

CAMARGUE®

PRODUKTINFORMATION

DE - 07/25

 **RENSON®**

INHALT

Beschreibung	3
Vorteile	4
Design	4
Qualität	5
Personalisierung	6
Komfort	6
Technische daten	7
Standardkonfiguration	8
Gewicht Camargue	10
Schneelast Camargue	11
Zubehör	12
Zertifikate & Prüfungen	14
Konfiguration	15
Typ	15
Konstruktionsmethode	19
Pfosten	21
Comfort Pack	23
Profile	24
Wasserdichter Wandanschluss	25
Orientierung Lamellen	26
Montagefüße	27
Entwässerung	29
Sonstige Tools	30

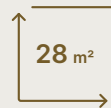


BESCHREIBUNG



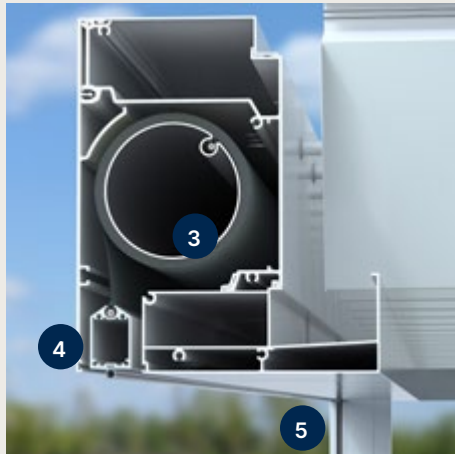
Modulares Aluminiumdach mit drehbaren Lamellen und integrierten Seitenelementen.

- Bedienung über Renson® Connect App, io oder RTS
- Modulare Tragstruktur
- Integrierte Seitenelemente und Zubehörteile
- Mehrteilig koppelbar in Span- und Pivot-Richtung, auch nachträglich erweiterbar



VORTEILE

Design



1 MODULARES DESIGN

Erweiterbar auf mehrere Dachteile, auch nach der Erstinstallation. Die Struktur kann sowohl an der Spanns als auch an der Pivot-Seite endlos verlängert werden, um sehr große Flächen zu überdachen.

2 UNSICHTBARE SCHRAUBEN

Sorgen dafür, dass eine elegante und schlanke Konstruktion entsteht

3 DIE TUCHWELLE IST VOLLSTÄNDIG IN DIE STRUKTUR INTEGRIERT

INNOVATION

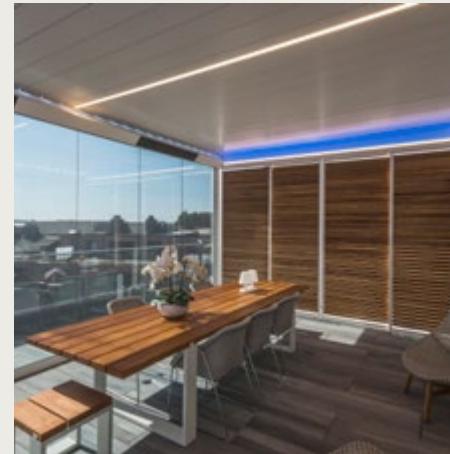
Keine störende Screenkassette sichtbar

4 DIE ENDSCHIENE VERSCHWINDET IN DER KASSETTE

5 INTEGRIERTE FIXSCREEN-SEITENFÜHRUNGEN IN DEN PFOSTEN

INNOVATION

Bilden mit der Camargue-Struktur eine ästhetische Einheit



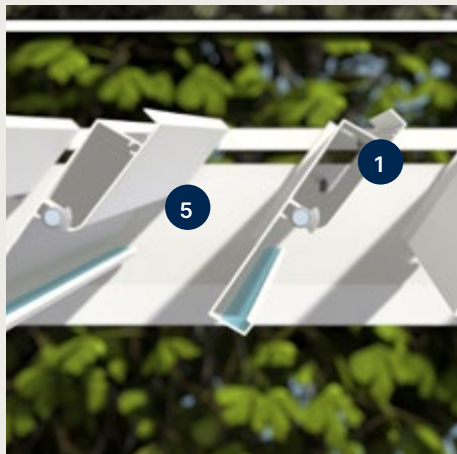
6 MINIMALER SPIELRAUM ZWISCHEN DEN LAMELLEN

Sorgen für ein attraktives und schlankes Finish

7 INTEGRIERTER MOTOR

Formt ein schönes, minimalistisches Design, bei dem kein störender Motor sichtbar ist

Qualität



1 DOPPELWANDIGE LAMELLEN FÜR BESONDERS HOHE FESTIGKEIT

Tragfähigkeit 200 kg/m²

2 F2-TECHNOLOGY

INNOVATION

Spannsystem, dass die Formstabilität der Tragkonstruktion gewährleistet. Dies verleiht der Camargue eine sehr hohe Windstabilität (Pivot $\geq 4,5$ Meter)

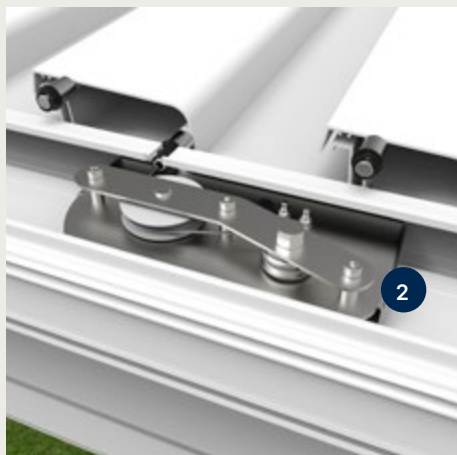
3 INDIVIDUELLE ENDKAPPEN

Gewährleisten eine starke Eckverbindung und perfekten Wasserablauf

4 KEINE PERFORATION IM WASSERKANAL

Durch eine zusätzliche Kammer erfolgt keine Perforation im Wasserkanal bei Befestigung der Seitenelemente

5 GESCHWEISSTE ALUMINIUM-TROPFKANTEN, IN DER FARBE DER DACHLAMELLEN LAKKIERT



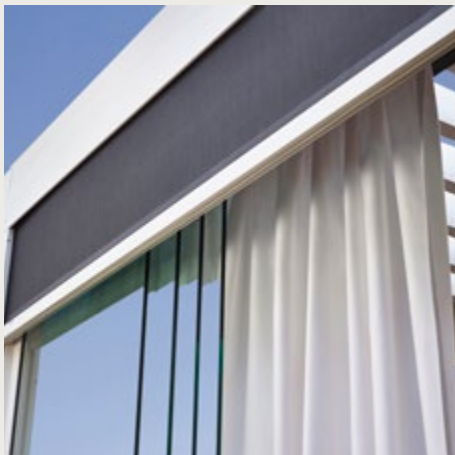
6 INTEGRIERTE ENTWÄSSERUNG MIT HOHEM DURCHSATZ

Das Wasser strömt aus der breiten Lamellenrinne zu den Rinnen mit Diffusoren zur Vermeidung von Spritzwasser und wird über die integrierten PVC-Abflussrohre in den Pfosten abgeleitet.

7 FORMSTABILE STRUKTUR

Spannsystem, das die Formstabilität der Tragstruktur gewährleistet

Personalisierung



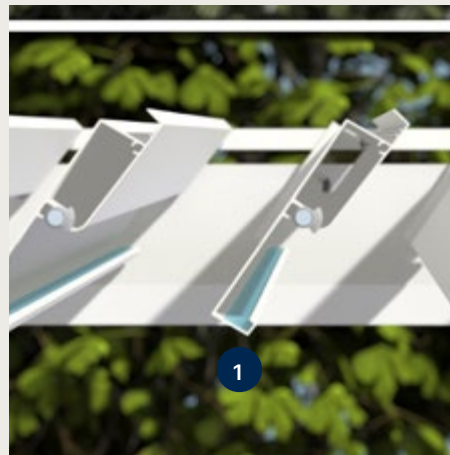
1 DAS GRÖSSTE SORTIMENT AN SEITENELEMENTEN

2 NACHBESTELLUNGEN MÖGLICH

3 ZUBEHÖR

Weitere Informationen über das mögliche Zubehör finden Sie im Kapitel „Zubehör“ und/oder in der Produktinformation des jeweiligen Zubehörs.

