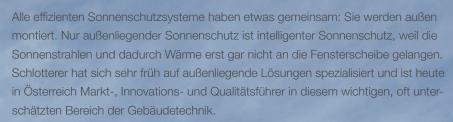






# Mit Sicherheit ein gutes Gefühl. Rollläden von Schlotterer.





Rollläden gelten als hocheffiziente Sonnenschutzsysteme, tatsächlich sind sie aber viel mehr: Sie sorgen für angenehme, regulierbare Abdunkelung in Schlafräumen, leisten einen wertvollen Beitrag zu Schall- und Wärmedämmung und stellen eine mechanische wie psychologische Barriere gegen Einbrecher dar.



## Rollläden:

Auf Nummer sicher gehen mit Sonnenschutz von Schlotterer.

- Mechanische und psychologische Barriere gegen Einbrecher.
- Schützen vor Hitze und Blendung.
- Schützen vor unerwünschtem Licht am Morgen.
- Schützen vor unerwünschten Einblicken.
- Schützen vor hohen Energiekosten.





# Rollläden. Mehr Wohlbefinden. Weniger Kosten.

Wussten Sie, dass ein intelligent gesteuerter Rollladen im Sommer die Raumtemperatur um bis zu 10° C gegenüber unbeschatteten Räumen reduziert? Der Rollladen lässt die Sonnenstrahlen in der heißen Jahreszeit gar nicht erst bis an die Fensterscheiben heran.

Im Winter wird der Rollladen hochgefahren und die Kraft der Sonne von 500 Watt pro Quadratmeter Glasfläche zum Heizen verwendet. In der Nacht verbessert der geschlossene Rollladen die Wärmeisolation des Fensters. Moderne Rollladensysteme regeln die Sonneneinstrahlung und tragen so zum passiven Kühlen im Sommer und zum solaren Heizen im Winter bei und reduzieren dabei den Energiebedarf für Kühlen und Heizen beträchtlich.



## Bis zu 50% weniger Kühlenergie

Wussten Sie, dass die Kühlung eines Raumes mit Klimaanlage um 1°C dreimal mehr Energie verbraucht als die Erwärmung um 1°C?



## Bis zu 30 % weniger Energieverbrauch

Intelligent gesteuerte Rollläden reduzieren durch passive Kühlung und solares Heizen den Energieverbrauch deutlich.



## Bis zu 25% bessere Wärmeisolierwerte

Ein geschlossener Rollladen vor einer Fensterfläche verbessert den Wärmeisolierwert um bis zu 25 %, bei geöffneten Lichtschlitzen sind es immer noch bis zu 18 %.



#### Bis zu 8,5 Tonnen CO2 einsparen

Ein Rollladen kann im Laufe seiner Lebensdauer rund 8,5 Tonnen CO2 einsparen. Er selbst aber verursacht nur 150 kg CO2 bei seiner Herstellung, Nutzung und Entsorgung.







Nicht ohne Grund nennt man die Summe aller Lamellen bei Rollläden "Rollladen-Panzer": Rollläden sind konstruktionsbedingt ein wirkungsvoller Schutz vor Einbrechern. Sie können nur geräuschintensiv und mit hohem Zeit- bzw. Kraftaufwand überwunden werden. Rollläden mit Elektromotoren verfügen darüber hinaus über eine Hochschiebesicherung, was diese Rollläden zu einem unverrückbaren Schutzwall werden lässt. Nicht zu unterschätzen ist neben dieser mechanischen Barriere auch die psychologische: Bei richtiger Programmierung und in Verbindung mit automatischer Beleuchtung lässt sich so der Eindruck eines bewohnten Hauses erwecken, ohne dass der Blick ins Innere freigegeben wird.









## Alu

- Glattes, rollgeformtes Alu-Profil mit Licht- und Lüftungsschlitzen.
- Doppelwandig mit PUR-Ausschäumung.
- Besonders stabil, auch für große Flächen möglich.
- Farbechtheit durch spezielle UVund witterungsbeständige Beschichtung.
- Höhe 37 mm, Dicke 8 mm



## PVC

- Doppelwandige PVC-Stäbe mit Licht- und Lüftungsschlitzen.
- Hohlkammer mit 5 Querstegen.
- Höhe 37 mm, Dicke 8 mm

Verschlossen gegenüber Kompromissen.

