



Creating healthy spaces



patented technology

Lagune[®]

Mehr Atmosphäre, mehr Komfort und optimale Lebensfreude im Garten



Verlängern Sie den Sommer!

Unabhängig vom Wetter möchten wir gern so viel Freizeit wie möglich im Freien verbringen. Garten und Haus werden nicht länger als getrennte Bereiche betrachtet, sondern bilden zusammen eine Einheit. Daher wünschen wir uns auch draußen mehr Atmosphäre, Komfort und ein Höchstmaß an Lebensfreude. Draußen sein bedeutet draußen leben.

Deshalb hat RENSON® das **Healthy Outdoor Concept®** entwickelt.

- Zufuhr von Frischluft und Schutz vor Regen und Wind sorgen für **physischen Komfort**.
- Der Schutz vor Sonne und Wind wirkt Überhitzung und Abkühlung entgegen und garantiert **thermischen Komfort**.
- Das System kann vorne und seitlich mithilfe beweglicher lichtdurchlässiger Elemente verschlossen werden, die **visuellen Komfort** durch Sichtkontakt mit der Umgebung bieten.

Dank langjähriger Erfahrung mit textilem Sonnenschutz und Lüftung ermöglicht RENSON® eine beträchtliche Aufwertung des Außenbereichs. Durch sachgerechte Anwendung von Technik und innovativen Produkten ist der Aufenthalt im Garten nun auch in den Übergangszeiten möglich.



Unbegrenzte Personalisierungsmöglichkeiten

Durch die Integration der Senkrechtmarkisen (integriertem Fixscreen®) – mit oder ohne Kristallfenster, die den freien Blick nach außen gewährleisten – lässt sich ein zusätzlicher Außenraum schaffen, der Schutz vor Sonne, Regen und Wind bietet. Diese Screens sind in 50 Farben erhältlich und bieten die Möglichkeit, die Lagune® nach individuellen Vorstellungen zu gestalten und die gewünschte Atmosphäre zu schaffen.

Neben einer attraktiven Integration der windfesten Senkrechtmarkisen in Front- und/oder Side besteht auch die Möglichkeit, Ganzglas - Schiebe-systeme einzubauen. Bei dieser Entwicklung wurde insbesondere auf einfache Montage und perfekte Integration geachtet, wobei die Kombination mit einem integriertem Fixscreen® weiterhin möglich ist. So bleibt der große Vorteil des Sonnenschutzes erhalten, und gleichzeitig kommen andere wichtige Eigenschaften hinzu, darunter die Abschließbarkeit als Diebstahlschutz sowie der Schutz vor Wind und Wetter. Die vollkommen transparenten Ganzglas - Schiebe-systeme unterstreichen die Eleganz der Lagune®.

Optik & Gefühl lassen sich durch die Integration von Loggiascreen® 4FIX und Loggiawood®-Schiebepanellen variieren. Loggiascreen® 4FIX kann mit dem gleichen Sonnenschutz Tuch ausgestattet werden wie die Senkrechtmarkisen. Ein warmes und behagliches Gefühl wird erzielt, wenn die Loggiawood®-Schiebepaneele mit WRCedar-Elementen ausgerüstet werden. Sie sind die perfekte Lösung zur Gestaltung einer Schiebetür.

Folgende Erweiterungen sind möglich:



Lagune® + Triangle
nur das Dreieck
verschlossen



Lagune® + Triangle +
mehrerer integrierter
Fixscreen®-Elemente
windfeste, verschließbare
Seiten



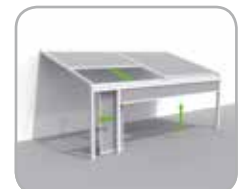
Lagune® + Triangle +
integriertem Fixscreen®
+ Loggiawood® oder
Loggiascreen® 4FIX
Schiebetür



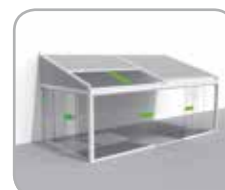
Lagune® + Triangle +
Loggiawood® oder
Loggiascreen® 4FIX
Schiebe-systeme



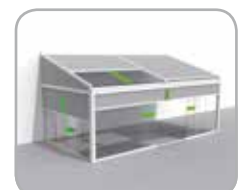
Lagune® + mehrerer
integrierter Fixscreen®-
Elemente



Lagune® + integriertem
Fixscreen® +
Loggiawood® oder
Loggiascreen® 4FIX
Schiebetür



Lagune® + Ganzglas -
Schiebe-Systeme
vorne und/oder seitlich



Lagune® + Ganzglas -
Schiebe-Systeme in
Kombination mit mehrerer
integrierter Fixscreen®-
Elemente



Diese Terrassenüberdachung von RENSON® zeichnet sich als einzige durch einen windfesten Textilsonnenschutz aus, der in die Struktur integriert ist. Die Basisstruktur kann vollständig geschlossen werden, wobei das Textilsonnenschutzdach wasserdicht und dennoch lichtdurchlässig ist. Das Textilsonnenschutzdach ist einfach über den Somfy® Handsender zu bedienen. Dank dieses innovativen Produkts können Sie ganzjährig und höchst komfortabel die Schönheit Ihres Gartens genießen oder auf der Terrasse Ihres Lieblingsrestaurants verweilen.

Ein zusätzlicher Raum für alle Jahreszeiten

Lagune® Beam-Module & Light-Module

Integrierte LED-Beleuchtung, Heizung und Sound sind die perfekte Ergänzung für die Lagune®. Dank dieser zusätzlichen Besonderheiten lässt sich die Terrasse ganzjährig von früh bis spät nutzen.