Komfort



1 SPEZIELL ENTWICKELTE RINNENKANTE

INNOVATION

Verhindert, dass Terrasse und Möbel beim Öffnen der Lamellen nach einem Regenguss nass werden

2 GERÄUSCHARMER UND SANFTER SCHLISSMECHANISMUS

Der Lamellen durch zugefügte Bürste

3 SCHNELLER EINBAU

Dank der maximalen Vormontage und des modularen Aufbaus der verschiedenen Knotenpunkte

4 MAXIMALER LICHTEINFALL

Lamellen können sich bis zu 150° öffnen

TECHNISCHE DATEN



Abmessungen

Span	Min. 1800* mm - max. 4500 mm
Pivot	Min. 1800* - max. 6200 mm / 7060 mm**
Durchgangshöhe	Min. 415 mm - max. 2800 mm
Gesamthöhe geschlossene Lamellen	Durchgangshöhe + 260 mm
Gesamthöhe Lamellen 90° geöffnet	Durchgangshöhe + 355 mm
Mindesthöhe bei Montage unter einem Dachübergang	Durchgangshöhe + 365 mm
Lamellenrotation	Max. 150°
Minimale Anzahl Wasserabflusspunkte < 16m ²	1
Minimale Anzahl Wasserabflusspunkte > 16m ²	2***

Bedienmöglichkeiten

Renson® Connect-App	✓
Somfy io	✓
Somfy RTS	✓
Vorbereitung für Gebäudeautomatisierung	✓

* Kleinere Abmessungen (Span min. 500 mm und Pivot min. 1256 mm) auf Anfrage vor dem Verkauf möglich - Zeichenbüro

** Pivot > 6200 mm bei Erfüllung bestimmter Voraussetzungen möglich. Siehe Kapitel „Camargue > 6200 mm“.

*** Achtung: Wenn nur ein Pfosten vorhanden ist, beträgt die Abflussmenge nur 0,025 l/m².s (90 l/h).

Elektrischer Antrieb des Lamellendaches

Parameter	Wert
NetzSpannung	230 Volt AC, 50 Hz
Ampèrebereich Transformator	0 – 2,5 Ampère
Leistungsaufnahme Transformator	100 W
MotorSpannung	24 Volt Gleichstrom
Nennstrom Motor	3 Ampère
Schutzklasse	IP 66 Dynamic
Maximale Laufzeit bei kontinuierlichem Gebrauch	Ca. 2 Minuten
Automatik	16 A Kurve C



Standardkonfiguration

Konstruktion

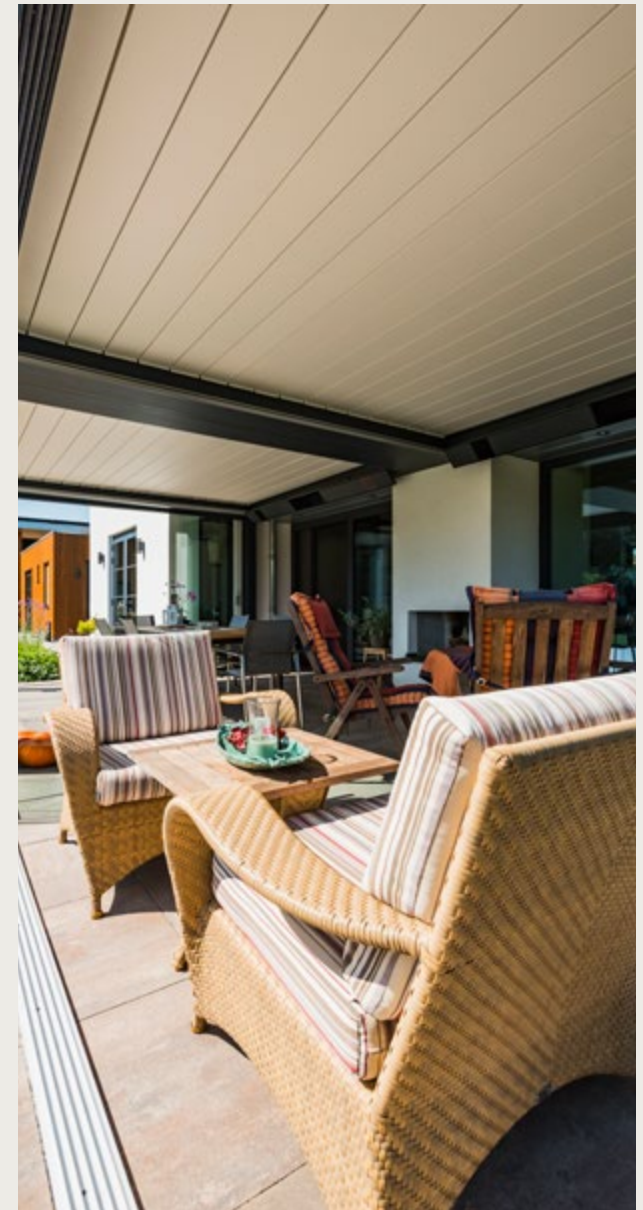
- Freistehend oder Fassadenmontage (vollständig gegen die Wand oder mit Teilanschluss)
- Standard-Montagefüße (sichtbar, unsichtbar oder eingegossen)
- Maßanfertigung Span, Pivot und Durchgangshöhe millimetergenau
- Motorisierung mit Auswahl der Motorposition
- Ausrichtung der Lamellen (Sonnenschutz oder einfallendes Sonnenlicht)

Endbearbeitung

- Seaside Quality A
- Einfarbig oder zweifarbig gemäß Renson® Standardfarben
- Integrierte Wasserabfuhr (inkl. PVC-Abflussrohre und Spritzschutz-Diffusoren in der Rinne)
- Montage- und Abfuhrlöcher anpassbar

Camargue > 6200 mm

- Maximale Abmessungen Pivot: 7060 mm
- Maximale Abmessungen Span: 4000 mm (sobald die Pivot-Länge 6200 mm überschreitet)
- Anzahl der Pfosten pro freistehender Pivot-Seite: minimal 3
- Maximale freie Distanz zwischen 2 Pfosten: 5900 mm
- Versetzter Pfosten: NICHT möglich
- Verbindung an der Pivot-Seite zur Erzielung eines längeren Spans: NICHT möglich
- Verbindung an der Spanseite zur Erzielung eines längeren Pivots: IST möglich
- Minimale Anzahl Wasserabflusspunkte: 3, davon 2 auf der niedrigsten Seite
- Heat & Sound Beam: NICHT möglich auf dem Pivot
- Maxime Anzahl Led-Lamellen: 3
- Maxime Anzahl Glas-Lamellen: 5
- Maxime Anzahl Lineo Fix / Heat-Lamellen: 4



