



Raffstore / Jalousie

Rollladen

Schrägverschattung

Markise

Wintergartenmarkise

Insektenschutz

Plisse



Für jede Einbausituation die beste Lösung



Conturo

Die fünfeckige Kastenform kennzeichnet den Conturo, der sich in jede Fassade einfügt.



Conturo P
zum Verputzen



Conturo V
für Klinker- und
Holzfassaden



Cantero

Geradlinig und reduziert in der Form ist der Cantero ein Highlight für moderne Architektur. Er ergänzt die Fassade Ihres Hauses auch bei Renovierungen.



Cantero P
zum Verputzen



Cantero V
für Klinker- und
Holzfassaden



Creato

Der markante Rundrollladen Creato setzt starke Akzente in Ihrer Fassadengestaltung.



Compacto

Für die perfekte Integration in die Fassade von Neubauten wurde der Compacto entwickelt. Er vermeidet Kältebrücken, seine Stirnseite wird eingeputzt bzw. von Klinkern oder Holz verdeckt und ist von außen nicht sichtbar.

Genießen Sie das gute Gefühl, daheim zu sein

Rollläden schützen Sie und Ihr Zuhause

Die Klassiker vor dem Fenster bieten flexiblen Wärme-, Wetter- und Sonnenschutz: Im Sommer wird heiße Luft ganz einfach ausgesperrt, Lichtschlitze lassen Frischluft einströmen. Im Winter dient Ihr Rollladen als Wärmeschutz und hilft, Energie einzusparen.

Rollläden schenken Ihrem Zuhause rundum perfekten Sichtschutz. Sie schirmen außerdem vor lästigen Geräuschen ab und erzielen auch tagsüber ein hohes Maß an Abdunklung.

Einbrecher werden durch geschlossene Rollläden nachweislich abgeschreckt. Die einbruchhemmende Wirkung lässt sich durch Zusatzausstattungen noch erhöhen: Motorbetriebene Rollläden können durch ausgeklügelte Steuerungssysteme auch im Urlaub die Anwesenheit der Bewohner simulieren.

Bedienen Sie Ihre Rollläden mit unseren Antriebssteuerungen bequem vom Sofa aus. Modernste bidirektionale Bedienvarianten ermöglichen auch die Steuerung per Tablet-PC oder Smartphone.

Die umfangreichen SOLARMATIC-Farbpaletten für Kasten und Panzer, verschiedene Rollladenmodelle und Komfort-ausstattungen erfüllen Ihre Wünsche hinsichtlich Gestaltung und Funktion ganz individuell.

Integrierbare Rollos und Insektenschutzsysteme sorgen für zusätzlichen Komfort.

Erhalten und erhöhen Sie den Wohlfühlwert Ihres Hauses durch Rollläden. Ihr Fachhändler berät Sie gerne.

- » Einsparung von Heizenergie
- » Erhöhung der Einbruchsicherheit und des Wetterschutzes durch robuste Rollladenpanzer
- » große Farbauswahl bei Rollladenkästen und Rollladenpanzern
- » Insektenschutzprodukte integrierbar
- » elektrischer Rollladenantrieb auch ohne dauerhafte Stromzufuhr möglich (akkubetriebene Rollladenantriebe)
- » zusätzliche Dämmung durch Dämmsystem RD² bei stranggepressten Rollläden möglich



Gründe, die für einen Vorbaurollladen sprechen



Wärme- und Kälteschutz

Unsere Rollsysteme verhelfen Ihnen zu energetischen Einsparungen. Im Sommer wird die Hitze effektiv abgewehrt. Lichtschlitze sorgen aber dennoch für eine gute Durchlüftung der Räume. Im Winter hält der Rollladen die Wärme in der Wohnung und die Kälte vor dem Fenster.

Sonnen- und Wetterschutz

Durch Rollladenpanzerstäbe aus Kunststoff oder Aluminium ist Ihr Rollladen von SOLARMATIC extrem resistent gegen Sonnen- und Witterungseinflüsse. Somit bieten unsere Rollläden wirksamen Schutz vor Sonne, Wind, Regen und Sturm.

Lärm- und Sichtschutz

Durch unsere Rollläden können Sie in Ruhe Ihre Freizeit genießen. Der Rollladenpanzer schützt vor Einblicken in Ihre Privatsphäre und die lärmabsorbierenden Eigenschaften der Panzerprofile sorgen für Ruhe in Ihrem Lebensraum. Die aus geschäumten Panzerprofile aus Aluminium bieten dabei besonderen Schutz.

