

HAROL

WE BELIEVE IN NATURAL COOLING

LASSEN SIE AUF
DEN SPÄTSOMMER
EINEN WEITEREN
SPÄTSOMMER
FOLGEN.

OUTDOOR LIVING



In dieser Broschüre

06

Warum
eine Outdoor-
Lösung?

12

Unsere Outdoor-
Konzepte

14 Lamellendächer

34 Patios

54 Pergolen

72 Harol & Hotel- und Gaststättengewerbe

74

Warum sollten Sie sich
für Harol entscheiden?

HAROL



HAROL

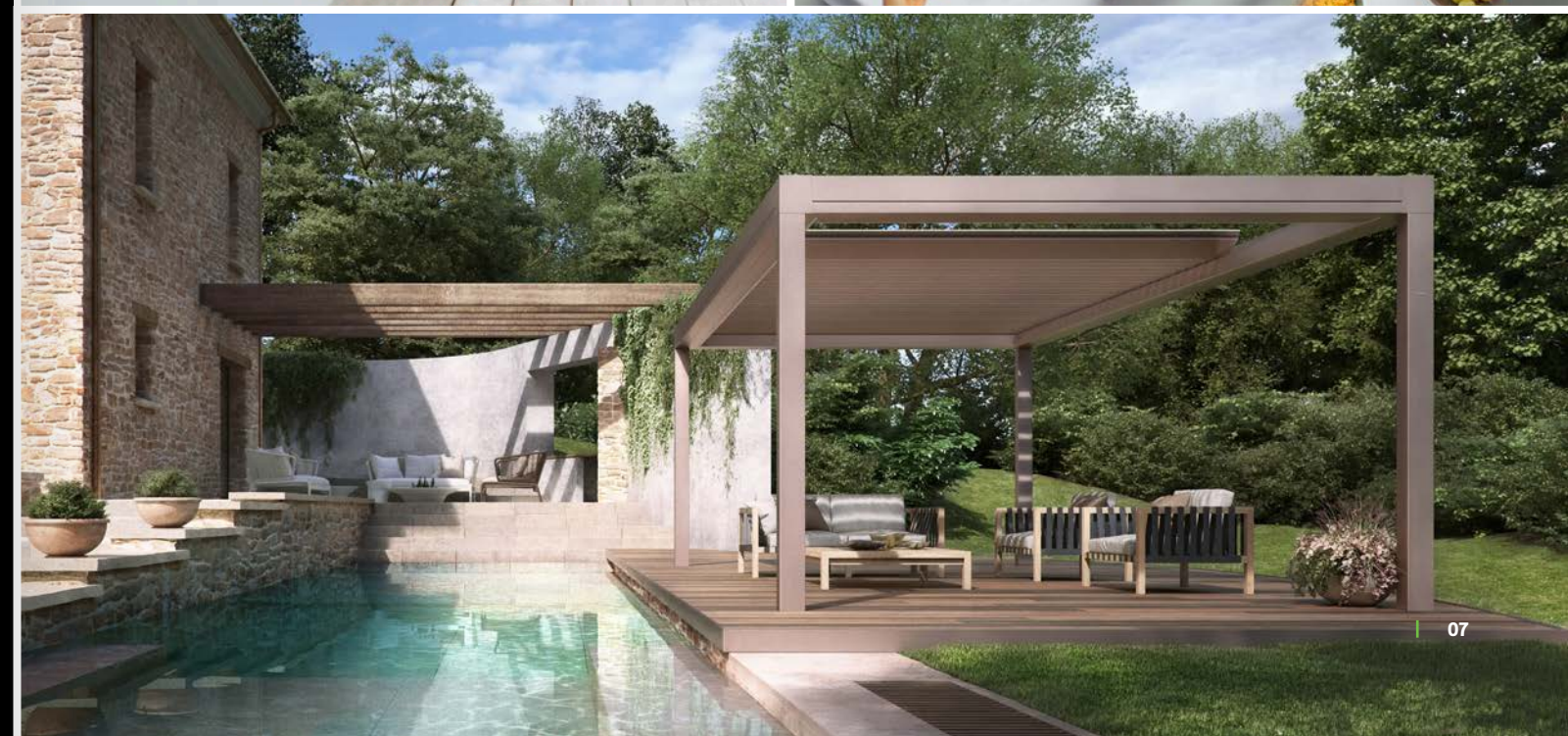
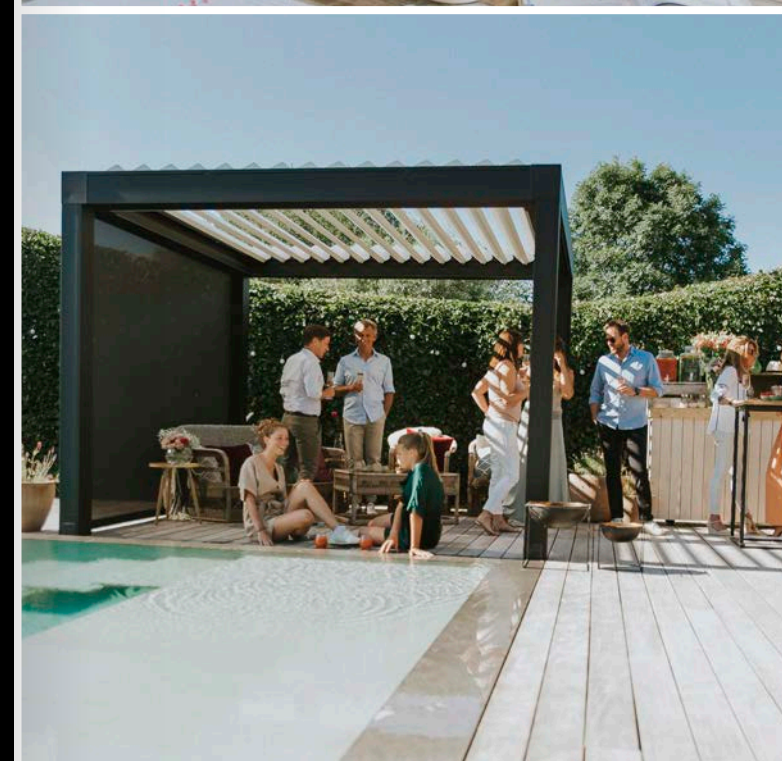
Warum eine Outdoor-Lösung?

Innen und außen außergewöhnlich genießen mit Harol

„Ein traditioneller Stil oder dennoch etwas moderner? Unsere Lösungen sind außergewöhnlich flexibel und lassen sich optimal auf Ihre Familie, Ihre architektonische Umgebung und Ihren Gebäudetyp abstimmen. Immer mit besonderer Aufmerksamkeit für Design und Finish. Außerdem erfüllen unsere Konzepte mühelos die immer strenger werdenden Anforderungen in puncto Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz.

Bereits seit drei Generationen entwickeln wir unsere Erfahrungen weiter, und das merkt man! Denn HAROL vertritt nicht nur traditionelle Werte, sondern ist auch ein echter Trendsetter. Wir beschäftigen uns kontinuierlich mit der Weiterentwicklung und Perfektionierung unserer Produkte. Denn nur so können wir unsere Mission erfolgreich umsetzen: Sie voll und ganz von einer Lösung nach Maß profitieren lassen! Und dabei ist nur das Allerbeste gut genug!“

Annick Draelants
CEO HAROL



Smarter. Simpler. Sustainable.



Ease & Excellence

Eine Outdoor-Lösung mit Bedienung über eine App oder mit Allround-LED-Beleuchtung? Harol macht es Ihnen gern einfach.

Mit einem Knopfdruck genießen Sie Schönheit und Komfort. Die außergewöhnliche Qualität? Diese ist das Ergebnis von mehr als 70 Jahren Fachwissen und Erfahrung.



Cool & Healthy

Mit den Harol Outdoor-Lösungen können Sie sorglos im Freien genießen. Diese Outdoor-Konzepte kühlen nicht nur Ihre Terrasse oder Ihren Garten, sondern halten es auch innen herrlich kühl. Außerdem schützen Sie mit unseren Lösungen sich selbst und Ihr Interieur perfekt vor schädlichen UV-Strahlen.



Mix & Match

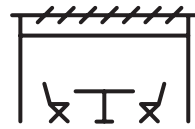
Die Harol Outdoor-Konzepte sind in 3 eleganten Kollektionen erhältlich. Jede Kollektion umfasst viele Optionen, die Sie beliebig kombinieren können. Die Qualität, Benutzer- und Wartungsfreundlichkeit bekommen Sie standardmäßig hinzu.



Green & Sustainable

Wenn Sie sich für die Outdoor-Konzepte von Harol entscheiden, entscheiden Sie sich bewusst für Nachhaltigkeit. Denn mit diesen Lösungen schaffen Sie ein angenehmes Raumklima ohne eine teure, energieverschwendende Klimaanlage.





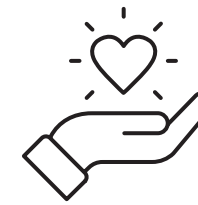
Zusätzlicher Wohnraum



Möchten Sie Ihr Haus oder Ihre Wohnung um einen weiteren gemütlichen Raum ergänzen? Dann entscheiden Sie sich für eines unserer qualitativ hochwertigen Outdoor-Konzepte, die ein ungetrübtes „*holiday at home*“ Gefühl garantieren.

Möchten Sie außerdem **Ihren Garten oder Ihre Terrasse** maximal **das ganze Jahr hindurch genießen**? Vor Regen und Wind geschützt sein? Möchten Sie auch Ihre Gartenmöbel schützen? All dies ist mit unseren Outdoor-Lösungen problemlos möglich, mit den **verschiedenen Optionen** wie Screens, Schiebewänden aus Glas und Holz, Heizung, LED-Beleuchtung usw. genießen Sie Ihre Terrasse oder Ihren Garten auch bei schlechtem Wetter.

Bei Harol findet jeder das Richtige: von Lamellendächern bis hin zu Pergolen. Sie wählen **die Lösung, die am besten zu Ihnen passt**. Egal, wofür Sie sich entscheiden: Es ist stets **eine intelligente und nachhaltige Investition**, die Ihnen noch viele Jahre Freude bereiten wird!



Gesund und nachhaltig



Tageslicht und Außenluft sind unentbehrlich für unser geistiges und physisches Wohlbefinden. Entspannen in der gesunden Außenluft ist nicht nur angenehm, sondern auch heilsam. Unsere Outdoor-Konzepte sorgen dafür, dass Sie mehr und auch länger in dieser gesunden Außenluft leben können. Das ist aber noch nicht alles ...

Jede Outdoor-Lösung, die vor einem Fenster angebracht ist, hält die Wärme draußen. So profitieren Sie kontinuierlich von einem **angenehmen Raumklima** und benötigen in Ihrem Haus weniger Energiequellen, etwa für Klimaanlage zum Kühlen Ihrer Wohnräume. Gleichzeitig lassen unsere Outdoor-Lösungen das Licht herein, wenn Sie dies wollen: So wird Ihre Wohnung auf **natürliche Weise erwärmt**.

Außerdem ist der Energieverbrauch für die Bedienung einer Outdoor-Lösung sehr gering. So **sparen** Sie mit diesen **nachhaltigen Outdoor-Konzepten** erhebliche Energiekosten ein.





HAROL

Unsere Outdoor-Konzepte

Lamellendach-Kollektion S. 14

Patio-Kollektion S. 34

Pergola-Kollektion S. 54

Der Inbegriff
des Luxus für
Genießer

|||||||

LAMELLENDACH- KOLLEKTION



Vision

Verwandeln Sie Ihre Terrasse

Vision ist ein raffiniertes Lamellendach. Mit der verfeinerten Aluminiumkonstruktion und extrudierten Aluminiumlamellen verwandelt dieses Lamellendach jede Terrasse in einen außergewöhnlich gemütlichen Outdoor-Raum. Der Lamellenstand kann mit der Fernbedienung eingestellt werden. Eine separate Konstruktion oder ein Anbau an die Fassade Ihres Hauses? Das ist möglich! Die modulare Konstruktion kann unendlich erweitert werden, sowohl in der Länge als auch in der Breite.

