

# KLAIBER NEUHEITEN 2020

GLASDACHSYSTEM NYON PLUS | WINTERGARTENBESCHATTUNG ARNEX | PERGOLAMARKISE PERGOLINO



„ Unseren Kunden  
und außen Liebl  
Entspannung un  
Rückzugsorte fü  
sowie Schutz un

ermöglichen wir innen  
sitzplätze. Diese bieten  
und Genuss als schöne  
für die ganze Familie,  
und Komfort. ))

# NYON PLUS

## GP4100 / GP4200



# DAS ALLWETTERDACH FÜR ALLE, DIE ALLES MÖCHTEN.

Die NYON PLUS bietet das ganze Jahr Schutz vor Sonne, Regen, Wind und Schnee.



# NYON PLUS

## GP4100 / GP4200

|                  |      |                         |
|------------------|------|-------------------------|
| <b>BREITE</b>    | min. | 200 cm                  |
|                  | max. | 2400 cm                 |
| <b>AUSLADUNG</b> | min. | 100 cm                  |
|                  | max. | 450 cm                  |
|                  | max. | 550 cm                  |
| <b>NEIGUNG</b>   | min. | 3°                      |
|                  | max. | 15°                     |
| <b>DACHLAST</b>  | min. | 85 kg / m <sup>2</sup>  |
|                  | max. | 600 kg / m <sup>2</sup> |

\* < 5° kapillarer Wasserrücklauf am Sparren möglich

### OPTIONEN

- Integrierbare Überglasbeschattung
- Seiten- / Frontbeschattung
- Seiten- / Frontverglasung
- Dimmbare LED-Beleuchtung (Spots oder Stripes)

### ACHT VORTEILE, DIE ES NUR BEI UNS GIBT

#### + EINZIGARTIGER WANDANSCHLUSS

Durch das schwimmend gelagerte Leitrohr können Unebenheiten der Wand einfach ausgeglichen werden. Dies ermöglicht eine vereinfachte, zeitsparende Montage und minimiert den Aufwand für die Schiftungsarbeiten. Zudem kann der Neigungswinkel vor Ort angepasst oder korrigiert werden. Eine herausragende Lösung, die zum Patent angemeldet ist.



#### + STATISCHE BERECHNUNGEN ENTFALLEN

Glas und Gestell sind bereits gemäß der europäischen Norm statisch berechnet und können in den angebotenen Größen problemlos eingesetzt werden. Eine Exklusivität, die nur KLAIBER anbietet. Dies ist ein wesentlicher und einzigartiger Bestandteil der KLAIBER Glasdachsysteme.

#### + HOHE DACHLASTEN BIS 600 KG / M<sup>2</sup>

Je nach Region existieren unterschiedliche Schneelastzonen. Unser Glasdachsystem ist darauf ausgerichtet und auf die örtlichen Gegebenheiten abgestimmt.

#### + MINIMALER LICHTSPALT

Die Überglasmarkise ARNEX PS8000 / PS8100 bildet mit ihrer Konstruktion die perfekte Ergänzung für Sonnenschutz. Sie liegt komplett auf den Sparren auf, was einen minimalen Lichtspalt garantiert und für noch mehr Komfort sorgt.

### KLARE FORMEN TREFFEN AUF FUNKTIONALITÄT

Die NYON PLUS ist ein Glasdachsystem, das auf das Wesentliche reduziert ist. Seine Sparren sind sehr schmal gehalten, damit der Blick in die Weite frei bleibt. Das durchdachte Baukastensystem ermöglicht eine nachträgliche Erweiterung mit Beschattungen, Verglasungen, LED-Beleuchtung und ist modular erweiterbar. So lässt sich das System jederzeit auf individuelle Wünsche oder örtlichen Veränderungen anpassen. Wasserabläufe und Stromzufuhr für Beschattungen sind nicht sichtbar in das schlichte Design integriert.

