



Algarve® Canvas
Rahmen und Lamellen RAL 9005
Canvas Charcoal

ALGARVE® CANVAS

Dieser elegante Carport bietet einen bleibenden Schutz mit einem festen Dach, das aus 2 Schichten besteht: Ein festes Oberdach aus weiß oder anthrazitfarbig lackierten Profilstahlplatten mit Antikondensationsschicht und ein ästhetisches Unterdach, das mit einem Spanntuch mit Reißverschluss-Technik verarbeitet ist.

Das Tuch ist straff in die Struktur gespannt, ohne sichtbare Zwischenelemente, und ist in 8 Farben erhältlich. Algarve Canvas ist ebenfalls als feste Terrassenüberdachung, Carport oder als Vordach über der Haustür nutzbar. Ferner ist eine Kombination einer Algarve mit einem rotierenden Lamellendach und Algarve Canvas mit fester Dachstruktur möglich, um einen einheitlichen Stil rund um das Haus zu erschaffen.





ALGARVE® CANVAS UM EINEN LAGERRAUM ERWEITERN



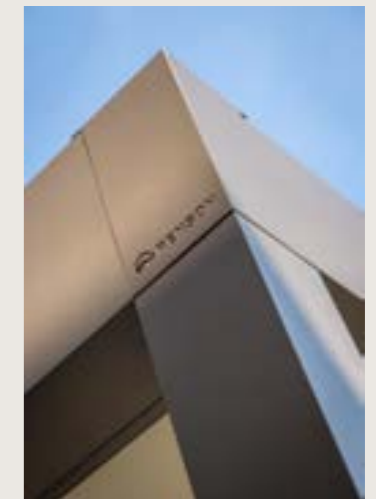
Beispiel einer Erweiterung in Längsrichtung: 7 x 3,5 Meter



Beispiel für eine Erweiterung in der Breite: 5 x 5,5 Meter



Algarve® Canvas
Rahmen und Lamellen RAL 9005
Canvas Charcoal



Algarve® Canvas
 Rahmen und Lamellen RAL 7006
 Canvas Pearl Linen
 Linius RAL 7006



EIN STIL, DER IHREN
GANZEN WOHNBEREICH
EINSCHLIESST

Algarve® Canvas
Rahmen und Lamellen RAL 7006
Canvas Pearl Linen
Linus RAL 7006



GARTENELEMENTE

Dank unseres Outdoor-Totalkonzepts können Sie das minimalistische Design der Linarte-Fassadenverkleidung nicht nur in Ihrer Terrassenüberdachung weiterführen, sondern Sie schaffen einen einzigartigen Look im gesamten Garten mit der Linarte-Beleuchtung, Sit & Plant Units und der freistehenden Icon-Wand.



Gartenelemente
RAL 9005



LINARTE® OUTDOOR LIGHT

Linarte Outdoor Light ist in den Renson-Standard-Strukturfarben erhältlich.
Die Beleuchtung ist nicht dimmbar.
Ausführung Linarte Even in 2 Höhen mit verschiedenen Optionen:

LINARTE OUTDOOR LIGHT SMALL



Nur Steckdose



Nur Lampe



Doppelte Lampe vorn und hinten



Lampe mit Steckdose

Höhe 325 mm
Tiefe 120 mm
Breite 82 mm



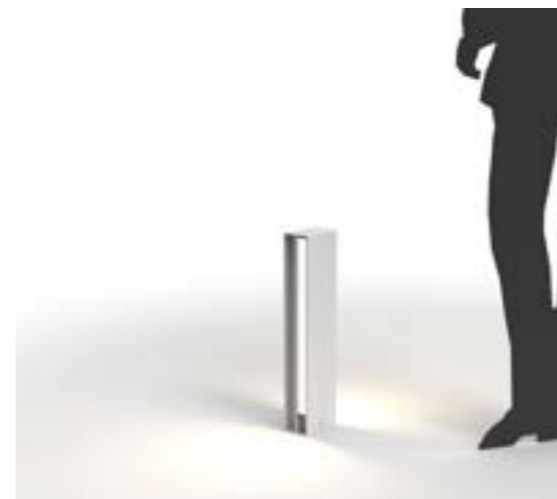
LINARTE OUTDOOR LIGHT MEDIUM



Nur Steckdose



Einzelne Lampe



Doppelte Leuchte vorn und hinten



Lampe mit Steckdose

Höhe 515 mm
Tiefe 120 mm
Breite 82 mm



LINARTE® MODULO- SYSTEM

Ausführung Linarte Block 30 & Linarte Even. Sitz oder Blumenkastenrand aus Thermo-Esche. Wahlweise mit indirekter Beleuchtung unten oder direkter Beleuchtung mit LED-Modulen. In den Renson-Standard-Strukturfarben erhältlich.

ÜBERSICHT



Linarte Modulo 55 SIT



Linarte Modulo 55 PLANT

Höhe 450 mm
Länge 554 mm
Breite 554 mm



Linarte Modulo 97 SIT

Höhe 450 mm
Länge 974 mm
Breite 554 mm

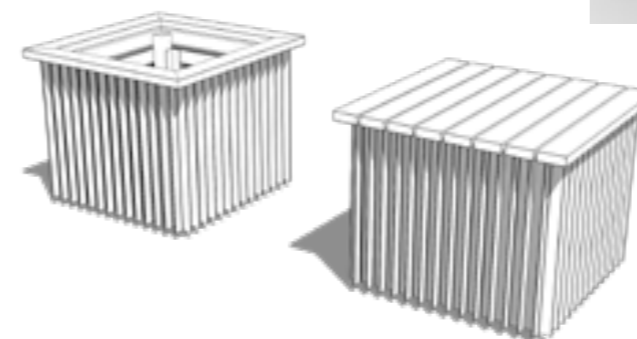


Linarte Modulo 97 PLANT



Linarte Modulo KOMBINATION

Höhe 450 mm
Länge modulierbar
Breite 554 mm



LINARTE ICON

FREISTEHENDE WAND

Linarte Icon verleiht dem Garten eine zusätzliche Dimension. Diese architektonische Wand können Sie in Höhe und Breite nach Wunsch anpassen, sodass die Möglichkeiten grenzenlos sind: Von einer niedrigen Gartenabgrenzung über Sichtschutzwände bis hin zu Raumteilern, die den Garten optisch vergrößern.

Die vertikale Linarte-Linienführung mit Block-30- oder Even-Lamellen bildet eine nahtlose Einheit über die gesamte Wand. Darüber hinaus kann eine der beiden Seiten auch mit einem straffgespannten Glasfasertuch nach Wahl ausgeführt werden, was dem Außenraum ein warmes Textilgefühl verleiht. Material und Farbe können eventuell auf die Außenmöbel abgestimmt werden. Zusätzliche Stimmung erhalten Sie durch Hinzufügen von Linarte-LEDs oder Holzintarsien oder durch Integration einer indirekten Beleuchtung unter der Wand, die eine angenehme Glut verbreitet.

Lackiert in jeder Farbe nach Wahl bildet Linarte Icon in Verbindung mit den Linarte-Fassadenelementen, Sitzelementen, Beleuchtung und der Linarte Wall in der Camargue ein einheitliches Ganzes um das Haus und im Garten.

GERADLINIGES DESIGN

- Kreieren Sie mit dem „Renson Outdoor Concept“-Sortiment ein einheitliches Erscheinungsbild Ihrer Fassadenverkleidung mit Ihrem Garten.

PERSONALISIERBAR

- Kombination aus Linarte-Profilen, Segeltuch oder einseitiger Verarbeitung.
- RAL-Farbe nach Wahl.
- Füllungen aus Thermo-Esche oder LED-Modulen.
- Indirekte Beleuchtung.

NACHHALTIGE QUALITÄT

- Pfosten aus 4 mm dickem Stahl
- Verarbeitung aus hochwertigem Aluminium, witterungsbeständig und wiederverwendbar

PFLEGELEICHT

- Farbfest, einfach zu reinigen

ABMESSUNGEN

- Breite: min. 1260 mm
- Höhe: min. 400 - max. 2000 mm
- Dicke: min. 150 - max. 195 mm
- Abstand zwischen zwei Stützpfeuern: max. 1.200 mm
- Einzubetonierende Tiefe: 750 mm





ESAFE PAKET-BRIEFKASTEN

Eine Zufahrt ist immer die Visitenkarte von Haus & Garten! Durch die Wahl des richtigen Stils und der richtigen Materialien erhält Ihre Einfahrt das gleiche Aussehen wie Ihr Traumhaus.

Mit einem Design-Paketbriefkasten sorgen Sie bei der Verarbeitung für den letzten Schliff und **erhalten von nun an alle Ihre Pakete rund um die Uhr sicher bei Ihnen zu Hause.**

Viel einfacher!

- Schlichtes Design
- In allen RAL-Farben erhältlich
- Starke Qualitätspulverbeschichtung
- Rostfreies Aluminium
- Personalisierung & Integration (Nummer, Name, Farbe, digitales Schloss, Türklingel, Videotelefon)
- Hergestellt in Belgien

Entdecken Sie das gesamte eSafe-Sortiment an Paketbriefkästen unter: www.my-esafe.be



FENIX TOP SMALL



FENIX TOP MEDIUM



FENIX TOP LARGE



Maße der Pakete:



- ① Aero® Terrassenüberdachung - S. 94
- ② Algarve® Canvas Carport - S. 161
- ③ Linius® Fassadenelement - S. 148
- ④ Linarte® Outdoor Light S - S. 174

KONZEPTE



- ① Linarte® Fassadenelement mit LED-Beleuchtung - S. 148
- ② Linarte® ICON freistehende Wand mit LED-Beleuchtung - S. 178
- ③ Linarte® ICON freistehende Wand mit Holzeinsätzen - S. 178
- ④ Paketbriefkasten eSafe® - S. 181
- ⑤ Loggiawood® Linea Schiebeläden - S. 144
- ⑥ Linarte® Fassaden- und Torverkleidung - S. 148
- ⑦ Linarte® Outdoor Light S - S. 174

- ① Aero® Canvas Dachelement - S. 76
- ② Linarte® Fassadenelement mit LED-Beleuchtung und Holzeinsätzen - S. 148
- ③ Aero® Canvas Dachelement - S. 161
- ④ Linarte® Modulo 97 PLANT - S. 176
- ⑤ Linarte® Modulo 97 SIT - S. 176
- ⑥ Linarte® Outdoor Light M - S. 174



- ① Algarve® Canvas Classic Line Carport - S. 160
- ② Linarte® Modulo Kombination PLANT - S. 176
- ③ Paketbriefkasten eSafe®- S. 181