Einbruchhemmung

Ist der Rollladen ausgefahren, wird es durch unsere Hochschiebesicherung erschwert, sich von außen Zugang zum Wohnraum zu verschaffen. Durch die integrierte Hochschiebesicherung bei motorbetriebenen Rollläden und die stabilen Panzerprofile von SOLARMATIC werden Einbrecher effektiv abgewehrt.

Insektenschutz

Ihre Rollläden sind mit dem Insektenschutzsystem Flylock kombinierbar. Es passt sich durch seine Produkteigenschaften dem Rollladen perfekt an und ist nahezu unsichtbar. Das Flylock Insektenschutz-Rollo wird platzsparend und geschützt in den Kasten verbaut. Ein einfacher, wartungsfreier Mechanismus sorgt für erhöhten Bedienkomfort und optimalen Schutz vor unliebsamen Insekten und Kleintieren. Weitere Informationen erhalten Sie ab Seite 10.

Dämmausrüstung RD²

Um Wärmebrücken zu vermeiden, kann bei stranggepressten Rollläden zusätzlich die Dämmausrüstung RD² eingesetzt werden. Weitere Informationen erhalten Sie auf Seite 12.

Vorbaurollladen mit abgeschrägter Blende



Vorbaurollladen Conturo mit 45° abgeschrägter Blende

Der Vorbaurollladen Conturo eignet sich für Einbausituationen, in denen der Rollladenkasten als zusätzliches Gestaltungselement an der Fassade dienen soll.

Seine Ausführungen Conturo V und Conturo P sind insbesondere für den unauffälligen Einbau in Putz-, Klinker- oder Holzfassaden einsetzbar. Die abgewinkelte 45°-Schräge des Conturo bleibt auch bei der Integration in die Fassade sichtbar. Somit bleibt der Conturo auch nach dem Verputzen oder Verklankern ein sichtbares Gestaltungselement.

- » Gestaltungselement an der Fassade
- » Conturo V: einputzbar
- » Conturo P: für Klinker- und Holzfassaden
- » Rollladenkasten stranggepresst oder rollgeformt erhältlich
- » Kastengrößen: 100 mm, 125 mm, 137 mm, 150 mm, 165 mm, 180 mm und 205 mm
- » große Farbauswahl bei Rollladenkästen und Panzern (siehe Seite 14)
- » vielfältige Bedienungsmöglichkeiten:
 - Gurt- oder Schnurzug
 - Kurbelbedienung
 - Motorantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - Funkantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - akkubetriebener Antrieb möglich

Cantero, der Designrollladen



Bündig in die Fassade eingesetzt

Der Vorbaurollladen Cantero eignet sich insbesondere für den Einsatz in Neubauten und für Einbausituationen im Renovierungsbereich, bei denen eine gerade Linienführung wesentliches architektonisches Gestaltungselement ist.

Die in die Fassade integrierbaren Varianten Cantero P und Cantero V eignen sich insbesondere für den unauffälligen Einbau in Putz-, Klinker- oder Holzfassaden. Nach dem Verputzen bzw. Verklankern ist der Rollladenkasten nicht mehr sichtbar.

Er ist mit stranggepressten Blenden und Seitenteilen aus hochwertigem Aluminiumdruckguss erhältlich.

- » geradliniges Kastendesign
- » kombinierbar mit Insektenschutz-Rollo bzw. Insektenschutz-Plissee (siehe Seite 10)
- » Cantero V: einputzbar
- » Cantero P: für Klinker- und Holzfassaden
- » stabiler Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium
- » Kastengrößen: 125 mm, 137 mm, 150 mm, 165 mm, 180 mm, 205 mm
- » vielfältige Bedienmöglichkeiten:
 - Gurt- oder Schnurzug
 - Kurbelbedienung
 - Motorantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - Funkantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - akkubetriebener Antrieb möglich

In die Fassade integriert: Conturo/Cantero P und V



- » P-Variante mit Putzträger für Putzfassaden
- » V-Variante mit Fassadenwinkel für Klinker- und Holzfassade
- » Conturo P/V mit sichtbarer 45°-Schräge
- » Cantero P/V für vollständige Fassadenintegration des Kastens
- » Kastengrößen: 125 mm, 137 mm, 150 mm, 165 mm, 180 mm, 205 mm

In die Putzfassade integriert: Conturo P/Cantero P

Die P-Variante des Conturo/Cantero bietet Ihnen mit ihrem äußeren Putzträger, einer angebrachten Putzschiene und einem Putzfries am Revisionsdeckel die Möglichkeit, den Rollladen in die Putzfassade zu integrieren.