Mit verschiedenen Optionen wie Aufbau-Screens, Schiebewände aus Glas oder Holz und LED-Beleuchtung kreiert das Vision Lamellendach einen schönen und gemütlichen Raum. Und mit den verschiedenen Sensoren, die den Stand des Lamellendachs automatisch regeln, können Sie sorglos schlafen. Außerdem bleiben Ihre Terrasse und Gartenmöbel dank der integrierten Rinnen schön trocken!

Dank der Kippung der Lamellen bestimmen Sie selbst, ob Sie direkte oder indirekte Sonneneinstrahlung wünschen.



Einzigartige Eigenschaften

- Gute Wasserableitung dank der Rinnenprofile, die das überflüssige Wasser über die Pfosten ableiten. So wird das Risiko, dass Wasser einsickert, reduziert, auch beim Kippen der Lamellen.
- Sehr windbeständig: bis Windstärke 9 auf der Beaufortskala (90 km/h) bei einem geschlossenen Lamellendach.
- Schlanke Pfosten.
- Dank kippbarer Lamellen haben Sie die Auswahl aus direktem oder indirektem Sonnenlicht.
- Zentimetergenaue Maßarbeit, die perfekt auf die Wohnung abgestimmt werden kann.
- Erhältlich in 8 Standardfarben ohne Mehrpreis.

Optionen

- Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.
- Glasschiebewände.
- Holzschiebewände.
- Aufbauscreens.
- Dimmbare LED-Beleuchtung (weiß oder RGB).
- Dimmbare LED-Spots.
- Heizung.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).



Wussten Sie, dass ...

Vision, und demnach auch alle Lamellendächer, ebenfalls sehr geeignete Carports sind? Sie schützen Ihr Fahrzeug vor Regen und Wind und kreieren einen zusätzlichen überdachten Raum, der ganz dem Stil Ihres Wohngebäudes entspricht.

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 5,5 m
- Maximale Tiefe: 6,9 m
- Maximale Höhe: 2,7 m
- Maximale Überspannung von 1 Modul: 34,5 m²
- Koppelbar in Breite und Tiefe





Anbau

Durch einen Anbau an das Haus wird ein zusätzlicher geschützter Wohnraum geschaffen.

Koppelbar

Das Lamellendach Opera ist sowohl in der Breite und als auch in der Tiefe koppelbar.

(1) Eingebaute Screens

Windfeste Screens sind nahtlos in die Pfosten integriert.

(2) Freistehend

Opera kann, falls gewünscht, auch autonom installiert werden.

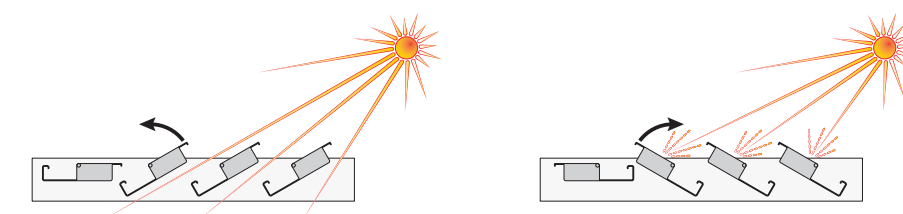


Opera

Komfort und Stimmung

Opera hat feste, kippbare Lamellen und strahlt Luxus und Raffinesse aus. Darüber hinaus gibt es eine Vielzahl von Möglichkeiten, um noch mehr Komfort und Atmosphäre in Ihrem luxuriösen „Outdoor-Raum“ zu schaffen, wie z. B. Schiebewände aus Glas oder Holz, dimmbare LED-Beleuchtung, Heizung und eingebaute Screens. Diese eingebauten Screens sind komplett in den Pfosten integriert.

Opera kann, wie das Lamellendach Vision, an das Haus angebaut werden. Opera kann aber auch autonom auf vier Pfosten montiert werden. Durch Kippen der Lamellen regeln Sie die Lichteinstrahlung in den Outdoor-Raum.



Einzigartige Eigenschaften

- Windfeste Screens sind nahtlos in den Pfosten integriert.
- Gute Wasserableitung dank der integrierten Rinnenprofile, die das überflüssige Wasser über die Pfosten ableiten. So wird das Risiko, dass Wasser einsickert, reduziert, auch beim Kippen der Lamellen.
- Sehr windbeständig: bis Windstärke 9 auf der Beaufortskala (90 km/h) bei einem geschlossenen Lamellendach (abhängig von der Größe).
- Dank kippbarer Lamellen haben Sie die Auswahl aus direktem oder indirektem Sonnenlicht.
- Zentimetergenaue Maßarbeit, die perfekt auf die Wohnung abgestimmt werden kann.
- Erhältlich in 8 Standardfarben ohne Mehrpreis.

Optionen

- Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.
- Glasschiebewände.
- Holzschiebewände.
- Dimmbare LED-Beleuchtung (weiß oder RGB).
- Dimmbare LED-Spots.
- Windfeste Screens.
- Heizung.
- Screens.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 5,5 m
- Maximale Tiefe: 7 m
- Maximale Höhe: 3 m
- Maximale Überspannung von 1 Modul: 35 m²
- Koppelbar in Breite und Tiefe

Brera

Schieben Sie das Dach ganz auf

Brera ist einmalig in seiner Art, weil das Dach komplett aufgeschoben werden kann. So wird ein maximaler Lichteinfall erhalten. Außerdem beeinträchtigt das zusammengefaltete Lamellenpaket die Sichtbarkeit nicht und erhalten Sie auch im Winter auf Wunsch die gesamte Sonneneinstrahlung.

Lieber etwas mehr Schatten? Beim Schließen des Daches werden die Lamellen gekippt und das Sonnenlicht gefiltert. So wird außerdem eine optimale Luftumwälzung garantiert.

Dieser Outdoor-Raum kann auch mit Schiebewänden aus Glas oder Holz, Screens, dimmbarer LED-Beleuchtung und Heizung versehen werden. So können Sie Ihre Terrasse noch länger genießen. Außerdem gibt es Sensoren, die den Stand des Lamellendachs automatisch regeln.

Einzigartige Eigenschaften

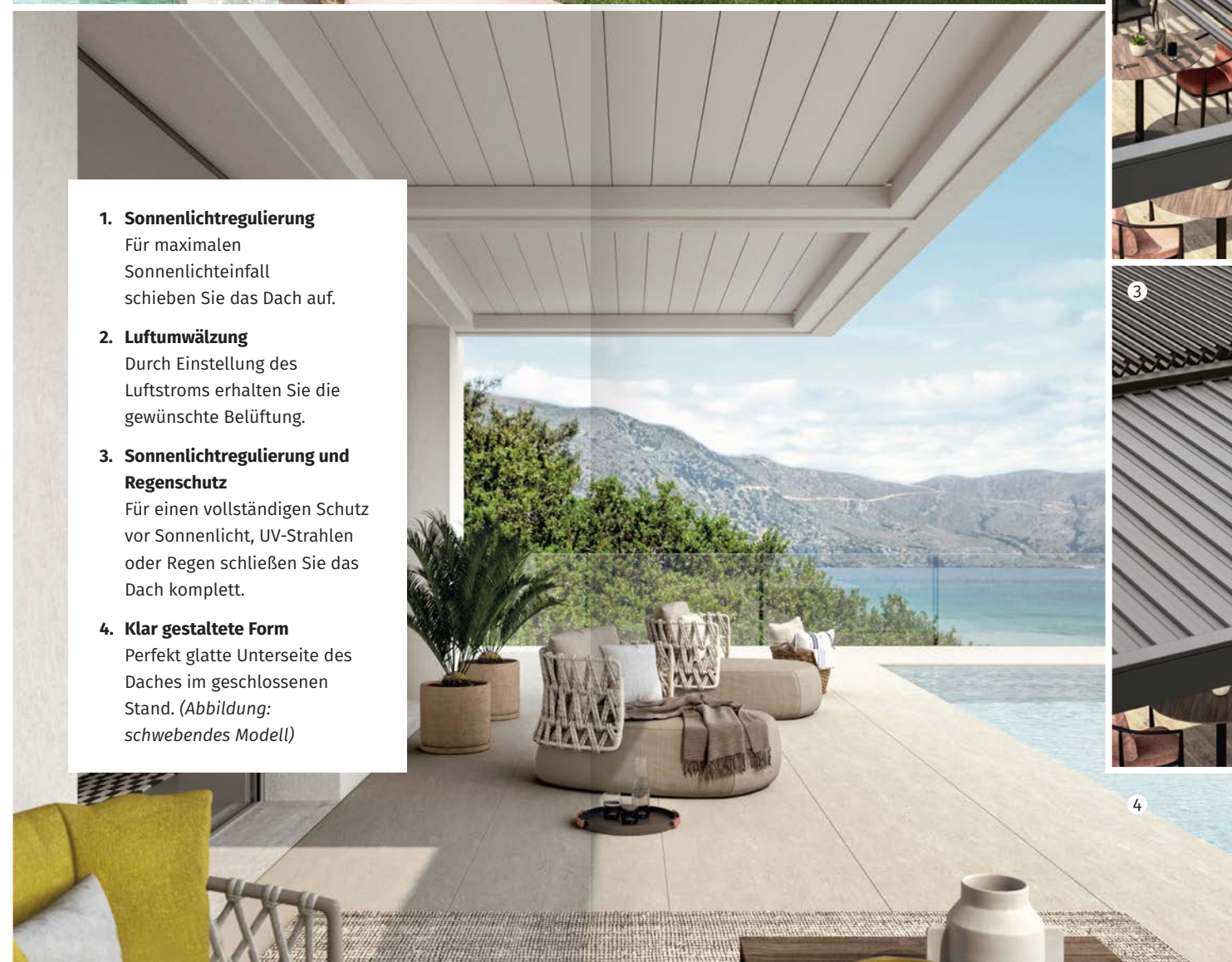
- Gute Wasserableitung dank der Rinnenprofile, die das überflüssige Wasser über die Pfosten ableiten. So wird das Risiko, dass Wasser einsickert, reduziert, auch beim Kippen der Lamellen.
- Sehr windbeständig: bis Windstärke 9 auf der Beaufortskala (90 km/h) bei einem geschlossenen Lamellendach (abhängig von der Größe).
- Das klar gestaltete, flache Design des Lamellendaches kommt prächtig zur Geltung, wenn es komplett geschlossen ist. Auch ein Überstand des Lamellendaches ist möglich. Außerdem kann das Lamellendach freistehend oder schwebend installiert werden.
- Maßarbeit, die perfekt auf die Wohnung abgestimmt werden kann.
- Erhältlich in 8 Standardfarben ohne Mehrpreis.
- Verfügt über eine IO-Steuerung, die an das io-homecontrol-System für Gebäudeautomation angeschlossen werden kann.

Optionen

- Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.
- Glasschiebewände.
- Holzschiebewände.
- Dimmbare LED-Beleuchtung (weiß oder RGB).
- Dimmbare LED-Spots (erhältlich ab 2021).
- Windfeste Screens.
- Heizung.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 4,5 m
- Maximale Tiefe: 6,1 m
- Maximale Höhe: 3 m
- Maximale Überspannung von 1 Modul: 27,45 m²
- Koppelbar in Breite und Tiefe (*nur für Brera Superior und Brera Premium*)



1. Sonnenlichtregulierung

Für maximalen Sonneneinfall schieben Sie das Dach auf.

2. Luftumwälzung

Durch Einstellung des Luftstroms erhalten Sie die gewünschte Belüftung.

3. Sonnenlichtregulierung und Regenschutz

Für einen vollständigen Schutz vor Sonnenlicht, UV-Strahlen oder Regen schließen Sie das Dach komplett.

4. Klar gestaltete Form

Perfekt glatte Unterseite des Daches im geschlossenen Stand. (Abbildung: schwebendes Modell)



Wählen Sie Ihr Lamellensystem

Kippbare Lamellen

Bestimmen Sie selbst den gewünschten Lichteinfall und kippen Sie die Lamellen nach Wunsch. Eine sonnenbeschienene Terrasse oder lieber viel Schatten? Sie haben die Wahl! Die Einstellung des gewünschten Lamellenstandes geschieht im Handumdrehen. Wenn Sie die Lamellen komplett schließen, genießen Sie eine maximale Beschattung. Auch bei Regenwetter bleiben Sie schön trocken. Wenn Sie die Lamellen leicht kippen, regeln Sie die Luftumwälzung und erhalten eine angenehme Belüftung. So genießen Sie auch in den heißen Sommermonaten diesen herrlichen, geschützten Raum, ohne Überhitzungsrisiko.



