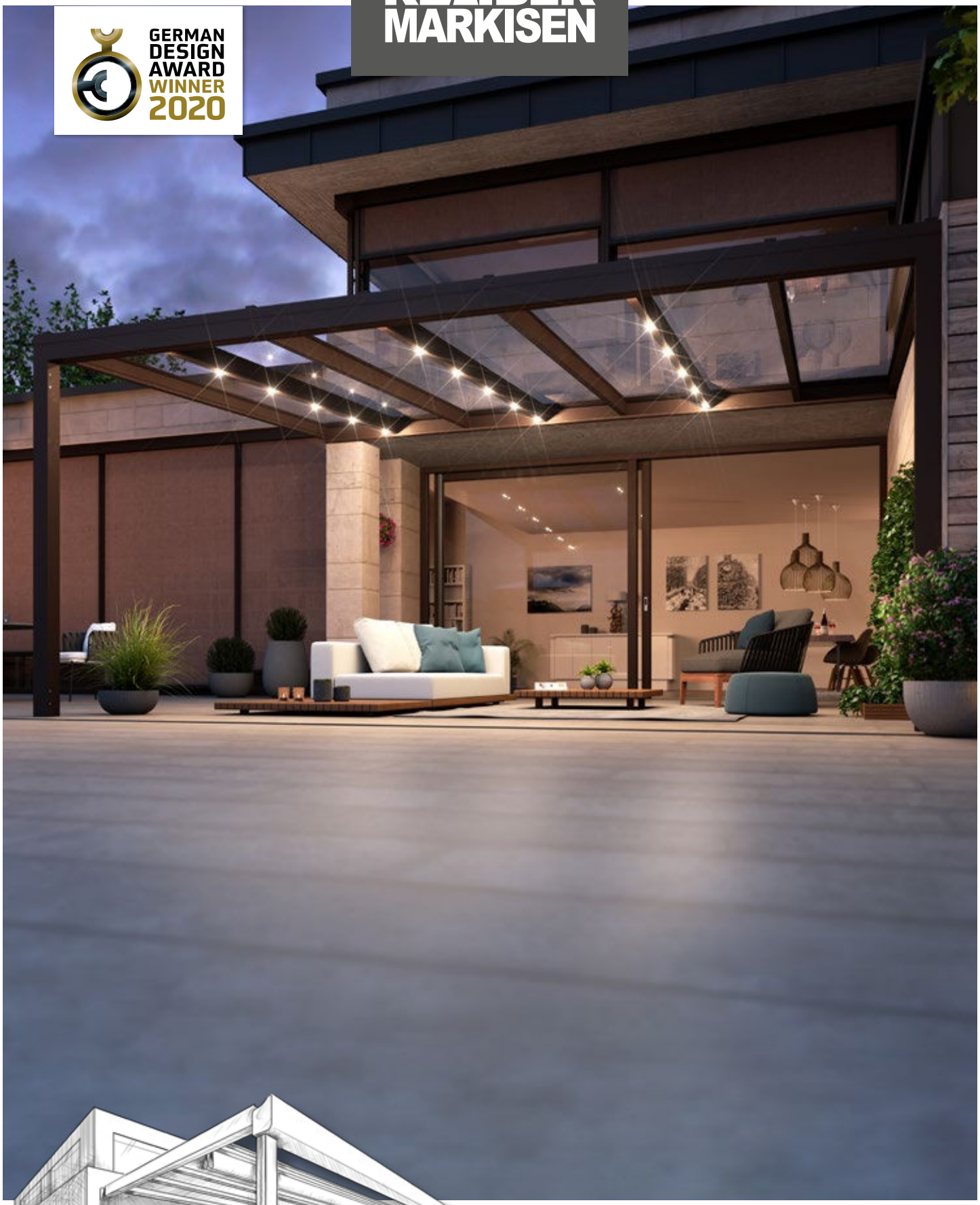
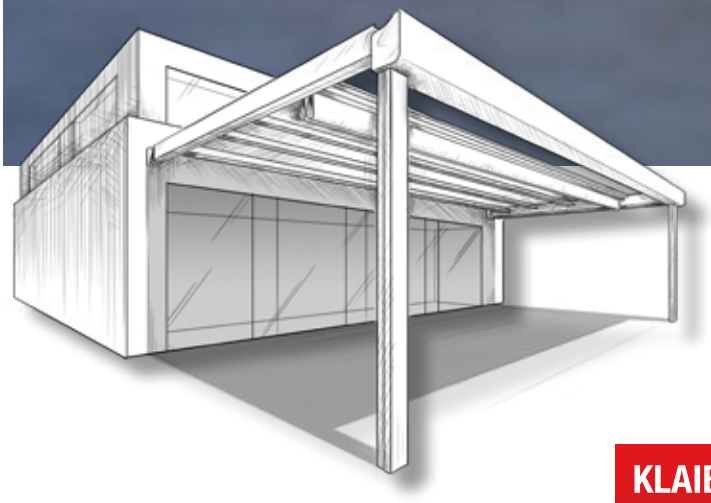
KLAIBER MARKISEN