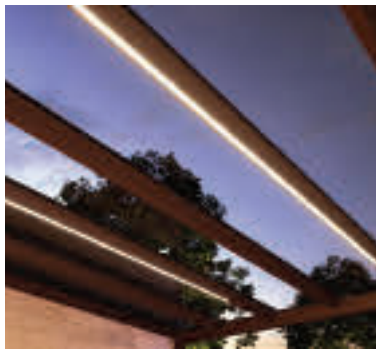


#### + UMFANGREICHE OPTIONSVIelfALT

Eine perfekte Symbiose bildet die Überglasbeschattung ARNEX PS8000 / PS8100 sowie passende Seiten- und Frontbeschattungen. Für gezielte Lichtakzente sorgt die dimmbare LED-Beleuchtung (Spots oder Stripes).

#### + PREISGEKRÖNTES DESIGN

Gewinner des GERMAN DESIGN AWARD 2020.



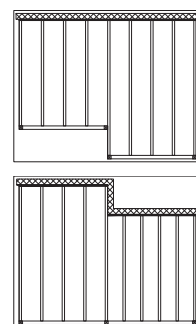
#### + INTEGRIERTE STROMVERTEILUNG

Die Stromverteilung ist im System integriert und kann auch nachträglich eingesetzt werden. Dies ist ein wichtiger Schlüssel für den modularen Aufbau. Beschattungen oder Beleuchtungen können dadurch jederzeit nachgerüstet werden.



#### + SONDERBAUFORMEN

Die NYON PLUS GP4100 / GP4200 kann auf die architektonischen Gegebenheiten einfach angepasst werden. Ausschnitte vorne oder hinten sind auf Kundenwunsch erhältlich und ermöglichen eine ideale Integration an die Bausituation sowie Planungsfreiheit.



# ARNEX

## PS8000/PS8100



# DIE SCHÖNSTE BESCHATTUNG FÜR GLASDÄCHER UND WINTERGÄRTEN.

9

KLAIBER



# ARNEX

## PS8000 / PS8100

|                                                    | PS8000                     | PS8100                     |
|----------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>BREITE</b>                                      | min. 100 cm<br>max. 600 cm | min. 100 cm<br>max. 600 cm |
| <b>AUSLADUNG</b>                                   | min. 100 cm<br>max. 400 cm | min. 100 cm<br>max. 600 cm |
| <b>NEIGUNG</b>                                     | min. 3°<br>max. 25°        | min. 3°<br>max. 25°        |
| <b>KASTENGRÖSSE ABHÄNGIG<br/>VON DER AUSLADUNG</b> | min. 100 cm<br>max. 400 cm | min. 100 cm<br>max. 600 cm |

### OPTIONEN

- SIR-System™ (Reißverschlusstechnik)
- Erweiterbar mit Funksteuerung und Wetterschutzautomatik
- Umfangreiches Farbangebot

### FÜNF VORTEILE, DIE ES NUR BEI UNS GIBT



#### + FLEXIBEL EINSETZBARE GLASDACHBESCHATTUNG

Unterschiedliche Befestigungsvarianten ermöglichen praktisch jede Form von Glasdächern zu beschatten.

#### + HOHE MONTAGE- UND SERVICEFREUNDLICHKEIT

Das schlicht gehaltene Design sowie die kompakte und modulare Bauweise ermöglichen eine besonders hohe Montage- und Servicefreundlichkeit.

#### + KOMPAKT INTEGRIERT UND MINIMALER LICHTSPALT

Die Überglasmarkise ARNEX PS8000 / PS8100 bildet mit ihrer Konstruktion die perfekte Ergänzung zum Glasdachsystem NYON und NYON PLUS für Sonnenschutz. Dank der kompakten Montage stören keine auffälligen Halter das Bild. Sie liegt komplett auf den Sparren auf, was einen minimalen Lichtspalt zwischen Wasserkanal und Ausfallprofil garantiert und für noch mehr Komfort sorgt.

#### + WAHLWEISE MIT ODER OHNE REISSVERSCHLUSSTECHNIK

Das durch die Reißverschlusstechnik seitlich geführte Tuch lässt keinen Lichtspalt zu und sorgt für eine konstant hohe Tuchspannung. Je nach Einsatzbereich ist die Tuchführung auch ohne Reißverschlusstechnik erhältlich. Somit ist man für jede Situation vorbereitet und flexibel.

