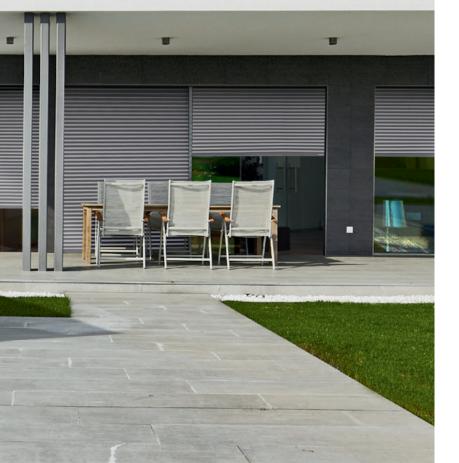


Rollläden gelten als hocheffiziente Sonnenschutzsysteme, tatsächlich sind sie aber viel mehr: Sie sorgen für angenehme, regulierbare Abdunkelung in Schlafräumen, leisten einen wertvollen Beitrag zu Schall- und Wärmedämmung und stellen eine mechanische wie psychologische Barriere gegen Einbrecher dar.





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 verursacht aber 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.



Schlotterer Absturzsicherung.

Immer mehr raumhohe Verglasungen machen einen wirksamen Fallschutz unverzichtbar. Die kombinierte Absturzsicherung von Schlotterer bietet eine ungehinderte Sicht nach draußen und fügt sich gut in die Fassadengestaltung ein. Die Absturzsicherung lässt sich optimal mit Sonnen- und Insektenschutz kombinieren.



- Sicherheitsglas mit Kantenschutz
- für viele Fenster- und Türelemente geeignet
- maximale Sicherheit und modernes Design
- beste Durchsicht
- mit Insektenschutz kombinierbar







Alu

- Glattes, rollgeformtes Alu-Profil mit Licht- und Lüftungsschlitzen.
- Doppelwandig mit PUR-Ausschäumung.
- Besonders stabil, auch für große Flächen möglich.
- Farbechtheit durch spezielle UV- und 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.





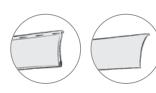
Echtes Multitalent: der Vorbaukasten von Schlotterer.

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 Lamellen hochwetterfest

Raffstore-Lamellen Rollladen-Lamellen 37er PVC • 80D RETROLux Lamellen • 80F Lamellen 37er ALU Lamellen ** Lamellen 80R Lamellen RAL 9016 RAL 7016 •• RAL 9016 RAL 7016 RAL 9006 Weiß Anthrazitgrau matt Verkehrsmatt matt matt Verkehrsmatt Weiß Anthrazitgrau Weißaluminium Anthrazitgrau RAL 9006 * 9 RAL 9005 Alu naturel Graualuminium matt grau matt Tiefschwarz matt Weißaluminium glänzend Grau Graualuminium Weißaluminium RAL 9005 .0 RAL 7035 RAL 1015 Tiefschwarz matt Hellelfenmatt Lichtgrau Beige matt Graualuminium matt grau Grau Creme bein RAL 9005 RAL 6005 RAL 6005 matt Achatgrau Grau Moosgrün matt Moosgrün matt Quarzgrau matt Tiefschwarz Beige RAL 7021 Creme Beige matt Beigegrau matt Schwarzmatt Umbragrau grau Classic 34 glatte Oberfläche matt Mittelmatt Dunkel-Terrabraun* Holz dunkel* matt Hellbronze bronze





Standardfarben Kästen & Führungsschienen hochwetterfest

stilvoll stimmig matt



Viele weitere RAL-Farben sind möglich!

Drucktechnisch bedingt sind Abweichungen der dargestellten Farbtöne zu den Originalfarben möglich!





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.





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, Yubii Home, Loxone, mediola® und io-homecontrol® (Somfy) geeignet. Die Planung erfolgt durch Ihren Elektriker.













Per App

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.

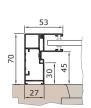
Perfekte Optik ohne störende Schrauben.