Für Klinker- und Holzfassaden: Conturo V/Cantero V

Für Fassaden mit Klinker- oder Holzverkleidung hat SOLARMATIC die V-Varianten des Conturo/Cantero entwickelt. Mit dem zusätzlichen Fassadenwinkel passen sich der Conturo V sowie der Cantero V formschön in das Klinker-mauerwerk bzw. die Holzfassade ein. Die P- und V-Varianten des Conturo/Cantero sind in den Kastengrößen 125 mm bis 205 mm erhältlich.



Creato, der Rundrollladen



Immer ein Blickfang

Mit seinem runden Rollladenkasten setzt der Creato an jeder Fassade besondere Akzente.

Durch die verschiedenen Kastengrößen ist dieser Rollladen für fast jede Fensterhöhe einsetzbar.

Für den Behang stehen Ihnen Kunststoffprofile in sieben Farben sowie einwandige und doppelwandige, auf Wunsch ausgeschäumte Aluminiumprofile in 17 Farben zur Verfügung.

- » für außergewöhnliche Fassadengestaltung
- » runder Rollladenkasten stranggepresst oder rollgeformt erhältlich
- » Kastengrößen: 137 mm, 150 mm, 165 mm, 180 mm und 205 mm
- » große Farbauswahl bei Rollladenkästen und Panzern (siehe S. 14)
- » vielfältige Bedienmöglichkeiten:
 - Gurt- oder Schnurzug
 - Kurbelbedienung
 - Motorantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - Funkantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - akkubetriebener Antrieb möglich

Compacto, Vorbaurollladen für Neubauten



Nahezu unsichtbar

Der viereckige Compacto wurde speziell für den Einsatz in Neubauten entwickelt. Mit ihm haben Wärmebrücken keine Chance, denn alle Vorteile der außenliegenden Rollladentechnik bleiben erhalten und das ohne, dass der Rollladenkasten von außen sichtbar ist.

Ausgestattet mit äußerem Putzträger, Putzschiene, Putzfries (Einputzstreifen) am Revisionsdeckel und den zusätzlichen Befestigungslaschen, besticht der Compacto durch seine perfekte Integration in die Fassade.

- » gute Dämmeigenschaften
- » perfekte Fassadenintegration
- » Rollladenkasten aus rollgeformten Aluminium
- » Kastengrößen: 125 mm, 137 mm, 150 mm, 165 mm, 180 mm und 205 mm
- » große Farbauswahl bei Rollladenkästen und Panzern (siehe Seite 14)
- » vielfältige Bedienmöglichkeiten:
 - Gurt- oder Schnurzug,
 - Kurbelbedienung
 - Motorantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - Funkantrieb mit Drehmomentabschaltung
 - akkubetriebener Antrieb möglich



Das perfekte Team: Flylock und Ihr Rollladen



Insektenschutz-Rollo

Für noch mehr Schutz

Mit einem zusätzlich im Vorbaurolladenkasten integrierten Insektenschutz-Rollo bietet Ihnen SOLARMATIC eine intelligente und platzsparende Lösung an, die Insekten-schutz-Vorteile auch bei geöffnetem Roll-laden zu genießen. Das Insektenschutz-Rollo schützt Sie vor lästigen Fliegen, Wespen, Spinnen und sonstigen Insekten und ist im aufgerollten Zustand unsicht-bar im Rollladenkasten verstaut.

Verriegelungssystem Klick-Klack

Bequeme Einhandbedienung nach dem Kugelschreiberprinzip: Beim Herunterdrücken Ihres Insektenschutz-Rollos rastet das Rollo automatisch ein. Ein erneutes kurzes Herunterziehen genügt und das Insektenschutz-Rollo fährt sanft in den Kasten zurück.





Insektenschutz-Plissee geöffnet



Insektenschutz-Plissee geschlossen

Raffiniert und großzügig

Kombinieren Sie das optisch ansprechende Flylock Insektenschutz-Plissee platzsparend mit den Vorbaurollläden Creato, Conturo oder Compacto.

Es wird im Tür- oder Fensterrahmen zwischen den Rollladen-Führungsschienen befestigt. Das Öffnen und Schließen der Plissee-Anlage erfolgt durch eine durchgängige, vertikale Griffleiste mit Schalengriff.

Magnetbänder an der Griffleiste und am abschließenden Rahmen halten das Insektenschutz-Plissee geschlossen.

Durch die sehr geringe Bautiefe von 21 mm kann das Insektenschutz-Plissee nahezu überall verbaut werden.