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2020





GLASDACHSYSTEME

KLAIBER.de

INNOVATIVER SONNEN- UND WETTERSCHUTZ SEIT 1977

GRÜNDUNG 1977

Was mit viel Mut vor über 45 Jahren begann, ist heute zu einem der führenden Hersteller von Sonnen- und Wetterschutzlösungen mit Produktionsstandort in Deutschland geworden.

QUALITÄT & SICHERHEIT

KLAIBER MARKISEN garantiert Ihnen langlebige, auf Maß gefertigte Produkte in besonderer Qualität. Dies erreichen wir durch den konsequenten Einsatz hochwertiger Materialien, modernen und umweltgerechten Produktionsprozessen sowie stetigen Sicherheitsprüfungen.

FUNKTIONALITÄT & TECHNIK

Unsere langjährige Erfahrung erlaubt uns, innovative Produkte zu entwickeln, die den höchsten Ansprüchen gerecht werden. Gestern, heute und in Zukunft.

ÄSTHETIK & DESIGN

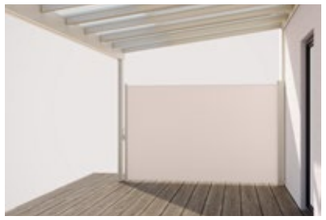
Emotionen machen unseren Alltag zum Erlebnis. Die Einflüsse von Farben und Formen spielen dabei eine zentrale Rolle. Darum lässt sich jede KLAIBER Markise ganz individuell auf Architektur und Umgebung abstimmen.

GLASDACHSYSTEME

NYON I NYON PLUS

Vielseitiger Wetterschutz mit System. Gestalten Sie Ihre Terrasse zum naturnahen Außenwohnraum. Erleben Sie Ihre Gartenumgebung in einer neuen Dimension – unabhängig von Wetter und Jahreszeit. Die modular erweiterbaren KLAIBER Glasdachsysteme vereinen zahlreiche Vorzüge: Da diese auf Maß gefertigt werden, bieten sich bereits bei der Planung unzählige Möglichkeiten bezüglich Form und Einsatzbereich an. Durch die Vielzahl an Erweiterungsoptionen stimmen Sie das System genau auf Ihre Bedürfnisse ab. Sie gewinnen zusätzlichen Freiraum und dadurch mehr Lebensqualität. Ein großer Mehrwert für Sie und Ihre Immobilie.
Mittels Seitenverglasungen, seitlichen Beschattungen oder anderen KLAIBER Komfortoptionen, lassen sich unsere vielseitigen Glasdachsysteme individuell herstellen und aufbauen. Die wetterfeste Konstruktion wurde auf höchste Belastbarkeit ausgelegt.

SEITEN-/ FRONTBESCHATTUNG
Senkrecht- und Seitenbeschattungen sorgen für Sicht-, Wind- und Blendschutz. Auch erhältlich mit perforiertem Durchsichtgewebe.