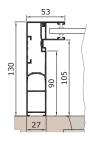
¹⁾ Putzschiene 0, 5 oder 20 mm Ausladung; Maßeinheit [mm]

Führungsschienenvarianten

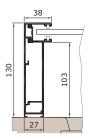
ROLL S Schacht



Führungsschiene KD53SA



Führungsschiene KH53SA

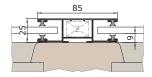


Führungsschiene KH38SA

Variante S

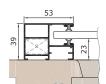


Führungsschiene **K53V**



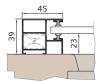
Kämpfer mit Führungsschiene K85V

Variante SE

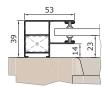


Führungsschiene

KF53V

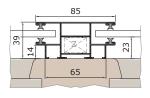


Führungsschiene KF45V

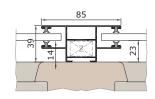


Führungsschiene KE53V für den

Sanierungsbereich



Kämpfer mit Führungsschiene KF85V



Schlotterer Facts.

Pulverbeschichtete Aluminium-

■ Ideal mit Insektenschutzsystemen (Rollo, Dreh-, Schiebe- oder Spannrahmen) kombinierbar; auch Nachrüsten ist möglich.

Revisionsdeckel nach unten

■ Modell SE: Nochmals optimierte

Wärme- und Schalldämmung durch vergrößerten Luftpolster

S Standard; SE wärme- und schalloptimierte Ausführung

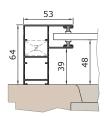
zwischen Fenster und Rollladen.

abnehmbar.

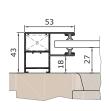
blende in vielen Farben erhältlich.

Kämpfer mit Führungsschiene KE85V

Ausführung mit kombiniertem Insektenschutz oder integriertem Insektenschutz Rollo

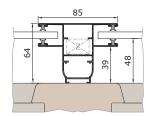


Führungsschiene KD53V

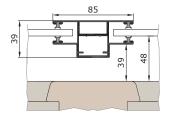


Führungsschiene

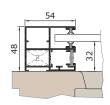
KA53V



Kämpfer mit Führungsschiene KD85V

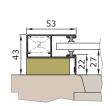


Kämpfer mit freitragender Führungsschiene



Führungsschiene KR54V

Thermisch getrennte Führungsschienen

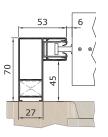


Thermisch getrennte Führungsschiene K53VT

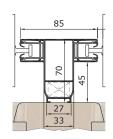


Thermisch getrennte Führungsschiene K53VT

Führungsschienen für Raffstore

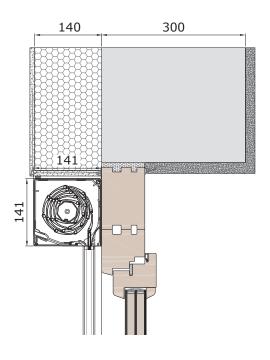


Führungsschiene ED53V

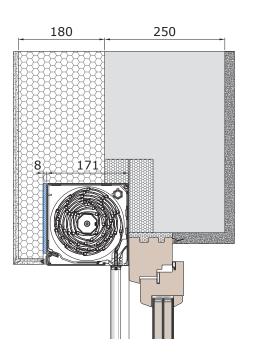


Kämpfer mit ED85V

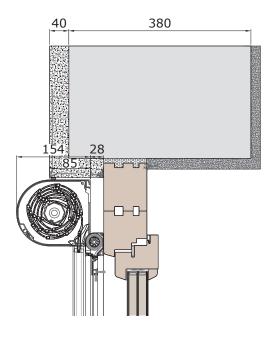
Mögliche Einbauvarianten der Schlotterer Rollläden.



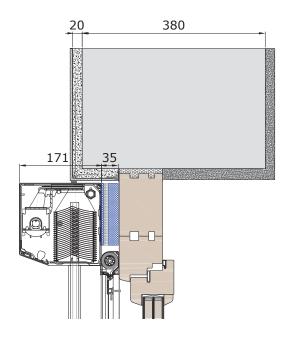
Mit Wärmedämmverbundsystem und Stockaufdoppelung. VORO SE.