Offen für höchste Qualität.





# Echtes Multitalent: der Vorbaukasten von Schlotterer.

1 Kastensystem, 2 Möglichkeiten: Schlotterer bietet einen Vorbaukasten für seine Sonnenschutzsysteme, der sich sowohl für Rollläden als auch Raffstoren eignet. Das gewährleistet ein einheitliches Erscheinungsbild der Fassade, selbst dann, wenn für die verschiedenen Räume unterschiedliche Lösungen verwendet werden. Ob abdunkelnde Rollläden in den Schlafräumen oder Raffstoren in den Wohnräumen: Der Vorbaukasten von Schlotterer ist eine architektonisch ansprechende Lösung. Darüber hinaus ist er äußerst platzsparend und wird auch in der Sanierung gerne eingesetzt. Selbstverständlich kann der Vorbaukasten auch als Unterputzvariante in der Fassade verschwinden.



Es gibt kaum etwas Individuelleres als die eigenen vier Wände. Der eigene Stil, die eigenen Ideen, die Persönlichkeit der Bewohner kommt auch bei der Gestaltung der Fassade zum Ausdruck. Ein ganz entscheidender Faktor sind dabei Farben. Mit der hauseigenen Pulverbeschichtungsanlage kann nahezu jeder Farbwunsch erfüllt werden. Darum sind Sonnenschutzsysteme von Schlotterer in einer großen Farbvielfalt erhältlich.





## Standardfarben Rollladen Lamellen



## Standardfarben Raffstore Lamellen

37er/52er PVC/ALU Lamellen

37er/52 Alu Lamellen \* 37er Alu Lamellen

80R Lamellen

80F Lamellen 80D RETROLux Lamellen

RAL 6005

ähnlich RAL 8028



**RAL 1015** 







Weiß

Moosgrün\* Alu naturell

glänzend Hellel-fenbein RAL 6005

glänzend Anthrazitgrau **RAL** 7038



\* Unterseite hellgrau

glänzend Weißaluminium RAL 9007



Terrabraun Graualuminium



glänzend Moos-

grün

glänzend Achatgrau



glänzend Graualu-



DB 703

Grau



RAL 7047

**RAL 9016** 



glänzend

minium RAL 9016



Anthrazitgrau

glänzend Telegrau

glänzend Verkehrsweiß



glänzend Verkehrsweiß

RAL 1015 Creme





glänzend Hell-

beige



RAL 7016

RAL 7016

glänzend glänzend Weißaluminium Anthrazitgrau

glänzend Anthrazitgrau

RAL 9016

glänzend Grau

glänzend Ver-kehrsweiß



glänzend Grau

glänzend Grau



glänzend Graualuminium





## Standardfarben Rollladen/Raffstore für Führungsschienen & Abdeckungen



Bunte Vielfalt. Für Ihr Zuhause.

matt Grau metallic

matt Grün metallic

Tiger 68/80045DB703F

Grau

matt Antikdunkel-

grau metallic





# Zuhause ist Wohlfühlen Programm.

Natürlich kann man Rollläden per Hand bedienen. Muss man aber nicht. Schlotterer bietet präzise und komfortable elektronische Steuerungen für alle Sonnenschutzprodukte. Ganz nach Wunsch bedienen Sie damit einzelne Elemente, steuern mehrere gleichzeitig oder programmieren sie individuell. Dabei können Sie auf persönliche Vorlieben, Uhrzeit, Sonneneinstrahlung und Witterungsbedingungen eingehen. Ob kabelgebundene Steuerung bei Neubau und größeren Sanierungsprojekten oder flexible Funksteuerung, Sie haben die Wahl.



## Wandtaster (kabelgebunden)

Sichere und einfache Motorbedienung per Wandtaster. Optimal bei Neubau oder größeren Sanierungsprojekten.



## Funk-Wandsender

Die kabellose Alternative zum klassischen Wandtaster. Batteriebetrieben, kein Stromanschluss notwendig.



#### Funk-Handsender

Unkompliziert und zuverlässig: die Funksteuerung per Handsender. Mit Wandhalterung für eine sichere Aufbewahrung.



#### **Funk-Wandsender mit Touchscreen**

Alles im Blick: Das große Touch-Display ist intuitiv bedienbar und sorgt für den nötigen Überblick. Der Funk-Wandsender wird fix an die Wand montiert und das Display an die Stromversorgung angeschlossen.