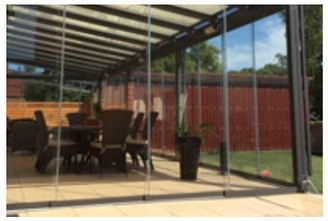


NYON I NYON PLUS

LED-BELEUCHTUNG
Stimmungsvolles, dimmbares Licht mit umweltfreundlicher LED-Technologie kann auf Wunsch integriert werden.

NYON I NYON PLUS

SEITENVERGLASUNG
Die Schiebeverglasungen schirmen vor Wind, Regen und Schnee ab.

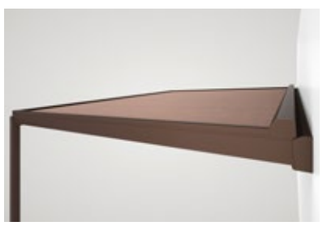


GANZGLAS-SCHIEBEELEMENTE

DACHBESCHATTUNG (UNTERGLAS)
Die elegante und optionale Unterglasmarkise bietet wirkungsvollen Sonnenschutz.

NYON MIT ARNEX PS2500

DACHBESCHATTUNG (ÜBERGLAS)
Die optionale Überglasmarkise ARNEX PS8000 / PS8100 bildet mit ihrer Konstruktion die perfekte Ergänzung für optimalen Sonnenschutz.



NYON PLUS MIT ARNEX PS8000 / PS8100

AUTOMATISCHE STEUERUNG
Dank der verschiedenen Automatiksysteme lässt sich die Dachbeschattung sowie die seitlichen Beschattungen komfortabel und sicher bedienen.

NYON I NYON PLUS

FILIGRANE LÄNGSBALKEN
Die schmalen Längsbalken sorgen für eine schöne Weitsicht.

NYON I NYON PLUS

NYON
GP3100

Das Allwetterdach mit oder ohne Beschattung

NYON GP3100 ist ein formschönes und filigranes Glasdachsystem, welches auf das Wesentliche reduziert wurde. Die Längsbalken sind sehr schmal gehalten, damit der Blick in das Weite ungestört und frei ist. Wasserabläufe und Kabelführungen sind nicht sichtbar und unterstreichen das schlichte Design. Das durchdachte Baukastensystem ermöglicht eine flexible Erweiterung mit Beschattungen, Verglasungen und LED-Beleuchtung und lässt somit keine Wünsche offen.
Eine Vielzahl von Befestigungsvarianten stellt sicher, dass das Wetterdach in verschiedenen Bausituationen gut eingebunden werden kann. NYON GP3100 erweitert den Wohnbereich ins Freie und bietet einen ganzjährigen Wetterschutz.

PRODUKTMERKMALE:

- Formschönes, filigranes Allwetterdach
- Schmale Längsbalken sorgen für einen ungetrübten Blick in den Himmel
- Mobiliar ist auch bei Regen geschützt
- Großer Stützenabstand möglich – dank verstärktem Wasserkanal (optional)
- Schneelast kann auf die örtlichen Gegebenheiten abgestimmt werden
- Wandanschlussprofil kann dichtschließend angebracht werden
- Das Dachwasser wird nicht sichtbar durch die Stützen abgeleitet
- Schnelle und einfache Montage
- Optionale Beschattung unter oder über dem Glas möglich (Highlight: In Kombination mit der Unterglasmarkise ARNEX PS2500 oder Überglasmarkise ARNEX PS8000 ergibt sich ein ausgezeichnetes Duo)
- Optionale Front-/ Seitenbeschattung
- Optionale Front-/ Seitenverglasung
- Optionale, integrierbare LED-Beleuchtung (Spots/Stripes)
- 10 mm oder 12 mm Glas (VSG)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

min. 200 cm max. 1200 cm*
min. 100 cm max. 400 cm
3 – 15 °
min. 130 cm max. 240 cm

PREMIUM-STANDARDS:

ALU · POWDER COATING · PRIME COLOURS · DESIGN 250+

KOMFORTOPTIONEN:

MULTI COLOURS

*Koppelbar bis 2400 cm
Abbildungen können vom Original abweichen.