- ① Camargue® gekoppelte Terrassenüberdachung - S. 30
- ② Camargue® Skye Terrassenüberdachung - S. 30
- ③ Linarte® Outdoor Light M - S. 174
- ④ Linarte® Modulo 97 PLANT - S. 176
- ⑤ Linarte® Modulo 97 SIT - S. 176
- ⑥ Loggia® Schiebeläden - S. 144
- ⑦ Linarte® Maßfertigung - S. 148



- ① Algarve® „Classic Line“ gekoppelte Terrassenüberdachung - S. 76
- ② Linarte® Modulo 55 PLANT - S. 176
- ③ Linarte® Outdoor Light S - S. 176
- ④ Algarve® „Classic Line“ Canvas gekoppelter Carport - S. 161
- ⑤ Linius® Wall - S. 148
- ⑥ Linius® Modulo 97 PLANT - S. 176





- ① Algarve® Dachelement - S. 76
- ② Linarte® Fassadenelement mit LED-Beleuchtung und Holzeinsätzen - S. 148
- ③ Algarve® Dachelement - S. 76
- ④ Linarte® Modulo 55 PLANT - S. 176
- ⑤ Linarte® Wall - S. 148
- ⑥ Linarte® Outdoor Light M - S. 174
- ⑦ Linarte® MODULO Kombination - S. 176
- ⑧ Aero® Dachelement - S. 94



- ① Algarve® Dachelement - S. 76
- ② Linius® Fassadenelement mit LED-Beleuchtung - S. 148
- ③ Camargue® Dachelement - S. 30
- ④ Seitenelement Fixscreen® Textilsonnenschutz - S. 150
- ⑤ Linarte® Modulo Kombination PLANT - S. 176
- ⑥ Textilsonnenschutz Fixscreen
- ⑦ Linarte® Modulo 97 PLANT - S. 176
- ⑧ Linarte® Modulo 55 & 55 SIT - S. 176
- ⑨ Linarte® Outdoor Light M - S. 174



- ① Camargue® Dachelement - S. 30
- ② Linarte® Fassadenelement - S. 148
- ③ Aero® Canvas Dachelement - S. 94
- ④ Algarve® Dachelement - S. 76
- ⑤ Linarte® Modulo Kombination - S. 148
- ⑥ Linarte® ICON - S. 178
- ⑦ Linarte® Outdoor Light M - S. 174



- ① Algarve® Dachelement - S. 76
- ② Linius® Fassadenelement - S. 148
- ③ Seitenelement Fixscreen® Textilsonnenschutz - S. 150
- ④ Linarte® Modulo 55 SIT - S. 176
- ⑤ Linius® Wall - S. 148





Algarve® & Algarve® Canvas
Rahmen und Lamellen RAL 7006
Canvas Pearl Linen
Fixscreen Sergé SC3231



WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT

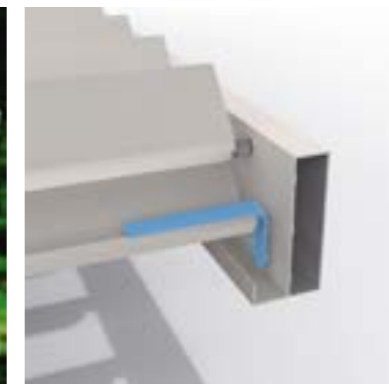
KANN ZUM SCHUTZ VOR REGEN UND WIND GESCHLOSSEN WERDEN.

Camargue Line, Algarve und Aero Line sind Terrassenüberdachungen mit einem Dach mit drehbaren Lamellen. Diese patentierten Lamellen wurden so entwickelt, dass das Wasser auch beim Öffnen der Lamellen nach einem Regenschauer zu den Seiten abgeleitet wird.

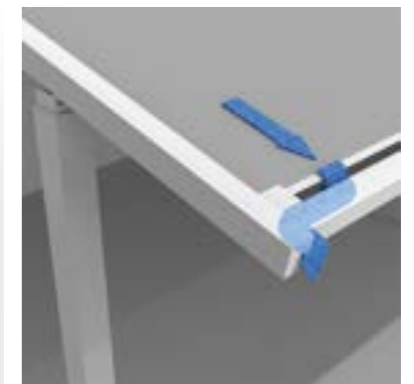
Lapure ist eine Terrassenüberdachung mit einem wasserdichten und lichtdurchlässigen Sonnenschutz Tuch. Die Fixscreen®-Technologie in Kombination mit einer optimalen Tuchspannung sorgt dafür, dass das Regenwasser auf dem Tuch in verborgenen Kanälen abgeleitet wird. Auch wenn das Sonnenschutz Tuch nicht völlig entrollt ist, wird das Regenwasser durch dieses integrierte Wasserableitungssystem abgeführt.



Camargue Line kann eine Niederschlagsmenge verarbeiten, die einem Regenschauer mit einer Intensität von 150 l/m²/h entspricht, der max. 2 Minuten anhält. Solche Regenschauer kommen im Schnitt alle 15 Jahre vor (vgl. belgische Regenstatistik: Norm NBN B 52-011).



Algarve Line kann eine Niederschlagsmenge verarbeiten, die einem Regenschauer mit einer Intensität von 120 l/m²/h bis 150 l/m²/h entspricht, der max. 2 Minuten anhält. Solche Regenschauer kommen im Schnitt alle 10 Jahre vor (vgl. belgische Regenstatistik: Norm NBN B 52-011).



Lapure kann eine Niederschlagsmenge mit einer Intensität von 50 l/m²/h verarbeiten, die max. 2 Minuten anhält. Bei heftigem Regen kann Wasser über die Endschiene fließen. Extreme Regenfälle können zu einer Wassersackbildung führen. In diesem Fall muss das Tuch aufgerollt werden.

TESTS

SCHUTZ UND KOMFORT

Unsere Terrassenüberdachungen bieten auf verschiedenen Ebenen Schutz und Komfort. Damit dies gewährleistet ist, werden sie sorgfältig auf Entwässerung, Traglast und Windwiderstand getestet.

WASSERTTESTS

Die Wasserbeständigkeit und Wasserabfuhr werden mithilfe einer Sprühanlage, die Regenschauer nachahmt, getestet. So wird geprüft, welche Wasserlast unsere Terrassenüberdachungen ableiten können und wie diese Ableitung optimiert werden kann:

- Algarve Line: Die Algarve Line kann eine Niederschlagsmenge verarbeiten, die einem Regenschauer mit einer Intensität von 120 l/m²/h entspricht, der max. 2 Minuten anhält. Solche Regenschauer kommen im Schnitt alle 10 Jahre vor (vgl. belgische Regenstatistik: Norm NBN B 52-011).
- Camargue und Camargue Skye: Camargue und Camargue Skye können eine Niederschlagsmenge verarbeiten, die einem Regenschauer mit einer Intensität von 150 l/m²/h entspricht, der max. 2 Minuten anhält. Solche Regenschauer kommen im Schnitt alle 15 Jahre vor (vgl. belgische Regenstatistik: Norm NBN B 52-011).
- Lapure: Lapure kann eine Niederschlagsmenge mit einer Intensität von 50 l/m²/h verarbeiten, die 2 Minuten anhält. Bei heftigem Regen kann Wasser über die Endschiene fließen.

TRAGFÄHIGKEIT

Terrassenüberdachungen sind unterschiedlichen Belastungen (z. B. durch Schnee) ausgesetzt. Die Tragfähigkeit wird anhand statischer Belastungsberechnungen bestimmt, die von unseren Ingenieuren durchgeführt und in internen Tests geprüft werden. Als Ausgangspunkt darf sich die Konstruktion um 1/200 ihrer längsten Abmessung durchbiegen, ohne dass eine dauerhafte Verformung auftritt.

Die Tragfähigkeit von Algarve und Camargue hängt von der Grundstruktur und der Oberfläche ab. Anhand einer Grafik kann die Tragfähigkeit je nach Span- und Pivotabmessung abgelesen werden.

Konkret: Eine Terrassenüberdachung mit einem Pivot von 6000 mm und einem Span von 4000 mm darf sich 30 mm durchbiegen. Das tritt bei einer Traglast von 55 kg/m² (d. h. 1320 kg über die gesamte Terrassenüberdachung) auf. Ein anderes Beispiel: Bei einer Terrassenüberdachung mit einem Span-Maß von 3375 mm und einem Pivot-Maß von 5835 mm kann die Terrassenüberdachung eine Traglast von 110 kg/m² (= 2160 kg!) aushalten.

Externe Tests der Camargue haben gezeigt, dass die Terrassenüberdachung sogar bei den größtmöglichen Abmessungen bei 200 kg/m² gerade stehen bleibt.



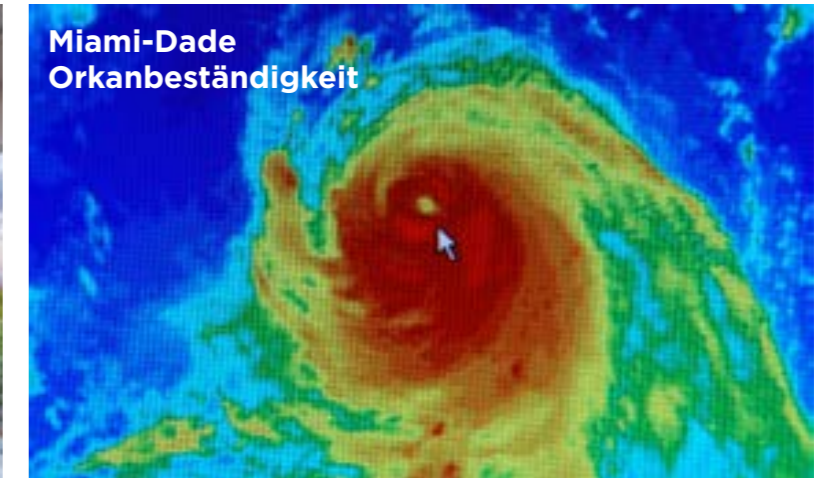
200 Kg/m²

EINZIGARTIGE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN STARKE WINDE UND STÜRME – IDEAL FÜR DEN EINSATZ IN HOCHHÄUSERN



WINDTESTS

Um zu bestimmen, welchen Windstärken unsere Terrassenüberdachungen und der vertikale Textilsonnenschutz standhalten, wurden Windkanaltests durchgeführt.