Gewicht Camargue

Gesamtgewicht (kg) Camargue vollständig																
Span																
Pivot	Abmessungen in mm	# Lamellen	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4400	4500
	2760	10	245	256	266	277	288	299	310	320	331	342	353	364	374	380
	2975	11	255	266	278	289	300	312	323	335	346	357	369	380	392	397
	3190	12	265	277	289	301	313	325	337	349	361	373	385	397	409	415
	3405	13	274	287	300	312	325	338	350	363	376	388	401	414	426	433
	3620	14	284	298	311	324	337	351	364	377	391	404	417	430	444	450
	3835	15	294	308	322	336	350	364	378	392	405	419	433	447	461	468
	4050	16	304	319	333	348	362	377	391	406	420	435	449	464	478	486
	4265	17	314	329	344	359	375	390	405	420	435	450	465	480	496	503
	4480	18	324	340	355	371	387	403	418	434	450	466	481	497	513	521
	4695	19	334	350	367	383	399	416	432	448	465	481	498	514	530	538
	4910	20	344	361	378	395	412	429	446	463	480	497	514	531	548	556
	5125	21	354	371	389	406	424	442	459	477	494	512	530	547	565	574
	5340	22	363	382	400	418	436	455	473	491	509	528	546	564	582	591
	5555	23	373	392	411	430	449	468	486	505	524	543	562	581	600	609
	5770	24	383	403	422	442	461	481	500	519	539	558	578	597	617	627
	5985	25	393	413	433	453	473	494	514	534	554	574	594	614	634	644
	6200	26	403	424	444	465	486	506	527	548	569	589	610	631	652	662
	6415	27	413	434	455	477	498	519	541	562	583	605	626			
	6630	28	423	445	467	489	511	532	554	576	598	620	642			
	6845	29	433	455	478	500	523	545	568	591	613	636	658			
	7060	30	442	466	489	512	535	558	582	605	628	651	674			

Die obige Tabelle zeigt das Gewicht des Rahmens, ohne das Gewicht der Pfosten und Montagefüße. Jeder in der Konfiguration vorhandene Pfosten ergibt ein zusätzliches Gewicht von 5,7 kg/ Meter Pfosten.

Gewicht Standard-Montagefuß

- unsichtbarer Montagefuß: 2050 g
- eingegossener Montagefuß: 3590 g
- sichtbarer Montagefuß: 4450 g
- sichtbar (Winkel): 3085 g

Gewicht verstärkter Montagefuß

- unsichtbarer Montagefuß: 7240 g
- sichtbarer Montagefuß: 11285 g
- sichtbar (Winkel): 9010 g

Gewicht Extra-verstärkter Montagefuß

- unsichtbarer Montagefuß: 6505 g
- sichtbarer Montagefuß: 9935 g
- sichtbar (Winkel): 7990 g

Schneelast Camargue

Maximale Schneelast Camargue (kg/m²)												
Span												
Pivot	Dimensions en mm	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
	4000	866	563	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	4250	866	563	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	4500	866	563	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	4750	862	563	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	5000	727	563	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	5250	619	536	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	5500	530	459	385	273	199	149	113	87	68	53	41
	5750	457	395	348	273	199	149	113	87	68	53	41
	6000	396	342	301	268	199	149	113	87	68	53	41
	6200	354	306	269	240	199	149	113	87	68	53	41



ZUBEHÖR



Camargue® - Zubehör

Comfort Pack		Nachbestellung
Fixscreen + Lineo-Led	-	-
Seitliche Füllungen		
Integrierter Fixscreen	✓	✓
Algarve Fixscreen	-	-
Lapure Fixscreen	-	-
Triangle	-	-
Loggia-Schiebewand	✓	✓
Loggiascreen Canvas schneller Durchgang	✓	✓
Glasschiebewand*	✓	✓
Linus-Wand*	✓	✓
Linarte-Wand*	✓	✓
Außenvorhänge	✓	✓
Komfort		
Beleuchtung		
Lineo Led	✓	✓
UpDown-Led	✓	✓
Colomno-Led	✓	-
Lapure-Led	-	-
Komfort & Design		
Beam Heat & Sound	✓	✓
Lineo Luce	✓	✓
Lineo Fix	✓	✓
Lineo Heat	✓	✓
Wasserdichter Wandanschluss	✓	-
Protecto Schutzprofil	✓	✓
Automatisierung		
Windsensor	✓	✓
Regensensor	✓	✓
Sonnensensor	-	-

* Vorgesehene Verwendung von verstärkten Montagefüßen an den angrenzenden Pfosten

Styling		Nachbestellung
Classic Line	-	-
Wooddesign-Dachlamellen	✓	✓
Pfosten		
Zusätzlicher Pfosten	✓	-
Versetzter Pfosten	✓	-
Verstellbarer Pfosten	✓	-



ZERTIFIKATE & PRÜFUNGEN

CE – DOP-Dokumente

- CE / UKCA / DoC / DoP / ETA
- Bedienung über io, RTS oder Renson® Connect App

Zertifikate

- Miami Dade – NOA
- UL / ETL-Zertifikat US - Kanada / CCC
- REACH / Lackgarantie Meeresküste
- RoHS / AluEco
- VMRG Sonnenschutz

Erklärungen

- Erklärung der Materialcodes
- Erklärung der Prüfungen - Übersicht
- Pulverbeschichtungserklärung
- Erklärung der Eloxalschichtdicke
- Erklärung der Glaseigenschaften
- Erklärung zur Feuerbeständigkeit / Reaktion
- Erklärung der Ausdauerzyklen
- Sicherheitserklärung Widerstand Wassersack
- Erklärung zur elektrischen Sicherheit
- Erklärung zur UV-Beständigkeit / gtot + Andere
- Asbest-Erklärung

Testberichte – Berechnungen

- Wassertest / Sandbeständigkeitstest / IP-Test
- Zyklusprüfungen
- Wind-(Last-)Prüfungen / Prüfzertifikat
- Statische Belastungsprüfung / Berechnung
- Umwelterklärung (recyceltes Aluminium)
- Anforderungen an die Verankerung
- Schwerkraft-Windlastverformung & Strukturprüfung
- Windwiderstand, Luftströmung der Lamellen

Windgarantie Dach mit geschlossenen Lamellen	bis 160 km/h
Windgarantie Dach mit offenen Lamellen	/**
Windgarantie geschlossener Fixscreen	bis 60 km/h
Dach oder Fixscreen bedienen	bis max. 50 km/h
Durchsatz Entwässerung	150 l/m ² .h
Tragfähigkeit	200 kg/m ²

* abZ: für Linarte

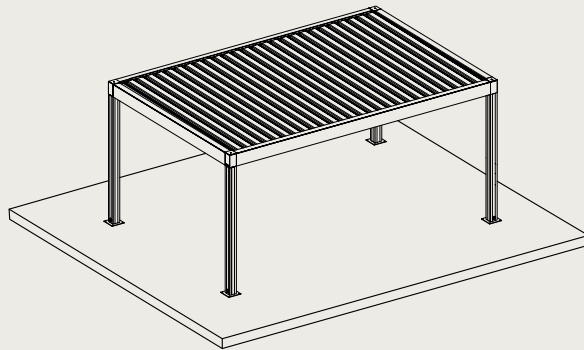
** Offene Lamellen sind bei starkem Wind > 50 km/h nicht zu empfehlen, da die Gefahr besteht, dass die Lamellen vibrieren und die Bedienung der Lamellen nur bis 50 km/h zulässig ist.



