

PALMIYE

SKYROOF

BIOCLIMATIC
PERGOLA



PLUS



Maximale Abmessungen

Ausfall	799 cm
Breite	450 cm
Schneelast (max)	336 kg

Optionen

Beleuchtung	Lineare Beleuchtung umlaufende Randbeleuchtung
Lamellen	Isolierung



A Im Profil integrierte Ablaufrinne



B Lamelle



C Stütze



COMPACT

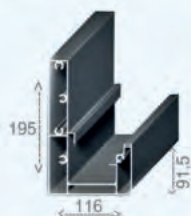


Maximale Abmessungen

Ausfall	512.3 cm
Breite	350 cm
Schneelast (max)	203 kg

Optionen

Beleuchtung	Umlaufen de Randbeleuchtung
Farbe	Dual Farbe*



A Im Profil integrierte Ablaufrinne



B Lamelle



C Stütze



Innovative Lamellenbewegung

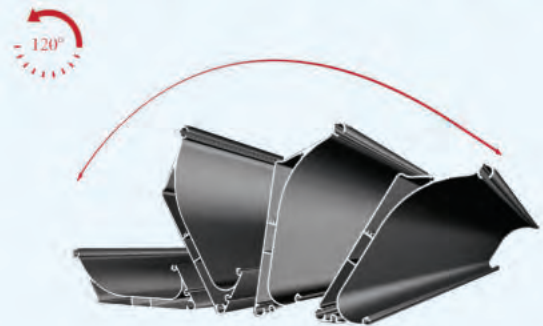


Das Dach des Skyroofs besteht aus beweglichen Aluminiumlamellen die durch einen Motor gesteuert werden. Durch das revolutionäre Design lassen sich die Lamellen in jeden beliebigen Winkel bis zu 120 Grad neigen und schließen dabei nahtlos.

In den Lamellen integrierte Ablaufrinne

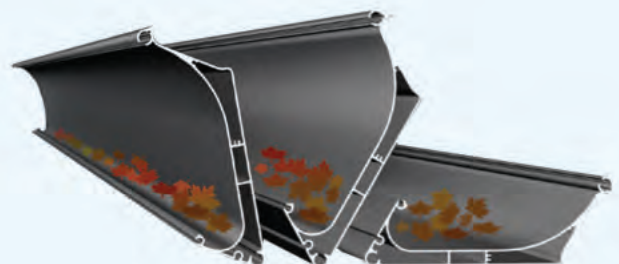
Die elliptisch geformte Ablaufrinne verhindert, dass während der Lamellenbewegung Wasser, Schmutz, kleine Äste oder Blätter in Ihren Innenraum gelangen.

Endpunkt zentrierte Bewegung



Diese einzigartige Technologie sorgt für Stabilität und einer optimalen Dichtung. Hiermit können Sie Ihren Terrassenbereich jederzeit nutzen und dass bei Wind und Wetter.

Schmutzfänger



Hochdruck Schließfunktion

Profil & integrierte Entwässerung

Das umlaufende Profil ist das stabile Skelett des gesamten Skyroof Systems. Alle Lasten werden in dieser Struktur gleichmäßig verteilt. Die Entwässerung ist ebenfalls nicht sichtbar in den Profilen integriert.



Dichtungen

Diese verhindern, dass Wasser in den Innenraum gelangt.



Integriertes Entwässerungssystem

Das verborgene Entwässerungssystem ist raffiniert in die Struktur der Anlage integriert.



Die speziell entwickelten Aluminium Lamellen leiten das Wasser in die integrierte Ablaufrinne.

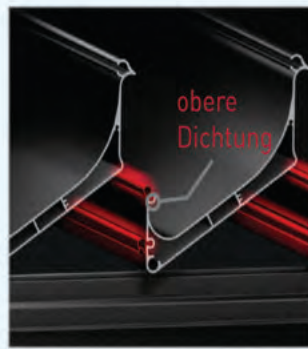
Die Entwässerung erfolgt verdeckt durch die Stützen.



Durchdachtes Dichtungssystem

Durch die einzigartige Beschaffenheit der Lamellen und den perfekt angepassten Dichtungen können Sie das Raumklima ganz nach Ihren Vorlieben selbst regulieren.

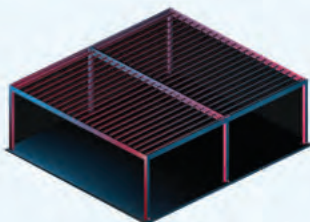
Die Lamellen werden durch den Motor mit hohem Druck geschlossen. Die mehrstufigen Dichtungen sorgen dafür, dass Ihre Anlage zu 100% wasserdicht ist. Diese Technik ermöglicht es Ihnen, den Außenbereich ganzjährig zu nutzen.



Modularität

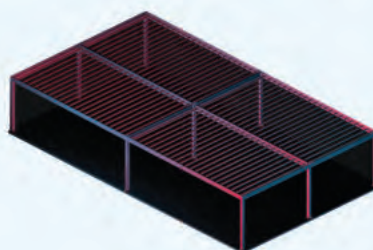
Durch die flexible und kompakte Bauweise bietet der Skyroof vielfältig modulare Konstruktionsmöglichkeiten.

