

A photograph of a modern outdoor terrace. The terrace has a dark grey metal frame and a light-colored, ribbed ceiling. In the foreground, there is a round wooden table with six matching wooden chairs. A small lantern sits on the table. The terrace is enclosed by a glass railing. Beyond the railing, there is a view of a coastal town built on a hillside, a sandy beach, and the ocean under a clear blue sky. A large, dark red plant is visible in the lower right corner.

# BESCHATTUNGEN



# Pergola

Pergola ist eine freistehende oder an die Wand angeschlossene Konstruktion mit einer Überdachung, die aus drehbaren Lamellen gebaut ist. Es ist eine komfortable, moderne und effektive Lösung, welche für den Sonnen- und Regenschutz sorgt. Die seitlichen Wände können zusätzlich dauerhaft mit Hilfe von unter anderem Textilscreens geschlossen werden.

PERGOLA

# SB 350

Die Pergola SB 350 ist nur als freistehende Variante mit festen Abmessungen erhältlich. Das Dach besteht aus flachen Lamellen, welche den Wasserabfluss erleichtern und im geschlossenen Zustand eine glatte Oberfläche bilden. Das System besitzt zwei Entwässerungsrinnen mit Ablauföffnungen, durch welche das Wasser direkt durch den Pfosten abgeleitet wird.



## Motor

250 mm / 24V / IP67



## Netzteil

150W / 24V / IP66



## Sender und Empfänger

1-Kanal



Breite  
**350 cm**



Nischenhöhe  
**250 cm**



Ausladung  
**340, 385, 430, 475 cm**



Lamellenneigungswinkel  
**0° bis ~120°**



Windwiderstand  
**Klasse 3**



Farbpalette  
**RAL 7016 mat / RAL 9016 mat**

PERGOLA

# SB 400

Die Pergola SB 400 ist in beliebigen Größen, als freistehendes, wandmontiertes oder eigenständiges Modul erhältlich. Die beweglichen Dachlammeln der Pergola sind aus stranggepresstem Aluminium gefertigt. Die Rotation der Federn, wird durch einen Elektromotor angetrieben. Das System besitzt zwei Entwässerungsrinnen mit Ablauföffnungen, durch welche das Wasser direkt durch den Pfosten abgeleitet wird.