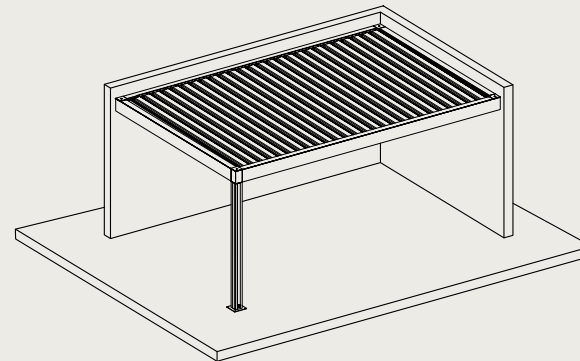
KONFIGURATION

Typ

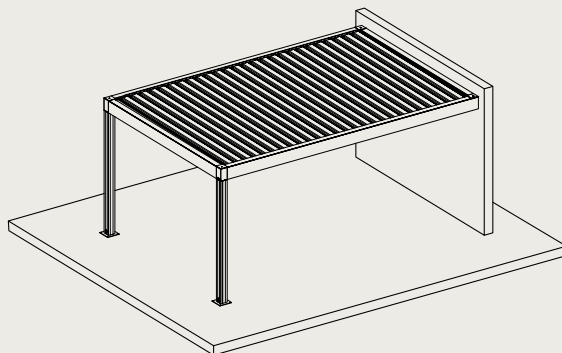
Einzeln



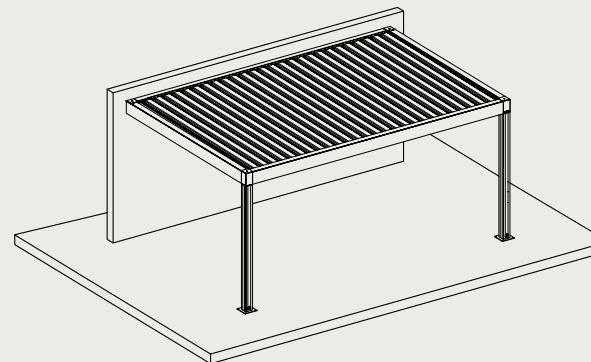
Freistehend



Fassadenmontage Span und Pivot



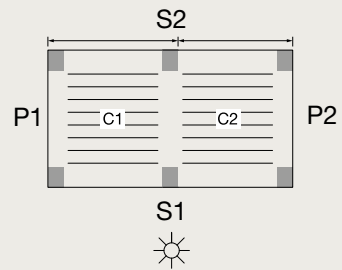
Fassadenmontage Span



Fassadenmontage Pivot

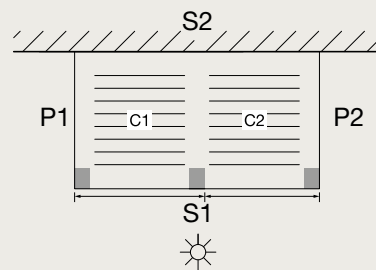
An der Pivot-Seite 2-teilig gekoppelt

Freistehend



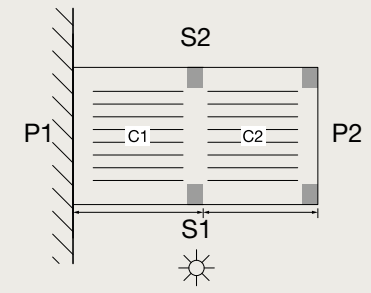
2 Dachteile + 6 Pfosten

Fassadenmontage Span



2 Dachteile + 3 Pfosten

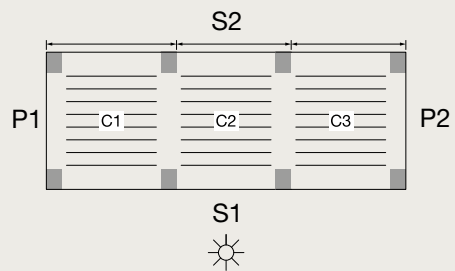
Fassadenmontage Pivot



2 Dachteile + 4 Pfosten

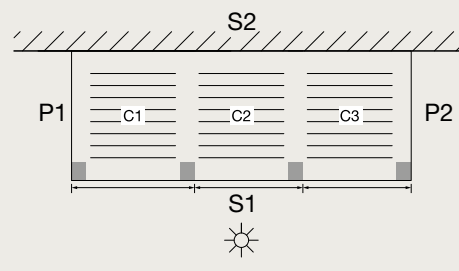
An der Pivot-Seite 3-teilig gekoppelt

Freistehend



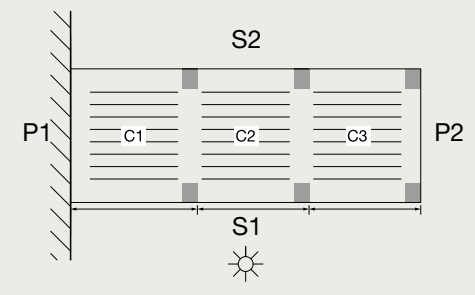
3 Dachteile + 8 Pfosten

Fassadenmontage Span



3 Dachteile + 4 Pfosten

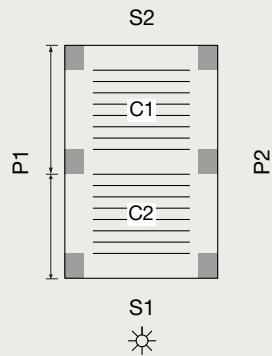
Fassadenmontage Pivot



3 Dachteile + 6 Pfosten

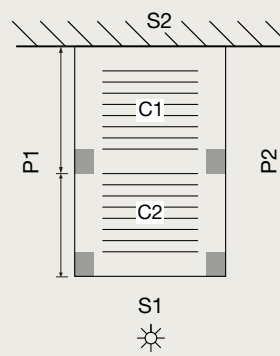
An der Span-Seite 2-teilig gekoppelt

Freistehend



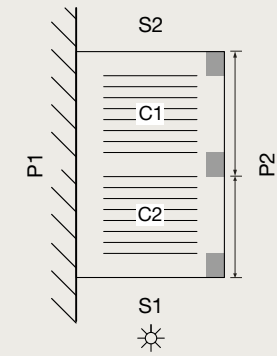
2 Dachteile + 6 Pfosten

Fassadenmontage Span



2 Dachteile + 4 Pfosten

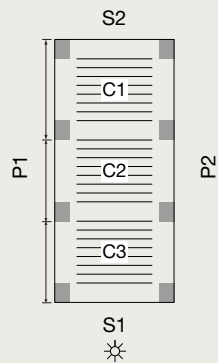
Fassadenmontage Pivot



2 Dachteile + 3 Pfosten

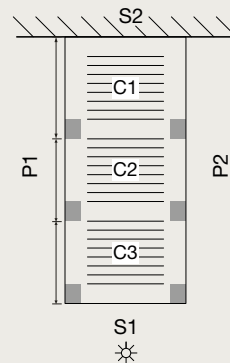
An der Span-Seite 3-teilig gekoppelt

Freistehend



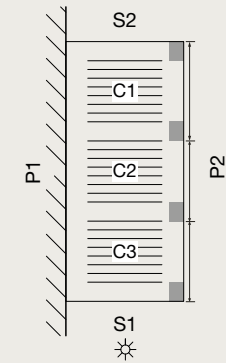
3 Dachteile + 8 Pfosten

Fassadenmontage Span



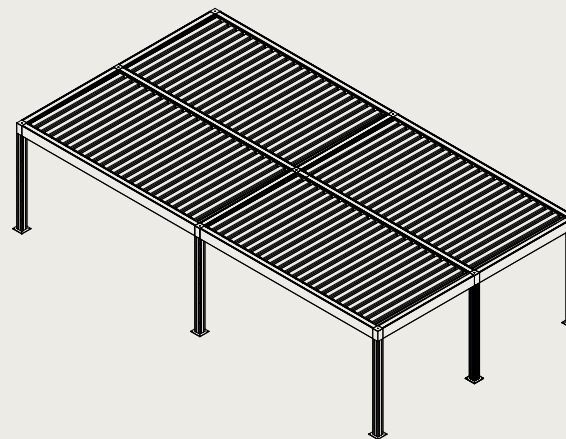
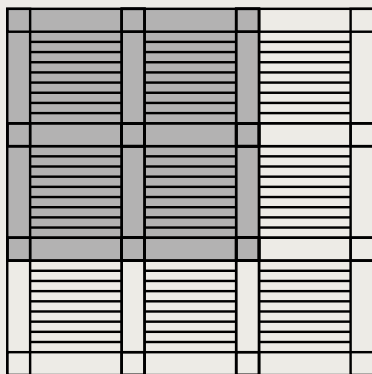
3 Dachteile + 6 Pfosten