- » Rollladen und Insektenschutz-Plissee platzsparend kombiniert
- » Befestigung auf dem Türrahmen oder seitlich montierbar, ebenso wie am Boden
- » geringe Bautiefe des Plissees von 21 mm
- » Montage zwischen Rollladen-Führungsschienen
- » geöffnetes Plissee nahezu unsichtbar, da Reduzierung auf ca. 2% der eigentlichen Breite
- » Öffnungsrichtung des Plissees nach rechts oder links frei wählbar
- » bei Einsatz an Türen geringe Stolpergefahr durch niedrige Bodenführungsschiene (je nach Variante)



Dämmausrüstung RD²



Expandierter Polystyrol-Hartschaum EPS

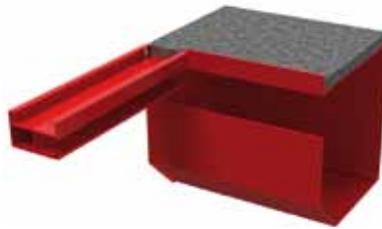
- » form- und volumenbeständig
- » feuchtigkeitsunempfindlich
- » Wärmeleitfähigkeit bei 10°C: 0,031–0,032 W/(m*K)
- » diffusionsoffen
- » alterungsbeständig
- » gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG nicht deklarationspflichtig
- » recyclebar

Die Dämmausrüstung RD² bietet eine zusätzliche Dämmung der Aluminiumteile unserer stranggepressten Vorbaurollläden zur Fassade oder zum Fenster.

In Verbindung mit den Distanzführungsschienen CW 53 und CW 53/20 wird in die Hohlkammer eine hochwertige EPS-Hartschaumplatte eingeschoben.

Zusätzlich kann der Kasten rückseitig mit einer EPS-Hartschaumplatte ausgestattet werden.

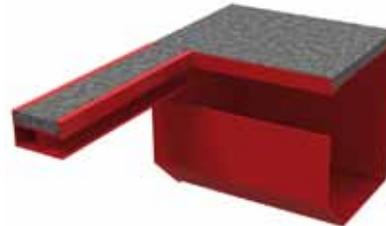
Um die untere Ansicht der EPS-Hartschaumplatte zu verdecken, wird an der Rückseite ein Aluminiumwinkel in der jeweiligen Kastenfarbe angebracht.



Dämmung Kasten



Dämmung Führungsschiene



Dämmung Kasten und Führungsschiene

Schlagregendichte Clipleiste



CW53



CW53/20

Die schlagregendichte Clipleiste dient der zusätzlichen Abdichtung der Führungsschienen auf dem Fensterrahmen. Durch die Kombination der Werkstoffe PVC als Grundkörper und Weich-PVC als Dichtung ergibt sich eine schlagregendichte Verbindung der Führungsschiene zum Baukörper.

Die Führungsschienen werden auf die auf dem Fenster vormontierten Clipleisten aufgesetzt und mittels der Führungsschienenbohrungen befestigt.

Die schlagregendichte Führungsschiene ist in Kombination mit den Führungsschienen CW53 und CW53/20 möglich. Um eine

optimale Ansicht des Kastens zu erreichen, empfehlen wir den zusätzlichen Einsatz der rückseitigen Kastendämmung, bei der auch die untere Ansicht des Kastens mittels eines Winkels in Kastenfarbe verschlossen wird. Gleichzeitig erfolgt eine thermische Trennung des Kastens zum Baukörper.

Bedienvarianten

Gurtzug



In der Standardversion haben unsere Rollläden eine Gurtzugbedienung. Der optionale Einsatz eines Übersetzungsgetriebes erleichtert diese Art der Bedienung.

Kurbel



Mit einer Kurbelbedienung lassen sich große und schwere Behangflächen ohne großen Aufwand sehr gut öffnen und schließen. Neben einer fest montierten Kurbel bieten wir Ihnen alternativ auch eine abnehmbare Ausführung an.

AkkuRoll



Mit der Kombination von Akku und Steuergerät bedienen Sie Ihre Rollläden elektrisch, ohne zusätzliche stationäre Stromleitung.

Bei mehreren AkkuRoll-Systemen kann man mit einer Funk-Fernbedienung

den AkkuRoll einlernen, programmieren und auf Knopfdruck mehrere Rollläden steuern.

Elektroantrieb



Über einen klassischen Schalter an der Wand lässt sich der Rollladen mittels Elektroantrieb bequem steuern. Die Bedienung kann einzeln, in Gruppen oder nach Tageszeiten erfolgen.

Die Antriebe verfügen standardmäßig über eine elektronische Hinderniserkennung und einen Festfrierschutz.

