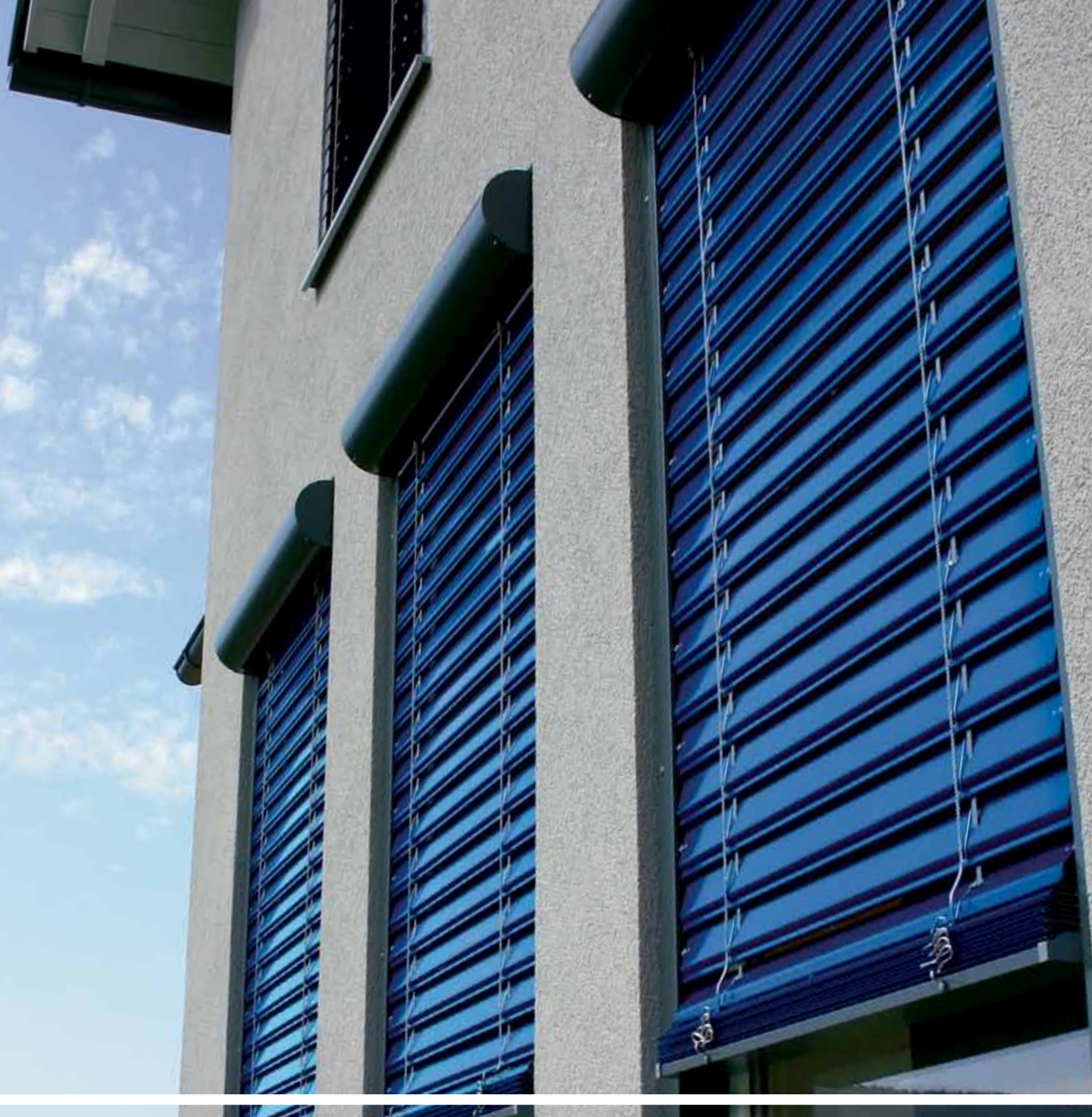




Sonnenschutz
Sichtschutz
... und mehr

SONNENLICHT·DESIGN

LAMELLENSTORE

Schaffen Sie das perfekte Lichtspiel

Außenjalousien und Außenraffstore gehören durch ihren Lamellenbehang der Gruppe Lamellenstore an. Mit ihnen lässt sich das Raumklima perfekt an die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Sie bieten einen optimalen Hitzeschutz bei direkter Sonneneinstrahlung und ermöglichen Ihnen außerdem die bestmögliche Regulierung des Tageslichts, da die Lamellen stufenlos eingestellt werden können.