Fassadenmontage Pivot



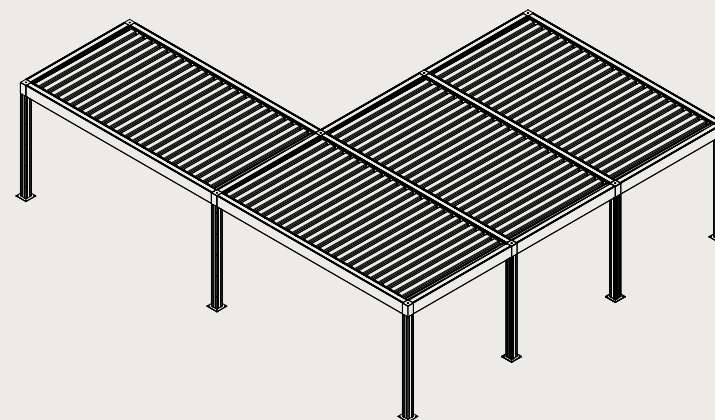
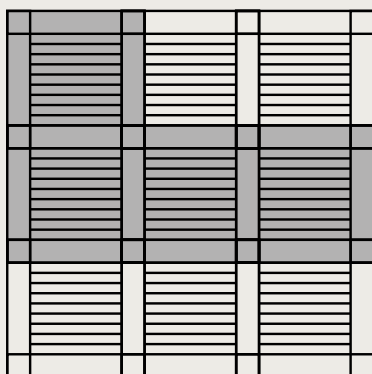
3 Dachteile + 4 Pfosten

Matrixform



nur im Vorverkauf möglich

L-form

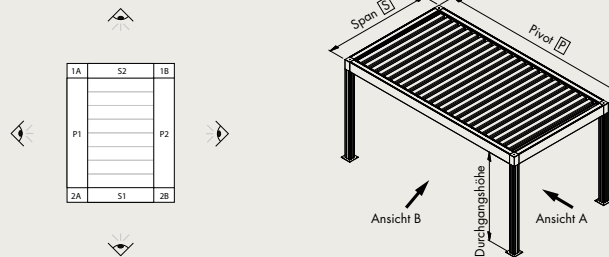


nur im Vorverkauf möglich

Konstruktionsmethode

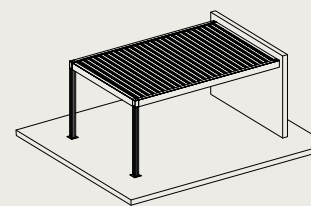
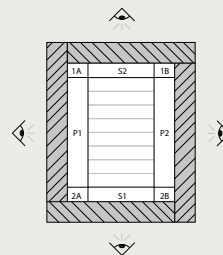
Freistehend

Die Seite ist vollständig von einer Wand getrennt, es ist kein Anbau.

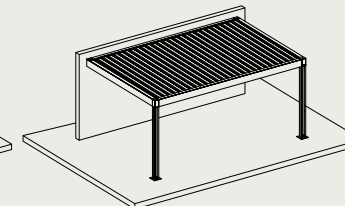


Vollständige Wand

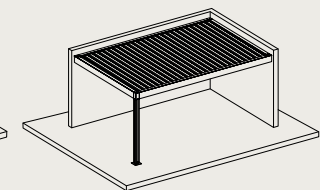
Die gesamte Seite ist an eine Wand angebaut.



*Vollständige Wand
(Fassadenmontage) Span*



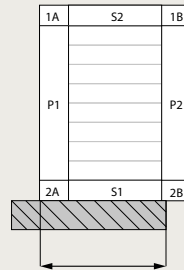
*Vollständige Wand
(Fassadenmontage) Pivot*



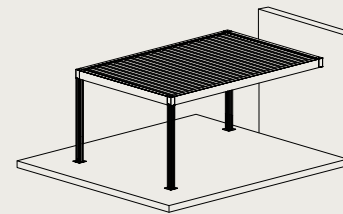
*Vollständige Wand
(Fassadenmontage)
Span und Pivot*

Wand links

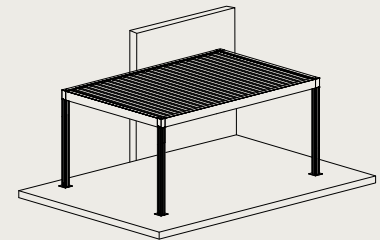
Es wird nur ein Teil der Seite an eine Wand angebaut. Von der Außenseite der Überdachung aus betrachtet befindet sich die Wand am linken Teil des Balkens.



Wandlänge



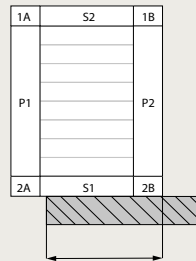
Wand links Span



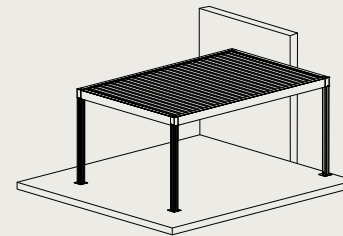
Wand links Pivot

Wand rechts

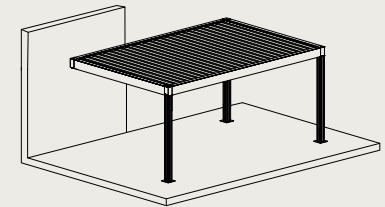
Es wird nur ein Teil der Seite an eine Wand angebaut. Von der Außenseite der Überdachung aus betrachtet befindet sich die Wand am rechten Teil des Balkens.



Wandlänge



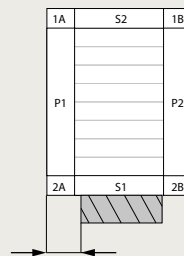
Wand rechts Span



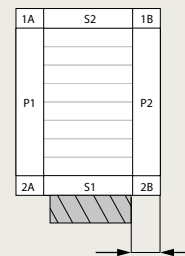
Wand rechts Pivot

Wand in der Mitte

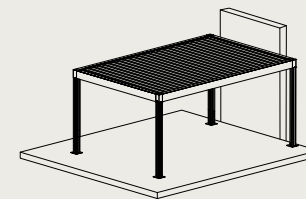
Die Überdachung ist auf einem begrenzten Teil gegen eine Wand gebaut. Sowohl links als auch rechts der Wand befindet sich ein freistehender Teil der Überdachung.



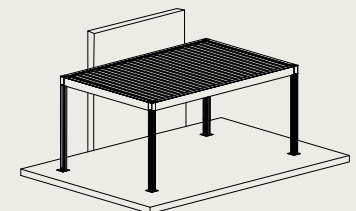
Abstand links bis zur Wand



Abstand rechts bis zur Wand



Wand in der Mitte Span

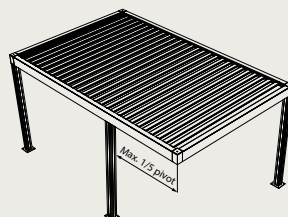
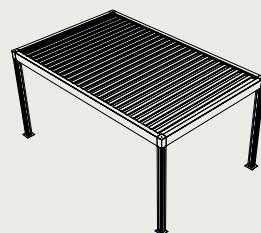


Wand in der Mitte Pivot

Pfosten

Eckpfosten

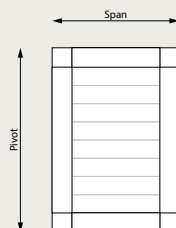
Standardmäßig wird an jeder Ecke ein Pfosten angebracht. Bei einer Montage an einer Wand, die eine ausreichende Stabilität gewährleistet, kann der Pfosten an der Seite weggelassen werden.