NYON PLUS
GP4100 / GP4200

Filigraner Ganzjahresfreisitz für uneingeschränkten Terrassengenuss

Klare Formen treffen auf Funktionalität! NYON PLUS GP4100 / GP4200 ist ein formschönes Glasdachsystem, das Ihnen ermöglicht, Ihre Terrasse uneingeschränkt bei jeder Jahreszeit zu nutzen und Ihren Wohnbereich ins Freie zu erweitern. Die stabile Aluminiumkonstruktion wurde auf das Wesentliche reduziert. Die Längsbalken sind sehr schmal gehalten, damit der Blick in die Weite ungestört und frei ist. Die Jury des GERMAN DESIGN AWARD 2020 ist vom modernen Design dieses Glasdachsystems überzeugt und kürt die NYON PLUS mit dem begehrten Designpreis. In Kombination mit der neuen Überglasbeschattung ARNEX PS8000 / PS8100 bildet das Glasdachsystem eine perfekte optische Einheit.
Auch in Sachen Funktion überzeugt dieses Glasdachsystem auf ganzer Linie. Der patentierte Wandanschluss ermöglicht eine einfache Montage, flexibel anpassbar an die Bausituation vor Ort. Die unterschiedlichen Bauformen GP4100 (Wasserkanal ganz vorne) und GP4200 (Querbalken zurückversetzt) sowie verschiedenste Sonderbauformen ermöglichen es, das Glasdach fast jeder architektonischen Gegebenheit anzupassen. Wasserabläufe und Stromzufuhr sind nicht sichtbar und unterstreichen das schlichte Design. Flexible, nachträgliche Erweiterungsmöglichkeiten, wie Seiten- oder Frontbeschattungen, Verglasungen und LED-Beleuchtung lassen keine Wünsche offen.

PRODUKTMERKMALE:

- Modular aufgebautes Glasdachsystem
- Schutz vor Regen, Wind und Schnee
- Neuer, patentierter Wandanschluss für eine sehr einfache und schnelle Montage
- Sehr hohe Dachlasten bis 600 kg/m²
- 10 mm oder 12 mm Glas (VSG)
- Gestell & Glas nach EN geprüft
- Wasserablauf durch Stützen oder Speier
- Optionale Überglasbeschattung ARNEX PS8000 / PS8100
- Optionale Front-/ Seitenbeschattung
- Optionale Front-/ Seitenverglasung
- Optionale, integrierbare LED-Beleuchtung (Spots/Stripes)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

NYON PLUS GP4100	NYON PLUS GP4200
min. 200 cm max. 1200 cm*	min. 200 cm max. 1200 cm*
min. 100 cm max. 450 cm	min. 100 cm max. 550 cm
3 – 15 °	3 – 15 °
min. 130 cm max. 240 cm	min. 130 cm max. 240 cm