## Home Smart Home.

Die eigenen vier Wände werden immer smarter. Heizung, Licht oder auch die Schlotterer Sonnenschutzsysteme lassen sich daher heute einfach und von überall per Tablet oder Smartphone steuern. Egal ob kabelgebundene Steuerung oder Funksteuerung: Unsere Rollladenmotoren sind auch für SmartHome-Lösungen von unter anderem KNX, evonHOME, Loxone, mediola® und io-homecontrol® (Somfy) geeignet. Die Planung erfolgt durch Ihren Elektriker.











Die moderne Lösung fürs Handy oder Tablet. So lässt sich Sonnenschutz praktisch per App steuern. Egal ob von zuhause oder unterwegs.



# Perfektion liegt im Detail. Perfekte Optik ohne störende Schrauben.

## Kastengrößen

## **VORO SICHT**

.. der Eckige.



## **VORO SICHT-90**

.. der Quadratische



## **VORO PUTZ-90**

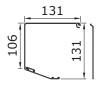
.. der Unsichtbare.



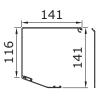
## **VORO BRAVO**

.. der Runde.

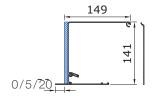




.. für Rollladen « GRÖSSE 141 »

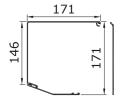


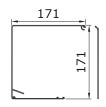


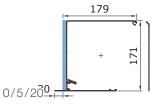


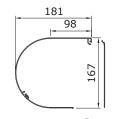


.. für Rollladen + Raffstore « **GRÖSSE 171** » .... für Rollladen + Raffstore « **GRÖSSE 16** » ...

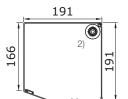


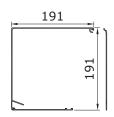


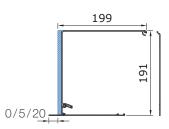


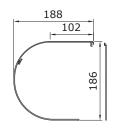


.. für Rollladen + Raffstore « **GRÖSSE 191** » ... für Rollladen + Raffstore « **GRÖSSE 18** » ...



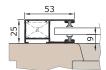




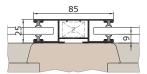


## Führungsschienenvarianten

## Variante S



Führungsschiene K53V



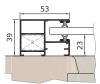
Kämpfer mit Führungsschiene K85V

## Schlotterer Facts.

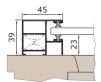
- Pulverbeschichtete Aluminiumblende in vielen Farben erhältlich.
- Ideal mit Insektenschutzsystemen (Rollo, Dreh-, Schiebe- oder Spannrahmen) kombinierbar; auch Nachrüsten ist möglich.
- Revisionsdeckel nach unten abnehmbar.
- Modell SE: Nochmals optimierte Wärme- und Schalldämmung durch vergrößerten Luftpolster zwischen Fenster und Rollladen.

S Standard; SE wärme- und schalloptimierte Ausführung

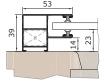
#### Variante SE



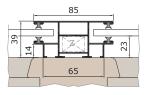
Führungsschiene KF53V



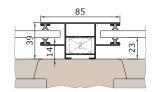
Führungsschiene KF45V



Führungsschiene KE53V für den Sanierungsbereich

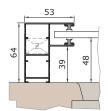


Kämpfer mit Führungsschiene KF85V

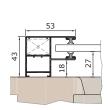


Kämpfer mit Führungsschiene KE85V

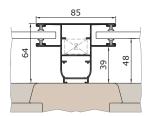
## Ausführung mit kombiniertem Insektenschutz oder integriertem Insektenschutz Rollo