Versetzter Pfosten

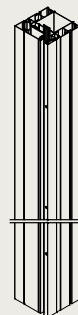
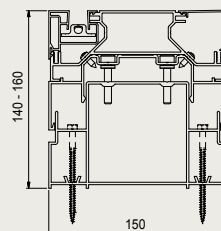
Ein Pfosten kann in Pivot-Richtung über maximal 1/5 der Pivot-Länge versetzt werden, um jederzeit die Stabilität der Konstruktion zu gewährleisten.

Ein versetzter Pfosten bei Camargue und Camargue Skye wird durch Eingabe des gewünschten Abstands vom Eckpunkt eingegeben. Ein Pfosten kann nicht in Span-Richtung versetzt werden.



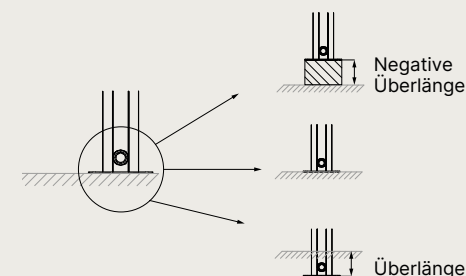
Verstellbarer Pfosten

Wenn Fixscreens senkrecht zu einer Fassade verwendet werden, muss ein Pfosten vorgesehen werden. Da eine Außenwand nicht immer senkrecht gemauert wird, kann zwischen Wand und Pfosten eine optisch störende Öffnung entstehen. Der verstellbare Pfosten garantiert einen schönen Anschluss und gleicht die Schräge bis zu 1 cm nach vorne oder 1 cm nach hinten aus.



Überlänge

Man kann den Pfosten länger als die angegebene Durchgangshöhe bestellen (= positive Überlänge) oder auch kürzer (= negative Überlänge). Ein Pfosten mit Überlänge kann z. B. praktisch sein, wenn die Terrasse eine Neigung hat und das Dach horizontal verlaufen soll. Oder wenn z. B. einer der Pfosten auf einer kleinen Mauer stehen soll kann dieser „verkürzt“ werden (= negative Überlänge).



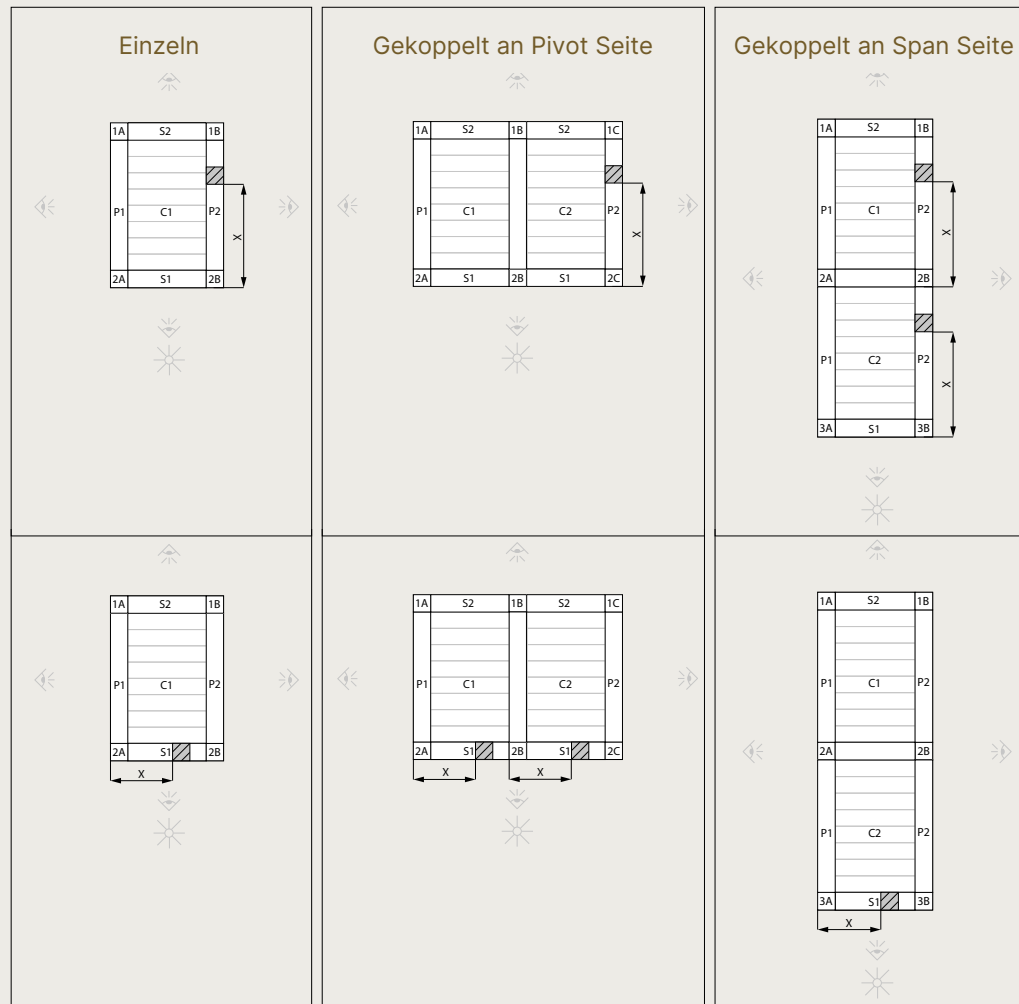
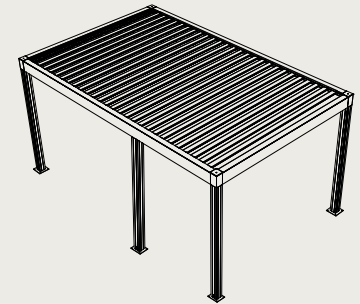
Positive Überlänge ist möglich bis zur maximalen Durchgangshöhe (2800 mm) + 500 mm (= 3300 mm).

Negative Überlänge ist möglich bis zur minimalen Durchgangshöhe (= 500 mm).

Eine Überlänge wirkt sich nur dann auf den Preis aus, wenn die Pfostenlänge > 3000 mm beträgt.

Zwischenpfosten

Durch Hinzufügen eines Zwischenpfostens wird eine Seite der Überdachung in 2 Teile geteilt. Die Position des Zwischenpfostens wird immer von der Seite P1 (Zwischenpfosten am Span) oder S1 (Zwischenpfosten am Pivot) betrachtet.



X = Position der Zwischenpfostens (mm)

Comfort Pack

Basis-Komfort wird durch die Ausstattung von Camargue mit Fixscreens und Led-Beleuchtung in den Lamellen erreicht.

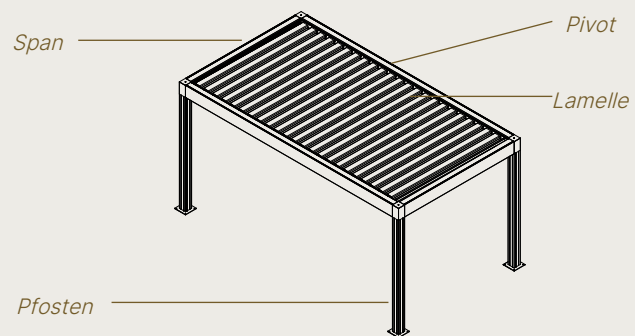
Die Kombination aus Fixscreen(s) und 2 Lineo Led-Lamellen ist in einem Paket zu einem interessanten Preis gebündelt. Dieses Komfort-paket macht es wirtschaftlicher, Camargue mit diesem häufig nachgefragten Zubehör zu ergänzen.

Achtung!