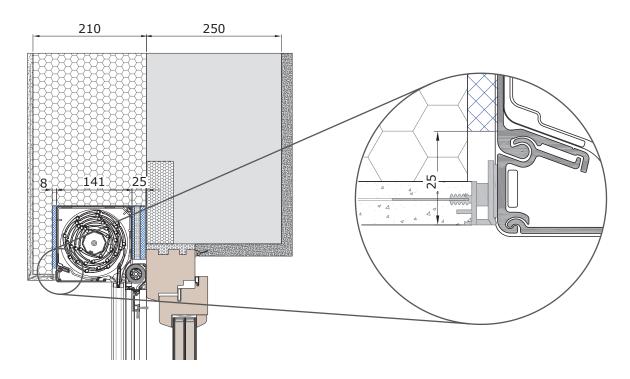
Mit Wärmedämmverbundsystem. VORO WDVS.



Mit Stockaufdoppelung. VORO BRAVO mit kombiniertem Insektenschutz-Rollo.

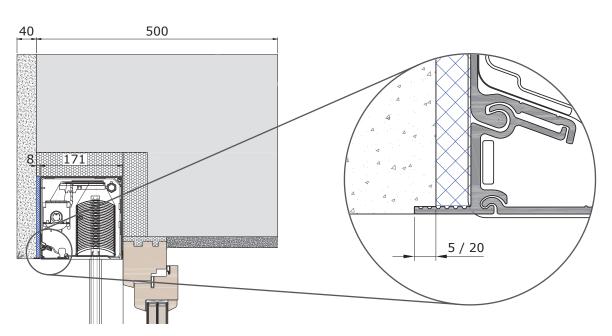


Mit Stockaufdoppelung und Sturzdämmung. VORO RAFF (80D) RetroLux mit kombiniertem Insektenschutz-Rollo.



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).



Die ideale Ergänzung zum Sonnenschutz: Insektenschutz von Schlotterer.



Transparentgewebe

Das ultrafeine, hoch transparente Gewebe vereint eine höhere Licht- und Luftdurchlässigkeit mit entsprechender Stabilität und Reißfestigkeit und ist dabei nahezu unsichtbar. Für alle Insektenschutzprodukte außer Rollos geeignet.

Gewebearten

- Standard Insektenschutzgewebe
- Transparentgewebe
- Haustiergewebe
- Pollenschutzgewebe
- V2A-Stahlgewebe

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 InsektenschutzSchieberahmen fertigt
Schlotterer je nach Wunsch
als ein- oder mehrflügeliges System an.



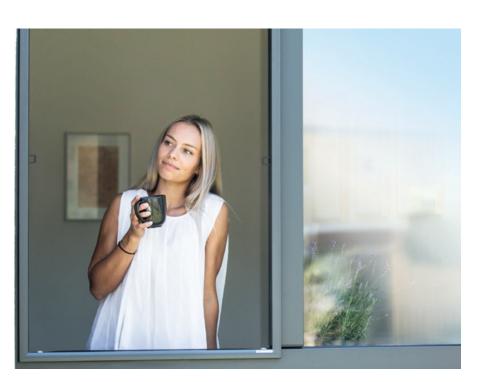
Drehrahmen

Insektenschutz-Drehrahmen sind flexibel einsetzbar, eignen sich aber ganz besonders für Außentüren wie auf Terrassen, Balkonen und in Wintergärten.
Sie halten verlässlich lästige Insekten draußen und überzeugen mit ihrem leisen Schließverhalten.
Insektenschutz-Drehrahmen sind mit Haustierklappe 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 660 Mitarbeiter Sonnen- und Insektenschutzelemente in mehreren tausend Varianten und mehr als 200 verschiedenen
Farben. Die Produktpalette umfasst
Rollläden, Raffstoren, textilen Sonnenund 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 85591-0

F: +43 6245 85591-9100

M: office@schlotterer.at

schlotterer.com