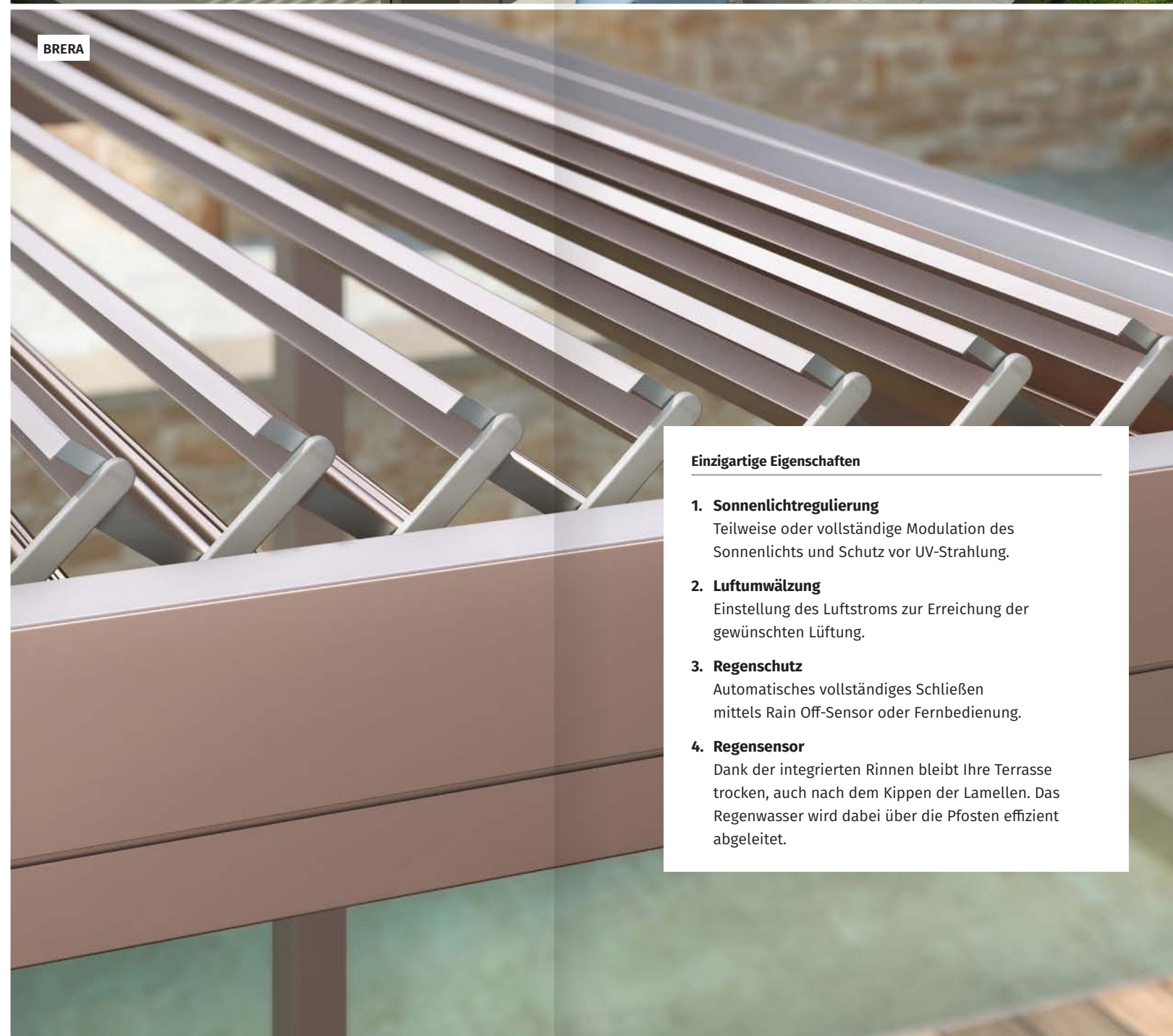
Die Lamellen haben vier Standardpositionen: 0°, 45°, 90° und 135°. Dazu kommen alle Zwischenpositionen von 0° bis 140°.

Aufschiebbares Lamellendach

Im Gegensatz zu Opera und Vision kann das Dach von Brera komplett aufgeschoben werden. Das Lamellenpaket kann also vollständig geöffnet werden, was für mehr Lichteinfall sorgt, sowohl bei einer freistehenden Konstruktion als auch bei einem Anbau an Ihr Haus. Möchten Sie die warme Wintersonne genießen? Dann öffnen Sie das Schiebedach komplett und lassen Sie das Sonnenlicht und die Wärme unbehindert hinein. Lieber etwas mehr Schatten in den Sommermonaten? Beim Schließen des Daches werden die Lamellen leicht gekippt und das Sonnenlicht gefiltert. Aber sogar dann fällt immer noch ausreichend Licht herein. Bei Brera gibt es unter dem gleichen Winkel sogar mehr Lichteinfall als bei Opera und Vision. Außerdem wird in einem gekippten Stand eine optimale Luftumwälzung garantiert. So kann man sich auch im Sommer gern unter einem Brera Lamellendach aufhalten.

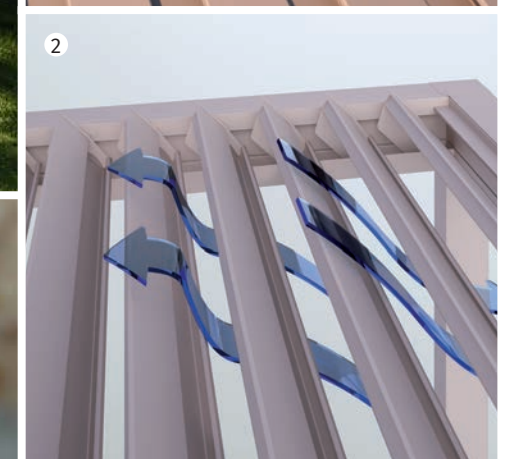
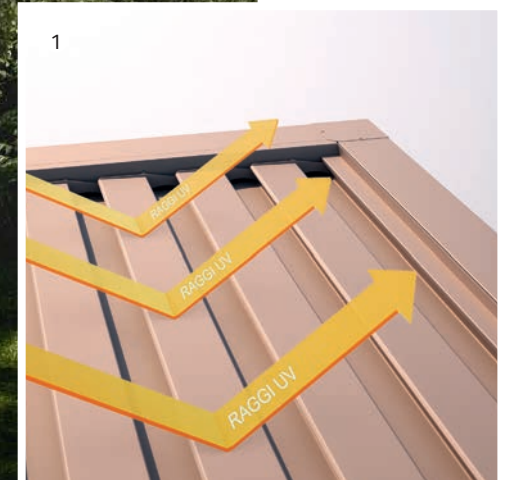
Nachhaltig

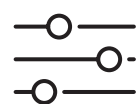
Die Lamellen aus extrudiertem Aluminium sind aufgrund ihrer Dicke von 2,5 bis 4 mm äußerst stabil. Wenn die Lamellen geschlossen sind, ist die Unterseite des Systems vollständig eben und die Befestigungen bleiben unsichtbar.



Einzigartige Eigenschaften

- 1. Sonnenlichtregulierung**
Teilweise oder vollständige Modulation des Sonnenlichts und Schutz vor UV-Strahlung.
- 2. Luftumwälzung**
Einstellung des Luftstroms zur Erreichung der gewünschten Lüftung.
- 3. Regenschutz**
Automatisches vollständiges Schließen mittels Rain Off-Sensor oder Fernbedienung.
- 4. Regensensor**
Dank der integrierten Rinnen bleibt Ihre Terrasse trocken, auch nach dem Kippen der Lamellen. Das Regenwasser wird dabei über die Pfosten effizient abgeleitet.



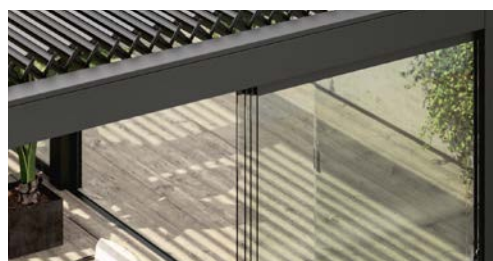


Optionen für zusätzlichen Komfort



Schiebewände aus Glas oder Holz

Schiebewände halten die Kälte draußen. So kreieren Sie einen Raum im Freien, in dem Sie sich rundum wohl fühlen können.



Heizung

Mit den Hezelementen Storelight oder Heatscope können Sie Ihr Lamellendach auch abends und an kühleren Tagen unbegrenzt genießen.



Vertikale windfeste Screens

Opera und Brera ermöglichen es, vertikale windfeste Screens nahtlos in Ihr Lamellendach zu integrieren. Die windfesten Screens schützen Sie auf allen Seiten. So können Sie Ihren „Outdoor-Raum“ genießen, auch wenn die Sonne niedrig steht.



LED-Beleuchtung

Mit der dimmbaren LED-Beleuchtung machen Sie es sich abends extra gemütlich. Sie haben die Auswahl aus weißen LEDs oder RGB LED-Beleuchtung auf dem Rahmen. Sie können sich auch für in den Lamellen integrierte LED-Spots* entscheiden. Die Beleuchtung kann stets optimal auf Ihre persönlichen Präferenzen abgestimmt werden.

* Für das Lamellendach Brera, erhältlich ab 2021



OPERA

LAMELLENDACH-KOLLEKTION

PERGOLA-KOLLEKTION PATIO-KOLLEKTION

STRUKTUR

Max. Breite eines Moduls (mm)	5500	5500	4300	4500	4500
Max. Tiefe eines Moduls mit 4 Pfosten (mm)	6200	6200	5850	6000	6100
Max. Höhe Pfosten (mm)	3000	2700	Keine Pfosten → Einbau!	2700	3000
Abmessungen Pfosten (mm)	150 x 150	150 x 100	Keine Pfosten → Einbau/ schwebend	150 x 100	150 x 150
Lamellenabstand (mm)	200	200	200	200	200
Koppelbar	in Breite und Tiefe	in Breite und Tiefe	Nicht zutreffend	in Breite und Tiefe	in Breite und Tiefe
Integrierter Wasserablauf	über Pfosten	über Pfosten	über Wasserspeier	über Pfosten	über Pfosten

BEDIENUNG

IO-Motor	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Standard	Standard	Standard
Linearmotor	Standard	Standard	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend

PERSONALISIERUNG & KOMFORT

Raso Screens	Option: Screens eingebaut	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Option
Glasschiebewände (SF20)	Option	Option	Nicht zutreffend	Option	Option
Holzschiewände (WP67)	Option	Option	Option	Option	Option
LED-Strips	Option	Option	Option	Option	Option
LED-Spots	Option	Option	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Sonnen- und Windsensor	Option	Option	Option	Option	Option
Regensensor	Option	Option	Option	Option	Option
Heizung Heatscope	Option	Option	Option	Option	Option
Heizung Storelight	Option	Option	Option	Option	Option