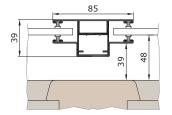
Führungsschiene KD53V



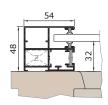
Führungsschiene KA53V



Kämpfer mit Führungsschiene KD85V

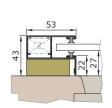


Kämpfer mit freitragender Führungsschiene



Führungsschiene KR54V

## Thermisch getrennte Führungsschienen

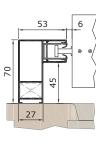


Thermisch getrennte Führungsschiene K53VT

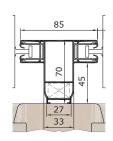


Thermisch getrennte Führungsschiene K53VT

## Führungsschienen für Raffstore

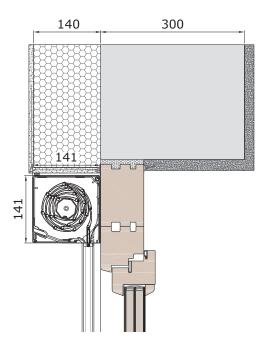


Führungsschiene ED53V

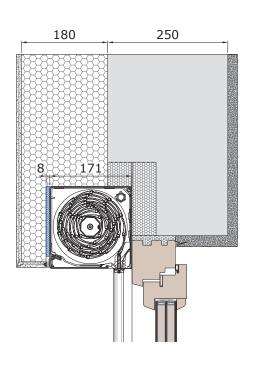


Kämpfer mit ED85V

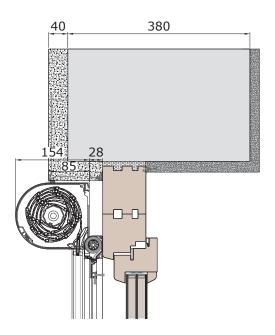
# Mögliche Einbauvarianten der Schlotterer Rollläden.



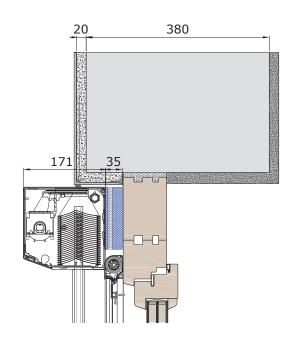
Mit Wärmedämmverbundsystem und Stockaufdoppelung. VORO SE.



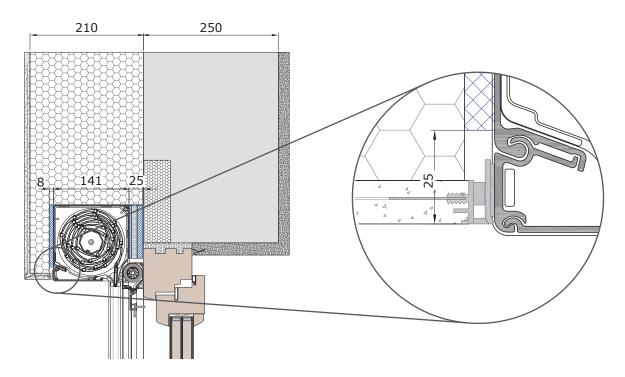
Mit Wärmedämmverbundsystem. VORO WDVS.



Mit Stockaufdoppelung. VORO BRAVO mit kombiniertem Insektenschutz-Rollo.

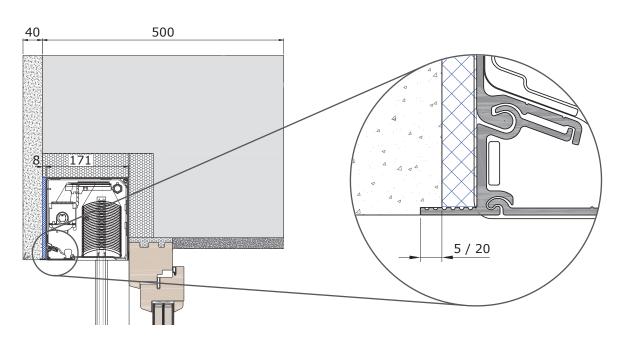


Mit Stockaufdoppelung und Sturzdämmung. VORO RAFF (80D) RetroLux mit kombiniertem Insektenschutz-Rollo.



Mit Wärmedämmverbundsystem und Sturzdämmung. VORO WDVS mit kombiniertem Insektenschutz-Rollo.

Ausführung für Wärmedämmverbundsystem mit Platz zum Anbringen von Anputzleisten.



Mit monolithischem Wandsystem. VORO PUTZ RAFF (80R).

Ausführung für Putzmörtel. Verfügbare Putzschienenlängen: 5 und 20 mm (Standard 5 mm)



Das kunststoffummantelte Fiberglasgewebe von Schlotterer ist hochtransparent, ausgesprochen stabil und langlebig. Dabei gewährleistet es eine gute Luftdurchlässigkeit und eine sehr gute Durchsicht ins Freie. Für alle Insektenschutzprodukte geeignet.