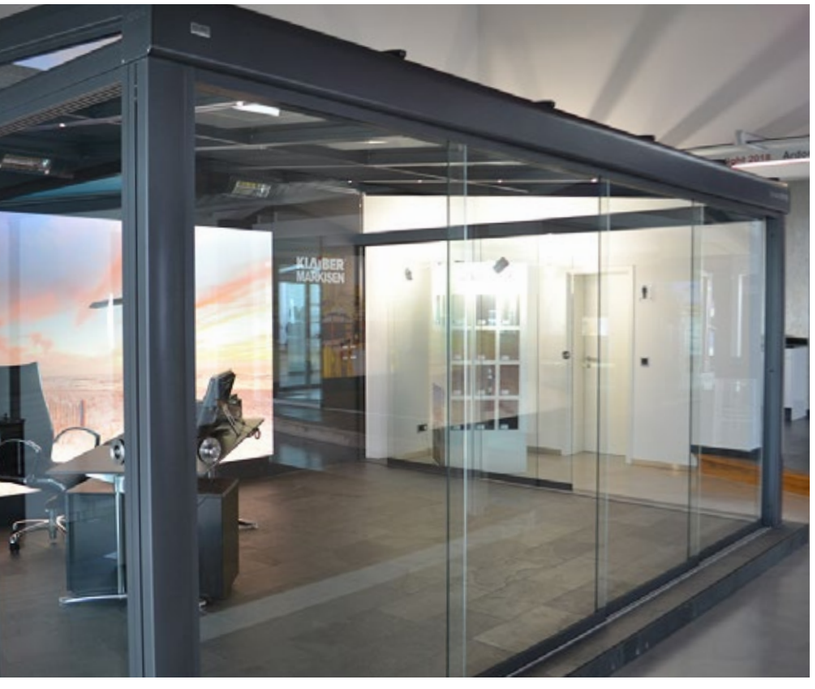
PREMIUM-STANDARDS:

ALU · POWDER COATING · PRIME COLOURS · DESIGN 250+

KOMFORTOPTIONEN:

MULTI COLOURS

*Koppelbar bis 2400 cm
Abbildungen können vom Original abweichen.



GANZGLAS-SCHIEBEELEMENTE
GS1000 / GS1100

Verlängern Sie die Gartensaison

Gestalten Sie sich Ihr Glasdachsystem in Kombination mit Ganzglas-Schiebeelemente zu Ihrer persönlichen Wohlfühl-Oase. Eine elegante Kombination aus Überdachung und Markise ist nicht nur praktisch, sondern macht Ihren Garten zu einem wahren Hingucker. Mit den zahlreichen Erweiterungsoptionen haben Sie die Freiheit, alles exakt auf ihre Bedürfnisse anzupassen. Das modulare System ermöglicht ein Maximum an Flexibilität und lässt dabei genügend Spielraum für Ihre Kreativität.
Die Vorzüge sprechen für sich: Eine Fertigung auf Maß bietet Ihnen unzählige Varianten hinsichtlich der Form und des Einsatzbereichs unserer Produkte. Mit den KLAIBER Rundumverglasungen schaffen Sie sich einen transparenten Rückzugsort, in dem Sie sich einfach geborgen fühlen können. Selbst im Winter haben Sie es draußen kuschelig: Ein optionales Heizsystem sorgt für mollige Wärme. Somit holen Sie sich das Urlaubsfeeling zu jeder Jahreszeit direkt in Ihr Heim. Durch unsere Ganzglas-Schiebeelemente werden Sie Ihre Umgebung mit anderen Augen sehen!

PRODUKTMERKMALE:

- Schiebeflügel horizontal verschiebbar
- Edelstahl-Muschelgriff
- Transparenter Ausblick unabhängig von Wetter, Tages- und Jahreszeiten
- Rahmenlose Ganzglas-Schiebeelemente in filigraner Optik
- Hochwertiges Doppelrollensystem unten höhenverstellbar
- Führungsschiene in E6/EV1 eloxiert

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

↔	min. 150 cm max. 675 cm
↕	min. 100 cm max. 240 cm

PREMIUM-STANDARDS:

ALU | POWDER COATING | PRIME COLOURS

KOMFORTOPTIONEN:

MULTI COLOURS

GLASDACHSYSTEME

IMPRESSIONEN

NYON PLUS GP4100
MIT **ARNEX** PS8000

NYON GP3100 mit **ARNEX** PS2500

NYON PLUS GP4100

NYON PLUS GP4100 mit **ARNEX** PS8000 / PS8100

NYON PLUS GP4100 MIT **ARNEX** PS8000 / PS8100 UND FRONTBESCHATTUNG

MARKISENZUBEHÖR
UND OPTIONEN

INSPIRATION UND HARMONIE

GESTELLFARBEN

Damit Sie an Ihrem Sonnen- oder Wetterschutzsystem auch nach Jahren noch genauso viel Freude haben wie am ersten Tag, werden bei KLAIBER die Profile und Gestellteile pulverbeschichtet. Dieses umweltfreundliche Verfahren schützt die Konstruktion wirkungsvoll vor Umwelt- und Witterungseinflüssen. Durch höchste Qualitätsstandards wird ein Maximum an Farbgleichheit in einer endlosen Vielfalt gewährleistet. Wählen Sie zwischen Standard, Trend & Lifestyle.