Farben

8 Standardfarben:

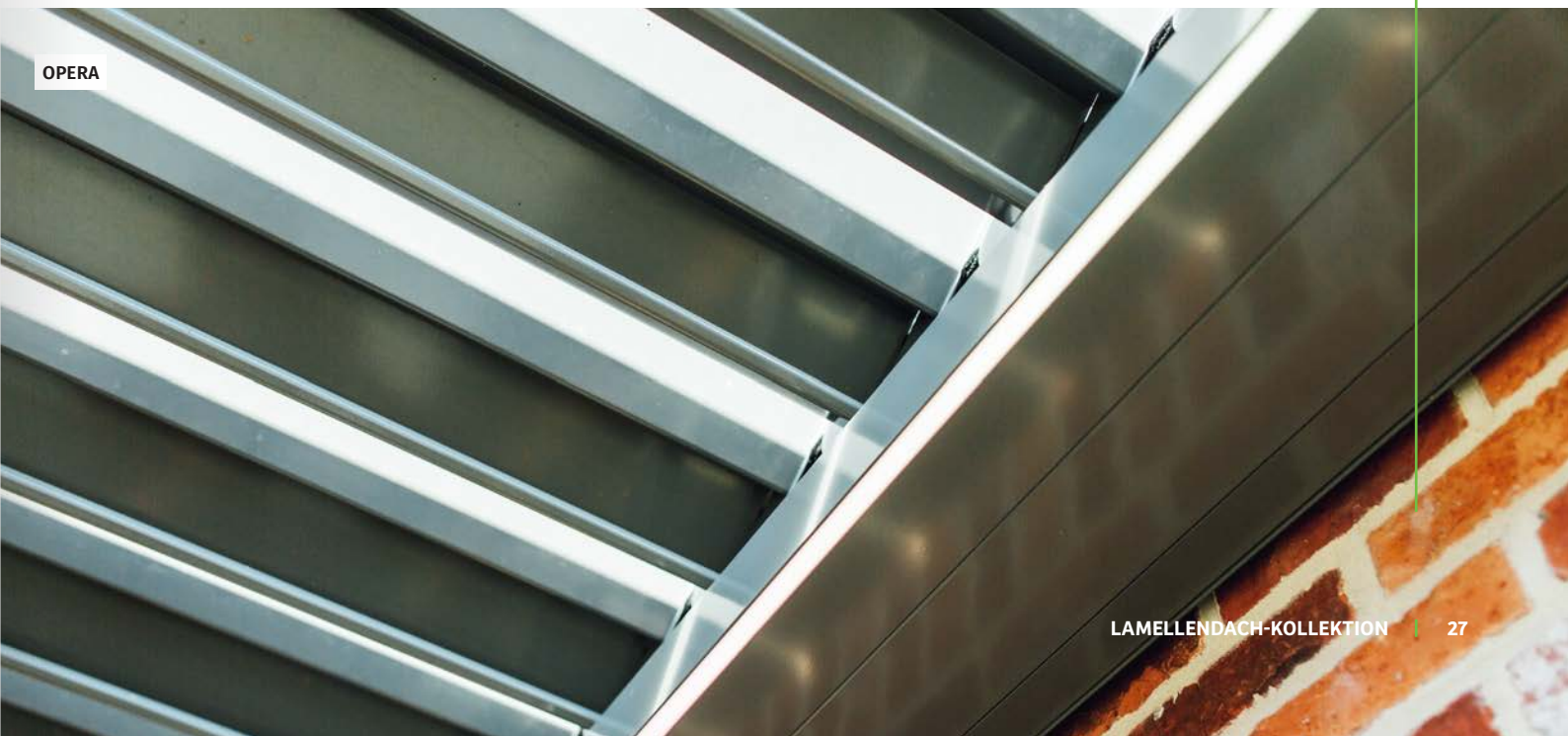
	Eisengrau
	Corten
	Grey sand

	White sand
	Ivory sand

	White semi-gloss
	Ivory semi-gloss
	Silver grey

STRUKTURLACKFARBEN

Option: Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.

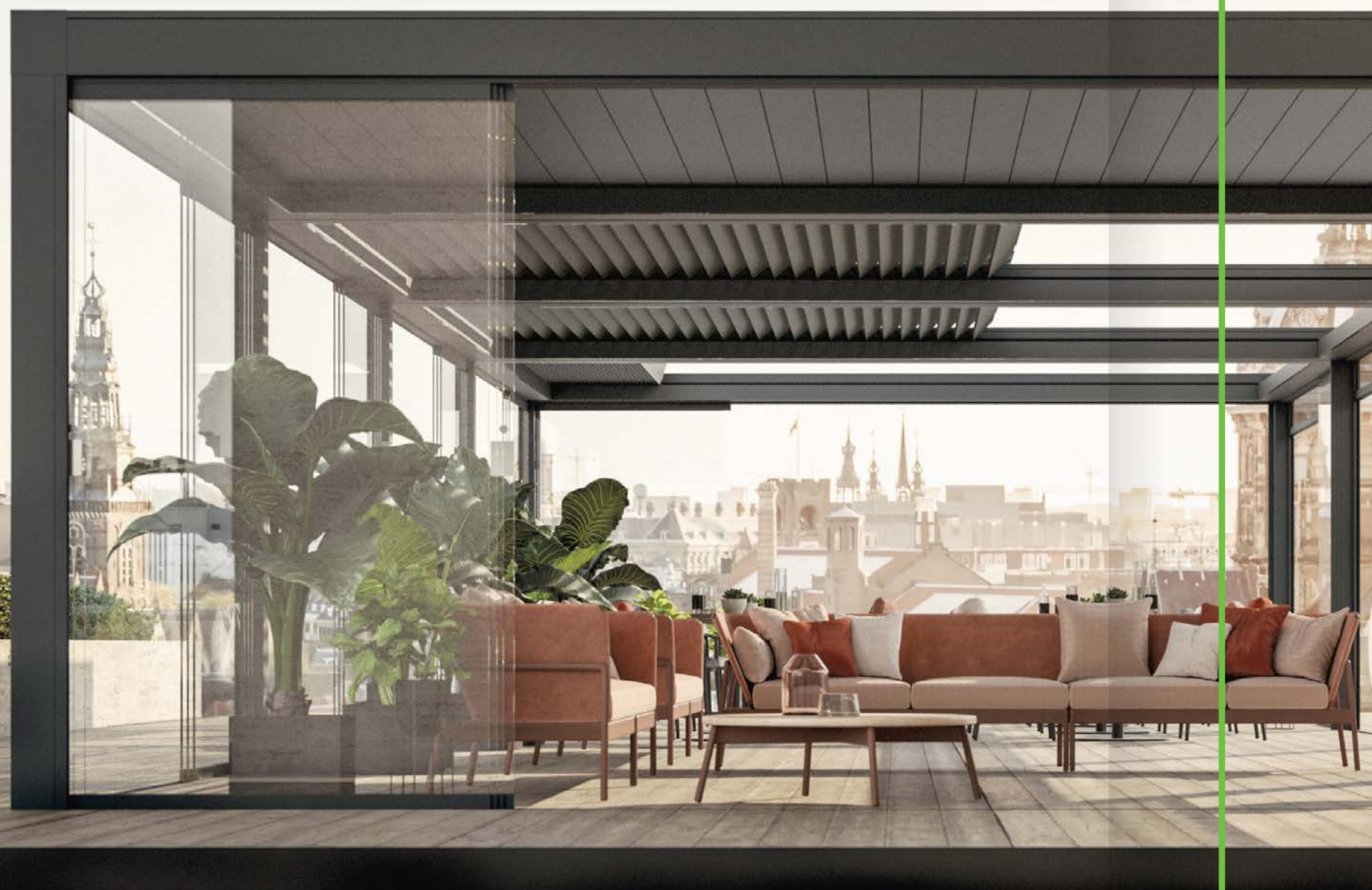




HAROL



OPERA



|||||

- ✓ Kreieren Sie einen zusätzlichen „Outdoor-Raum“ an Ihrem Haus oder in Ihrem Garten
- ✓ Eine Vielzahl von Möglichkeiten für noch mehr Komfort und Atmosphäre
- ✓ Licht- und Sonneneinfall kann nach Bedarf geregelt werden
- ✓ Schutz vor Wind und Regen
- ✓ Optimale Luftumwälzung bei gekippten Lamellen
- ✓ Raffiniertes Design
- ✓ Leicht zu reinigen
- ✓ Niedriger Energieverbrauch
- ✓ Nachhaltig

**Möchten Sie mehr über unsere
Lamellendächer erfahren?**

→ www.harol.com
→ **Harol Specialist** in Ihrer Nähe





Die Sonne
genießen,
wann Sie
wollen

|||||||

PATIO- KOLLEKTION

RIALTO



LAMELLENDACH-KOLLEKTION

PATIO-KOLLEKTION

PERGOLA-KOLLEKTION

HAROL

NOMO



PERGOLA-KOLLEKTION PATIO-KOLLEKTION LAMELLENDACH-KOLLEKTION

Nomo & Rialto

Nomo & Rialto stellen sich auf Ihre Wünsche ein

Freistehende und Anbaumodelle

Mit dem vollständig horizontalen Faltdachsystem von Nomo oder Rialto können Sie das Leben im Freien jederzeit sorglos genießen. Sogar bei Regen! Dank der gebogenen Tuchprofile wird das Wasser auf intelligente Weise abgeleitet. Auch die Faltschirme tragen dazu bei. Wünschen Sie mehr Komfort und Gemütlichkeit? Dann entscheiden Sie sich für Schiebewände aus Glas oder Holz und LED-Beleuchtung. Offen oder geschlossen: Nomo und Rialto stellen sich ganz auf Ihre Wünsche ein, damit Sie das Leben im Freien sorglos genießen können.

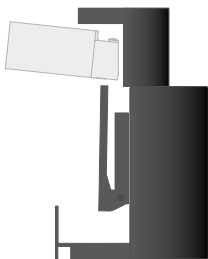
Einzigartige Eigenschaften

- Gute Wasserableitung dank gebogener Tuchprofile + standardmäßig PVC-Regenschutztücher.
- Schraubenloses Design.
- Freistehend oder Anbau mit dem gleichen System.
- Das Tuch kann im Hinblick auf einen maximalen Lichteinfall komplett geöffnet werden.
- Sehr windbeständig: bis Windstärke 6 auf der Beaufortskala (48 km/h) bei einem geschlossenen Faltdach.
- Millimetergenaue Maßarbeit, die perfekt auf die Wohnung abgestimmt werden kann.
- Erhältlich in 8 Standardfarben.

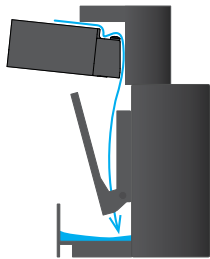
Optionen

- Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.
- Glasschiebewände.
- Holzschiebewände.
- Dimmbare LED-Beleuchtung (weiß oder RGB).
- Windfeste Screens (nur bei Nomo).
- Heizung.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).

Ausgereifte Wasserableitung



Offenes Dach

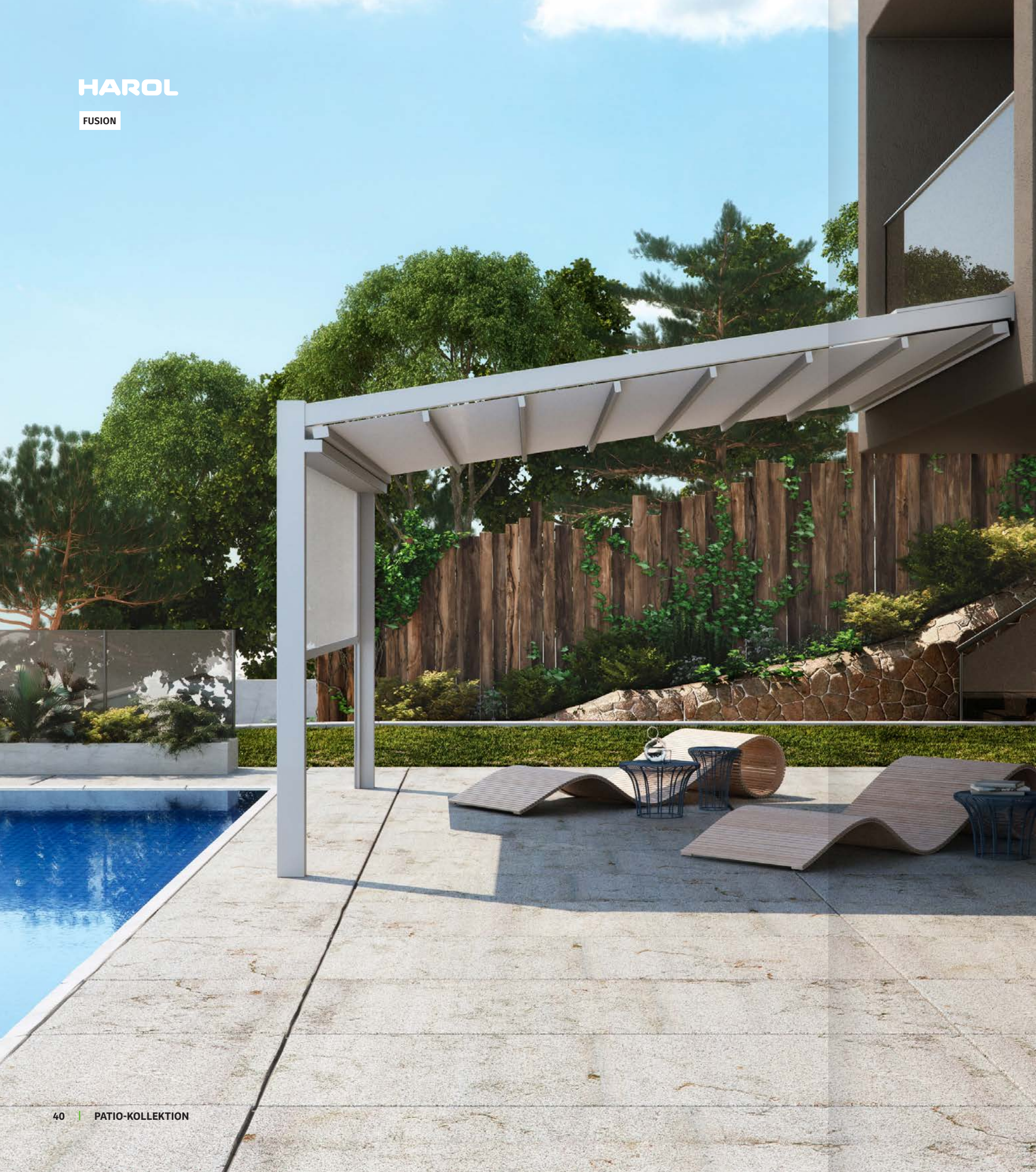


Geschlossenes Dach

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 5,5 m
- Maximale Tiefe: 7 m
- Maximale Höhe: 3 m (Nomo) | 2,7 m (Rialto)
- Koppelbar in Breite und Tiefe