Schlotterer.





### **4PLUS-Gewebe**

Mit dem ultrafeinen 4PLUS bietet Schlotterer ein innovatives Gewebe, das den Insektenschutz auch zur Pollenbarriere macht. Eine Spezialbeschichtung reduziert den Polleneinfall um bis zu 86 % – und das bei vielfach höherer Licht- und Luft-durchlässigkeit im Vergleich zu einem herkömmlichen Gewebe bzw. handelsüblichen Pollenschutzgittern. Dieses hochtransparente Material ist für alle Insektenschutzprodukte außer Rollos geeignet.

Wer den Sommer uneingeschränkt genießen möchte, braucht zuhause neben perfektem Sonnenschutz auch professionellen Insekten- und Pollenschutz. Schlotterer bietet dafür maßgeschneiderte Lösungen für alle Fensterarten, die sich optimal mit den intelligenten Sonnenschutzsystemen von Schlotterer kombinieren lassen. Planen Sie Insektenschutz von Anfang an mit ein, so haben Gelsen oder Wespen keine Chance und Allergiker bleiben von Pollen verschont. Auch nachträglicher Einbau ist mit den intelligenten Systemlösungen von Schlotterer möglich.

Die perfekte Insektenschutzlösung für jedes Fenster.

### Schieberahmen

Insektenschutz-Schieberahmen sind die perfekte Wahl bei großen Flächen und überall dort, wo Platzmangel herrscht – etwa in Wintergärten, auf Balkonen, Terrassen oder Loggien. Die äußerst stabile Konstruktion der Insektenschutz-Schieberahmen fertigt Schlotterer je nach Wunsch als ein- oder mehrflügeliges System an.



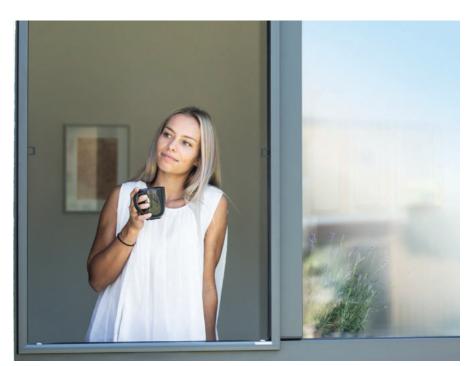
## Drehrahmen

Insektenschutz-Drehrahmen sind flexibel einsetzbar, eignen sich aber ganz besonders für Außentüren wie auf Terrassen, Balkonen und in Wintergärten. Und auch, wenn Sie lästige Insekten sicher draußen halten, erweisen sie sich als ausgesprochen tierfreundlich: Insektenschutz-Drehrahmen sind mit Katzenklappe erhältlich und auch als nach innen und außen zu öffnende Pendeltür.



## Spannrahmen

Insektenschutz-Spannrahmen sind ideal für Fensteröffnungen. Die einfachen, anwenderfreundlichen und unterschiedlichen Montagesysteme passen zu jedem Fenstertyp und lassen sich bequem vom Innenraum aus ein- und aushängen.



## Rollo

Auf! Zu! Auf! Zu! Je nach Lust, Laune und Bedürfnis. Insektenschutz-Rollos sind als eigenes Element oder kombiniert mit Rollläden oder Raffstoren erhältlich. Während der Wintermonate verschwindet der Insektenschutz einfach im Rollokasten und ist dort sicher vor Wind und Wetter geschützt. Die ideale Saisonlösung für Fenster.





## Entwickelt und produziert in Österreich

Schlotterer ist Österreichs Marktführer für außen liegenden Sonnenschutz. Am Standort in Adnet (Salzburg) produzieren rund 550 Mitarbeiter Sonnen- und Insektenschutzelemente in mehreren tausend Varianten und mehr als 200 verschiedenen Farben. Die Produktpalette umfasst Rollläden, Raffstoren, textilen Sonnen- und Insektenschutz. Alle Produkte werden von Schlotterer selbst entwickelt und sind im Sonnenschutzsowie im Fensterfachhandel erhältlich.



Schlotterer Sonnenschutz Systeme GmbH 5421 Adnet, Seefeldmühle 67 b, Austria

T: +43 6245 85591-100

F: +43 6245 85591-9100

M: office@schlotterer.at schlotterer.com