#### + ZWEI DIMENSIONEN IN EINEM DESIGN

Perfekt angepasste Dimensionen durch zwei unterschiedliche Kastengrößen (PS8000 / PS8100).

#### + PREISGEKRÖNTES DESIGN

Gewinner des GERMAN DESIGN AWARD 2020.

### TECHNIK RAFFINIERT VERPACKT

Die elegante Beschattung ARNEX PS8000 / PS8100 ist die perfekte Ergänzung zu Wintergärten und Glasdächern. Sie bietet wirkungsvollen Sonnenschutz und schafft ein angenehmes Klima. Ihr zeitloses und schlicht gehaltenes Design fügt sich harmonisch in jede Architektur ein. Das durch die Reißverschlusstechnik seitlich geführte Tuch lässt keinen Lichtspalt zu und sorgt für eine konstant hohe Tuchspannung. Zudem ermöglichen die flexiblen Befestigungsvarianten jegliche Art von Montage. Ob kleine oder große Flächen, die ARNEX garantiert eine optimale Lösung.





# PERGOLINO

## P3600

12

KLAIBER



# DIE FLEXIBLE UND SCHLANKE TERRASSEN- BESCHATTUNG FÜR FRISCHLUFTLIEBHABER. OB BEI SONNE ODER REGEN\*.

13

KLAIBER



\* Bei mind. 8° Neigung

# PERGOLINO

## P3600

### TERRASSENKLASSIKER IN NEUEM DESIGN

Die neue Pergolamarkise PERGOLINO überzeugt in neuem Design bei gleichbleibendem und bewährtem System. Eine hohe Montageflexibilität ist dank verschiebbaren Konsolen und Führungsschienen garantiert. Durch die zum Patent angemeldete automatische Ausfallprofilarretierung ist zudem eine konstante Tuchspannung gewährleistet. Schöne und optionale Beleuchtungsmöglichkeiten runden das System ab.

|                    |       |        |
|--------------------|-------|--------|
| <b>BREITE</b>      | min.  | 100 cm |
|                    | *max. | 700 cm |
| <b>AUSLADUNG</b>   | min.  | 140 cm |
|                    | max.  | 600 cm |
| <b>NEIGUNG</b>     | min.  | 3°     |
|                    | max.  | 25°    |
| <b>STÜTZENHÖHE</b> | max.  | 250 cm |

\*Ab 601 cm mit 3 Führungsschienen

#### OPTIONEN

- Integrierter Wasserkanal für seitliches Abfließen des Regenwassers (ab 701 cm Breite bei gekoppelten Anlagen)
- Einsatz bei Regen mit entsprechender Neigung\*\* und zurückgespanntem, wasserabweisendem Tuch möglich
- Dimmbare LED-Beleuchtung (Stripes) integriert in den Führungen oder in den Querstreben

#### FÜNF VORTEILE, DIE ES NUR BEI UNS GIBT



##### + MATICLOCK –

##### DIE AUTOMATISCHE AUSFALLPROFILARRETIERUNG

Die neue, patentierte, automatische Ausfallprofilarretierung Maticlock gewährleistet eine konstant hohe Tuchspannung. Sie ist standardmäßig im Lieferumfang enthalten.

##### + NEUES DESIGN

Das neue Design lässt die PERGOLINO besonders leicht wirken, wodurch sie gut in die bestehende Architektur integriert werden kann.

##### + INTEGRIERTE UND DIMMBARE LED-BELEUCHTUNG

Stripes in den seitlichen Führungen oder in den Querstreben ermöglichen genügend Licht in den Abendstunden.

##### + VARIABLE FARBTEMPERATURSTEUERUNG

Eine variable Farbtemperatursteuerung von warm- bis kaltweißem Licht sorgt für besondere Lichtakzente.

##### + MONTAGEFLEXIBILITÄT

Die Position der Konsolen und Führungen sowie die Neigung können vor Ort den Gegebenheiten angepasst werden.

##### + GROSSE BESCHATTUNGSFLÄCHE

Bis 42 m² mit einteiligem Tuch durch flexible dritte Führung.