Es steht Ihnen ein Spektrum an Farben zur Verfügung, das keine Wünsche mehr offen lässt.

Besonders im Trend und modern sind Feinstruktur-Farben.

FARBEN UND EMOTIONEN

TUCH-DESIGNS

Mit einem Gewebe aus der KLAIBER Collection aus europäischen Qualitätswebereien entscheiden Sie sich für ein Hightech-Textilerzeugnis in Premiumqualität. Lassen Sie sich inspirieren und überzeugen von unserer großen Farbauswahl und den besonderen Eigenschaften unserer UV-geprüften Stoffe.

CLASSIC I UNI I BLOCK I FANTASY
Klassisch gut. Unsere Gewebe im Bereich Schatten bieten höchstmöglichen UV-Schutz durch hochwertige Beschichtung sowie eine hervorragende Farbechtheit. Das KLAIBER Plus: Unsere Marken-Polyacrylfasern sind spinndüsengefärbt, dadurch bleiben die Farben auch bei intensiver Nutzung lange erhalten.

KLAIBER EXKLUSIV I BRILLIANT
BRILLIANT 3D
Extrem brillant. Die Hightech CBA Fasern der KLAIBER DESIGN Linie sind noch dichter gewebt und bieten dank glatter Oberfläche gleich mehrere Vorteile. Gegenüber herkömmlichen CLASSIC-Polyacrylfasern sind unsere EXKLUSIV-Stoffe nachweislich besonders schmutzabweisend und sehr wasserresistent. Das KLAIBER Plus: Leuchtende und intensive Farben sorgen für einzigartige Brillanz.

BRILLIANT-Hightech-Gewebe für mehr «Farbenfreude».

KOMFORT UND AMBIENTE

AUTOMATISIERUNGEN UND STEUERUNGEN

Wir bieten vom einfachen Windsensor bis hin zur komplexen Klimazentrale genau den Komfort, den Sie sich für Ihre Beschattungsanlage wünschen. Egal ob Sie per Fernbedienung eine Markise ausfahren, die stimmungsvolle Beleuchtung einschalten oder die Fassaden- und Wintergartenbeschattung via Smartphone steuern wollen: Unsere zuverlässigen Automatiksysteme meistern jede Situation.