Funkfernbedienung



Mit einem Handsender und einem Elektroantrieb bedienen Sie Ihre Rollläden ganz bequem vom Sofa aus. Mit dem Mehrkanal-Handsender können Sie mehrere Rollläden einzeln, in Gruppen oder zentral bewegen. Unidirektionale Funkantriebe senden Signale in eine

Richtung (RTS-Technologie), bidirektionale Funkantriebe binden mehrere Gewerke ein und senden Signale in zwei Richtungen (io-Technologie). Diese ermöglichen auch eine komfortable Bedienung per Smartphone oder Tablet.

Gründe für eine Motorisierung Ihrer Rollläden

- » bequemere Bedienung Ihrer Rollläden per Knopfdruck
- » deutliche Energieeinspareffekte in Verbindung mit einer Steuerung
- » Bedienung verschiedener Sonnenschutzprodukte
- » unabhängig voneinander möglich
- » Sicherheitsgewinn durch Anwesenheitssimulation über eine Zeitschaltuhr

Farben und Profile

Standardfarben (rollgeformt)



Verkehrsweiß
(ähnlich RAL 9016)



Grau (ähnlich RAL 7038)



Silber (ähnlich RAL 9006)



Graubraun
(ähnlich RAL 8019)



Graualuminium
(ähnlich RAL 9007)

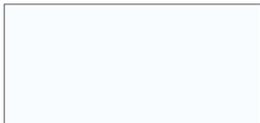


Anthrazitgrau
(ähnlich RAL 7016)



Anthrazit metallic
(ähnlich DB 703)

Standardfarben (stranggepresst)



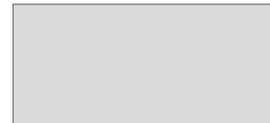
Verkehrsweiß (RAL 9016)



Silber (RAL 9006)



Graualuminium (RAL 9007)



Silber eloxiert (C0)



Graubraun (RAL 8019)



Anthrazitgrau (RAL 7016)



Anthrazit metallic (DB 703)

Sonderfarben (nur bei stranggepresstem Aluminium, optional)



Eloxal C31 Champagner



Eloxal C32 Hellbronze



Eloxal C33 Mittelbronze



Eloxal C34 Dunkelbronze



Eloxal C35 Schwarz



Sonder-RAL

Aus drucktechnischen Gründen sind exakte Farbwiedergaben nicht möglich.

Panzer-Profilarten und Profilarben

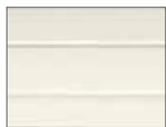
Kunststoff-Hohlkammerprofile mit Lichtschlitzen



SK25¹

SK37²

SK37V³



11 Weiß¹,²,³



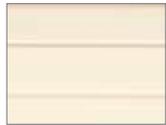
12 Perlgrau¹,²,³



13 Grau¹,²,³



15 Beige¹,²,³



16 Elfenbein¹,²



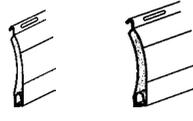
17 Holz hell¹,²



18 Kombigran¹,²

Aluminium-Hohlkammerprofile

doppelwandig, ausgeschäumt, mit Lichtschlitzen



HSM32⁴

HSM37⁵



75 Graualuminium⁵



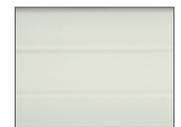
81 Weiß⁴,⁵



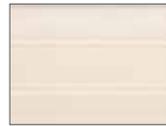
82 Braun⁴,⁵



83 Grau⁴,⁵



84 Cremeweiß⁴,⁵



85 Hellbeige⁴,⁵



86 Bronze⁴



87 Silber⁴,⁵



88 Holz hell⁴



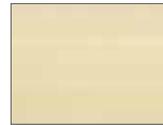
89 Holz dunkel⁴,⁵



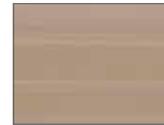
79 Moosgrün⁴



91 Purpurrot⁴



93 Creme⁴,⁵



94 Dunkelbeige⁴,⁵



96 Tannengrün⁴



98 Anthrazit⁵



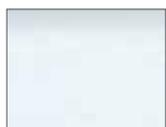
99 Anthrazit metallic⁵

Aluminiumprofil

einwandig, ohne Lichtschlitze



S30



81 Weiß



83 Grau



85 Beige



87 Silber

Aluminium-Hohlkammerprofil

doppelwandig, mit Lichtschlitzen



BSM25



79 Moosgrün



81 Weiß



82 Braun



83 Grau



85 Beige



SOLARMATIC-Sonnenschutz GmbH

Barnimstraße 19

15345 Eggersdorf b. Berlin

Tel.: +49 (0) 3341 / 4 48 68-0

Fax: +49 (0) 3341 / 4 48 68-301

www.rsolarmatic.de

info@solarmatic.de.de