2 Module



2 Modulverbinder

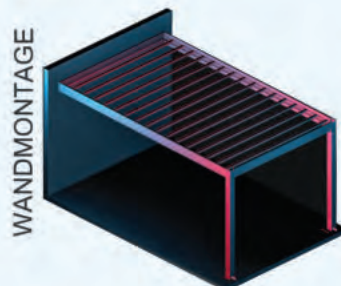
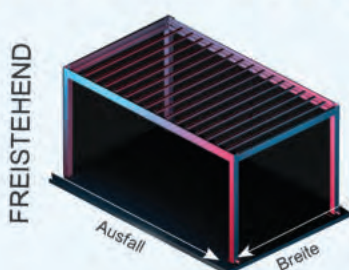
4 Module



4 Modulverbinder



Anwendungsarten



Die Plus Serie wird mit einem max. Ausfall von 587,5 cm bei zwei vorderen Stützen ausgeführt. Bei einem größeren Ausfall muss für jede Seite eine weitere Stütze hinzugefügt werden.



Schließungen

Ihren Außenwohnbereich können Sie mit dem Skyroof ganz nach Ihren Wünschen und Vorstellungen gestalten und nach Belieben an den Seiten schließen.

Durch Schiebeverglasungen, Vertikaljalousien oder Aluminium Lamellen können Sie Ihren Außenbereich aufwerten und auch ganzjährig nutzen.

Jalousien & Markisen



Lamellen



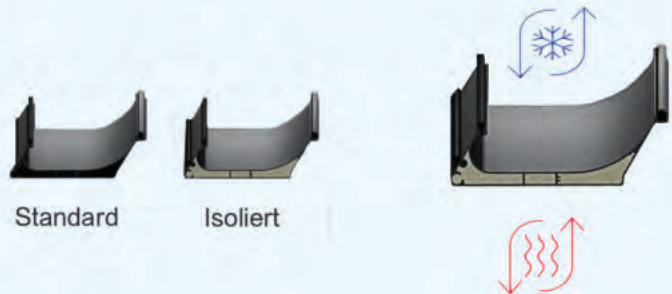
Glassysteme



Klima Regulierung

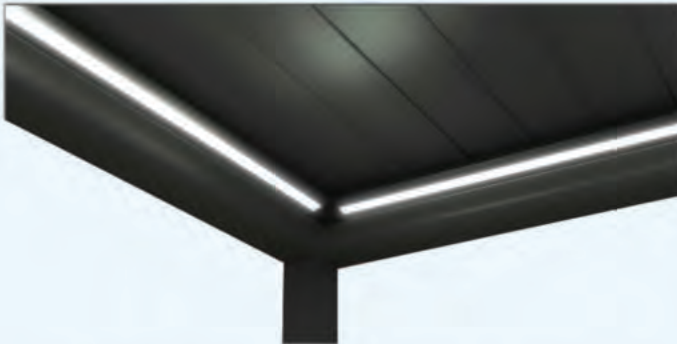


Die Lamellen können mit Polyurethanschaum gefüllt werden. Dies trägt wesentlich dazu bei Kondenswasser zu reduzieren.



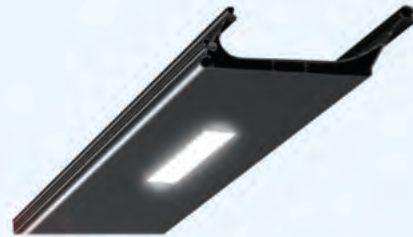
Beleuchtungsoptionen

Umlaufende Randbeleuchtung



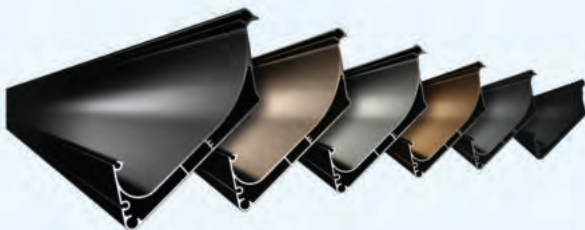
- > Die LED Leisten sind im Dachrinnenprofil integriert.
- > Für beide Serien erhältlich.

Lineare Beleuchtung



- > Die LED Beleuchtungsmodule sind in den Lamellen positioniert.
- > Diese sind nur in der Plus Serie erhältlich.

Farboptionen



Wählen Sie Ihre Wunschfarbe. Unter der Verwendung neuester Nano-Technologie werden die Profile mit elektrostatischer Pulverlackierung beschichtet.

Automatisierung

Alle unsere Anlagen sind mit hochwertigen Motoren ausgestattet.

Diese unterliegen einer 5 jährigen Garantie und lassen sich durch die Fernsteuerung bedienen.





Ihr Fachhändler vor Ort

 **SKYMAX GmbH**
Hasnerstraße 12
4020 Linz
Österreich
 +43 732 298 305
 office@skymax.at

SKYMAX
Maximize Your Sky

www.skymax.at