Unterscheidungs- merkmale

Äußerlich sind Außenraffstore und Außenjalousie schwer zu unterscheiden. Die wesentlichen Merkmale sind in ihren Eigenschaften und Funktionen zu suchen:

Außenraffstore	Außenjalousie
Robust	Filigrane Optik
Hohe Windstabilität	Kostengünstig
Viele Lamellengeometrien	Viele Lamellenfarben
Schienen- und Seilführung	Seilführung
Kurbelbedienung	einfache Bedienung mit Schnur
Motorbedienung optional	Kurbel- und Motorbedienung optional

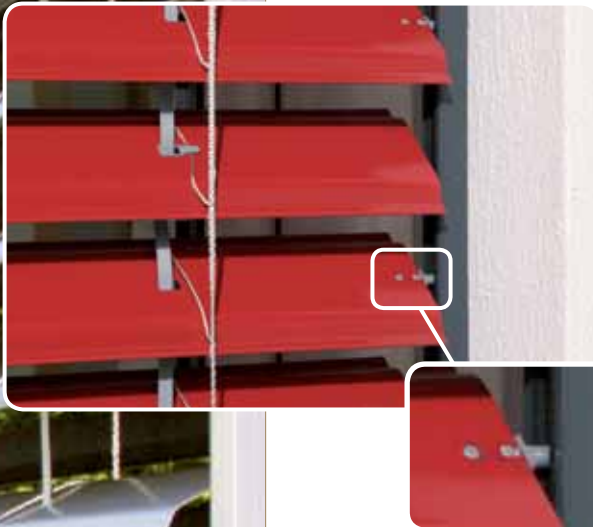
Erleben Sie Qualität von WO&WO

Der Außenraffstore und die Außenjalousie sind CE-geprüfte Produkte. Hochwertige und korrosionsbeständige Materialien und Beschichtungen garantieren Ihnen ein langlebiges Produkt.

CE nach
EN13659



Führungsvarianten



Schienengeführt

Jede Raffstore-Lamelle wird abwechselnd auf der linken bzw. rechten Seite mit Führungszapfen ausgestattet, wodurch eine erhöhte Windstabilität gewährleistet wird.



Seilgeführt

Um eventuelle Windgeräusche des Lamellenstores zu dämpfen, werden Geräuschkämpfen optional in die Lamellenstanzung eingesetzt.



Seilabspannung Außenraffstore



Seilabspannung Außenjalousie



RAFFSTORE

Der Robuste





SKY VZ70/VZ90

Dieser Raffstoretyp zeichnet sich durch miteinander verbundene Lamellen aus. Daraus resultiert eine noch größere Stabilität des Raffstore-Lamellenbehanges, sowie ein sehr gutes Wende- und Schließverhalten des Lamellenbehanges.



SKY T60/T80

Der Außenraffstore mit den T-Lamellen! Aufgrund dieser speziellen Lamellenform wird eine geringe Lamellen-Pakethöhe im hochgefahrenen Zustand erreicht.



SKY K80

Ein bewährter und vielseitig einsetzbarer Raffstoretyp mit randgebördelten Alulamellen in konkaver Form. Diese Lamellengeometrie verleiht dem Raffstorebehang eine abgerundete Optik.



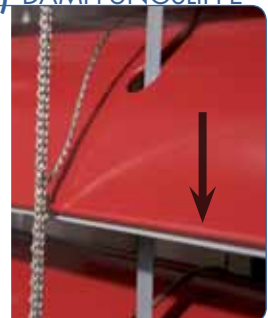
SKY F80

Der seilabgespannte Außenraffstore (Führungsschienen optional) mit den flachen 80 mm Lamellen für eine elegante Linie.



! TIPP (SKY VZ70/90/S80) DÄMPFUNGSLIPPE

In das Lamellenprofil wird standardmäßig eine Dämpfungslippe eingearbeitet. Bei geschlossenen Lamellen werden dadurch eventuelle Geräusche zwischen den Lamellen gedämpft (z.B. bei Windbelastung). Zusätzlich wird die Abdunkelung durch die Lamellen verbessert!





VOKA-SKY

Das VOKA-SYSTEM

von WO&WO ist ein bewährtes System, dass sowohl für den klassischen, nachträglichen Einbau oder bereits im Roh- bzw. Neubau eingesetzt wird – jede Lösung ist durchdacht.