Mehr Informationen auf www.klaiber.de

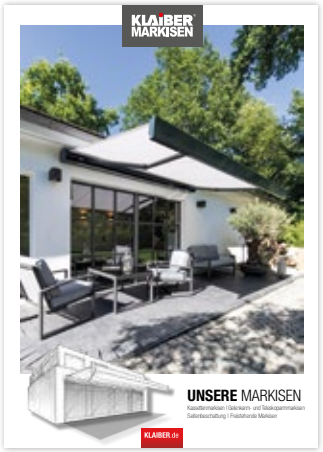
TECHNISCHE
INFORMATIONEN

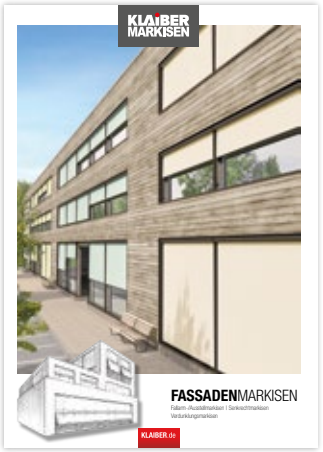
- Totalbreite min. / Totalbreite max.
- Ausladung min. / Ausladung max..
- Wandmontage Neigungswinkel
- Deckenmontage Neigungswinkel
- Dachsparrenmontage Neigungswinkel
- Laibungsmontage Neigungswinkel
- Gelenkarmtechnik
- Teleskoparmtechnik
- Getriebe manuell
- Motorantrieb (Standard Funkmotor)
- Variabler Neigungswinkel
- Mehrausladung / überkreuzte Arme
- Konsolensystem
- Variable Konsolenpositionierung
- Tragrohrsystem dreikant
- Auf Unterkonstruktion waagrecht oder schräg
- Auf Unterkonstruktion vertikal
- Tragrohrsystem vierkant
- Schutzdach
- Volant
- Absenkbarer Volant-Plus
- Wasserrinne integriert
- Steuerung
- Leichte, formsichere und korrosionsbeständige Aluminiumkonstruktion
- Umweltfreundliches Pulverbeschichtungsverfahren
- Diverse Standard-Gestellfarben
- Riesige Auswahl an Tuchdesigns
- Zahlreiche Sonderfarben
- Windwiderstandsklasse 1 Beaufort 4 (19,5 - 28,4 km/h) nach DIN EN13561
- Windwiderstandsklasse 2 Beaufort 5 (28,5 - 38,5 km/h) nach DIN EN13561
- Windwiderstandsklasse 3 Beaufort 6 (38,6 - 49,7 km/h) nach DIN EN13561
- Windwiderstandsklasse 4 Beaufort 7 (49,8 - 61,5 km/h) nach DIN EN13561
- Querbalken als Wasserkanal (Raumgewinn)
- Querbalken zurückversetzt, Wasserkanal vorne (Pergolacharakter)
- Entwässerung
- Integrierte Beschattung
- Flexible Beschattung
- Vertikale Beschattung
- Flexible Wandbefestigung
- Teilverglasung
- Mattglas
- Integrierte Beleuchtung
- Beleuchtung mittels Lampenschiene
- Wasserabweisend*
- Wandanschlussprofil
- Schutzkasten
- Variable Führungsschienen
- Ausladung plus
- Umlenkung (horizontal / vertikal)

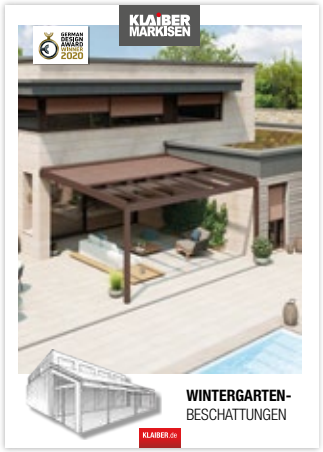
*keine Garantie bei starken Regenfällen und Unwetter

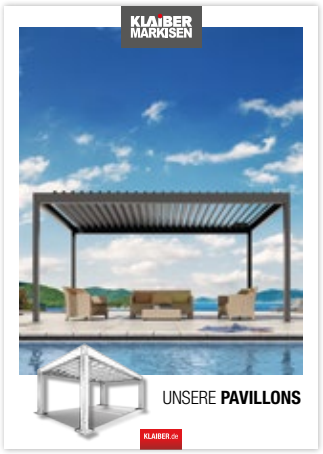
KLAIBER MARKISEN

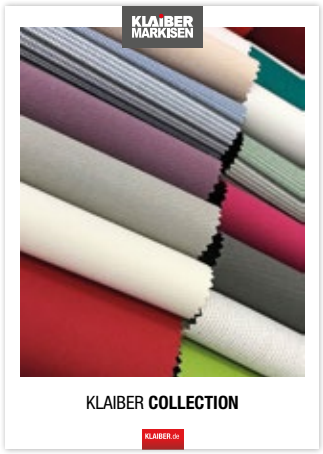
INDIVIDUELLER SONNEN- UND WETTERSCHUTZ FÜR IHRE PERSÖNLICHE WOHLFÜHLOASE.











Wir beraten Sie gerne:

KL 2023-02 – Änderungen vorbehalten. Abbildungen können vom Original abweichen.

KLAIBER.de