL VS5100



VENTOSOL VS5200



VENTOSOL VS5400



VENTOSOL VS5600



VENTOSOL-CRISTAL VC5300

SENKRECHTMARKISE MIT KRISTALLKLARER DURCHSICHT



Der transparente Wetterschutz VENTOSOL-CRISTAL VC5300 macht's möglich – mit diesem Allround-System startet die Outdoor-Saison früher und endet später. Dank der hochwertigen durchsichtigen PVC-Folie bleibt die Sicht frei. Das natürliche Tageslicht lässt den Aufenthaltsraum heller und freundlicher wirken und sorgt für mehr Behaglichkeit.

Der VENTOSOL-CRISTAL VC5300 ist eine interessante Alternative zu vertikalen Verglasungslösungen. Je nach Gewebekombination lässt er sich als Wind-, Regen- und Insektenschutz oder als Sicht- und Blend-

schutz bei tief stehender Sonne einsetzen.

Der VENTOSOL-CRISTAL VC5300 ist eine Weiterentwicklung der erfolgreichen VENTOSOL Linie. Diese steht für moderne, solide und äußerst windstabile Fassadenbeschattung mit großem Einsatzbereich. Das SIR (Soft Integrated Retaining)-System funktioniert wie ein Reißverschluss. Die innenliegende Tuchführung verleiht dem robust verschweißten Tuchgewebe des VENTOSOL-CRISTAL VC5300 eine hohe Windstabilität.

PRODUKTMERKMALE:

- Bessere Nutzbarkeit von Räumlichkeiten durch Schutz vor Wind & Wetter
- Optimale Durchsicht bei geschlossenem System
- Auswahl verschiedener Fenstertypen



	min. 90 cm max. 400 cm		min. 75 cm max. 300 cm
--	---------------------------	--	---------------------------

KLAIBER[®]
MARKISEN

VENTOSOL-LUNERO

VD5100 / VD5200

VD5400 / VD5600

MACHT DEN TAG ZUR NACHT – VERDUNKLUNGSSYSTEM MIT REISSVERSCHLUSSTECHNIK



Das moderne Verdunklungssystem VENTOSOL-LUNERO ermöglicht eine zuverlässige Raumabdunklung. Das SIR-System™ (Soft Integrated Retaining System), welches wie ein Reißverschluss funktioniert, sorgt für die optimale Führung des lichtundurchlässigen Tuchgewebes. Der Einsatz des speziellen Abschlussprofils gewährleistet auch bei hellstem Tageslicht eine her-

vorragende Abdunklung von Schulungs- und Konferenzräumen. Der formschöne Aluminiumkasten ist selbsttragend und ermöglicht eine einfache Montage, auch bei nachträglichem Einbau. Speziell für den horizontalen Einsatz, zum Beispiel bei Dachfenstern, wurde der Typ VENTOSOL-LUNERO VD5400 konzipiert.

PRODUKTMERKMALE:

- Reißverschluss-technik für max. Stabilität der innenliegenden Tuchführung
- 2 Kastengrößen (VD5100 und VD5200)
- Unterschiedliche Führungsschienen und Befestigungsmöglichkeiten
- Clip-, B-Winkel oder Leibungsmontage
- Kasten immer freitragend
- Anlagen mit Verdunklungsgewebe Soltis B92
- Modell VD5400 mit Gegenzug für Horizontaleinbau
- Optimale Raumabdunkelung dank speziellem Abschlussprofil mit Bürstendichtung
- Auch als Insektenschutz bestens geeignet

VENTOSOL-LUNERO VD5100

	min. 90 cm max. 400 cm		min. 50 cm max. 225 cm
--	---------------------------	---	---------------------------

VENTOSOL-LUNERO VD5200

	min. 90 cm max. 500 cm		min. 50 cm max. 400 cm
--	---------------------------	---	---------------------------

VENTOSOL-LUNERO VD5400

	min. 90 cm max. 300 cm		min. 82 cm max. 400 cm
---	---------------------------	---	---------------------------