- **Lagune® Beam:** Designmodul mit
 - Lagune® Heat: integriertes Heizelement
 - Lagune® Sound: integrierte Lautsprecher
- **Lagune® Light:** integrierte LED-Beleuchtung in den Seitenträgern von Rooffix®

Beleuchtung, Heizung und Lautsprecher lassen sich perfekt in die Lagune®-Terrassenüberdachung einbauen. Auch nachträglich!

Lagune® Beam ist auch einzeln erhältlich.

Konfigurationsbeispiele für eine Lagune® ≤ 6 m
Anzahl der Tuchteile hängt von der Breite der Lagune® ab. Andere Konfigurationen auf Anfrage.



Lagune® = BASIS + Rooffix
= Struktur + windfestes, wasserdichtes, lichtdurchlässiges Textilsonnenschutzdach



Lagune® + integriertem Fixscreen®
windfeste, verschließbare Seiten



Lagune® + integriertem Fixscreen®
windfeste, verschließbare Vorderseite



Lagune® + integrierter Fixscreen® Elemente
windfeste, verschließbare Vorderseite und Seiten

Automatisierung

Dank der TaHoma® Schnittstelle von Somfy® gibt es auch die Möglichkeit die Terrassenüberdachungen über Ihren Computer, Tablet oder Smartphone zu bedienen.

* Bei der RTS-Steuerung gibt es keine Rückmeldung





Connect&Go®-Technologie

Der integrierter Fixscreen® ist mit unserer patentierten Connect & Go®-Technologie ausgestattet. Diese neue Entwicklung bietet erhebliche Vorteile bei der Montage sowie beim Ausbauen der Tuchrolle, wenn das Tuch oder der Motor ausgetauscht werden sollen.

Technische Änderungen

Um Produkterweiterungen zu ermöglichen, sind der Side-Kasten und die Seitenführungen optimiert.

Technische Eigenschaften

- Abmessungen: Max. Breite pro Element ist 12 m, Max. horizontale Tiefe ist 6 m. Empfohlener min. Neigungswinkel ist 8° (max. 19°)
- Farben: in allen RAL-Farben erhältlich/Pulverbeschichtung und Strukturfarben (60-80 Mikron)
- Bedienung: Elektrische Bedienung über den Somfy® RTS Handsender
- Windbeständigkeit:
 - Für den Rooffix® gilt eine Garantie bis 120 km/St (in geschlossener Zustand)
 - Für die integriertem Fixscreen® gilt eine Garantie bis 60 km/St (in geschlossener Zustand)
- Option: Windsensor

Anwendungsbereiche

- Privater Wohnungsbau
- Gewerbliche Verwendung, z. B. im Gastronomiebereich
- Projekte: Seniorenheime, Bürogebäude, Schulen usw.
- Neubau- und Renovierungsprojekte

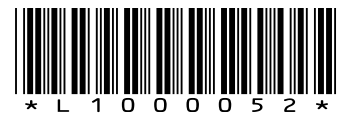


FÖRDERMITGLIED IM VERBAND ROLLADEN & SONNENSCHUTZ E.V.

Ihr Fachhändler



Entdecken Sie unser Healthy Outdoor Concept®-Produktprogramm unter www.renson.eu



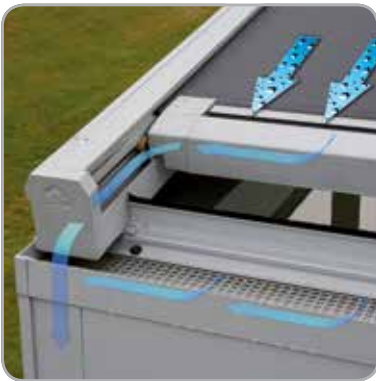
RENSON® behält sich das Recht vor, technische Änderungen an den besprochenen Produkten vorzunehmen. Sie können die neueste Version dieser Broschüre unter www.renson.eu herunterladen.



RENSON® Sunprotection-Screens
 IZ 1 Flanders Field • Kalkhoevestraat 45 • B-8790 Waregem
 Tel. +32 (0)56 62 65 00 • Fax +32 (0)56 62 65 09
 info@rensonscreens.be • www.renson.eu



Creating healthy spaces



Integrierte Wasserabfuhr



Integrierte Wasserabfuhr



Kristalltuch

Was macht die Lagune® so einzigartig?

Diese Terrassenüberdachung besteht aus einer **Aluminiumstruktur** mit **integrierter Fixscreen®-Technologie**. Der Sonnenschutz ist vollständig in die Struktur integriert, sodass eine ästhetische Einheit entsteht. Dank der modularen Struktur ist das Ganze problemlos erweiterbar – auch nachträglich.

Die **Fixscreen®-Technologie** und die **optimale Tuchspannung** sorgen für die Abfuhr des Regenwassers über Abflusskanäle, die in der Struktur verborgen sind. Selbst wenn das Sonnenschutz Tuch nicht vollständig ausgerollt ist, wird das Niederschlagswasser durch dieses **integrierte Wasserabfuhrsystem** abgeleitet.

Auf hervorragende **Verarbeitungsqualität** wird größter Wert gelegt. So ist das Befestigungsmaterial **nahezu unsichtbar**, sämtliche Elektrokabel können verborgen werden, und auch eine unsichtbare Bodenbefestigung ist möglich.

Dank der verwendeten Spitzenmaterialien und des Designs der Lagune® ist lediglich ein **minimaler Wartungsaufwand** erforderlich, wobei gleichzeitig eine **außergewöhnliche Langlebigkeit** garantiert wird.

Die große Farbauswahl sowie die verschiedenen Personalisierungsmöglichkeiten sorgen dafür, dass die Lagune® mit **jedem Baustil** harmoniert.