Unser Farbkonzept 2020 ist eine besondere Empfehlung an Sie unter Berücksichtigung aktueller Trends. Doch viel mehr ist es die Essenz aus der Natur inspiriert, ihrer Wirkung von Farben kombiniert mit Harmonie und Funktionalität.

16

KLAIBER

# SEA BREEZE SAND UND MEER

## PERGOLINO

Ankommen, ausspannen, die Seele baumeln lassen. «SEA BREEZE» spiegelt mit seinen gedämpften und doch kraftvollen Farben die Energie des Meeres und des Windes wider und sorgt so für Entspannung und Erholung. Denn es sind die Vorbilder aus der Natur – das Kolorit des Wassers aus Blau, Grau und Grünnuancen, das sanfte Wolkenweiß und warmes Sandbraun, das uns an das Meer und den Strand entführen und die Meeresbrisen förmlich riechen lassen. Schlichtweg magisch-beruhigend und beflügelnd zugleich. Mit Taubengrau erzielen wir sommerlichen Glamour. Wer es weniger kraftvoll mag, setzt eher auf helles Blau und damit auf die geheimnisvoll zarte, perfekte Verschmelzung von Himmel und Erde. Helle Sand- und Cremefarben holen den Strand ans Haus, sorgen für Weite, wirken edel und elegant. Gönnen Sie sich das entspannende Gefühl kombiniert mit der Kraft der heimischen Geborgenheit. Eben «SEA BREEZE» at home.

28810

82106

82312

25410

82404

Unsere empfohlenen Tücher sind mit den entsprechenden Tuchnummern gekennzeichnet. Die empfohlenen Gestellfarben Standard, Trend und Lifestyle beginnen jeweils mit einer L-Nummer, T-Nummer oder C-Nummer.

C38

C28

L62

L48

C32

T52

28784

82156

24750

# WILD BERRIES

## WALD UND BEEREN

T52

L46

17

KLÄDER

\*

44 008

24 536

24 904

\*

45 024

L50

L20

24 532

### NYON PLUS UND ARNEX

Wir laden Sie mit unserem Farbkonzept «WILD BERRIES» ein, gleich auf der Terrasse mit allen Sinnen einzutauchen in die beerenstarke Natur des Waldes: erfrischend und sinnlich, ein Quell für gute Laune und inneres Gleichgewicht. Spüren Sie die Wirkung der kräftigen Töne von Blau- und Brombeeren? Oder von der Kornelkirsche im Kontrast zum duftenden Erdreich und den Gehölzen? Unsere Botschaft: Ein Spaziergang im Wald ist nicht nur besonders schön – Wald erdet uns und das spürt man instinktiv. Unsere Farben des Waldes können Sie mit vielen weiteren Tönen nuancieren, ob Burgunder, Purple oder Altrosa, Flieder, Bordeaux oder Rot. Auch Schwarz, Weiß-Grau, Camel und Braun passen wunderbar in diese Sinneswelt. Mit «WILD BERRIES» machen Sie aus Ihrer Terrasse ein frisches Juwel, welches auch grauem und tristem Wetter die Stirn bietet.

\*Für Vertikalbeschattung

\*

48 020

24 642



24 534

\*

44 022

\*

48 022

Abbildungen können vom Original abweichen.

SONNEN- UND WETTERSCHUTZLÖSUNGEN

„Wir helfen Ihnen  
die in Design und  
Anforderungen e

Lösungen zu finden,  
und Funktionalität Ihren hohen  
entsprechen. ))



20  
KLAIBER

# SO INDIVIDUELL WIE SIE.

**SONNEN- UND WETTERSCHUTZLÖSUNGEN**

Änderungen vorbehalten. Technische Daten, Lieferumfang, Design und Verfügbarkeit von den Angaben in diesem Dokument können abweichen.

**KLAIBER Sonnen- u. Wetterschutztechnik GmbH**  
Graf-Zeppelin-Str. 11-13  
76694 Forst / Baden

**KLAIBER<sup>®</sup>**  
**MARKISEN**