Mit dem baukastenähnlichen VOKA-System wählen Sie die Kombination aus robustem, stranggepresstem Aluminiumkasten in Verbindung mit einem Raffstore-Lamellenbehang.

Alternativ kann auch ein Rollladenbehang zum Einsatz kommen – der Flexibilität sind keine Grenzen gesetzt.





VOKA-SKY/Lamellenbehang



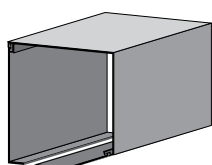
VOKA/Rollladenbehang

Das VOKA-System von WO&WO bietet mit alternativen Sonnenschutzbehängen, abgestimmt auf die jeweiligen Wohnraumbedürfnisse, immer eine optimale Lösung – 2 unterschiedliche Behangmöglichkeiten, aber immer das selbe Kastensystem. Wenn in Wohnbereichen, die primär während des Tages genutzt werden, z.B. Wohn-, Ess- und Kinderzimmer, Sonnenschutz, Blendschutz und Lichtregulierung gefordert wird, hat der Lamellenbehang des VOKA-SKY seinen großen Auftritt. Sollen Wohnräume in der Früh, am Abend bzw. in der Nacht vor ungebetenen Blicken geschützt werden, so kommt hier der Rollladenbehang zum Einsatz.

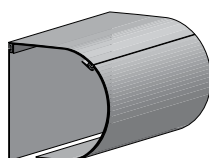
! TIPP THERMISCHE TRENNUNG

Für eine optimale Wärmedämmung des Sonnenschutzproduktes bieten wir optional die thermische Trennung von Kasten bzw. Blende und der Führungsschienen an. Durch den modernen Dämmstoff Neopor® werden Kälte- und Wärmebrücken unterbrochen und Energieverluste minimiert.

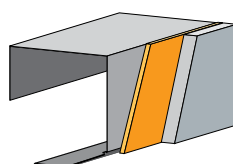
Beim VOKA-SKY stehen 3 unterschiedliche Kasten geometrien, jeweils in stranggepresster Ausführung, zur Auswahl. Durch die unterschiedlichen Kasten geometrien und -größen passt sich das VOKA-System den jeweiligen Bausituationen perfekt an und lässt zudem Platz für Design an der Fassade. Wer es beinahe „unsichtbar“ mag, entscheidet sich für den Putzträgerkasten, der in die Fassade integriert wird und von außen kaum erkennbar ist.



stranggepresster
eckiger Kasten



stranggepresster
Rundkasten



stranggepresster
Putzkasten

6 unterschiedliche Lamellengeometrien in jeweils 12 Lamellenfarben und eine Farbauswahl aus über 200 RAL-Farben für den Kasten und die Führungsschienen zaubern Ihr Wunschprodukt an die Fassade.

Integrierter Insektenschutz

Jeder von uns kann es kaum erwarten, nach den langen Wintermonaten endlich wieder bei offenem Fenster und milder Frühlingsluft einen geruchlosen Abend zu verbringen. Mit den integrierten Insektenschutz-Lösungen für Fenster und Türen können Sie ungestört den Abend genießen – denn kleine Plagegeister bleiben draußen und frische Luft kommt trotzdem herein.



Insektenschutz-Systeme von WO&WO vereinen zahlreiche Vorteile in einem Produkt: Maximaler Schutz gegen Insekten bei gleichzeitig größtmöglicher Luftdurchlässigkeit, eine hervorragende Durchsicht von innen nach außen, eine hohe Gewebereißfestigkeit sowie eine gute Witterungsbeständigkeit. Die von WO&WO eingesetzten Insektenschutzgewebe wurden außerdem mit dem Umweltprüfzeichen „Der blaue Engel“ ausgezeichnet.

Transpatec-Gewebe

Das patentierte Transpatec®-Gewebe besticht durch einen superfeinen Faden und eine neuartige Webtechnik. Gegenüber konventionellen Insektenschutzgeweben bietet das Transpatec®-Gewebe entscheidende Vorteile: Neben mehr Licht- und Luftdurchlass und einer hohen Reiß- und Durchstoßfestigkeit, besticht dieses einzigartige Gewebe vor allem durch seine brillante Durchsicht – es ist von innen nach außen beinahe unsichtbar.