BEAUFORT-SKALA



Beaufort	Beschreibung	Durchschnittliche Geschwindigkeit m/s	Durchschnittliche Geschwindigkeit km/h	Folgen
0	Windstille	< 0,2	< 1	Keine Luftbewegung. Rauch steigt senkrecht oder fast senkrecht empor.
1	Leiser Zug	0,3-1,4	1-5	Die Windrichtung ist recht gut aus Rauch abzuleiten, aber nicht durch Windrichtungsweiser.
2	Leichte Brise	1,5-3,4	6-12	Wind im Gesicht spürbar, Blätter rascheln, die Windflügel beginnen sich zu drehen.
3	Schwache Brise	3,5-5,4	13-19	Flaggen strecken sich und Blätter bewegen sich.
4	Mäßige Brise	5,5-7,4	20-27	Aufwehender Staub irritiert die Augen. Haar wird zerzaust.
5	Frische Brise	7,5-10,4	28-37	Sträucher rascheln, Schaumköpfe auf den Wellen auf Seen und Kanälen.
6	Starker Wind	10,5-13,4	38-48	Regenschirme können nur schwierig festgehalten werden, große Zweige schwanken, Stromräder drehen.
7	FIXSCREEN® Steifer Wind	13,5-17,4	49-62	Widerstand beim Gehen gegen den Wind. Bäume schwanken.
8	Stürmischer Wind	17,5-20,4	63-73	Beim Gehen erhebliche Behinderungen. Kleine Zweige brechen ab.
9	Sturm	20,5-24,4	74-87	Rauchhauben, Ziegel und Antennen werden von Dächern geweht.
10	LAPURE® Schwere Sturm	24,5-28,4	88-102	Erwachsene werden umgeweht. Großer Schaden an Gebäuden.
11	ALGARVE® LINE CAMARGUE SKYE® Orkanartiger Sturm	28,5-32,4	103-117	Enorme Schäden an Häusern und in Wäldern.
12	CAMARGUE® LINE Orkan	> 32,5	> 118	Sturmschäden und Verwüstungen.

GARANTIE*

ÜBERDACHUNGEN	15 JAHRE	10 JAHRE	5 JAHRE	2 JAHRE
Camargue, Camargue Skye, Algarve, Algarve Canvas, Aero, Aero Skye, Aero Canvas		✓		
Lapure			✓	
Seitliche Füllungen				
Fixscreens			✓	
Kristallband				✓
Loggia			✓	
Glasschiebewände			✓	
Feste Wände (Linus, Linarte)			✓	
Außenvorhänge			✓	
Komfort				
Beleuchtung, Beheizung, Sound				✓
Lineo Luce, Lineo Fix			✓	
Protecto			✓	
Sensoren				✓
Gartenelemente				
Linarlo Icon, Modulo, Outdoor Light			✓	
BESONDERE GARANTIEBESTIMMUNGEN				
Motorisierung und Steuerung			✓	
Somfy- und Renson-Motoren			✓	
Farbe und Glanz	✓*			
Haftung des Lacks		✓**		
Tuch aus Glasfaser, Polyester und Acryl			✓***	

* 5 Jahre Standardgarantie/15 Jahre mit verlängerter Registrierungsgarantie und jährlicher Wartung mit dem Renson Wartungs-Set. Die erweiterte Garantie gilt nicht in Küstengebieten oder Gebieten mit starker Verschmutzung. Gilt nicht für Wooddesign, Aluminiumgussstücke und Montagefüße.

** Gebiete < 500 m Abstand von der Küste: 5 Jahre Garantie auf die Haftung des Lacks.

*** Die für Polyestergewebe typische Faltenbildung ist nicht durch die Garantie abgedeckt.

PFLEGE

EINFACHE PFLEGE MIT DEM RENSON MAINTENANCE SET

Ihre Terrassenüberdachung steht jahrelang tagtäglich im Freien. Wollen Sie Ihre Renson®-Terrassenüberdachung stets optimal genießen, empfehlen wir Ihnen, sie ein- bis zweimal pro Jahr zu pflegen. Dadurch erhält die Terrassenüberdachung eine längere Lebensdauer. Hierbei sind folgende Aspekte wichtig:

- Die Struktur besteht aus pulverlackiertem Aluminium. Eine jährliche Reinigung mit den Produkten des Renson Maintenance Set sorgt dafür, dass die intensiven Farben jahrelang halten, und bietet zusätzlichen Schutz gegen sauren Regen, Seeluft und UV-Strahlen. In Küstenregionen und waldreichen Umgebungen werden mindestens zwei Wartungen pro Jahr empfohlen.
- Renson „Clean“ ist ein konzentriertes Produkt mit stark reinigenden und entfettenden Eigenschaften für die häufigsten natürlichen Verschmutzungen, wie Staub, fettiger Niederschlag, Fettflecken, Moos, Insektenspuren. Dieses Produkt ist nicht mit herkömmlichen Reinigungsmitteln vergleichbar. Dank seiner Tiefenwirkung wird der Schmutz regelrecht aufgesaugt. Dieses Produkt kann auch zum Reinigen von Textildächern aus Polyester und vertikalen Markisentüchern aus Glasfaser verwendet werden. Nach dem Reinigen müssen Sie die Aluminiumstruktur mit Renson „Protect“ schützen. Es hinterlässt einen Schutzfilm, der es ermöglicht, mit einem einfachen Tuch und mit wenig Renson „Clean“ die Oberfläche zu reinigen. Es schützt zudem das Aluminium vor saurem Regen, Meeresluft, UV-Strahlen und sorgt dafür, dass die intensive Farbe erhalten bleibt.
- Beide Produkte nicht in der prallen Sonne oder bei warmen Wetter nutzen. Eine schnelle Trocknung des Produkts kann Flecken auf der Struktur oder auf dem Tuch hinterlassen. Verwenden Sie niemals ätzende oder aggressive Produkte, Scheuerschwämme oder andere Scheuermittel. Außerdem dürfen niemals Hochdruckreiniger verwendet werden.



Melden Sie Ihre Terrassenüberdachung innerhalb von 15 Tagen nach Aufbau an und erhalten Sie



WWW.RENSON-OUTDOOR.COM/GARANTIE



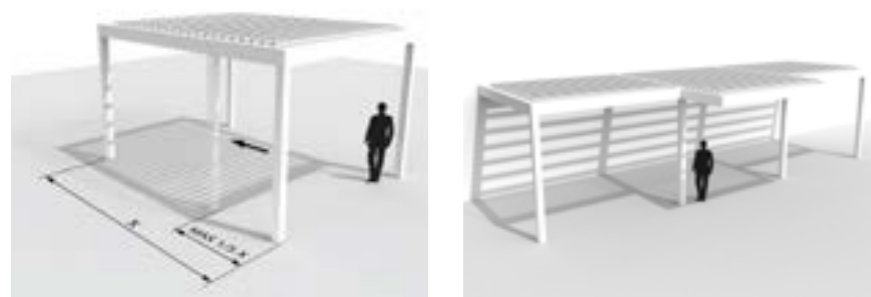
* Auf Farbe und Glanz des Lacks gilt eine Garantie von 5 Jahren. Wenn Sie die Überdachung angemeldet haben und jedes Jahr mit dem Renson Maintenance Set reinigen und schützen, erhalten Sie eine verlängerte Lackgarantie bis zu 15 Jahren.

TIPPS

POSITION DER PFOSTEN

Camargue Line, Algarve Line und Lapure kann man auch mit „versetzten“ Pfosten bestellen. Das kann praktisch sein, wenn beispielsweise die Terrassenüberdachung über die Terrasse hinausragen soll (die Pfosten stehen dennoch auf der Terrasse), damit auch bei tiefstehender Sonne eine vollständige Beschattung realisiert werden kann.

Auch Montagekomfort und bauliche Gründe können für die Verwendung versetzter Pfosten sprechen. Die Pfosten können um maximal 1/5 der gesamten Pivot-Länge versetzt werden.

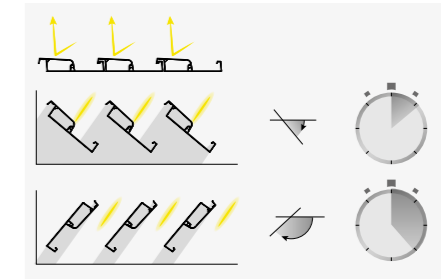


DREHRICHTUNG DER LAMELLEN

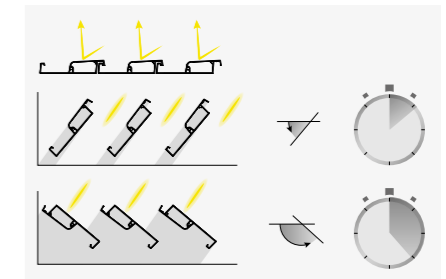
Bei Camargue Line, Algarve Line und Aero Line ist die Drehrichtung Ihrer Lamellen wichtig. Wollen Sie so lange wie möglich Sonne abhalten oder so schnell wie möglich Sonnenlicht hereinholen?

Bei Renson® haben Sie die Wahl. Bei einem Anbau an eine Küche oder ein Wohnzimmer wünscht man sich meist möglichst schnell viel Licht.

- ① Standardmäßig drehen sich die Lamellen in dem Maße, dass man beim Öffnen der Lamellen vor dem Sonnenlicht aus dem Süden geschützt ist. Mit gängigen Sonnenschutzlamellen kann man auch Licht hereinlassen. Man muss die Lamellen dann weiter drehen.



- ② Mit Sonneneinlass-Lamellen stehen die Lamellen schneller im richtigen Winkel und bleibt die flache, schöne Unterseite sichtbar.



FARBE DER LAMELLEN

Camargue Line, Algarve Line und Aero Line sind zweifarbig (Rahmen und Pfosten in einer anderen Farbe als die Dachlamellen) ohne Aufpreis erhältlich.

Tipp: Wählen Sie eine hellere Lamellenfarbe zu einer dunkleren Farbe für die Struktur. Dunkel gefärbte Dachlamellen lassen die Decke niedriger erscheinen. Mit einer helleren Farbe wirkt der Raum größer. Außerdem hat diese eine zusätzliche sonnen- und wärmeabwehrende Funktion.



WINTERGARTEN

Lässt sich eine Terrassenüberdachung wie Camargue Line oder Algarve Line mit einer Veranda vergleichen?

Nein! Ein Wintergarten ist eine gläserne Erweiterung der Innenräume und bildet ein geschlossenes Ganzes, das vollständig wind- und regenfest ist. Eine Terrassenüberdachung hingegen ist eine offene Aluminiumstruktur mit einem Dach aus drehbaren Aluminiumlamellen, die (eventuell ergänzt um Seitenläden) vor allem vor der Sonne und bis zu einem gewissen Grad vor schlechter Witterung schützt. Unter einer Terrassenüberdachung herrscht vor allem das Außenklima und genießt man Stimmung, Düfte, Farben und Geräusche des Gartens.

Bei Kälte kann sich an der Lamellenunterseite Kondenswasser bilden.

Unter eine Camargue Line oder Algarve Line stellt man am besten auch witterungsbeständige Gartenmöbel.

