

roma

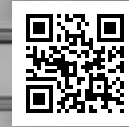
ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS

**RAFFSTOREN**  
Tageslicht  
stufenlos  
lenken.

ROMA. Wohnen beginnt vor dem Fenster.

ARD<sup>1</sup> ZDF sky

Kennen Sie schon den  
ROMA TV-Spot?



Hier geht's  
zum TV-Spot:



Wenn Sie mal für  
sich sein wollen.

**ROMA Comfort & Design Lamelle –  
die Weltneuheit für Raffstoren**

**ROMA. Made in Germany.**

**CDL**  
COMFORT & DESIGN LAMELLE

# Rollladen, Raffstoren und Textilscreens aus Deutschland

Als Marktführer im Bereich Sonnenschutzsysteme entwickelt ROMA Rollladen, Raffstoren und Textilscreens, die zusätzliche Funktionen bieten. Vor allem die Themen Klimaregulierung, Sicherheit und Energieeffizienz fordern immer wieder neue Lösungen. Bei Raffstoren im Speziellen dreht sich vieles um das Thema Atmosphäre.

Unserer langjährigen Erfahrung verdanken wir nicht nur intelligente und innovative Raffstoren-Lösungen, sondern auch unseren Ruf als DIE Marke vor dem Fenster.

Ihr Fachbetrieb für Sonnenschutz berät Sie gerne näher. Auch Ihr Architekt weiß über die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten Bescheid.

## **Weltneuheit ROMA CDL**

Das Tageslicht stufenlos lenken und dennoch Einblicke und direkte Sonnenstrahlung abhalten. Willkommen in der Zukunft mit unserer neuen Comfort- und Design Lamelle CDL.

## **ROMA ist Marke des Jahrhunderts**

**für Rollladen.** So wurde ROMA 2016 und 2018 in das Markenkompodium von Herausgeber und Verleger Dr. Langenscheidt aufgenommen.



Rollladen



Raffstoren



Textilscreens



# Die Kunst, Licht stufenlos zu lenken

Einen Großteil unseres Lebens verbringen wir innerhalb unserer Wohnräume. Fenster bilden eine wichtige Schnittstelle zwischen drinnen und draußen: Sie sollen so viel Tageslicht wie möglich hereinlassen, trotzdem aber auch Privatsphäre schaffen. Dabei helfen außenliegende Raffstoren von ROMA.

Je nach Stand der Sonne können Sie das natürliche Licht stufenlos in Ihre Wohnräume lenken. Erhellen Sie, ohne stark aufzuheizen; dunkeln Sie ab, ohne sich die Sicht nach draußen zu nehmen. Unsere Raffstoren bieten die ideale Kombination aus Komfort und Freiheit.



Tageslicht perfekt dosieren, ohne die Außenwelt auszusperren



Tageslicht nutzen, ohne davon gestört zu werden

Was wären die  
schönsten Farben  
im falschen Licht?



roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS



# Steuern Sie Ihre Wohlfühlhormone.

Tageslicht ist das wertvollste Licht überhaupt: Es erzeugt in unserem Körper Vitamine und Wohlfühlhormone. Deshalb versuchen Architekten es so gut wie möglich einzuplanen. Mit Raffstoren von ROMA finden Sie auch für unterschiedliche Tagesstimmungen die ideale Lösung.

Setzen Sie Licht und Schatten so, dass Sie den Tag von seiner schönsten Seite erleben. Unsere Raffstoren ermöglichen es Ihnen, Tageslicht zu jeder Zeit perfekt zu lenken.





roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS





# Richten Sie sich Ihre Sonnenstrahlen ein.

Mit Raffstoren vom ROMA verpassen Sie nicht nur Ihrer Glasfassade ein modernes Detail – auch Ihre Raumatmosphäre lässt sich mit den extrem langlebigen Aluminiumlamellen kreativ gestalten.

Sehen Sie Sonnenstrahlen doch einfach wie Einrichtungsgegenstände. Oder testen Sie Ihre Einrichtung in verschiedenen Stimmungen. So wird Licht zum Gestaltungselement.



Gekonnte Lichtsteuerung: ROMA Comfort & Design Lamelle CDL



Sonnenschutz, ohne sich komplett von der Umwelt abzuschotten

A close-up photograph of a woman lying down, her face partially illuminated by warm, golden light. Her eyes are closed, and her expression is peaceful. The lighting creates strong shadows and highlights, emphasizing the contours of her face and the texture of the fabric she is resting on. The overall mood is serene and intimate.

Das einzige  
Sonnenschutzmittel,  
das sich Ihrer  
Stimmung anpasst.



roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS

# Intelligenz erhöht die Privatsphäre.

Raffstoren können Licht optimal hereinlenken sowie Einblicke in die eigenen vier Wände verhindern. Aber geht das auch gleichzeitig? Ja, mit der Tageslichttechnik von ROMA:

Dabei bleibt bei heruntergefahrenen Raffstoren der untere Teil geschlossen, während der obere Teil durch gedrehte Lamellen Licht und Helligkeit hereinlässt.

So können Sie entspannt wohnen, während Ihre intelligenten Sonnenschutzlösungen für perfekte Balance zwischen Offenheit und Privatsphäre sorgen.