Insektenschutz-Rollo

Um die tägliche Bedienung des Insektenschutzes so komfortabel wie möglich zu gestalten, stattet WO&WO die Insektenschutz-Rollos standardmäßig mit einer Einhandbedienung, oder mit dem komfortablen Easy-Click-System, aus. Zusätzlich gewährleistet ein spezielles Bürstensystem einen sicheren Halt und eine optimale Führung des Insektengitters auch bei Windbelastung.

Insektenschutz-Drehrahmen

Egal ob 1- oder 2-flügelig, die Insektenschutz-Drehrahmen sind tausendfach bewährt und bestens geeignet für alle Balkon- und Terrassentüren. Drehrahmen für Türen können auch mit einem automatischen Türschließer ausgestattet werden – eine komfortable Lösung.

Insektenschutz-Schiebetür (nur für SKY-MULTI)

Bei großen Türflächen, wie z. B. Terrassentüren, ist der Platzbedarf beim Öffnen des Insektenschutzes mit einer Tür enorm. Hier punktet WO&WO mit einem komfortablen Insektenschutz-Schieberahmen.



Der Vielfältige unter den Raffstoren

SKY-MULTI

Das Modell SKY-MULTI bezeichnet man als so genannten „aufgeständerten Raffstore“. Hierbei handelt es sich um eine spezielle Konstruktion, die nur über die Führungsschienen montiert wird. Daraus erfolgt eine einfache Maßabnahme und eine schnelle Montage des Raffstore-Elements, ähnlich wie bei einem Rollladen.

Durch den Einsatz von modernsten Fertigungstechnologien sind bei diesem Produkt weder im Blenden- noch im Führungsschienenbereich störende Schrauben oder Nieten zu sehen. Es sind 7 WO&WO Lamellengeometrien in jeweils 12 Farben verfügbar.



Sichtblende

Die Aluminium-Sichtblende schützt und verdeckt optisch die Aufhängung des aufgeständerten Raffstores. Die Sichtblende ist in über 200 RAL-Farben erhältlich.



Putzblende

Die Putzblende wird eingeputzt und ist somit vollständig in die Fassade integriert - beinahe „unsichtbar“.

! TIPP THERMISCHE TRENNUNG

Für eine optimale Wärmedämmung des Sonnenschutzproduktes bieten wir optional die thermische Trennung von Kasten bzw. Blende und der Führungsschienen an. Durch den modernen Dämmstoff Neopor® werden Kälte- und Wärmebrücken unterbrochen und Energieverluste minimiert.



WIKA-SKY

Der Sparsame

Das WIKA-System von WO&WO bietet den großen Vorteil, dass der Sonnenschutz gemeinsam mit dem Fenster in die dafür vorgesehene Maueröffnung eingebaut wird und somit nur ein einziger Arbeitsschritt für die Montage des Fensters inklusive Sonnenschutz erforderlich ist – das spart Zeit und Kosten! Durch den Lamellenbehang lässt sich das Raumklima perfekt an die Bedürfnisse des Nutzers anpassen. Die stabilen Aluminiumlamellen bieten einen optimalen Hitzeschutz bei direkter Sonneneinstrahlung und ermöglichen außerdem die bestmögliche Regulierung des Tageslichts, da die Lamellen stufenlos eingestellt werden können. 7 unterschiedliche Lamellengeometrien in jeweils 12 Lamellenfarben stehen zur Auswahl.

Das WIKA-SKY-Kastensystem

Unterschiedliche Kastensysteme ermöglichen eine optimale Anpassung an die vorgegebene Bausituation und eine harmonische Integration des WIKA-SKY in die jeweilige Hausfassade. So stehen Kastensysteme für Putzmauerwerk, Wärmedämmverbundsystem und Klinkerfassaden zur Auswahl. Selbstverständlich kann in alle Kastensysteme auch ein Insektenschutz von WO&WO problemlos integriert werden.

Energie-Einsparung mit NEOPOR®

Außerdem entspricht der WIKA-SKY den höchsten Anforderungen bzgl. Energieeffizienz und Energieeinsparung, da der WIKA-SKY-Kasten aus dem einzigartigen Dämmstoff Neopor® geschäumt ist. Als moderner Dämmstoff ist Neopor® natürlich frei von umweltschädlichen Chemikalien. Luft als natürliches Zellgas gewährleistet eine unveränderliche Wärmeleitfähigkeit und niedrige CO₂-Emissionen über die gesamte Lebensdauer des Bauwerkes.