WIND - CAMARGUE LINE UND ALGARVE LINE

Wenn starker Wind vorhergesagt wird, empfehlen wir, das Lamellendach zu schließen (dies ist bis zu Windgeschwindigkeiten von 50 km/h möglich). Mit geschlossenem Lamellendach ist die gesamte Konstruktion robuster und windbeständiger. Wir bieten deshalb auf unsere Camargue Line und Algarve Line mit einem geschlossenen Dach eine Garantie bis zu Windgeschwindigkeiten von 160 km/h für die Camargue und von 120 km/h für die Algarve!

TUCH ODER LAMELLEN?

Wie wähle ich zwischen einer Terrassenüberdachung mit Lamellendach (Camargue Line und Algarve Line) oder mit einem Screendach (Lapure)?

Jeder Überdachungstyp hat seine ganz spezifischen Vorteile. Eine Terrassenüberdachung mit Sonnenschutz Tuch kann vollständig geöffnet werden. So halten Sie Sonnenlicht je nach Witterungsbedingungen entweder ab oder lassen es vollständig hinein. Mit einer Terrassenüberdachung mit Dachlamellen lässt sich zudem die gewünschte Menge des Sonnenlichts kontrollieren; bei übermäßigem Sonnenlichteinfall können die Lamellen vollständig geschlossen werden, aber das Dach kann nie vollständig geöffnet werden, sodass kein uneingeschränkter Einfall des Sonnenlichts möglich ist.

	Lamellendach	Screendach
Dach	Horizontal	Immer geneigt
Position	Anbau, Einbau oder freistehend	Nur Anbau
Sicht bei „offenem“ Dach	Dachlamellen öffnen sich, sind aber nicht „verborgen“	„Dach“ ist vollständig verborgen
Licht bei „geschlossenem“ Dach	Nicht lichtdurchlässig (außer Lino-Luce-Lamellen)	Lichtdurchlässig
Tragfähigkeit	Kann Schneelast aushalten	Kann keine Schneelast aushalten
Farbe des Dachs	Alle möglichen Farben	Beschränkte Auswahl an Farben des Dachtuchs erhältlich

TIEFSTEHENDE SONNE: FIXSCREEN

Bei tiefstehender Sonne kann das Sonnenlicht unter der Terrassenüberdachung hindurch in Ihre Wohnung einfallen. Im Winter können Sie so Ihre Wohnung auf natürliche Weise heizen. Manchmal kann das Licht aber auch störend sein und blenden, Materialien verfärben oder auf Fernseh- und Computerbildschirmen Reflexionen erzeugen. Dank des vertikalen Textilsonnenschutzes (Fixscreen) an den Seiten Ihrer Terrassenüberdachung (Camargue Line) werden einfallende Sonnenstrahlen aufgehalten. Gleichzeitig bleibt aufgrund der Transparenz des Tuchs der Kontakt zur Umgebung erhalten.



DURCHGANGSHÖHE

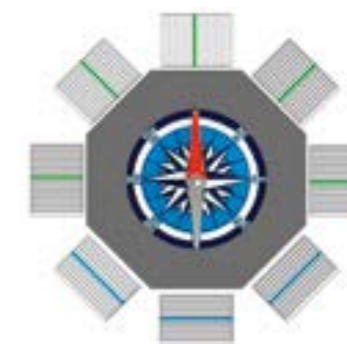
Die Durchgangshöhe eines Lamellendachs (Camargue Line und Algarve Line) kann frei gewählt werden. Zumeist wird aufgrund einer bestimmten Situation (z. B. kann bei einer Anbringungssituation eine Dachrinne oder ein Fenster im Weg sein) oder aus persönlichen Gründen eine bestimmte Höhe gewählt; eine hochgewachsene Person wird eine höhere Durchgangshöhe bevorzugen, um eine bestimmte „Offenheit“ zu erhalten. Andererseits ist für die beste Schattenbildung eine niedrige Durchgangshöhe die beste Lösung.



AUSRICHTUNG DER TERRASSE

Abhängig von der Ausrichtung der Terrasse lässt sich eine Terrassenüberdachung auch anders positionieren. Bei einer nach Süden ausgerichteten Terrasse sind sowohl Terrassenüberdachungen mit Tuch (Lapure) als auch mit kippbaren Lamellen (Camargue Line & Algarve Line) eine gute Lösung. Mit geschlossenem Tuch oder geschlossenen Lamellen können Sie sich gut vor der Sonnenwärme schützen. Bei einem Lamellendach bringen Sie die Lamellen am besten parallel zur Wohnung an. So können Sie optimal regeln, wie viel Sonnenlicht Sie hereinlassen möchten: Sonnenlicht völlig oder teilweise abhalten oder hineinlassen.

Bei einer nach Norden ausgerichteten Terrasse empfiehlt es sich, die Lamellen senkrecht zur Wand zu positionieren. Auf diese Weise lässt sich der Lichteinfall aus Osten oder Westen am besten steuern, während in geöffnetem Zustand maximaler Lichteinfall erzielt wird.



■ O-NO-N-NW-W: Lamellen quer zur Wand.
■ SW-S-SO: Lamellen parallel zur Wand.

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN ZU RENSON®-ÜBERDACHUNGEN ...

KANN EINE RENSON®-TERRASSENÜBERDACHUNG AUF MASS ANGEFERTIGT WERDEN?

Alle Renson®-Überdachungen werden millimetergenau ohne Aufpreis maßgefertigt.

WAS SIND DIE MAXIMALEN ABMESSUNGEN?

Dies hängt vom Dachtyp ab. Hierfür sehen Sie am besten in der Produkttabelle in dieser Broschüre nach. Diese Tabelle zeigt die möglichen Ausmessungen eines Dachmoduls. Die Module können jedoch verbunden werden, um eine höhere Abmessung zu erhalten.

WELCHE FARBEN SIND MÖGLICH?

Die Top 100 RAL-Farben sind ohne Aufpreis in Strukturlack möglich.

Hierdurch können Sie die Farbe Ihrer Überdachung auf die Holzelemente Ihrer Wohnung anpassen. Die Lamellen können ohne Aufpreis in einer anderen Top-100-RAL-Farbe als die Struktur gewählt werden.

MUSS DIE TERRASSENÜBERDACHUNG IMMER AN EINE WAND GEBAUT WERDEN ODER KANN SIE FREI STEHEN?

Überdachungen mit Lamellendach (Camargue Line und Algarve Line) können sowohl freistehend als auch als Anbau montiert werden.

Das geneigte Dach, mit Screen- oder Textildach, kann nur gegen ein Wohnhaus oder eine andere Konstruktion gebaut werden.

Die Aero-Dächer sind so gefertigt, dass sie in eine neue oder bestehende Trägerstruktur eingebaut werden.

NEHMEN DIE LAMELLEN IM DACH NICHT ZU VIEL LICHT WEG?

Mit Lamellen haben Sie eine vollständige Kontrolle über die Intensität des Lichteinfalls.

In geschlossenem Zustand gibt es keine Lichtdurchlässigkeit oder Sie können optional einige Glaslamellen oder LED-Lamellen für mehr Licht montieren.

Wenn die Lamellen leicht gedreht werden, fällt schnell Licht herein.

Mit Camargue Skye können Sie die Lamellen nicht nur drehen, sondern auch zur Seite schieben. Hierdurch erhalten Sie ein ganz offenes Dach.

IST EIN LAMELLENDACH GANZ WASSERDICHT?

Lamellendächer und Fixscreenedächer bieten neben Sonnenschutz auch einen Schutz vor Regen. Sie müssen aber bedenken, dass eine Terrassenüberdachung eine offene Aluminiumstruktur ist, kein Wintergarten. Die Möbel und der Bodenbelag müssen deshalb für den Außengebrauch geeignet sein.

WELCHE OPTIONEN SIND BEI EINER TERRASSENÜBERDACHUNG MÖGLICH?

Die Renson®-Terrassenüberdachungen können mit einer ganzen Reihe von Zubehör ausgerüstet werden, sodass sie perfekt auf Ihren persönlichen Geschmack angepasst und konfiguriert werden. (Fixscreen-Sonnenschutz, Loggia-Schiebeläden, Glasschiebewände, Beleuchtung, Heizung, Musik usw.)

KANN ICH AUCH AUSSERHALB DES SOMMERS MEINE TERRASSENÜBERDACHUNG NUTZEN?

Natürlich. Hierfür rüsten Sie Ihre Terrassenüberdachung am besten mit den entsprechenden Seitenteilen aus (Fixscreen, Loggia-Schiebewände oder Schiebewände aus Glas). Auch Beleuchtung und Heizung gehören zu den Möglichkeiten, damit Sie die Terrassenüberdachung das ganze Jahr über nutzen können.

WIE MUSS ICH DIE TERRASSENÜBERDACHUNG REINIGEN?

Ihre Renson®-Terrassenüberdachung steht jahrelang, tagein tagaus draußen. Wenn Sie Ihre Überdachung jederzeit genießen möchten, empfehlen wir eine jährliche Reinigung mit den Renson-Maintenance-Set-Produkten. Dieses Pflegeset sorgt für einen jahrelangen Schutz der Farben und schützt zusätzlich vor saurem Regen, Seeluft und UV-Strahlen (siehe auch verlängerte Garantie bei jährlichem Gebrauch).

STEIGERT EINE TERRASSENÜBERDACHUNG DEN WERT MEINES HAUSES ODER MEINER WOHNUNG?

Ja, durchaus. Bei offiziellen Schätzungen von Wohnungen mit einer Renson®-Terrassenüberdachung wird dies in der Bewertung der Immobilie berücksichtigt.

Mit einer Investition in eine Terrassenüberdachung von Renson® wird also sofort der Wert Ihrer Wohnung erhöht!

WIRD ES UNTER EINEM LAMELLENDACH NICHT ZU WARM?

Ein Lamellendach ist nicht nur ein Sonnenschutz, sondern lässt auch Luft durch. Wenn die Luft unter der Überdachung sich zu stark erhitzt, kann durch einfaches Drehen der Lamellen ein Belüftungseffekt verursacht werden, sodass die warme Luft über das Dach entweichen kann.

WIE LANGE DAUERT ES, BIS DAS HEIZGERÄT DIE MAXIMALE WÄRME ABGIBT?

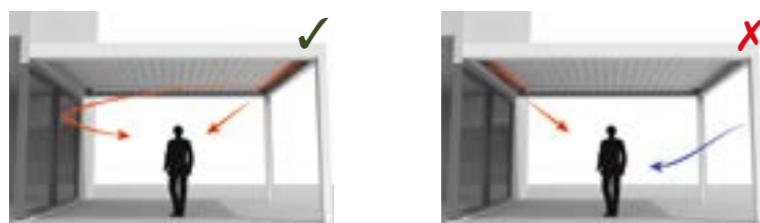
Da wir mit einem Kurzwellensystem arbeiten, wird beinahe sofort die maximale Wärme vom Heizgerät ausgestrahlt. Kurze Wellenstrahlung ist direkt spürbar, vergleichbar mit der Wärme der Sonnenstrahlen. Sie wärmt Ihre Gegenstände auf, nicht den Raum.