Level & Fusion

Komfort ohne Grenzen

Anbaumodelle

Dieser Patio-Typ kann an die Fassade angebaut werden, ist in sehr großen Abmessungen erhältlich und kann noch weiter gekoppelt werden. Außerdem kann Fusion mit zusätzlichen Optionen für noch mehr Komfort – wie LED-Beleuchtung, Heizung und Screens – ausgestattet werden.

Einzigartige Eigenschaften

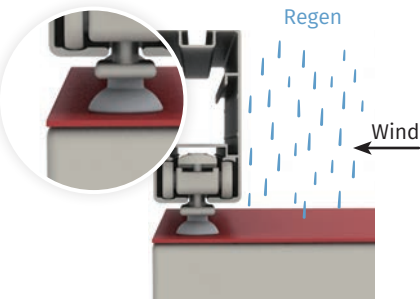
- Die Tuchaufhängung ist straff gespannt und mit einem patentierten Anti-Tropf-System* versehen.
- Der Anbau an eine Fassade ist möglich, auch zwischen 2 Fassaden.
- Das Tuch kann im Hinblick auf einen maximalen Lichteinfall komplett geöffnet werden.
- Sehr windbeständig: bis Windstärke 6 auf der Beaufortskala (48 km/h) bei einem geschlossenen Faltdach.
- Millimetergenaue Maßarbeit, die perfekt auf die Wohnung abgestimmt werden kann.
- Erhältlich in 8 Standardfarben.

Optionen

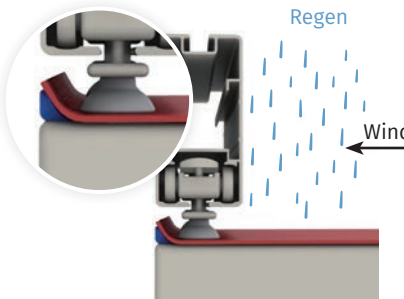
- Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.
- Integrierte LED-Beleuchtung im Faltdach und in der Fallstange für zusätzliche Atmosphäre.
- Glasschiebewände.
- Holzschiebewände.
- Dimmbare LED-Beleuchtung (weiß oder RGB).
- Windfeste Screens (nur bei Fusion).
- Heizung.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).

*Anti-Tropf-System

Dank dieses einfachen Systems wird das Tuch am äußeren Ende nach oben gedrückt, sodass das Regenwasser nicht seitlich abtropfen kann, sondern an der Vorderseite abgeleitet wird. Dieses Anti-Tropf-System ist bei der straffen Tuchaufhängung standardmäßig im Lieferumfang enthalten.



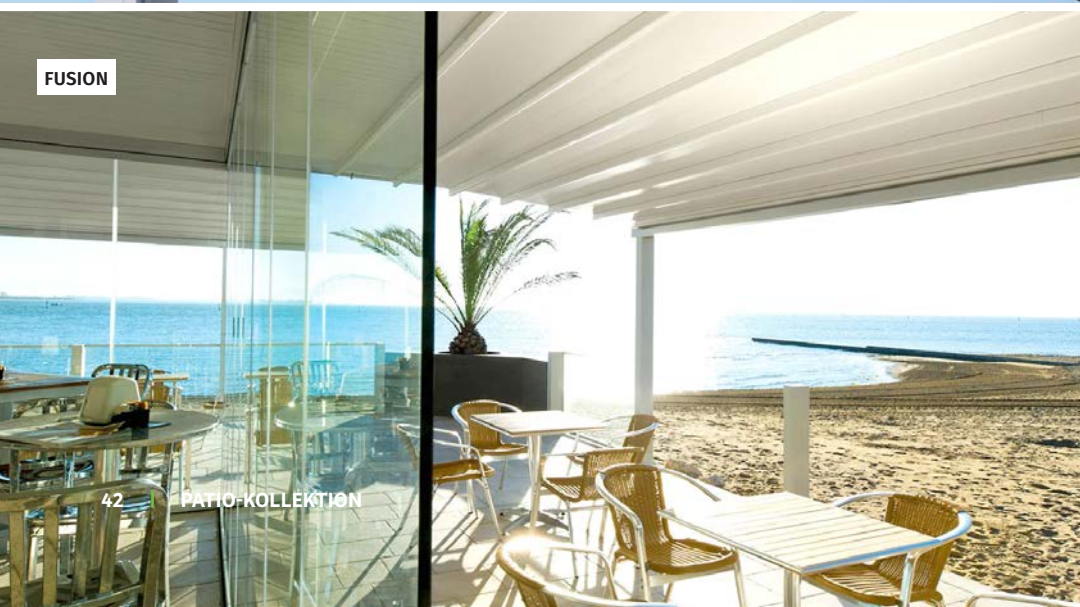
Tuch ohne Anti-Tropf-System



Tuch mit Anti-Tropf-System

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 5 m
- Maximale Tiefe: 6,5 m
- Maximale Höhe: 2,5 m (Level) | 2,7 m (Fusion)



LAMELLENDACH-KOLLEKTION
PATIO-KOLLEKTION
PERGO LA-KOLLEKTION

Wählen Sie Ihr Faltdachsystem

Faltdach

Das Faltdach der Patio-Modelle ist standardmäßig mit einem PVC-Regenschutz Tuch versehen. Sie haben die Auswahl aus einem lichtdurchlässigen oder komplett verdunkelnden Faltdach. Sie können sich auch für ein Sonnenschutz Tuch entscheiden. Was auch immer Sie wählen: Alle unsere hochtechnologischen Tücher werden sorgfältig verarbeitet und erfüllen die strengsten Qualitätsnormen. Die Standard-PVC-Tücher sind 100 % wasserdicht, behandelt gegen Schimmelbefall und selbstverlöschend.

Screens

Sie können Ihr Patio-System mit windfesten Screens versehen. Dank dieser Screens sind Sie komplett vor Wind und der schädlichen UV-Strahlung der Sonne geschützt.

Einzige Eigenschaften

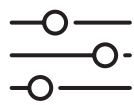
- 1. Tücher**
Die Tücher sind standardmäßig mit Regenschutz versehen.
- 2. Anti-Tropf-System**
Verhindert, dass das Regenwasser seitlich abgeleitet wird.
- 3. Tuchaufhängung**
Sie wählen die gewünschte Tuchaufhängung.



Standard-Faltdächer Überdachung

Typ	PVC 302 Translucide Serge Ferrari	Soltis Opaque 622 Serge Ferrari
	PVC	PVC
Durchlässigkeit von direktem, schädlichem Sonnenlicht	0 %	0 %
Lichtdurchlässigkeit	Lichtdurchlässiges Tuch	Verdunkelndes Tuch
Wassersäule	> 1000 mm (100 % wasserdicht)	> 1000 mm (100 % wasserdicht)
UV-Beständigkeit	100 % UV-beständig	100 % UV-beständig





Optionen für zusätzlichen Komfort

Schiebewände aus Glas oder Holz

Schiebewände halten die Kälte draußen. So kreieren Sie einen Outdoor-Raum, in dem Sie sorglos genießen können.



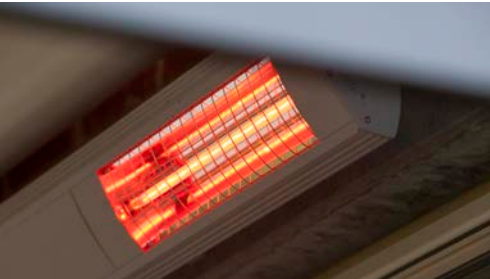
Screens

Windfeste Screens schützen vor niedriger Sonneneinstrahlung. So sind Sie allseitig geschützt.



Heizung

Mit den Heizelementen Storelight oder Heatscope können Sie Ihr Lamellendach auch abends und an kühleren Tagen unbegrenzt genießen.



LED-Beleuchtung

Mit der dimmbaren LED-Beleuchtung machen Sie es sich abends extra gemütlich. Sie haben die Auswahl aus weißen LEDs oder RGB. Die LED-Beleuchtung ist im Tuchprofil und/oder im Rahmen integriert.



Optionale Faltvorhänge Überdachung

Typ	Serge 600 	Soltis Horizon 86 	Soltis Perform 92 
	Glasfaser	Polyester	Polyester
Durchlässigkeit von direktem Sonnenlicht	5 %	14 %	3 bis 4 %
Lichtdurchlässigkeit	Beschränkt lichtdurchlässig	Beschränkt lichtdurchlässig	Beschränkt lichtdurchlässig
Wassersäule	0 (= nicht wasserdicht)	0 (= nicht wasserdicht)	0 (= nicht wasserdicht)
UV-Beständigkeit	100 % UV-beständig	100 % UV-beständig	100 % UV-beständig



	Level	Fusion	Nomo	Rialto
	ANBAU		FREISTEHEND UND ANBAU	
STRUKTUR				
Max. Breite eines Moduls (mm)	5000	5000	5500	5500
Max. Tiefe eines Moduls (mm)	6500	6500	7000	7000
Max. Höhe Pfosten (mm)	2500	2700	3000	2700
Abmessungen Pfosten (mm)	60 x 120	100 x 150	150 x 150	100 x 150
Min. Neigungswinkel	9,5 - 15 %	9,5 - 15 %	0 % = Horizontal	0 % = Horizontal
Position Pfosten, gerade	Standard	Standard	Standard	Standard
Integrierter Wasserablauf	Standard	Standard	Standard	Standard
(Verdunkelndes/lichtdurchlässiges) PVC-Regenschutzdach	Standard	Standard	Standard	Standard
Sonnenschutzdach (Soltis 86, 92, Copaco)	Option	Option	Option	Option
Gebogene Tuchprofile	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Tuchaufhängung straff	Standard	Standard	Standard	Standard
BEDIENUNG				
IO-Motor	Standard	Standard	Standard	Standard
RTS-Motor	Option	Option	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Verkabelt	Option	Option	Option	Option
PERSONALISIERUNG				
Screens (aufgebaut)	Option	Option	Option	Option
Raso Screens (integriert)	Nicht zutreffend	Option (nur Vorderseite)	Option	Nicht zutreffend
Glasschiebewände (SF20)	Option	Option	Option	Option
Holzschieberwände (WP67)	Option	Option	Option	Option
Dimmbare RGB/weiße LED in Rahmen	Nicht zutreffend	Option (in Rinnenprofil)	Option	Option
Dimmbare RGB/weiße LED in Tuchprofil	Option	Option	Option	Option
Heizung Heatscope	Option	Option	Option	Option
Heizung Storelight	Option	Option	Option	Option
Sonnen- und Windsensor	Option	Option	Option	Option
Regensensor	Option	Option	Option	Option



Farben

8 Standardfarben:

	Eisengrau		White sand		White semi-gloss
	Corten		Ivory sand		Ivory semi-gloss
	Grey sand				Silver grey

STRUKTURLACKFARBEN

Option: Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Struktur-

Option: Alle RAL-Farben und eine große Auswahl von Strukturlackfarben.

|||||

- ✔ Kreieren Sie einen zusätzlichen „Outdoor-Raum“ an Ihrem Haus oder in Ihrem Garten
- ✔ Eine Vielzahl von Möglichkeiten für noch mehr Komfort und Atmosphäre
- ✔ Das Faltdach kann komplett geöffnet und geschlossen werden.
- ✔ Schutz vor Regen und Sonne
- ✔ Die Patio-Lösung ist in sehr großen Abmessungen erhältlich und kann sogar weiter ausgebaut werden.
- ✔ Nachhaltig

Möchten Sie mehr über unsere Patios erfahren?