Neopor® bietet im Vergleich zu herkömmlichen EPS-Dämmstoffen eine bis zu 20% bessere Dämmleistung bei gleichzeitig niedrigerem Rohstoffeinsatz.

Wärmeleitfähigkeit von Neopor®:

□ $(\lambda) = 0,032 \text{ W/(mK)}$.



WIKA-SKY für Putzmauerwerk



WIKA-SKY für Wärmedämmverbundsystem



WIKA-SKY für Klinkerfassade



Außenjalousie

Der Klassiker

Egal ob im innerstädtischen Wohnbau oder im Einfamilienhaus im Grünen – Außenjalousien sind zeitlos und der Klassiker schlechthin.

DIPLOMAT 50

Dieses Modell der Außenjalousie steht für den gehobenen Anspruch. Tausendfach verkauft hat sich die DIPLOMAT 50 in qualitativ hochwertiger Ausführung stets bewährt.

AMBASSADOR 50

Eine Außenjalousie in besonders robuster Produktausführung steht Ihnen mit der AMBASSADOR 50 zur Verfügung. Einige der Produktkomponenten sind verstärkt ausgeführt. Dadurch eignet sich die Ambassador 50 hervorragend für sehr große Anlagengrößen (Anlagenbreite bis 5 m und gleichzeitiger Anlagenhöhe von 4 m).

CONTINENT 50

Mit dieser kostengünstigen Einstiegsvariante starten Sie in die Welt der Außenjalousien. Das Auf- und Abfahren des Lamellenbehanges erfolgt mittels zweier Bedienschnüre. Die Verstellung bzw. Wendung des Lamellenbehanges erfolgt mittels eines Wendestabes. Die manuelle und leichte Bedienung unterstreicht die Eigenschaften dieses Modells.

Bedienung

Die SKY-Außenraffstore werden mit Motor oder Kurbel ausgestattet. Bei den Außenjalousien Ambassador und Diplomat können Sie zwischen Schnur-, Kurbel- und Motorbedienung wählen. Natürlich stehen Ihnen auch bei diesen Produkten die ausgereiftesten und modernsten Funktechnologien zur Verfügung. Lassen Sie sich auf Ihre Bedürfnisse hin beraten.



Gültig für:

Außenraffstore: Alle Typen
Außenjalousien: DIPLOMAT 50,
AMBASSADOR 50



Gültig für:

Außenraffstore: Alle Typen
Außenjalousien: DIPLOMAT 50,
AMBASSADOR 50



Funkmotor mit io-homecontrol®

Erleben Sie höchsten Komfort mit dem Funksteuerungssystem io-homecontrol® - ohne hohe Installationskosten! Dank der drahtlosen Funktechnologie können WO&WO-Produkte gemeinsam mit z.B. Haustüren, Licht oder Heizung von ausgewählten Anbietern, mit ein und derselben Funkbedieneinheit gesteuert werden. Die bidirektionale io-Technologie ermöglicht eine Rückmeldung an die io-Steuerung.

Gültig für: Außenraffstore: Alle Typen
SKY MULTI
VOKA-SKY
Außenjalousien: AMBASSADOR 50



Gültig für:

Außenraffstore: Alle Typen
Außenjalousien: DIPLOMAT 50,
AMBASSADOR 50



Gültig für:

Außenjalousien: DIPLOMAT 50,
AMBASSADOR 50



Gültig für:

Außenjalousien: CONTINENT 50





! TIPP SICHERHEIT UND KOMFORT OHNE KNOPFDRUCK

Ständig misst der Sonnen- und Windwächter die aktuelle Sonnenintensität und Windgeschwindigkeit. Bei Sonnenschein lässt er Ihren Lamellenstore von alleine ausfahren, bei zu starkem Wind wird Sonnenschutz automatisch eingefahren.



! TIPP LAMELLENWENDUNG MIT SCROLLRAD

Mit Hilfe einer Funkfernbedienung mit Scrollrad können Sie die Raffstorelamellen bequem und schnell in die gewünschte Position bringen. Einfach am Scrollrad drehen und die Lamellen wenden in die gewünschte Position – wie von Geisterhand.



! TIPP DAYLIGHT-FUNKTION

Durch die Daylight-Funktion gewährleistet der untere Teil des Behanges Blend- und Sichtschutz bei gleichzeitiger Tageslichtlenkung im oberen Teil des Behanges. So wird Ihnen ein blendfreies arbeiten am Computer bzw. Fernsehen ohne Reflexion ermöglicht. Gleichzeitig können Sie sich trotz des Blendschutzes am einfallenden Tageslicht erfreuen.