Langwellen-Infrartheizungen weisen eine längere Aufwärmzeit als Kurzwellen-Heizungen auf. Sie benötigen Luft, um Wärme zu leiten. Je nach Umgebungstemperatur, Größe der Überdachung, geschlossenem oder offenem Zustand usw. kann es eine Weile dauern, bis Sie diese Wärmestrahlen auch maximal spüren.

BEAM HEAT & SOUND

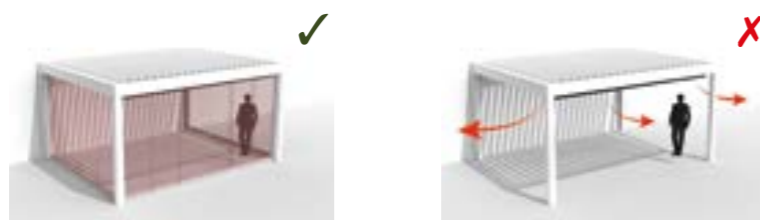
IDEALE POSITION DES HEIZGERÄTS

Die ideale Position des Beam mit Heizelement ist gegenüber einer festen Wand, so dass die Wärmerückstrahlung genutzt werden kann.



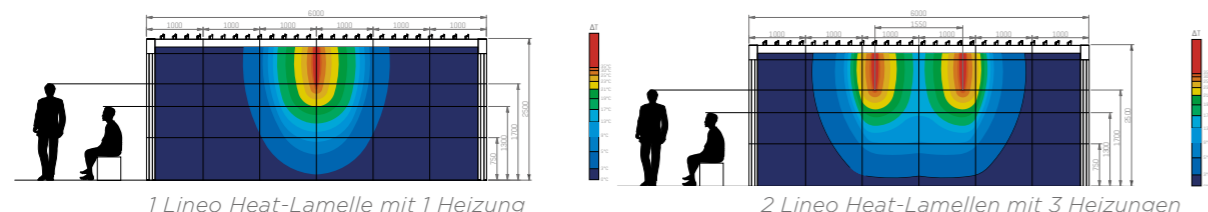
HEIZUNG KOMBINIERT MIT EINEM ABSCHLUSS

Damit die Heizung optimal zur Geltung kommt, empfiehlt sich ein Abschluss (d. h. Glaswand, Fixscreen usw.) der Terrasseüberdachung.



LINEO HEAT

Die nachstehenden Wärmediagramme zeigen die Wärmeverteilung für 1 und 2 Lineo Heat-Lamellen. Für eine optimale Wärmeverteilung bei der Verwendung von 2 Lineo Heat-Lamellen wird ein Abstand von 1500 mm zwischen den Lamellen empfohlen.



WIE HOCH IST DER GERÄUSCHPEGEL VON REGEN AUF EINER TERRASSENÜBERDACHUNG?

Der Geräuschpegel ist stark von der Regenintensität abhängig und kann nicht quantifiziert werden. Bei Terrassenüberdachungen mit einem Screendach ist das Regengeräusch vergleichbar mit dem Regengeräusch auf einem Zelt. Bei Terrassenüberdachungen mit Lamellendächern ist ein dumpfer Metallton zu hören. Durch den Einsatz von doppelwandigen Lamellen ist dieses Geräusch nicht so hell wie bei einwandigen Lamellen. Bei Terrassenüberdachungen mit einem festen Dach (Algarve Canvas und Aero Canvas) kommt der Regen direkt auf das Stahldach. Die Anti-Kondensationsschicht sorgt für eine leichte Dämpfung des Regens, sodass er nicht so hell klingt. Der Geräuschpegel ist vergleichbar mit dem eines Lamellendaches bei gleicher Regenintensität.

WIE LANGE DAUERT DIE MONTAGE EINER TERRASSENÜBERDACHUNG?

Die Konstruktion kann in der Regel an einem Tag montiert werden. Je nach Anzahl der Optionen und der ebenfalls vorhandenen Füllungen kann dies 2 Tage dauern. Hiervon ausgenommen sind Erdarbeiten.

DÜRFEN DIE DACHLAMELLEN BEI FROST BETÄTIGT WERDEN?

Wenn die Lamellen nicht vollständig geschlossen sind, können Sie sie im Frostfall trotzdem bedienen. Wenn die Lamellen vollständig geschlossen sind, kann es vorkommen, dass durch Kondensation zwischen 2 Lamellen diese zusammengefroren sind. In diesem Fall darf das Dach nicht bedient werden.

BEHINDERT EIN FIXSCREEN DIE SICHT NACH DRAUSSEN?

Der Durchblick durch die Fixscreens wird durch die Lichtreflexion beeinflusst. Bei sehr sonnigem Wetter kann man von draußen kaum hineinschauen. Andererseits können Sie beim Einschalten der LED-Beleuchtung am Abend möglicherweise nicht sehr gut nach draußen schauen, wenn Sie unter der Terrasseüberdachung sitzen. Mit einem dunklen Screen haben Sie wenig Lichtreflexion, was den Durchblick größer macht als mit einem hellen Screen. Die Privacy-Glasfasertücher haben eine dichter gewebte Struktur mit nur 1% Offenheit, was bedeutet, dass auch bei dunklen Tüchern nur ein eingeschränkter Durchblick besteht.



Camargue® & Camargue® Skye
Rahmen RAL 9004
Lamellen Wooddesign Walnuss
Fixscreen Natté N3006
Glaswand

CAMARGUE® LINE

Die Camargue Line ist eine Serie innovativer Terrassenüberdachungssysteme mit modularem Aufbau, die beliebig erweiterbar sind und durch integrierte Seitenelemente nach allen Seiten abgeschlossen werden können.

INNERHALB DER CAMARGUE LINE GIBT ES ZWEI TYPEN:

- Camargue: mit drehbaren Lamellen
- Camargue Skye: mit drehbaren und einfahrbaren Lamellen



Camargue® und Camargue Skye®

MODULARES DESIGN

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



DIE TUCHWELLE IST VOLLSTÄNDIG IN DIE STRUKTUR INTEGRIERT

Keine störende Screenkassette sichtbar

DIE ENDSCHIENE VERSCHWINDET IN DER KASSETTE



INTEGRIERTE FIXSCREEN-SEITENFÜHRUNGEN IN DEN PFOSTEN

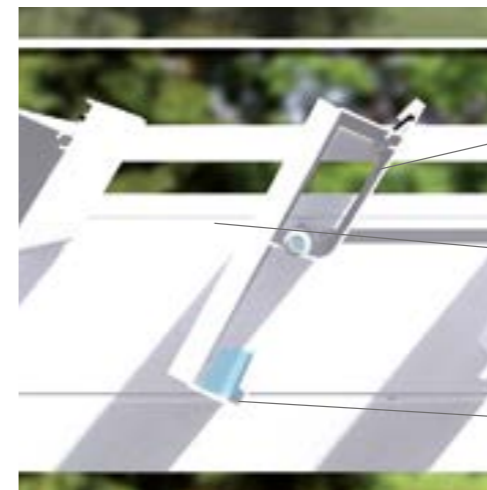
Bilden mit der Camargue-Struktur eine ästhetische Einheit



Camargue® und Camargue Skye®

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.



Camargue® und Camargue Skye®

DOPPELWANDIGE LAMELLEN FÜR ZUSÄTZLICHE FESTIGKEIT

Tragfähigkeit 200 kg/m²

GESCHWEISSTE ALUMINIUM-TROPFKANTEN, IN DER FARBE DER DACHLAMELLEN LACKIERT



SPEZIELL ENTWICKELTE RINNENKANTE

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



Camargue®

F2-TECHNOLOGY

Spannsystem, das die Formstabilität der Tragkonstruktion gewährleistet. Dies verleiht der Camargue eine sehr hohe Windstabilität.

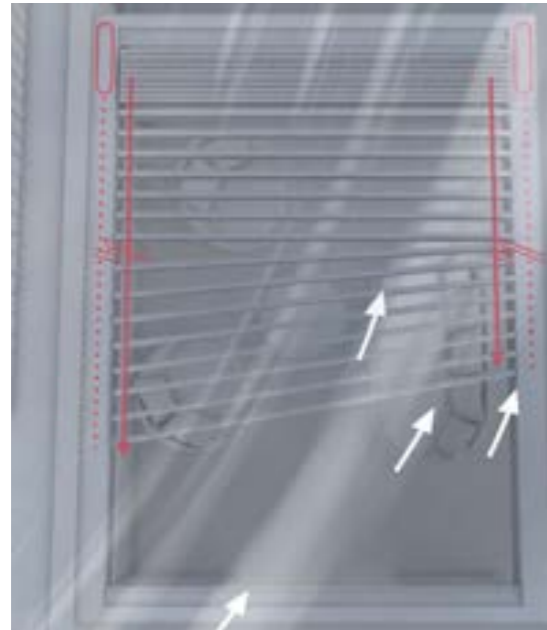
S-DRIVE-TECHNOLOGIE

Zuverlässige und langlebige Dreh- und Schiebetechnik



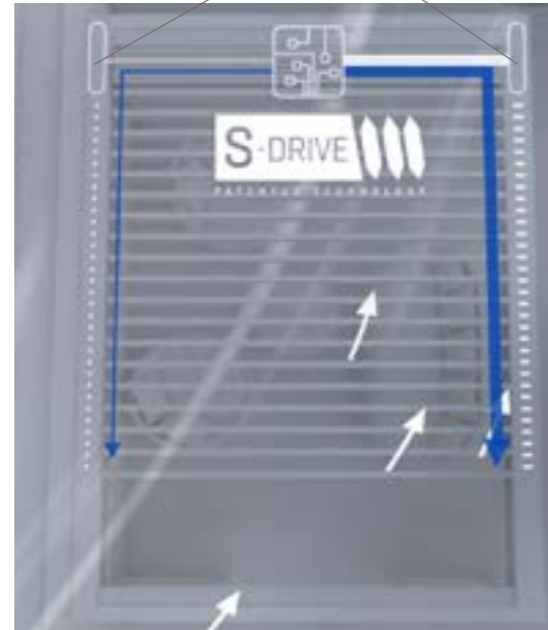
SYNCHRONANTRIEB AUF BEIDEN SEITEN DER LAMELLEN

Auch bei asymmetrischen Lasten öffnet und schließt sich das Dach mit einer sanften Bewegung.