Motor Picolo XL  
230V



Slim Receiver  
IO Plug



Handsender Somfy Situo 5  
IO Pure II 5-Kanal



Breite  
**bis 400 cm**



Nischenhöhe  
**bis 300 cm**



Ausladung  
**bis 700 cm (je 20 cm)**



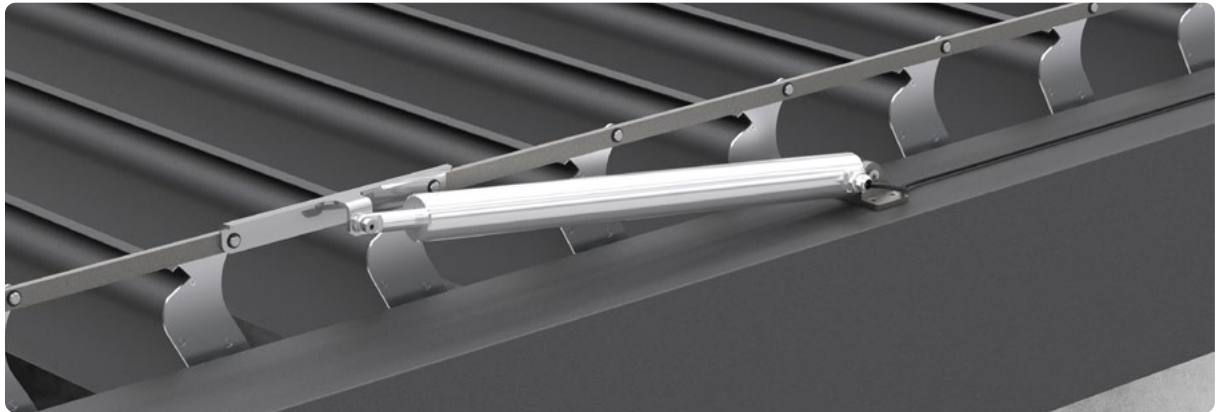
Lamellenneigungswinkel  
**0°- 90°**



Windwiderstand  
**Klasse 6**



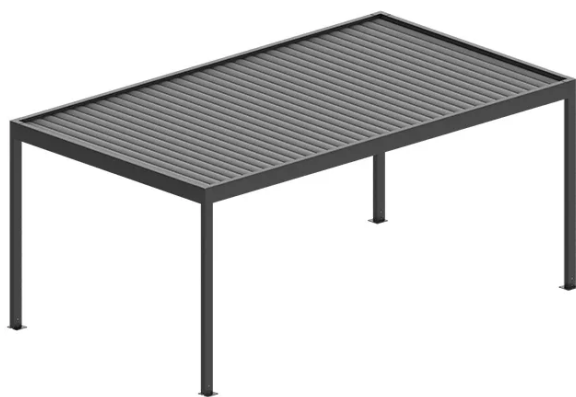
Farbpalette  
**32 Standardfarben**



## Komfortable Bedienung

Die beweglichen Aluminiumlamellen ermöglichen, je nach Vorlieben, eine individuelle Einstellung der Beschattung. Die Lamellen werden mittels Fernbedienung gesteuert.

## 3 Ausführungen



### Freistehende Pergola

Die Pergolen SB 350 und SB 400 können als völlig unabhängige Konstruktionen an die Größe einer Terrasse, eines Swimmingpools oder eines Gartenhauses angepasst werden.

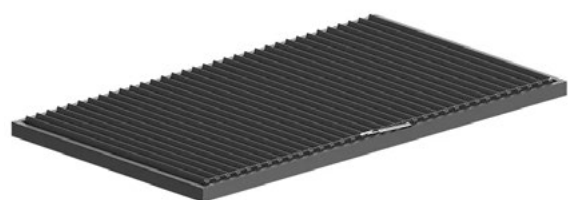


### Wandmontierte Pergola

Die Pergola SB 400 kann auch an der Außenwand, mit Hilfe von entsprechenden Halterungen befestigt werden. Bei einer solchen Montage dient die Pergola als eine natürliche Wohnraumerweiterung.

### Eigenständiges Dachmodul

Das Pergoladach SB 400 kann separat vom System montiert werden. Dies ermöglicht eine Anfertigung aus einzelnen oder miteinander verknüpften Modulen.

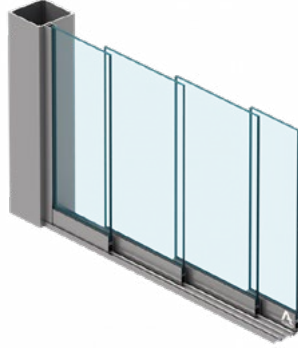


## Weiteres Zubehör

ZIIP 120



OpenSlide



Sunbreaker 210

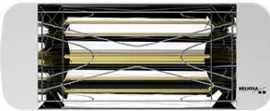


Heizstrahler

Heliosa 11



Heliosa 66



LED Band

3200K / 24V / IP65 / 12 m



LED Spots

3300K / IP54 / 24Vdc / 3W / 60°



Windsensor

batteriebetrieben



Regensensor

230V / 24V



Wind- und Sonnensensor

230V



Intelligente Steuerung

Somfy Tahoma Switch



LED Receiver iO

4-Kanal

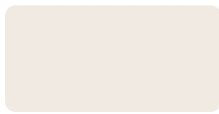


Funksender

AMY 1 iO



## Standardfarben



RAL 9001 MAT



RAL 9010 MAT  
RAL 9010 STR



RAL 9016 MAT



RAL 1013 MAT



RAL 1015 MAT



VSR 240 SATIN



RAL 7001 MAT



RAL 7012 MAT



RAL 7015 MAT



RAL 7016 MAT  
RAL 7016 STR



RAL 7021 MAT  
RAL 7021 STR



RAL 7024 MAT



RAL 7035 MAT



RAL 7037 MAT



RAL 9006 MAT



RAL 9007 MAT



FSM 71379 MAT



RAL 9005 MAT  
RAL 9005 STR



VSR 780 MAT



RAL 7022 MAT



RAL 7039 MAT



RAL 7043 MAT



RAL 8003 MAT



RAL 7038 MAT



RAL 7048 MAT



RAL 8014 MAT

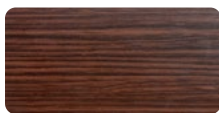


RAL 8016 MAT

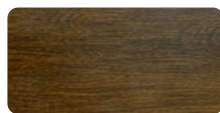


DB 703 MAT

## holzähnliche Farben



Nussban



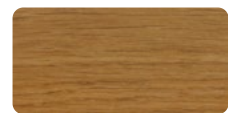
Winchester



Mahagoni



Golden Oak



Malzeiche



Kirsche



# Textilscreens

Textilscreens sind moderne Beschattungssysteme, die für größere Glasflächen oder auch bei der Schließung von seitlichen Wänden zum Beispiel einer Pergola gut geeignet sind. Das System ist aus einem Spezialmaterial gefertigt, das vor dem Aufheizen von Innenräumen schützt. Sie schützen auch vor Wind und Sonneneinstrahlung, wodurch sie den Komfort der Nutzung von Bildschirmen und Computern verbessern.