→ **www.harol.com**
→ **Harol Specialist** in Ihrer Nähe



NOMO



Der Stimmungsmacher der Terrasse

|||||||

PERGOLA-KOLLEKTION

AIR



LAMELLENDACH-KOLLEKTION

PATIO-KOLLEKTION

PERGOLA-KOLLEKTION

HAROL

AIR

PERGOLA-KOLLEKTION | LÄNDELICH-DACH-KOLLEKTION



Versuz

Minimalistisches Design

Dank Versuz können Sie Ihre Terrasse, Ihren Garten oder Pool länger genießen. Versuz bietet nicht nur Sonnenschutz an heißen Sommertagen, sondern kann beispielsweise auch mit praktischen Heizelementen versehen werden. So können Sie den herrlichen Nachsommer ganz intensiv genießen. Außerdem sieht Versuz dank der schlanken Pfosten und Führungsschienen ganz elegant aus. Der Kasten ist außerdem kompakt und geradlinig gestaltet. So kombinieren Sie pures Design mit ultimativem Komfort.

Einzigartige Eigenschaften

- Minimalistisches Design.
- Versuz kann einfach an der Fassade montiert werden und passt dank der flexiblen Pfosten zu jeder Terrasse.
- Das Tuch ist in einem abgeschlossenen Kasten aufgewickelt, wodurch es trotz Wind und Wetter strahlend schön bleibt.
- Erhältlich in allen RAL-Farben und einem umfangreichen Sortiment von Strukturlackfarben zum Standardpreis.
- Beständig gegen Windstöße bis 48 km/h. (Windstärke 6 auf Beaufortskala).
- Auswahl aus Sonnen- oder Regenschutz Tuch.
- Verfügt über eine IO-Steuerung, die an das io-homecontrol-System für Gebäudeautomation von Somfy angeschlossen werden kann.

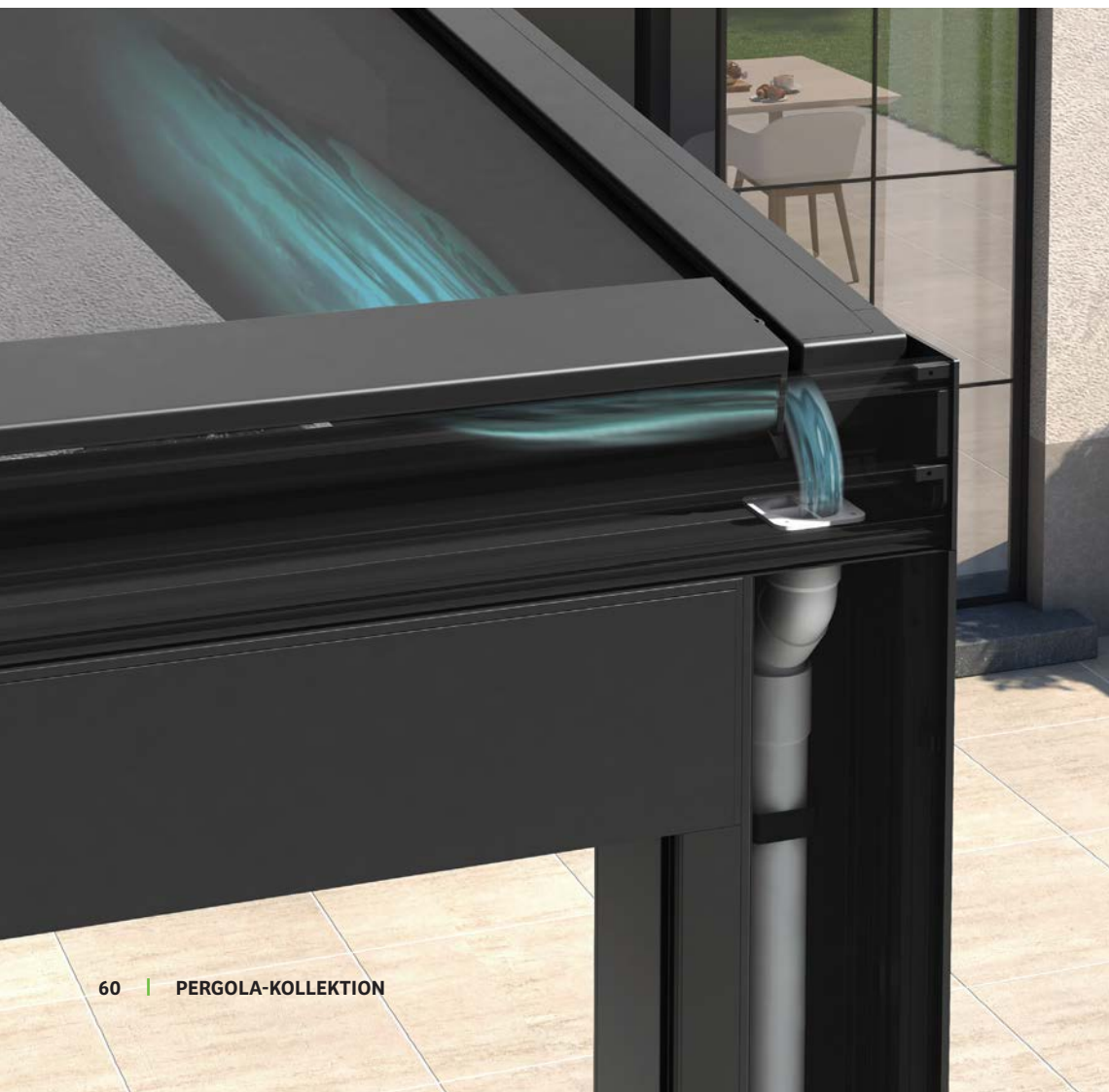
Optionen

- Tuchstütze für zusätzliche Stabilität.
- Integrierte LED-Beleuchtung im Kasten und Tuchstütze für zusätzliche Atmosphäre.
- Dimmbare LED-Beleuchtung in Kastenunterseite (weiß oder RGB).
- Dimmbare LED-Spots.
- Heizung.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 6 m
- Maximale Tiefe: 5 m
- Maximale Fläche pro Modul: 25 m²
- Koppelbar bis 16 m (max. 4 Module)





Air

Jederzeit genießen.

Dank Air haben Sie noch mehr Möglichkeiten, um Ihre Terrasse länger zu genießen. Mit den eingebauten, vertikalen Screens und einem festen Dreieck halten Sie Regen und Wind größtenteils draußen. Durch die integrierte Wasserableitung sind Sie vor Regen geschützt. Dank des komplett geschlossenen Kastens bleibt Ihr Tuch jahrelang strahlend schön. Glasschiebewände, Holzschiebewände oder Screens mit integrierter LED-Beleuchtung (rundum oder in Tuchstütze) sorgen für perfekten Komfort.

Einzigartige Eigenschaften

- Einfach an der Fassade montierbar.
- Das Tuch ist in einem abgeschlossenen Kasten aufgewickelt, wodurch es trotz Wind und Wetter strahlend schön bleibt. Außerdem wird der Regen dank der integrierten Wasserableitung abgeleitet und sind Sie dank eines dreieckigen Abschlusstuchs vor Wind und Regen geschützt.
- Erhältlich in allen RAL-Farben und einem umfangreichen Sortiment von Strukturlackfarben zum Standardpreis.
- Beständig gegen Windstöße bis 48 km/h (Windstärke 6 auf der Beaufortskala 6).
- Auswahl aus Sonnen- oder Regenschutz Tuch.
- Verfügt über eine IO-Steuerung, die an das io-homecontrol-System für Gebäudeautomation von Somfy angeschlossen werden kann.

Optionen

- Tuchstütze für zusätzliche Stabilität.
- Integrierte LED-Beleuchtung im Kasten und Tuchstütze für zusätzliche Atmosphäre.
- Dimmbare LED-Beleuchtung um den Rahmen herum (weiß oder RGB).
- Dimmbare LED-Spots.
- Heizung.
- Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor).
- Glasschiebewände.
- Holzschiebewände.
- Integrierte Screens.
- Dreieckiges Abschlusstuch.

BESCHATTUNG

- Maximale Breite: 6 m
- Maximale Tiefe: 5 m
- Maximale Fläche pro Modul: 25 m²
- Koppelbar bis 24 m

Tücher

Straffes Dachtuch dank ZIP-System

Mit diesen eleganten Hinguckern genießen Sie Ihre Terrasse, Ihren Pool oder Garten viel länger. Entdecken Sie pures Design in Kombination mit ultimativem Komfort.

Im Gegensatz zu einem Lamellendach oder Faltdach wird das Tuch unserer Pergolen komplett im Kasten aufgewickelt. So bleibt das Tuch jahrelang strahlend schön.

Wenn das Tuch geöffnet wird, sorgt das ZIP-System dafür, dass es extra fest sitzt. Dies ergibt eine schlichte, geradlinige Ausstrahlung und ein sehr windfestes, straff gespanntes Tuch.

Tücher Überdachung

Typ	Soltis Horizon 86 Serge Ferrari	Infinity DICKSON	Sunvas Perla swela	Soltis Perform 92 Serge Ferrari
	Polyester	Acryl	Polyester	Polyester
Pergola Standardtuch	Versuz	Versuz	Air	Nicht zutreffend
Pergola optionales Tuch	Air	Air	Versuz	Versuz & Air
Durchlässigkeit von direktem, schädlichem Sonnenlicht	14 %	0 %	0 %	3 - 4 %
Lichtdurchlässigkeit	Lichtdurchlässig	Lichtdurchlässig	Lichtdurchlässig	Lichtdurchlässig
Wassersäule	0 (= nicht wasserdicht)	300 mm (= leicht wasserabweisend)	> 1000 mm (= 100 % wasserdicht)	0 (= nicht wasserdicht)
UV-Beständigkeit	100 % UV-beständig	100 % UV-beständig	100 % UV-beständig	100 % UV-beständig

Tuchstütze mit LED

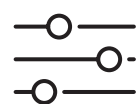
Soll es noch robuster sein? Dann entscheiden Sie sich für eine zusätzliche Tuchstütze, eventuell mit dimmbarer LED-Beleuchtung, für noch mehr Atmosphäre.

Sie haben die Auswahl aus einem Regen- oder Sonnenschutzdach.

Einzigartige Eigenschaften

- 1. ZIP-System**
Versuz und Air haben ultrastraffe Tücher dank des patentierten ZIP-Systems.
- 2. LED-Beleuchtung in Tuchstütze**
Sorgen für zusätzliche Steifigkeit und Atmosphäre.
- 3. Geschlossener Kasten**
Dank des geschlossenen Kastens bleibt Ihr Tuch länger strahlend schön.





Optionen für zusätzlichen Komfort



Glasschiebewände

Schiebewände halten die Kälte draußen. So kreieren Sie einen Raum im Freien, in dem Sie sich rundum wohl fühlen können.

** Nur anwendbar bei Air*

Holzschiebewände

Mit Holzschiebewänden haben Sie länger Freude an Ihrer Outdoor-Lösung. Noch dazu schützen sie vor Wind und Wetter sowie neugierigen Blicken. Mit einer Stimmungswand aus Holz entsteht sofort ein angenehmes Ambiente und Sie sind garantiert ungestört.

** Nur anwendbar bei Air*

LED-Beleuchtung um den Rahmen herum

Rund um den Rahmen ist auch dimmbare LED-Beleuchtung als elegantes Extra möglich.

** Nur anwendbar bei Air*

Heizung

Mit einem Heizelement können Sie Ihre Outdoor-Lösung abends und an kühleren Tagen unbegrenzt genießen.