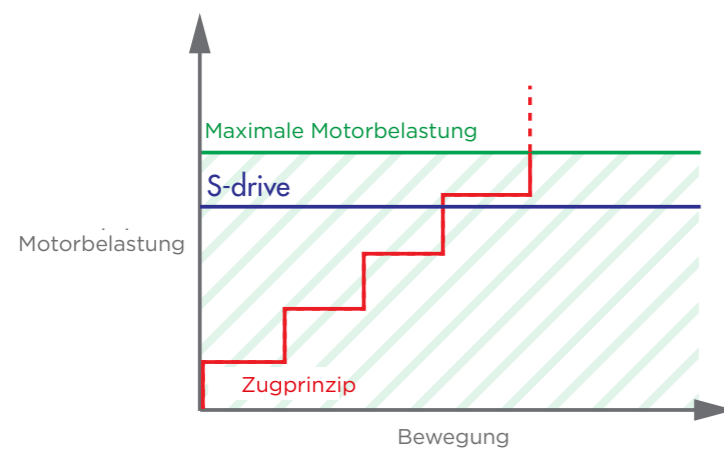
ZUGPRINZIP (MITBEWERBER)

Nur die erste Lamelle (Lokomotive) wird angetrieben und zieht die anderen Lamellen (Wagen) mit.



RENSON® S-DRIVE

Der Antrieb erfolgt über eine Spindel, die die Antriebskraft gleichmäßig auf alle Lamellen verteilt.



INNOVATION



SPINDEL ZUM VERSCHIEBEN DER LAMELLEN

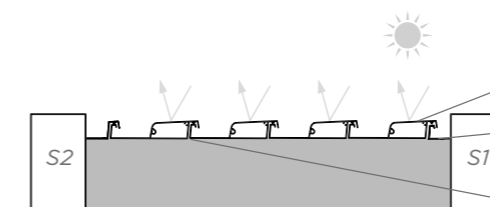
LAUFWAGEN AUF SCHIENEN GEWÄHRLEISTEN EINE SANFTE UND STABILE BEWEGUNG

Einzelantrieb pro Lamelle

SECHSKANTACHSE ZUR DREHUNG DER LAMELLEN

ROBUSTE, DOPPELWANDIGE LAMELLEN FÜR HOHE SCHNEELAST

DAS DACH IST IN GESCHLOSSENER POSITION VÖLLIG FLACH



KEIN SPIEL ZWISCHEN DEN LAMELLEN

BAUMÖGLICHKEITEN CAMARGUE® LINE

BAUTYPEN

Es gibt 2 mögliche Bautypen zur Installation der Camargue Line: freistehend und Fassadenmontage



Freistehend: Der Rahmen der Camargue Line wird von 4 vertikalen Pfosten gestützt.



Fassadenmontage: Der Rahmen wird mit einer oder zwei Seiten gegen eine dahinterliegende Trägerkonstruktion oder Struktur angebracht. Vertikale Pfosten stützen den anderen Teil. Die Lamellen können parallel oder senkrecht zur rückseitigen Struktur angeordnet werden.

KOPPELBAR

Zum Überdachen größerer Flächen kann Camargue Line kombiniert werden, um einen größeren Span oder Pivot zu erhalten. Dabei kommt ein Verbindungsträger zum Einsatz.



Camargue an der Pivotseite koppelbar



Camargue Skye 2-teilig koppelbar an Spanseite, gleiche Schieberichtung und Ausrichtung



An der Spanseite zweiteilig koppelbar.



Camargue koppelbar an Pivot- und/oder Spanseite



Camargue Skye 2-teilig koppelbar an Spanseite, entgegengesetzte Schieberichtung und Ausrichtung

INTEGRIERTER FIXSCREEN

Durch die Integration des vertikalen Sonnenschutzes, des integrierten Fixscreens, der mit Kristallfenstern ausgerüstet werden kann, um die Sicht nach draußen zu verbessern, kann ein zusätzlicher Raum eingerichtet werden, der vor Sonne, Regen und Wind geschützt ist. Diese Screens sind in 50 Farben verfügbar. Damit kann die Camargue Line ganz individuell gestaltet werden, um die gewünschte Atmosphäre zu schaffen.



Camargue Line mit integriertem Fixscreen in der Span- und Pivotseite

PERSONALISIERUNGSMÖGLICHKEITEN

Camargue Line kann mit verschiedenen Elementen an der Vorderseite oder seitlich ausgerüstet werden. Durch Einfügen von Seitenelementen entstehen unzählige Personalisierungsmöglichkeiten.



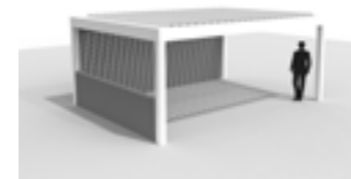
Loggia-Schiebeläden: Loggia-wood, Loggia-wood Privacy, Loggiascreen Canvas, Loggialu, Loggialu Privacy



Schiebeelement aus Glas + integrierter Fixscreen



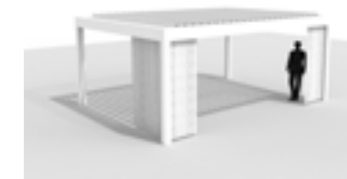
Loggia schneller Durchgang: Loggiascreen Canvas



Linus feststehende Wand: vollständige Durchgangshöhe oder Höhe auf Wunsch + Linarte feststehende Wand



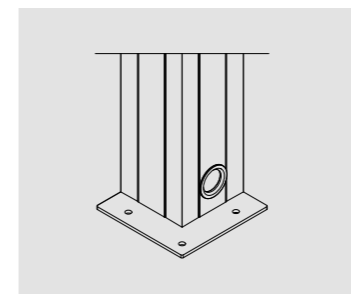
Glasschiebewand



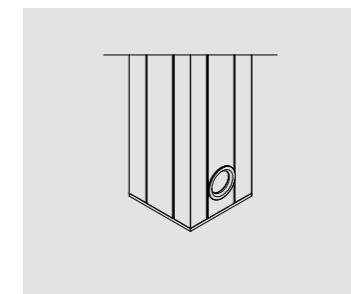
Vorhänge

MONTAGEFÜSSE

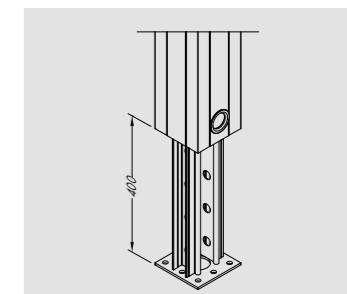
Die Montagefüße sind in sichtbarer (ev. gegen eine Struktur), unsichtbarer oder eingegossener Ausführung erhältlich. Bei Verwendung von Seitenelementen oder an Orten mit erhöhter Windkraft sind die sichtbaren und unsichtbaren Montagefüße in einer verstärkten Ausführung erhältlich, um die notwendige zusätzliche Stabilität der Konstruktion zu gewährleisten.



Sichtbarer Montagefuß



Unsichtbarer Montagefuß



Eingegossener Montagefuß

ALGARVE® LINE

Die Algarve Line ist eine Serie von eleganten Terrassenüberdachungen aus Aluminium, die durch Seitenteile in der Konstruktion abschließbar sind.

INNERHALB DER ALGARVE LINE GIBT ES ZWEI TYPEN:

- Algarve: Die Aluminium-Dachlamellen können sich drehen, um Sonnenschutz und Belüftung zu steuern
- Algarve Canvas: Horizontal stabiles, wasserabführendes festes Dach und ästhetisch verarbeitetes Unterdach aus straff gespanntem Tuch mit Fixscreen-Technologie



MINIMALISTISCHES DESIGN

Schlanke Profile und verdeckte Schraubverbindungen sorgen für eine elegante Konstruktion. Möglich wird dies durch die subtile Verkleidung des Motors am Algarve-Lamellendach auf dem Rahmen.

ZWEITEILIG KOPPELBAR

Zwei Dachteile können ohne Zwischenpfosten bis maximal 6 x 6 m gekoppelt werden. Die Dachteile können mit Lamellen- oder Canvasdach ausgeführt werden, aber es ist auch eine Kombination aus Lamellen und Canvas möglich. Beide Dachteile müssen nicht unbedingt symmetrisch ausgeführt sein.

SEITENELEMENTE ALS AUFBAU

Fixscreens, Glasschiebewände, Loggia-Schiebeläden, feste Wände oder Außenvorhänge können als Bauelemente an die Konstruktion angebaut werden.



Algarve®



F2-TECHNOLOGY

Sicherungssystem, das die Formstabilität der Tragkonstruktion gewährleistet. Dies verleiht der Algarve eine sehr hohe Windstabilität.



Algarve®

DOPPELWANDIGE LAMELLEN FÜR BESONDERS HOHE FESTIGKEIT

Tragfähigkeit 100 kg/m²

GESCHWEISSTE ALUMINIUM-TROPFKANTEN, IN DER FARBE DER DACHLAMELLEN LACKIERT

SPEZIELL ENTWICKELTE RINNENKANTE

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



Algarve® Canvas

WASSERABFLUSS ÜBER STABILES OBERDACH

Mit Laubfänger gegen Verstopfung und einer Anti-Kondensationsschicht gegen fallende Regentropfen unten am Dach

INTEGRIERTER WASSERABFLUSS

Über umlaufende Rinnen

FESTES WASSERABFÜHRENDES OBERDACH

Aus profiliertem Stahlblech
Tragfähigkeit: > 100 kg/m²



ÄSTHETISCHES UNTERDACH

Aus straff gespanntem Tuch mit Fixscreen-Technologie



PERFEKTE VERARBEITUNG

Abschlussprofil gegen Schmutz und Insekten

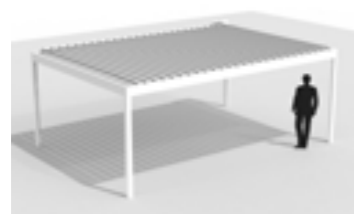


Algarve® Canvas

BAUMÖGLICHKEITEN ALGARVE® LINE

BAUTYPEN

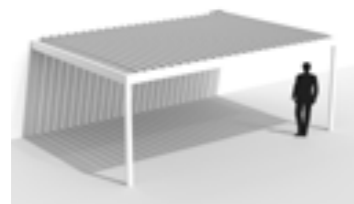
Es gibt 2 mögliche Bautypen zur Installation der Algarve Line: Freistehend und Fassadenmontage.