# Veranda

Eine Veranda ist ein Sonnenschutzsystem für waagerechte Fenster und Dächer. Es kann sowohl von innen, wie auch von außen montiert werden.



- breite Stoffauswahl
- Lackierung in einer beliebigen RAL-Farbe möglich
- integriertes Stoffspannungssystem
- funktioniert im beliebigen Neigungswinkel (bei einer waagrecht positionierten Kassette)
- elektrische Steuerung
- Konstruktion aus stranggepressten Aluminium
- Montage von innen oder von außen
- Möglichkeit der modularen Bindung
- Smart-Home-System integrierbar



Max. Maße  
450 x 500 cm



Steuerung  
elektrisch



ZIIP Material  
+100 Varianten

# ZIIP 120

Textilscreens sind so gebaut, dass das Material in jeder Position seine Spannung behält. Somit kann man das Produkt auch bei stärkerem Wind benutzen. Das Dichtungssystem ermöglicht die Beschattung der Glasflächen auch bei Unebenheiten an der Fassade.



- hohe Windbeständigkeit - Klasse 6 (480 Pa)
- Kassette aus stranggepressten Aluminium zur Fassaden- und Nischenmontage
- Revision von Vorne
- ein freitragendes System
- Lackierung in einer beliebigen RAL-Farbe möglich
- Führungsschiene verbunden mit dem Material über ein Reißverschlussmechanismus
- Führungsschiene mit Kompensationsprofilen
- hohe Windwiderstandsklasse
- elektrische Steuerung
- Smart-Home-System integrierbar



Max. Maße  
400 x 400 cm



Steuerung  
elektrisch



ZIIP Material  
+10 Varianten

## ZIIP Material

### SERGE 100 (1%)



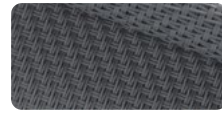
bronze bronze



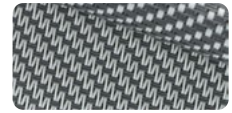
charcoal charcoal  
10010



grey charcoal 01010



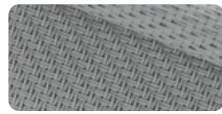
grey grey 01001



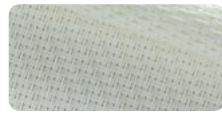
grey white 01002



linen linen



pearl grey 07007



white white 02002

### SERGE 600 (5%)



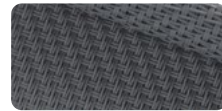
charcoal bronze



charcoal charcoal  
10010



grey charcoal 01010



grey grey 01001



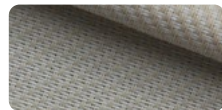
grey sand



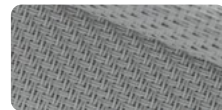
grey white 01002



linen linen



linen white



pearl grey 07007



pure black



sandstone



white white 02002



antracite grey



# Markisen

Markisen ermöglichen, bei einem Einsatz einer kleinen Konstruktion, eine recht große Fläche zu beschatten. Das verwendete Markisentuch sichert den thermischen Komfort auch an sehr heißen Tagen. Die Kassette wird direkt an der Wand montiert.

# Palladio

Die Markise Palladio ist ein Produkt mit einem hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis. Das Markisentuch wird in die Kassette eingerollt und der vordere Balken schließt es zu. Somit wird das Material vor Witterung geschützt. Für die Montage werden keine speziellen Fähigkeiten oder Werkzeuge benötigt.



- Konstruktion aus stranggepresstem Aluminium
- qualitativ hochwertiges Material
- Flyer-Ketten in den Armen garantieren Beständigkeit und Funktionalität über viele Jahre
- Einsatz von gekreuzten Armen möglich
- Optional: Anwendung von Teleskopstützen
- simple Montage
- einfache Bedienung
- Möglichkeit einer vollautomatischen Bedienung inkl. Wettersensoren
- Smart-Home-System integrierbar



Max. Breite  
**700 cm**



Farben  
**5 Konstruktionsfarben**



Max. Länge  
**360 cm**



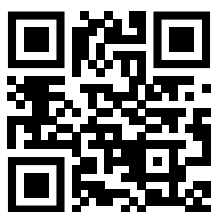
Steuerung  
**manuell oder automatisch**



Neigung im Winkel  
**5° - 50°**



Material  
**+100 Varianten**



filplast.pl