LED-Beleuchtung in Tuchstütze

Diese optionale Tuchstütze gibt Ihrer Pergola zusätzliche Stabilität und Atmosphäre dank der dimmbaren LED-Beleuchtung.

Wetterfest

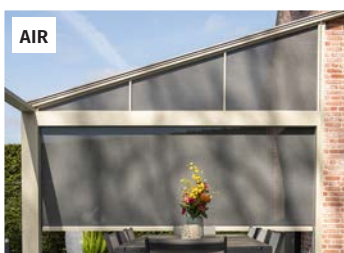
Halten Sie Regen und Wind größtenteils draußen dank eines festen Dreiecks. Dieses dreieckige Tuch dichtet die Ecke zwischen der Tuchführungsschiene und den Screens ab.

** Nur anwendbar bei Air*

Screens

Windfeste Screens schützen vor der Witterung.

** Nur anwendbar bei Air*



	Versuz	Air
STRUKTUR		
Max. Breite (mm)	6000	6000
Max. Ausfall (mm)	5000	5000
Koppelbar	bis 16 m	bis 24 m
Max. Fläche gekoppelt	80 m²	100 m²
Maximale Fläche pro Modul	25 m²	25 m²
Pergolatuch	Auswahl aus verschiedenen Tüchern und Farben	Auswahl aus verschiedenen Tüchern und Farben
BEDIENUNG		
Bedienung mit IO-Motor	Standard	Standard
Sender	Standard	Standard
RTS	Option	Option
Verkabelt	Option	Option
OPTIONEN		
Tuchstütze	Option	Option
Dimmbare direkte LED-Beleuchtung Kastenunterseite	Option	Option
Dimmbare direkte LED-Beleuchtung Tuchstütze	Option	Option
Sonnen-, Wind- und Regensensor	Option	Option
LED-Spots	Option	Option
Screens	Nicht zutreffend	Option
Glasschiebewände (SF20)	Nicht zutreffend	Option
Holzschiewände (WP67)	Nicht zutreffend	Option
Dreieckiges Abschlusstuch (TR - AIR)	Nicht zutreffend	Option

- ✔ Pergola komplett **auf Außenbau abgestimmt**
- ✔ Auswahl **aus mehr als 300 RAL-Farben**



AIR

PERGOLA-KOLLEKTION
PATIO-KOLLEKTION
LAMELLENDACH-KOLLEKTION

Also ... warum eine Pergola?



- ✔ Kreieren Sie einen zusätzlichen „Outdoor-Raum“ an Ihrem Haus
- ✔ Eine Vielzahl von Möglichkeiten für noch mehr Komfort und Atmosphäre unter Ihrer Pergola
- ✔ Kombination von purem Design mit ultimativem Komfort
- ✔ Passt perfekt zu jeder Terrasse
- ✔ Wenn das Dach ganz geöffnet ist, ist das Tuch komplett im Kasten integriert.
- ✔ Nachhaltig

Möchten Sie mehr über unsere Pergolen erfahren?

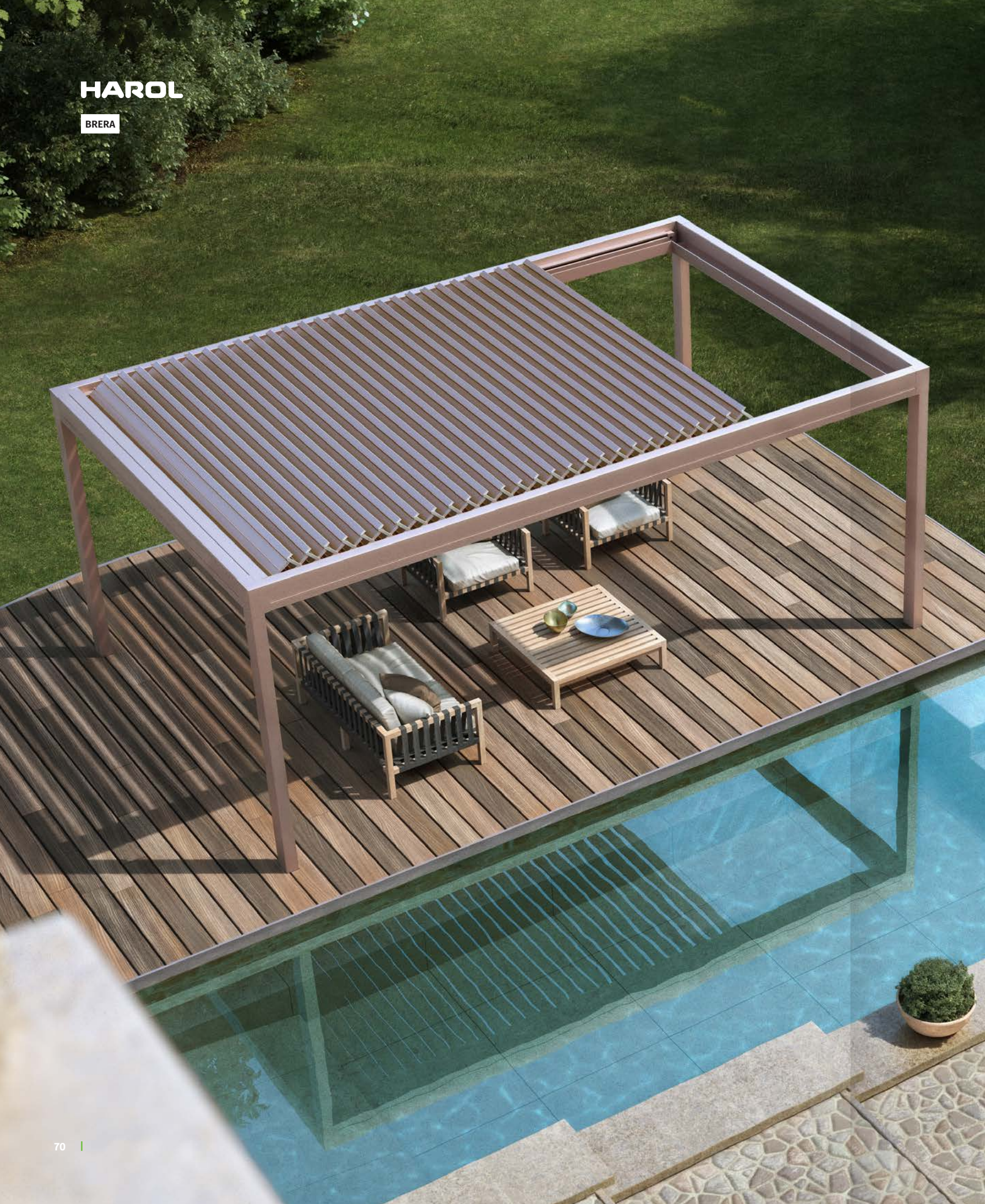
→ **www.harol.com**
→ **Harol Specialist** in Ihrer Nähe



VERSUZ

HAROL

BRERA



HAROL

LEISURE CONCEPT

maximize your space

Die ideale Lösung für Hotels und Gaststätten

Unsere Outdoor-Produkte sind nicht nur für private Gärten oder Terrassen geeignet, auch im gewerblichen Bereich können sie die perfekte Lösung zur Erweiterung für Hotels oder Gaststätten sein. Durch das umfangreiche Angebot zusätzlicher Optionen – von integrierter Beleuchtung bis hin zu Heizung – kann man die Frühjahrssaison früher starten und den Sommer länger dauern lassen. So dauert die Outdoor-Saison praktisch das ganze Jahr hindurch. Durch die maßgefertigten und personalisierten Terrassenlösungen sind die Harol Outdoor-Lösungen ein großer Mehrwert für jede Terrasse!



© MORE-ITZ-MORE (www.more-itz.nl)

HAROL

Warum sollten Sie sich für Harol entscheiden?



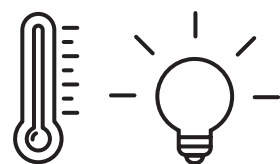
Gute Investition



Wenn Sie sich für Harol-Produkte entscheiden, entscheiden Sie sich für Nachhaltigkeit und Qualität. Alle unsere Produkte werden mit größter Sorgfalt hergestellt und montiert. Außerdem sind sie leicht zu pflegen und zu warten. So können Sie Ihre kluge Investition jahrelang genießen!*

** Bestellen Sie ein Wartungsset bei Ihrem Harol-Fachhändler für eine problemlose Wartung Ihres Kaufs.*





Verstärken Sie Ihr Erlebnis mit Heizung und Beleuchtung

|||||

Eine Heizung und/oder Beleuchtung ist eine ideale Ergänzung zu Ihrer Sonnenschutzlösung, wenn Sie es gern gemütlich haben. Die Heizung vertreibt die Abendkühle, so dass Sie Ihre Sommerabende länger genießen können. Mit der Beleuchtung schaffen Sie abends ein einzigartiges romantisches Ambiente. Auch eine Kombination von beiden ist möglich!

Heizung

- Wahlweise Storelight oder Heatscope Pure Infrarotstrahler
- **Storelight:** 2000 W oder 2500 W mit einer Länge von 520, 635, 745 oder 860 mm, wobei das komplette RAL-Farbpaket zur Verfügung steht
- **Heatscope Pure:** 3000 W mit einer Länge von 1044 mm, wahlweise Schwarz (RAL 9005) und Weiß (RAL 9003)

Beleuchtung

- Auswahl aus 3 oder 4 LED-Spots (3,5 W)
- Die Spots können in alle Richtungen gedreht werden
- Länge: 2,5 oder 3,5 Meter

Kombination

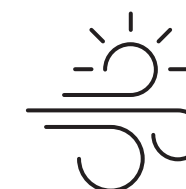
Heizung - Beleuchtung

- Heizung: 2000 W
- Beleuchtung: 2 LED-Spots (3,5 W)
- Länge: 865 mm



Möchten Sie mehr über unsere Heizungs- und Beleuchtungslösungen erfahren?

- www.harol.com
- **Harol Specialist** in Ihrer Nähe



Sorgenfrei dank Wind- und Sonnensensoren

|||||

Möchten Sie mehr über automatische Bedienung erfahren?

- www.harol.com
- **Harol Specialist** in Ihrer Nähe



Dank der Wettersensoren an Ihrer Outdoor-Lösung müssen Sie nicht ständig auf den Wetterbericht achten. Denn die Sensoren sorgen dafür, dass sich Ihre Outdoor-Lösung je nach Windgeschwindigkeit automatisch öffnet oder schließt. Für einen optimalen Komfort entscheiden Sie sich für eine Kombination von Sonnen- und Windsensoren.

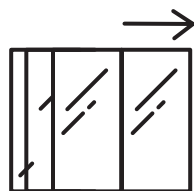


Sonnensensor

Die Outdoor-Lösung wird durch den Sonnensensor aktiviert, wenn die eingestellte Lichtstärke überschritten wird. Der Sensor kann drahtlos funktionieren (iO), so dass sich ein Kabel erübrigt. Mit der Feedback-Funktion sind Sie immer über den aktuellen Stand informiert.

Windsensor

Ein drahtloser oder drahtgebundener Windsensor steuert die Outdoor-Lösung je nach Windgeschwindigkeit nach innen oder außen.



Glas- schiebewand

Genießen Sie Ihre Outdoor-Lösung länger, indem Sie Ihren Outdoor-Raum mit Glasschiebewänden versehen. Diese halten Regen und Wind draußen, sodass Sie Ihren Outdoor-Raum länger genießen können.

Einzigartige Eigenschaften

- Lässt sich nach links und/oder rechts aufschieben.
- Beim Öffnen und Schließen des ersten Schiebepaneels werden die nächstgelegenen Schiebewände automatisch mitgezogen.
- Bietet Schutz vor Wind und Regen.
- Verfügbare Glasdicken: 8 oder 10 mm
- Sicherer Verschluss mit Schloss oder Verriegelungshebel
- Sicherheitsglas in Aluminium-Schiebesystem
- Alle Standardfarben zum Standardpreis
- Freier Abfluss dank schräg ablaufender Untersiene
- Rutschfeste Schicht auf Untersiene verhindert das Ausrutschen



1. Leichtes Öffnen und Schließen

Die Schiebepaneele lassen sich einfach und leicht bedienen dank der integrierten, mit Kugellagern versehenen Laufräder und schalldämpfenden Laufflächen. Wenn Sie die erste Glasschiebewand öffnen oder schließen, verschieben sich die restlichen Schiebewände parallel mit.