VENTOSOL-LUNERO VD5600

	min. 95 cm max. 600 cm		min. 85 cm max. 700 cm
---	---------------------------	---	---------------------------

TECHNISCHE INFORMATIONEN

	Totalbreite min. Totalbreite max.		Tragrohrsystem vierkant		Entwässerung
	Ausladung min. Ausladung max..		Schutzdach		Integrierte Beschattung
	Wandmontage Neigungswinkel		Volant		Flexible Beschattung
	Deckenmontage Neigungswinkel		Absenkbarer Volant-Plus		Vertikale Beschattung
	Dachsparrenmontage Neigungswinkel		Wasserrinne integriert		Flexible Wandbefestigung
	Leibungsmontage Neigungswinkel		Steuerung		Teilverglasung
	Gelenkarmtechnik		Leichte, formsichere und korrosions- beständige Aluminiumkonstruktion		Mattglas
	Teleskoparmtechnik		Umweltfreundliches Pulverbeschichtungsverfahren		Integrierte Beleuchtung
	Getriebe manuell		Diverse Standard-Gestellfarben		Beleuchtung mittels Lampenschiene
	Motorantrieb (Standard Funkmotor)		Riesige Auswahl an Tuchdessins		Wasserdicht
	Variabler Neigungswinkel		Zahlreiche Sonderfarben		Wandanschlussprofil
	Mehrausladung / überkreuzte Arme		Windwiderstandsklasse 3 Beaufort 6 (38,6 - 49,7 km/h) nach DIN EN13561		Schutzkasten
	Konsolensystem		Windwiderstandsklasse 2 Beaufort 5 (28,5 - 38,5 km/h) nach DIN EN13561		Mehrausladung
	Variable Konsolenpositionierung		Querbalken als Wasserkanal (Raumgewinn)		Variable Führungsschienen
	Tragrohrsystem dreikant		Querbalken zurückversetzt, Wasserkanal vorne (Pergolacharakter)		Umlenkung (horizontal / vertikal)



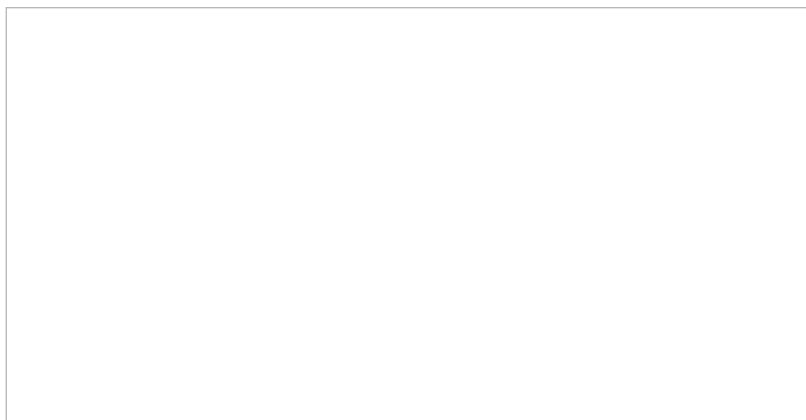
TRADITION & INNOVATION

Seit über 35 Jahren entwickelt KLAIBER Sonnen- und Wetzschutzsysteme in höchstem Qualitätsstandard. Das elegante Design in Abstimmung mit allen möglichen Farbvarianten gestattet uns, Ihre ganz persönliche Vorstellung einer Markise perfekt zu realisieren. Unsere Produkte erhalten Sie ausschließlich über den autorisierten Fachhandel. Dadurch sind kompetente Beratung, kundenspezifische Lösungen und umfassender Service garantiert.

Herzlich willkommen bei KLAIBER!

Verlangen Sie unsere weiteren Prospekte, oder laden Sie sich ganz einfach unsere Online-Prospekte herunter!

Ihr Fachhändler berät Sie gerne.



KL 05.2016 – Änderungen vorbehalten. Abbildungen können vom Original abweichen.

www.klaiber.de



Besuchen Sie uns auf Facebook unter
www.facebook.com/KlaiberMarkisen

KLAIBER[®]
MARKISEN