Algarve - Freistehend



Algarve Canvas - Freistehend



Algarve - Fassadenmontage



Algarve Canvas - Fassadenmontage

TIPP

Dank der intelligenten Konstruktion kann Algarve Canvas erweitert werden. Durch Abschließen der Wände kann darüber hinaus ein angrenzender Lagerraum geschaffen werden. So können Sie Ihre Fahrräder, Gartenmöbel, Rasenmäher usw. sicher und platzsparend aufbewahren. Die Erweiterung eines Algarve Canvas Carports kann sowohl in der Länge als auch in der Breite erfolgen:

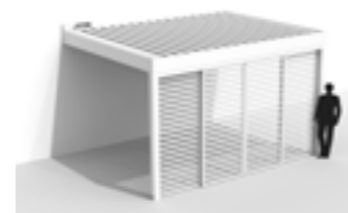


Beispiel einer Erweiterung in Längsrichtung:
7 x 3,5 Meter

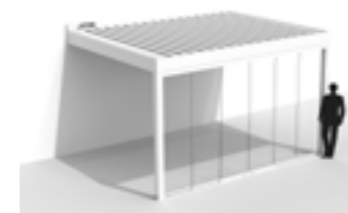


Beispiel für eine Erweiterung in der Breite:
5 x 5,5 Meter

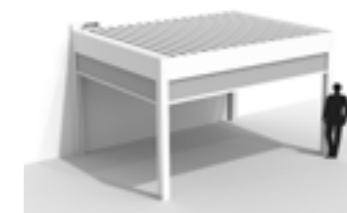
PERSONALISIERUNGSMÖGLICHKEITEN



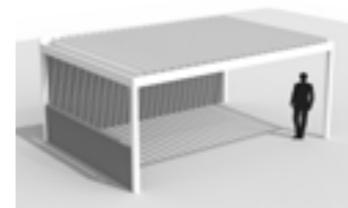
Loggia



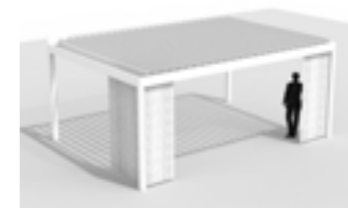
Glasschiebewand



Fixscreen im Aufbau



Linius feste Wand



Vorhänge

ALGARVE® FIXSCREEN®

Zum Schließen der Seiten der Algarve Line kann man diese mit einem Algarve Fixscreen kombinieren. Dabei kann die Kassette des Sonnenschutzes unter den Rahmenprofilen montiert werden, wobei diese perfekt an die Basiskonstruktion anschließt.

TIPP

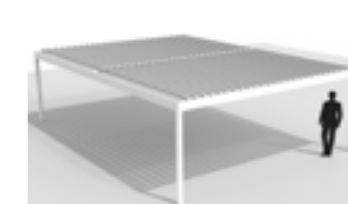
Algarve Line mit 1 oder 2 Fixscreens in Kombination mit 2 Lineo-LEDs ist als vorteilhaftes Comfort Pack erhältlich.

ZWISCHENBALK

Algarve Line ist zweiteilig koppelbar (in der Breite), sodass man eine außergewöhnliche Fläche von 6 x 6,05 m bedecken kann, ohne visuell störende Mittelpfosten. Ferner ist die Algarve Line in der gekoppelten Version perfekt mit einem Lamellendach in einem Dachteil und einem festen Dach im anderen Dachteil möglich.



Algarve Canvas - Zwischenbalk



Algarve - Zwischenbalk

AERO® LINE

Die Aero Line ist eine Serie von funktionellen Dächern in kundenspezifischer Ausführung auf Millimetermaß, die sich gut in eine feste Struktur integrieren lässt.

INNERHALB DER AERO LINE GIBT ES DREI TYPEN:

- Aero: Mit drehbarem Lamellendach
- Aero Skye: Mit drehbarem Lamellendach, das aufgeschoben werden kann
- Aero Canvas: Horizontal stabiles, wasserabführendes festes Dach und ästhetisch verarbeitetes Unterdach aus straff gespanntem Tuch mit Fixscreen-Technologie



Aero® Canvas

WASSERABFLUSS ÜBER STABILES OBERDACH

Mit Laubfänger gegen Verstopfungen

INTEGRIERTER WASSERABFLUSS

Über umlaufende Rinnen



Aero® Canvas

ÄSTHETISCHES, HORIZONTALES UNTERDACH

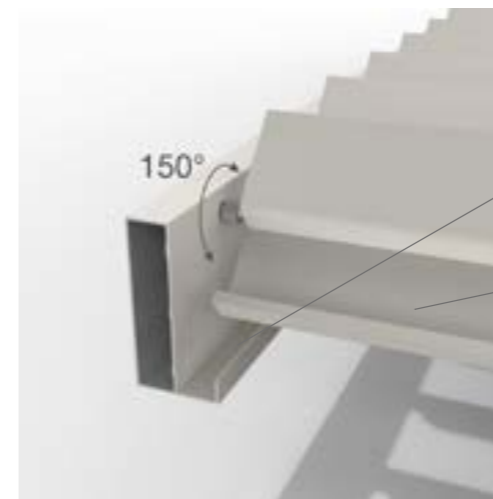
Spanndecke mit Fixscreen-Technologie für den Einsatz im Freien



INNOVATION

F2-TECHNOLOGIE

Jede Lamelle ist im Rahmen für eine besonders stabile Konstruktion gesichert



Aero®

VERMEIDUNG VON SPRITZWASSER

Über integrierte Wasserableitungs-rinnen mit Diffusor

GROSSER ENTWÄSSERUNGSDURCHSATZ

Durch die breite Lamellenrinne



Aero®

BÜRSTEN ZUM SANFTEN SCHLIESSEN UND GEGEN EINFRIERENDE LAMELLEN

DOPPELWANDIGE LAMELLEN FÜR BESONDERS HOHE FESTIGKEIT

Tragfähigkeit 100 kg/m²

GESCHWEISSTE ALUMINIUM-TROPFKANTEN, IN DER FARBE DER DACHLAMELLEN LACKIERT

SPEZIELL ENTWICKELTE RINNENKANTE

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

LAPURE®

Minimalistische Terrassenüberdachung mit wasser- und windabweisendem Sonnenschutz-Fixscreendach und offener Panoramasicht. Abschließbar mit Seitenteilen im Aufbau.



WASSERDICHTES, LICHTDURCHLÄSSIGES TUCH

LANGLEBIGE REISSVERSCHLUSSFÜHRUNG MIT SMOOTH-TECHNOLOGIE
Leichtgängiger, langlebiger und geräuscharmer Lauf des Reißverschlusses

SYMMETRISCHER REISSVERSCHLUSS GARANTIERT HOHEN WINDWIDERSTAND
Hohe Windgarantie bis 100 km/h



MEHRFACH KOPPELBAR
Mehrfach koppelbar für die Überdachung von großen Flächen

INTEGRIERTE ENTWÄSSERUNG ÜBER ENDSCHIENE UND SEITENFÜHRUNGEN
Auch Entwässerung, wenn das Dach nicht vollständig geschlossen ist

ENTWÄSSERUNG ÜBER DIE PFOSTEN

VERSETZTER PFOSTEN MÖGLICH



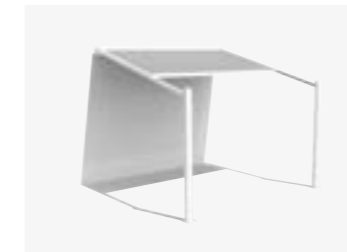
ERHALTUNG DES PANORAMABLICKS
Kein störender Frontbalken bei eingerolltem Tuch

BAUMÖGLICHKEITEN LAPURE®

BAUTYPEN

1 DACHTEIL

Ohne Dachauskragung (mit „Endpfosten“)



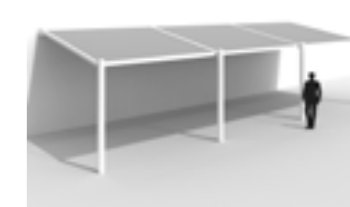
Mit Dachauskragung (mit „versetztem“ Pfosten)



2 DACHTEILE



3 DACHTEILE



PERSONALISIERUNGSMÖGLICHKEITEN



Lapure mit Fixscreen und Schiebetür mittels Loggiascreen Canvas an der Seite



Lapure „Classic Line“ kreiert einen klassischen, traditionellen Stil durch Integration dekorativer Elemente: Stilisierte Pfosten und Verzierungen in Kugel- oder Diamantenform.



1 Dachteil zwischen 4 und 6 m: Inklusive Querbalken (mit oder ohne LED)

SORTIMENT

TYP	HORIZONTALES DESIGN				HORIZONTALES DESIGN			GENEIGTES DESIGN	
	CAMARGUE® LINE		ALGARVE® LINE		AERO® LINE			LAPURE®	
	Camargue®	Camargue® Skye	Algarve®	Algarve® Canvas	Aero®	Aero® Canvas	Aero® Skye	Lapure®	
DACHGESTALTUNG	Drehbare Lamellen	Drehbare und ausfahrbare Lamellen	Drehbare Lamellen	Festes Dach		Drehbare Lamellen	Festes Dach	Drehbare und ausfahrbare Lamellen	Aufrollbarer wasserdichter lichtdurchlässiger Sonnenschutz
ABMESSUNGEN									
Max. Breite / Pivot	6200/ 7060 *** mm	6200 mm	6055 mm			6055 mm	6055 mm	6200 mm	6000 mm**
Max. Tiefe / Span	4500 mm		4500 / 6000 mm*			4500 / 6000 mm*	4500 / 6000 mm*	4500	5000 mm
Max. Durchgangshöhe	2800 mm		2800 mm			-	-	-	2900 mm
Koppelbar	mehnteilig koppelbar		zweiteilig koppelbar			zweiteilig koppelbar	zweiteilig koppelbar	mehnteilig koppelbar	Bis max. Breite 18 m
Min. Neigung	keine Neigung (0°)		keine Neigung (0°)					keine Neigung (0°)	10°
Max. Lamellendrehung	150°	145°	150°	-		150°	-	145°	-
ZUBEHÖR									
SEITENELEMENTE	Integrierter Fixscreen®	Option	Option	-	-	-	-	-	-
	Fixscreen im Aufbau	-	-	Option	Option	-	-	-	Option
	Loggia-Schiebeläden	Option	Option	Option	Option	-	-	-	-
	Loggiascreen Canvas schneller Durchgang	Option	Option	-	-	-	-	-	Option
	Glaswände	Option	Option	Option	Option	-	-	-	-
	Linus Wall	Option	Option	Option	Option	-	-	-	-
	Linarte Wall	Option	Option	-	-	-	-	-	-
	Triangle	-	-	-	-	-	-	-	Option
	Außenvorhänge	Option	Option	Option	Option	-	-	-	-
	Zusätzlicher Pfosten	Option	Option	Option	Option	-	-	-	Option
	Versetzter Pfosten	Option	Option	Option	Option	-	-	-	Option
BELEUCHTUNG	Einstellbares Wandprofil	Option	Option	-	-	-	-	-	-
	Lineo-LED	Option	-	Option	-	Option	-	-	-
	UpDown-LED	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	-
	Colomno-LED	Option	Option	-	-	-	-	-	-
KOMFORT & DESIGN	Lapure-LED	-	-	-	-	-	-	-	Option
	Beam Heat & Sound	Option	Option	Option	-	Option	-	Option	-
	Lichtdurchlässige Lamellen Lineo Luce	Option	-	Option	-	Option	-	-	-
	Lineo Fix/Heat	Option	-	Option	-	Option	-	-	-
Wooddesign	Option	Option	Option	-	Option	-	Option	-	