2. Leichte Installation

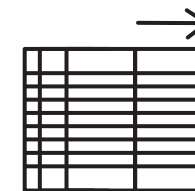
Für die Installation dieser Glasschiebewände muss der Fußboden nicht perfekt waagrecht ausgerichtet sein. Die Laufräder sind bis 5 mm höhenverstellbar, um geringfügige Senkungen auszugleichen.

3. Maximale Lüftung

Wenn die Glaswände geschlossen sind, überlappen die Paneele sich um etwa 23 mm, was für eine permanente Lüftung, einen optimalen Regenschutz und eine maximale Lichtdurchlässigkeit sorgt.

4. Sicher

Ihre Outdoor-Lösung kann auch perfekt an der Innen- oder Außenseite verschlossen werden.



Holz- schiebewand

Möchten Sie Ihre Terrassenüberdachung noch länger genießen, sich aber zugleich vor Wind und Wetter sowie neugierigen Blicken schützen? Dann entscheiden Sie sich für unsere Stimmungswände aus Holz. So entsteht sofort ein angenehmes Ambiente und Sie sind garantiert ungestört.

Einzigartige Eigenschaften

- Das vertikale Schiebesystem aus Holz und Aluminium kann nach links oder rechts geöffnet werden.
- Die Paneele lassen sich nahezu geräuschlos verschieben.
- Jedes Schiebepaneel lässt sich einzeln verschieben.
- Die Holzwand besteht aus langlebigem Thermowood.
- Bietet Schutz vor Sonne, Wind und Regenschauern.
- Die Schiebewand kann mit einem Screentuch versehen werden = ästhetisch und Insektenschutz
- Optimale Lüftung bei minimalem Durchblick dank 8 mm Abstand zwischen den Lamellen.

1. Privatsphäre/Lüftung

Die Abstände zwischen den Lamellen betragen 8 mm. Dadurch ist eine gute Lüftung bei minimalem Durchblick garantiert. Das Schiebepaneel kann optional mit einem Screentuch versehen werden.

2. Abdichtung

Das vertikale Schiebesystem aus Holz und Aluminium kann nach links oder rechts geöffnet werden. Wenn die Wand komplett geschlossen ist, ergibt sich ein ansprechendes und einheitliches Ganzes.

3. Nachhaltiges und ansprechendes System

Die Holzseite ist standardmäßig auf der Innen- und Außenseite sichtbar. Das verwendete Holz ist Thermowood. Thermowood ist eine umweltfreundliche, nachhaltige Alternative zu tropischem Hartholz. Dafür wird europäisches Nadelholz über längere Zeit in einem Ofen erhitzt, wodurch sich seine Struktur verändert. Auch die Zellstruktur und der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes verändern sich und es bekommt so die gleichen langlebigen Eigenschaften wie Hartholz. Dies alles sorgt dafür, dass der ökologische Fußabdruck von Thermowood sehr klein ist.

4. Geräuscharm

Die Paneele lassen sich dank leicht kugelgelagerter Rollen und schalldämpfender Laufflächen mühelos von Hand verschieben. Die Rollen sind höhenverstellbar, was die Installation erleichtert.



HAROL

Deshalb sollten Sie sich für Harol entscheiden!

✓ 100 % garantierte Qualität

Harol entwickelte sich von einem kleinen Familienbetrieb in Diest zu einem der führenden Hersteller von Sonnenschutz, Rollläden, Outdoor-Lösungen und Garagentoren in Europa. Vom Pionier zur Referenz. Harol liefert pures belgisches Fachkönnen, mit Blick fürs Detail, bis auf den Millimeter genau. Mit unserer mehr als siebenjährigen Erfahrung achten wir stets darauf, dass unsere Lösungen höchste Qualitätsanforderungen erfüllen. So können wir mit Stolz eine Qualitätsgarantie von fünf Jahren gewähren.

✓ Montage durch Spezialisten

Die Harol-Händler absolvieren in unserer eigenen Harol Academy gründliche, praxisorientierte Schulungen, um mit allen Neuheiten Schritt zu halten und ihr Produktwissen aufzufrischen. So können sie Sie bei der richtigen Auswahl beraten und die gewählte Lösung korrekt installieren.

HAROL
ACADEMY

✓ Äußerst robust

Sparen Sie konsequent Energie mit den energieeffizienten Lösungen von HAROL. Diese werden in Bezug auf die immer strenger werdenden Anforderungen hinsichtlich des Energieverbrauchs kontinuierlich weiterentwickelt. Auf diese Weise integrieren wir innovative Komponenten, mit denen Sonne und Kälte optimal ausgeschlossen werden können. Die Verknüpfung mit diversen Wettersituationen garantiert maximale Effizienz.

✓ Maßgeschneiderter Sonnenschutz

Harol bietet 100 % Maßarbeit, wobei jedes Detail zählt. Unser Sonnenschutz kann deshalb perfekt auf Ihre Wünsche abgestimmt werden.

→ Wir haben für jedes Bauprojekt eine Lösung: Neubau oder Renovierung, Haus oder Appartement, mit Balkon oder Terrasse, modern oder ländlich usw.

→ Auswahl aus mehr als 300 RAL-Farben und breites Sortiment kratzfester Strukturlackfarben.

→ Viele Optionen für maximalen Komfort: Beleuchtung, Heizung, Automatisierung usw.

✓ Einfache Bedienung

Harol-Lösungen sollen Ihr Leben komfortabler machen. Unser Sonnenschutz ist mit Motor und Fernbedienung lieferbar. So genießen Sie unsere

Qualitätsprodukte auf Knopfdruck und mit Ihrem Smartphone von jedem Ort aus, wo Sie sich befinden.

✓ Full Service von A bis Z

Unsere Harol-Händler stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Auch nach der Installation bleibt unser Service eine Konstante. Denn mit den richtigen Wartungstipps genießen Sie Ihre Harol-Lösung für lange Zeit.

- Beratung bei der Auswahl des richtigen Produkts
- 100 % Maßarbeit
- Montage durch Spezialisten
- Kundendienst
- 5 Jahre Qualitätsgarantie

HAROL
WE BELIEVE IN NATURAL COOLING

Zusätzliche Informationen:

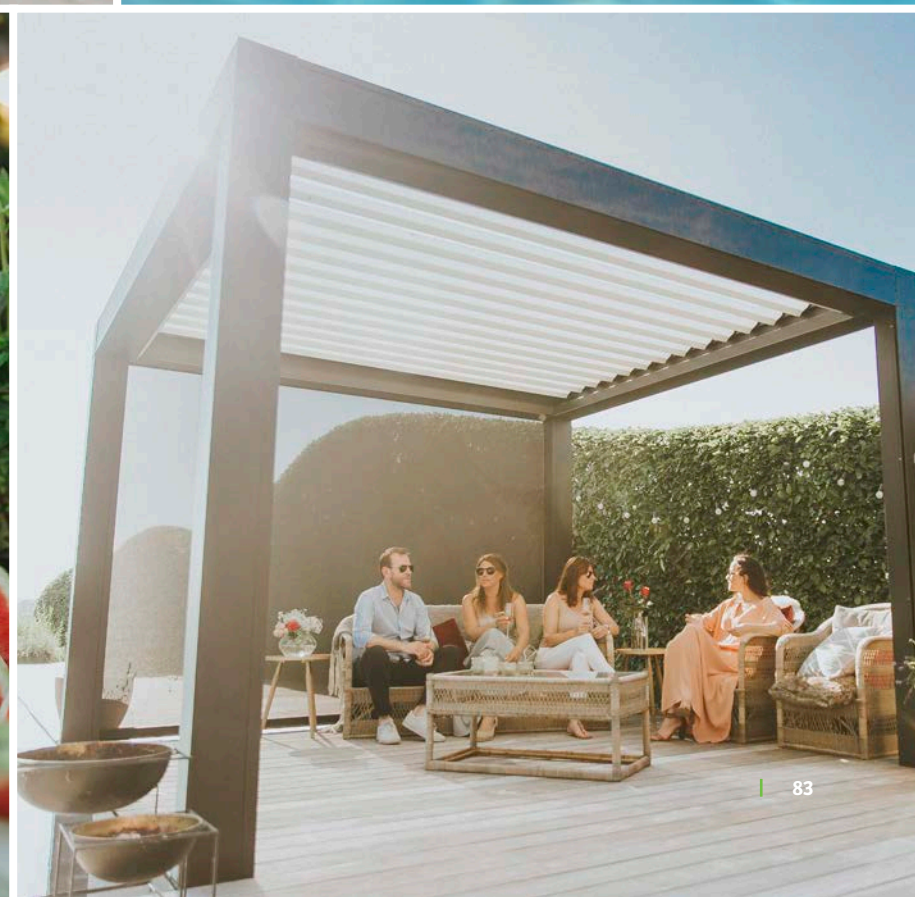
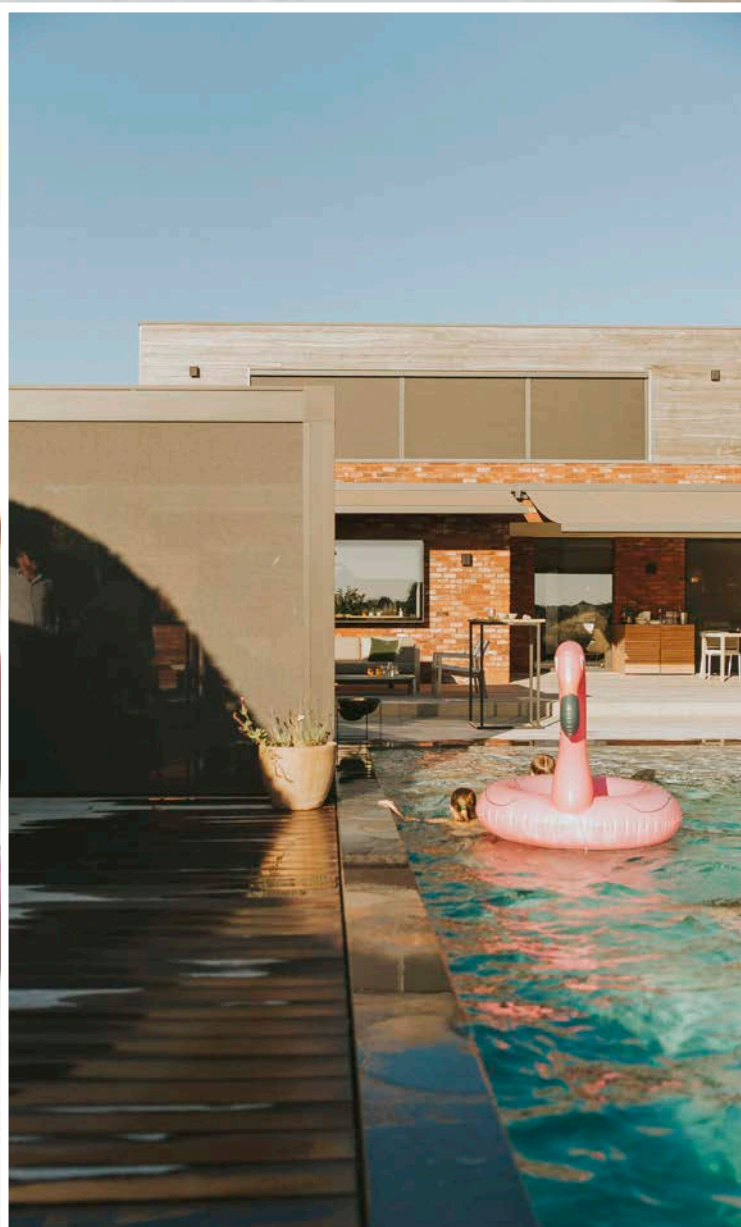
- www.harol.com
- Harol Specialist in Ihrer Nähe



HAROL
SPECIALIST

HAROL
PREMIUM
SPECIALIST

Harol behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den Produkten vorzunehmen.



HAROL
WE BELIEVE IN NATURAL COOLING



Innen und außen außergewöhnlich genießen

Finden Sie den Harol Specialist in Ihrer Nähe auf www.harol.com