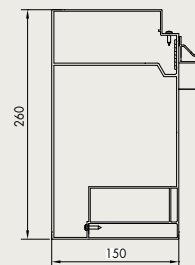
Bitte beachten Sie, dass dieses Komfortpaket nur für:

- Camargue
- Alle Dimensionen
- Berechnet pro Dachteil
- Mindestens 2 Lineo Leds
- Mindestens 1 Fixscreen, auch links und rechts von einer Zwischenpfoste möglich

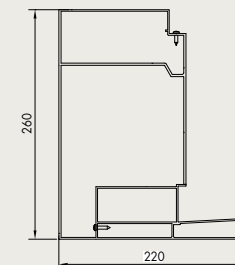
Profile



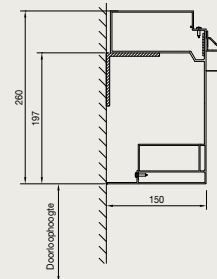
Span Freistehend



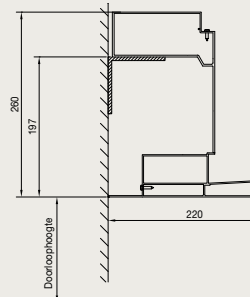
Pivot Freistehend



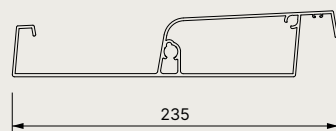
Span Fassadenmontage



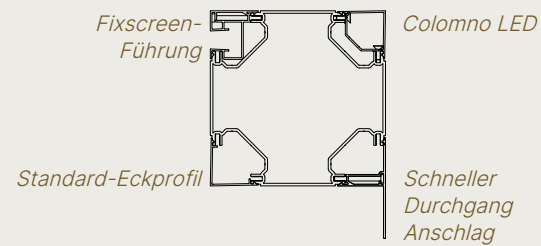
Pivot Fassadenmontage



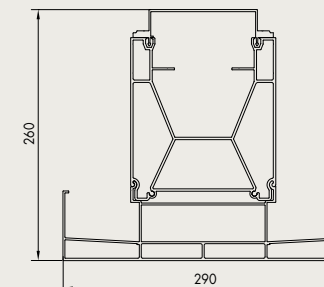
Lamelle



Pfosten



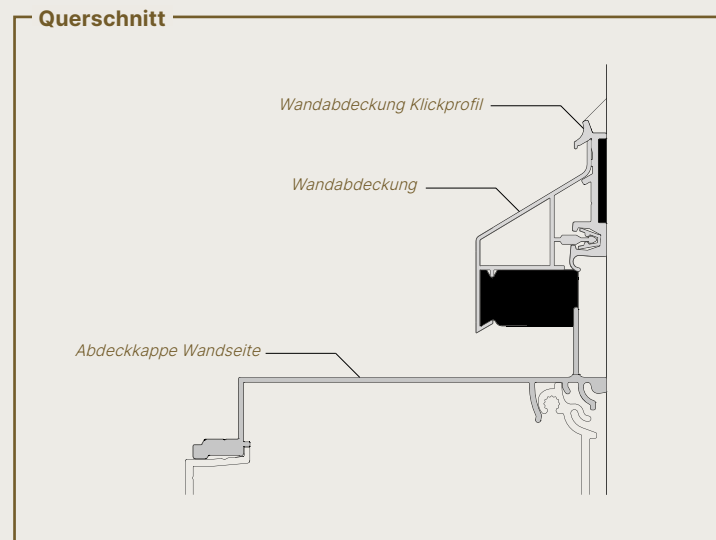
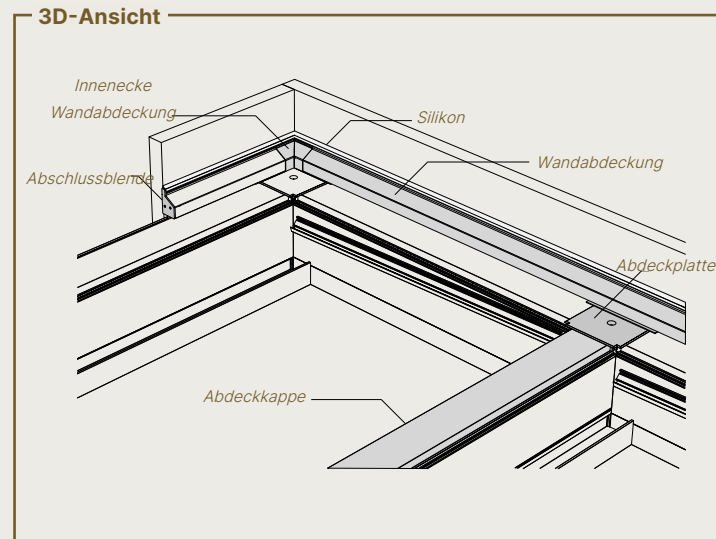
Pivot gekoppelt



Wasserdichter Wandanschluss

Diese (optionale) Lösung gewährleistet eine wasserdichte Abdichtung zwischen Camargue und der Fassade. Dies gilt nur für vollständige oder teilweise Wandanschlüsse und nicht für freistehende Überdachungen, die gegen eine Wand montiert werden.

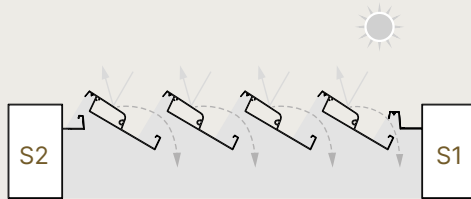
- Verhindert das Durchsickern von Wasser zwischen Fassade und Camargue
- Dichtet auch bei Pulverschnee
- Gleicht Unebenheiten in der Fassade bis zu 2 cm aus
- Einfach zu montieren und zu demontieren
- Die Steuerung bleibt ohne Entfernen und erneutes Auftragen von Silikon zugänglich



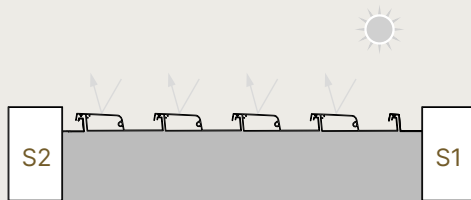
Orientierung Lamellen

Sonnenschutz: Beim Öffnen Licht abhalten

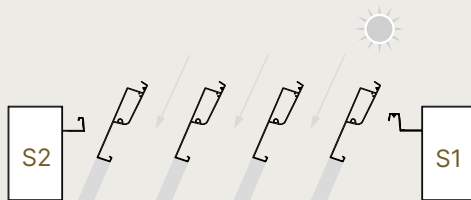
Indirekte Sonneneinstrahlung



Geschlossenes Dach

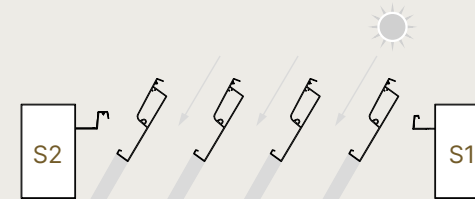


Direkte Sonneneinstrahlung

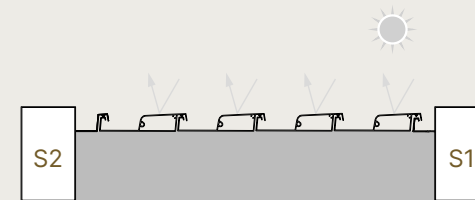


Beim Öffnen Licht hereinlassen

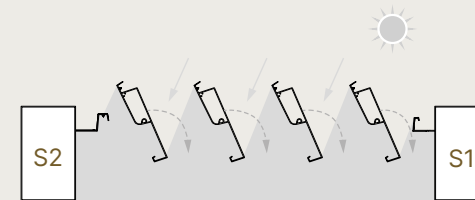
Direkte Sonneneinstrahlung



Geschlossenes Dach



Indirekte Sonneneinstrahlung



Montagefüße

Die Anforderungen an die Festigkeit bestimmen die Notwendigkeit der Verwendung von verstärkten oder unverstärkten Montagefüßen.