* > 4500 mm ist gekoppelt möglich bis max. 6000 mm

** bis 4000 mm ohne Querbalken, > 4000 mm bis 6000 mm mit Querbalken

*** Pivot > 6200 mm in 1 Dachabschnitt möglich mit einem zusätzlichen Pfosten bis max. Pivot: 7060 mm

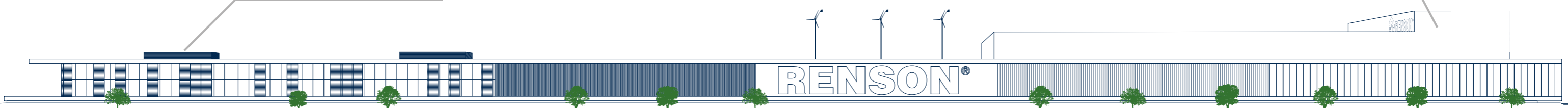
DESIGN UND LEBEN IM FREIEN IN EINEM EINZIGARTIGEN ERLEBNISPARK

30 internationale „Outdoor-Living“ Partner machen NOA zum Allerbesten, das Leben im Freien zu bieten hat. Hier gibt es keine einzelnen Produkte, sondern Szenarien ... die nach den neuesten Trends entworfen und eingerichtet werden, um gestylte Gesamtkonzepte für die unterschiedlichsten Gärten zu schaffen.



380 METER LANGE FASSADE

AUTOMATISIERTES HOCHHAUS 26 M



NACHHALTIGKEIT

Renson engagiert sich für Ihre Gesundheit und die Umwelt. An unserem brandneuen Standort in „De Prijkels“ in Kruisem, Belgien, steht Nachhaltigkeit an erster Stelle. Vom Aluminium als Rohstoff bis zur Infrastruktur des Standorts und der Umwelt: Der Kreislauf von Nachhaltigkeit und Recycling ist überall präsent.

Wussten Sie, dass die neue Produktionsstätte für unsere Überdachungen, die eine Fläche von mehr als 30.000 m² hat, völlig autark im Hinblick auf Energie- und Wasserverbrauch ist?

EIN EINZIGARTIGES OUTDOOR EXPERIENCE CENTER ...

Mit unserem neuen Standort in Kruisem starten wir mit Volldampf durch. Das Gebäude ist als eine große XL-Überdachung konzipiert, die an einer der meistbefahrenen Autobahnen in Europa liegt. Mit einem „grünen Konzept“ als Hintergrund, sowohl im wörtlichen als auch im übertragenen Sinne, wurde die 380 Meter lange Fassade mit natürlichen Elementen und Lösungen aus dem Renson Outdoor-Sortiment ausgestattet. Die Ausrichtung und der Grundriss des Gebäudes sind darauf ausgelegt, den Energieverbrauch zu minimieren.

Die verbleibende aktive Heizung und Kühlung wird durch biothermische Lösungen (BTES) in Kombination mit Wärmepumpen betrieben.



**70 % WENIGER
ENERGIEVERBRAUCH
UND CO₂-EMISSIONEN**

Der Hauptsitz von Renson Outdoor verbraucht ca. 70 % weniger Energie und stößt weniger CO₂ aus als herkömmliche Bürogebäude und Produktionsstätten.

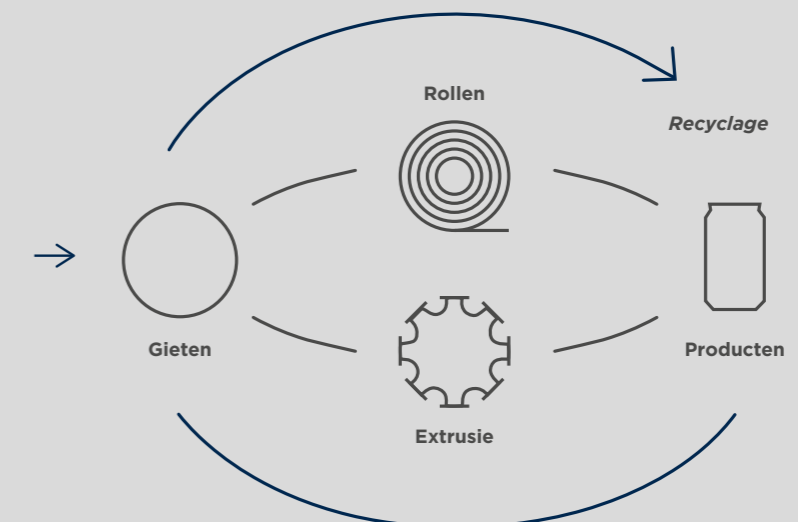
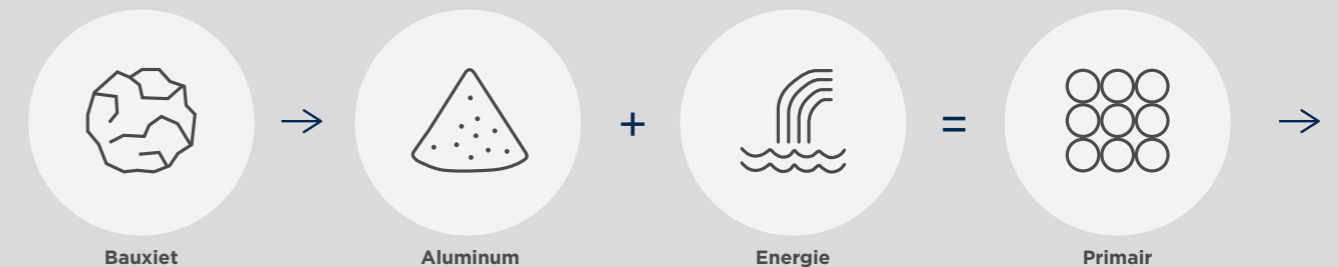
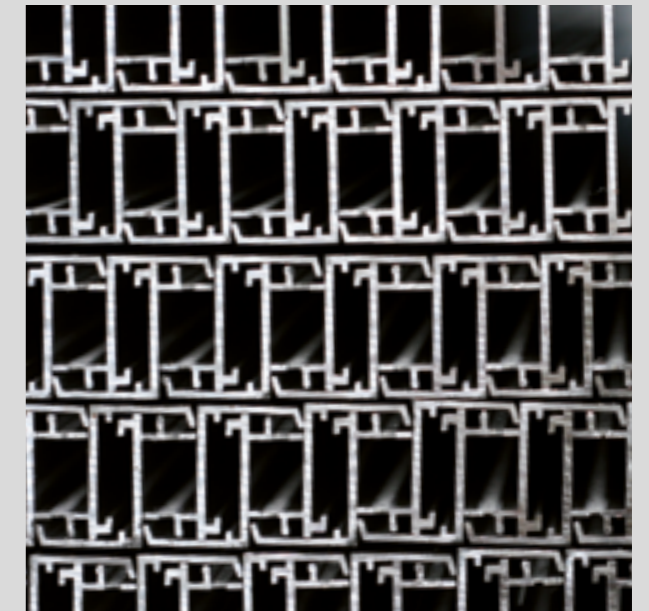


DER LEBENSZYKLUS VON ALUMINIUM

Unsere wichtigste Komponente: Aluminium. Es ist der wichtigste Rohstoff für unsere Produkte und hat im Vergleich zu anderen Rohstoffen einen einzigartigen Lebenszyklus.

Es ist korrosionsbeständig und kann vollständig recycelt werden und zwar unzählige Male.

Aluminium ist ein erstklassiges Baumaterial und kann jederzeit neu gestaltet und an die Herausforderungen angepasst werden.





**(UM-) BAUPLÄNE?
BESUCHEN SIE UNSERE SHOWROOM IN
BELGIEN
NOA - KRUISEM**

von Montag bis Freitag: 8.30 – 12.00 Uhr und 13.30 – 18.00 Uhr
Samstag: 9.00 Uhr bis 12.00 Uhr

Polydore Rensonstraat 8 - 9770 Kruisem - Belgien
www.noa-outdoor.com

EXIT 5 - WAREGEM

von Montag bis Freitag: 8.30 – 12.00 Uhr und 13.30 – 18.00 Uhr
Samstag: 9.00 Uhr bis 12.00 Uhr
Vereinbaren Sie einen Termin per Telefon unter +32(0) 56 62 96 87 oder online über www.exit5.be

Maalbeekstraat 10 - 8790 Waregem - Belgien
www.exit5.be

NY SHOWROOM - USA

Ernest NY • 255 5th Avenue • 6th Floor • NY 10016
+1 310 658 4878 • www.ernestny.com



SHANGHAI SHOWROOM - CHINA

No 33, Lane 672, Changle Rd
Jingan District
Shanghai, China
Tel. +86 21 6418 2566



WER IST IHR ANSPRECHPARTNER FÜR RENSON®-PRODUKTE?

Um zu gewährleisten, dass unsere hochwertigen und langlebigen Produkte auch professionell installiert werden, haben wir ein Netzwerk von ausgebildeten Ambassadors und Installateuren aufgebaut.

RENSON® PREMIUM AMBASSADORS

Dies sind Ambassadors, die schon jahrelange Erfahrung mit dem Verkauf und der Installation von Renson®-Produkten haben. Sie führen auch das komplette Sortiment und gewährleisten eine professionelle Betreuung.

RENSON® AMBASSADORS zeigen unsere Produkte in ihrem Showroom und sorgen dafür, dass alles professionell und fachgerecht montiert wird. Sie garantieren zudem einen professionellen Kundendienst.

Siehe auch www.renson.eu



LADEN SIE AUCH
UNSERE ANDEREN
INSPIRATIONSBRÖ-
SCHÜREN HERUNTER:
WWW.RENSON.EU



LÜFTUNG



SONNENSCHUTZ-
SYSTEM



FASSADEN-
VERKLEIDUNG

Alle abgebildeten Fotos dienen nur der Veranschaulichung und stellen eine Momentaufnahme einer Anwendungssituation dar. Das tatsächliche Produkt kann aufgrund von Produktänderungen abweichen. Renson® behält sich das Recht vor, technische Änderungen an den hier vorgestellten Produkten vorzunehmen. Sie können die neusten Versionen der Broschüren unter www.renson-outdoor.com herunterladen.



RENSON® Outdoor
Polydore Rensonstraat 8, B-9770 Kruisem
Tel. +32 (0)56 30 30 00
info@renson.eu
www.renson-outdoor.com