Form & Farbe

Lamellengeometrien

Außenjalousien werden einheitlich mit 50 mm breiten, bombierten Lamellen ausgestattet. Außenraffstore haben Lamellen, die sich durch eine höhere Stabilität und durch unterschiedlich geschwungene Formen (Lamellengeometrien) auszeichnen. So können Sie zwischen 60, 70, 80 und 90 mm breiten Lamellen und verschiedenen Geometrien wählen.

Lamellenfarben

Die Außenjalousien bestechen in über 30 verschiedenen Farben für die Lamellen.

Die Außenraffstore-Lamellen gibt es in 12 gängigen Farben – da ist sicher auch das Passende für Sie dabei!

Gestellfarben

Auch bei den Gestellfarben haben Sie eine große Farbauswahl. Über 200 RAL-Farben stehen Ihnen als Standardfarben zur Verfügung.

Lassen Sie sich durch unsere Farbpalette inspirieren!

Die Abbildung des RAL7 CLASSIC matt Farbfächers erfolgt mit Genehmigung der RAL GmbH, Sankt Augustin. Die Bezeichnung RAL ist markenrechtlich geschützt.





Rollverformte Blende
und gekantete Blende
für Nischenmontage

Blenden

Bei Neubauten werden Außenjalousien und Raffstore meist in einem bauseitig eingeplanten Schacht integriert. Nachträglich integrierter Lamellenstore benötigen einen dekorativen Abschluß, um das Lamellenpaket zu schützen und zu verdecken. Die Blende können Sie entweder als rollverformte oder gekantete Ausführung bestellen.

Rollverformte Blende

Die rollverformte Blende kann für Außenjalousien und -raffstore verwendet werden und ist in den Farben Weiß, Silber und Braun (Braun nur für Blendenhöhe 112 und 137 mm) erhältlich.

Gekantete Blende

Die gekantete Blende kann für Außenjalousien und -raffstore verwendet werden und ist in über 200 RAL-Farben verfügbar.

Vorgesetzte Rundblende (nur für Außenraffstore!)

Die vorgesetzte Rundblende ist für die Montage vor der Fassade konzipiert. Dieses System ist ausschließlich für die Außenraffstore einsetzbar und wirkt als zusätzliches Gestaltungselement für die Fassade. Auch für die vorgesetzte Rundblende stehen Ihnen über 200 RAL-Farben zur Verfügung.



Vorgesetzte
Rundblende

! TIPP DURCHGEHENDE BLENDE

Mit einer durchgehenden Blende kombinieren Sie optisch mehrere Behänge und schaffen damit ein dekoratives, einheitliches Fassadenbild.



Durchgehende Blende



Sonnenschutz
Sichtschutz
... und mehr

SONNENLICHT·DESIGN

WO&WO lässt die Sonne für Sie scheinen

Mit Leidenschaft haben wir uns der Aufgabe verschrieben, das kostbare Sonnenlicht bestmöglich in Ihr Zuhause zu lenken, und so zu dosieren, dass Sie sich mit „Ihrer“ Sonne auch wirklich wohl fühlen. Mit den maßgeschneiderten Sonnenschutzprodukten von WO&WO verwandeln Sie Ihr Eigenheim in Ihre persönliche, sonnige Wohlfühl-Oase. Die Produktpalette von WO&WO umfasst sämtliche Artikel für zeitgemäßen innen- und außenliegenden Sonnenschutz und Sichtschutz wie Terrassenmarkisen, Fassadenmarkisen, Wintergartenmarkisen, Rollläden, Raffstore, Außen- und Innenjalousien, Falstore, Rollos, Flächenvorhänge, Vertikaljalousien und Insektenschutz.



Ihr WO&WO Partner:

WO&WO Sonnenlichtdesign GmbH & Co KG · Hafnerstraße 193 · 8054 Graz · AUSTRIA
T +43 (0)316 2807-0 · F +43 (0)316 2807-8100 · office@woundwo.at
T +49 (0)5684 9232-0 · F +49 (0)5684 9232-8100 · office@woundwo.de
Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. Farben können drucktechnisch bedingt verändert sein!

© bei WO&WO 04/2013

www.woundwo.com