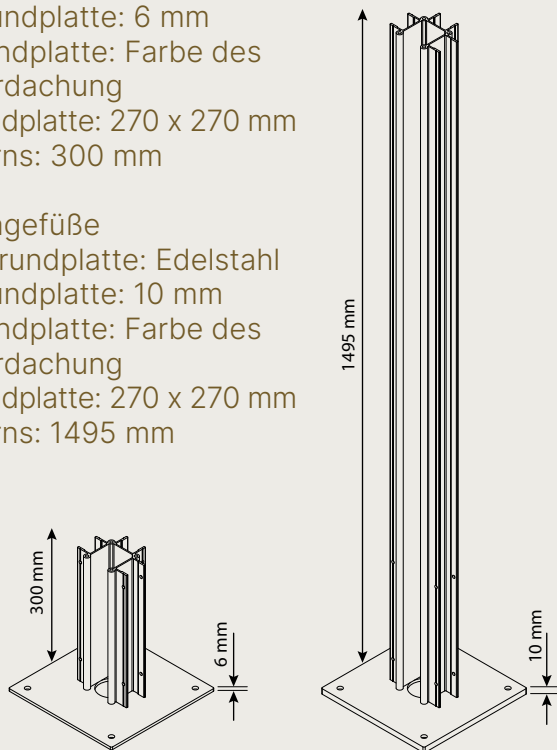
Standardausführung der Struktur

Gebrauch unter normalen Umständen, ohne erhöhte Windlasten.
Bestimmte Seitenfüllungen erfordern möglicherweise verstärkte Montagefüße an den angrenzenden Pfosten.

- Material der Grundplatte: Edelstahl
- Stärke der Grundplatte: 6 mm
- Farbe der Grundplatte: Farbe des Terrassenüberdachung
- Sichtbare Grundplatte: 270 x 270 mm
- Länge des Kerns: 300 mm

Verstärkte Montagefüße

- Material der Grundplatte: Edelstahl
- Stärke der Grundplatte: 10 mm
- Farbe der Grundplatte: Farbe des Terrassenüberdachung
- Sichtbare Grundplatte: 270 x 270 mm
- Länge des Kerns: 1495 mm



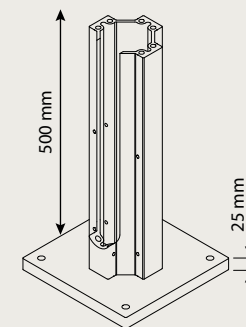
Extra-verstärkte Ausführung der Struktur

An Standorten mit erhöhten Windlasten muss die Überdachung mit verstärkten Montagefüßen ausgestattet werden, um die Stabilität der Konstruktion zu gewährleisten. Zum Beispiel: Küstengebiete, Montage auf einer Höhe oder auf Dachterrassen.

Deze Montagefüße sollten ebenfalls direkt auf dem Beton befestigt werden.

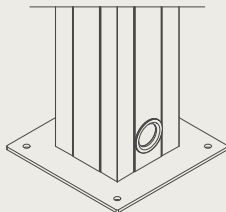
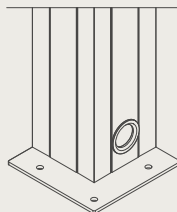
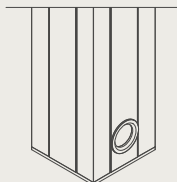
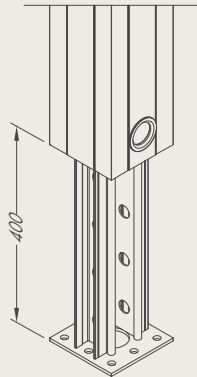
Extra-verstärkte Montagefüße

- Material der Grundplatte: Aluminium
- Stärke der Grundplatte: 25 mm
- Farbe der Grundplatte:
RAL 7016 (sichtbare (Eck-) Montagefüß)
Farbe des Terrassenüberdachung (unsichtbare Montagefüße)
- Sichtbare Grundplatte: 270 x 270 mm
- Länge des Kerns: 500 mm



Montagefüße

Die Wahl zwischen verstärkten und nicht verstärkten Montagefüßen wurde bereits automatisch auf der Grundlage der Festigkeitsanforderungen und/oder der Wahl der Seitenelemente getroffen. Wählen Sie hier eine mögliche Ausführung des Montagefußes.

					
Typ	Sichtbarer Montagefuß			Unsichtbarer Montagefuß	Eingegossener Montagefuß
Anwendung	Nicht gegen Konstruktion	Pivot oder Span gegen Konstruktion	Alle Anwendungen		Eingegossen in Betonfundament
Nicht verstärkter Montagefuß	Erhältlich zum Standardpreis				
Verstärkter Montagefuß	Erhältlich gegen Aufpreis				Nicht verfügbar

Entwässerung

Das Wasser fließt in frei wählbaren Pfosten über ein integriertes Abflussrohr. Bei Überdachungen ab 16 m² müssen für jeden Dachteil mindestens zwei Entwässerungen angebracht werden, von denen mindestens eine Entwässerung an der niedrigsten Seite der Lamellen (Nicht-Motorseite) gelegen sein muss. Bei allen anderen Abmessungen muss an der niedrigsten Seite der Lamellen (Nicht-Motorseite) mindestens eine Entwässerung angebracht werden.

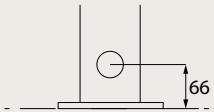
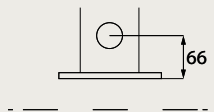
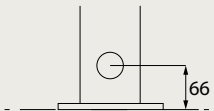
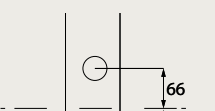
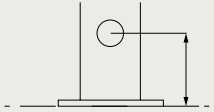
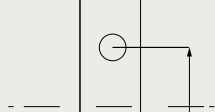
Achtung!

Wenn nur 1 wasserabführender Pfosten vorhanden ist und die Fläche 16 m² überschreitet, beträgt die Abflussmenge des Daches nur 90 Liter pro Stunde (0,025 l/m².s).

Drei Möglichkeiten für die Höhe des Abflussrohres:

- 66 mm im Hinblick auf Fußunterseite, unabhängig davon, ob Überlänge vorhanden ist oder nicht. (Standard)
- 66 mm + Überlänge im Hinblick auf Fußunterseite. Bei einer Überlänge können Sie wählen, ob die Überlänge zum Standardabstand von 66 mm addiert werden soll. Z.B. Überlänge von 100 mm wird Wasserabfluss auf 166 mm von der Unterseite des Montagefußes vorgesehen.
- Variable Höhe
Mindestabstand über dem Boden = 40 mm.
Höchstabstand = Durchgangshöhe - 415 mm.
Die Höhe wird immer von der Unterseite des Montagefußes bis zur Mitte des Abflussloches gemessen.

Hinweis: Bei Extra-verstärkte Montagefüße beträgt die Höhe des Abflussrohres 120 mm

	Durchgangshöhe	Negative Überlänge	Positive Überlänge
66 mm im Hinblick auf Fußunterseite (standard)			
66 mm + Überlänge im Hinblick auf Fußunterseite			
Variable Höhe (mm)			

SONSTIGE TOOLS

Mehr erfahren? Besuchen Sie bitte das Profiportal auf unserer Website (renson.net), auf dem auch die folgenden Tools zur Verfügung stehen.

- Technische Zeichnungen
- Schulungsunterlagen
- Installationshandbuch
- Gebrauchsanleitung
- [Digitales Fotobuch & soziale Medien](#)
- ...