Intelligente Lösungen mit der Tageslichttechnik von ROMA



Ausblicke statt Einblicke



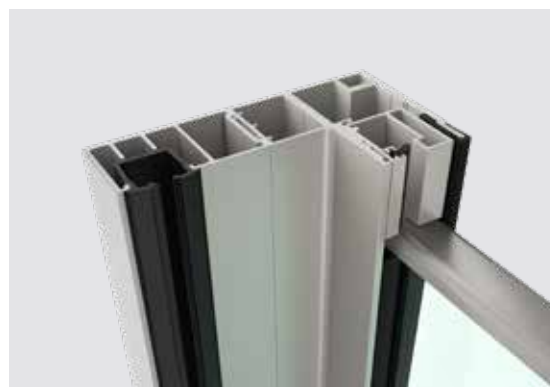


# Fallschutz mit ungetrübtem Ausblick

## ROMA Absturzsicherung

Der Trend zu raumhohen Verglasungen macht wirksame Absturzsicherungen am Fenster unerlässlich. Die integrierte Absturzsicherung von ROMA vereint maximale Sicherheit mit stilvollem Design.

Durch die gläserne Balustrade bleibt Ihr Ausblick nach draußen uneingeschränkt erhalten. Sie sorgt außerdem für ein Vielfaches an Tageslicht und beschert Ihnen so ein hohes Wohlfühlklima.



Integrierte Glas-Absturzsicherung für Raffstoren

# Noch mehr Schutz für Sie und Ihr Haus

## Im Notfall sicher

Durch Einbindung wahlweise einer Akkupufferung oder eines Schnellraffsystems lässt sich Ihr ROMA Sonnenschutz auch bei unterbrochener Stromversorgung vorübergehend öffnen, zum Beispiel bei einem Brand.

Ebenfalls können Sie eine Bedienung mit Not-handkurbel erhalten. Ein wichtiges Hilfsmittel zum Öffnen und Schließen eines Raffstores bei Stromausfall oder Motordefekt.



Mit Hilfe der Akkupufferung für Raffstoren sind auch ohne Netzspannung zehn Bewegungszyklen innerhalb von 24 Stunden möglich und nach Rückkehr der Spannung wird der Akku automatisch wieder aufgeladen.



In wenigen Sekunden offen (auch bei Stromausfall): Mit dem akkugestützten Schnellraffsystem fahren Raffstoren (z. B. durch Bedienung des Notschalters) in Gefahrensituationen blitzschnell nach oben.



roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS





# Stechmücken einfach draußen lassen!

## Insektenschutz

Raffstoren von ROMA sind mehr als aneinander gefügte Lamellen, die man öffnen und wieder schließen kann. Wenn Sie zum Beispiel gerne bei geöffnetem Fenster schlafen, in warmen Jahreszeiten aber auf stechenden Besuch verzichten möchten, greifen Sie am besten auf

das integrierte Insektenschutzgitter von ROMA zurück. Dieses lässt sich schnell und einfach herunterziehen und verschwindet bei Nichtgebrauch leicht und komfortabel wieder im Raffstorenkasten – wo es vor Witterung bestens geschützt ist.



# Programmieren Sie Ihren persönlichen Sonnenaufgang.

Wer lässt sich nicht gerne von warmen Sonnenstrahlen wecken? Eine einfache Aufgabe für die Steuerungen von ROMA: Programmieren Sie kinderleicht die Zeitautomatik und starten Sie entspannter in den Tag. Auch wenn Sie

einmal nicht zuhause sein sollten, können Sie von der Automatisierung Ihrer ROMA Raffstoren profitieren: zum Sonnenschutz von Pflanzen und Einrichtungsgegenständen oder zum Aussperren unangenehmer Hitze.



## Windwächter & Sonnensensor

Automatisierte Raffstoren bringen noch weitere Vorteile: Ein Sonnensensor sorgt automatisch für wohltuenden Schatten, indem er den Behang bei zu viel Einstrahlung herunterfährt. Genauso schützt ein Windwächter den Behang vor Sturm-schäden, indem er ihn bei zu starkem Wind rechtzeitig rafft – und so dafür sorgt, dass Sie lange Freude an Ihren Raffstoren haben.



Sonnensensor



Windwächter





Das beste Licht  
fällt vom Himmel.  
Steuern Sie, wohin.



roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS



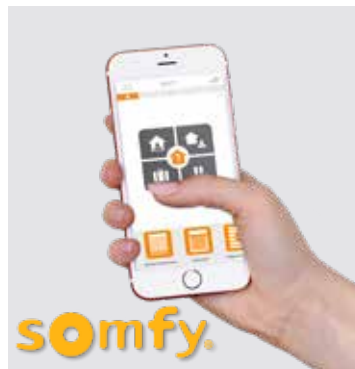


# Der Daumen zur Wohnqualität

Fernbedienungen erleichtern bereits in vielen Bereichen den Alltag. Warum also nicht auch beim Sonnenschutz? Per Funksteuerung können Sie die Lamellen der ROMA Raffstoresysteme nach Wunsch ausrichten und so bequem den Lichteinfall steuern – von jeder Stelle im Haus. So steigern Sie mit dem Daumen Ihre Wohnqualität. Durch Einbindung einer Akkupufferung lässt sich Ihr ROMA Sonnenschutz auch bei unterbrochener Stromversorgung vorübergehend öffnen, zum Beispiel bei einem Brand.



Intuitiv bedienbare Wand-schalter oder doch lieber Funkfernbedienung? In beiden Fällen steuern Sie Ihre Raffstoren so komfortabel wie einfach, mit der Funksteuerung sogar bequem von jeder Stelle des Hauses aus.



Mit der Steuerungs-App „Connexoon“ können Sie Sonnenschutz mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern und programmieren. Ganz intuitiv. Auch von unterwegs.



ROMA Raffstoren sind auch für die Steuerung im Loxone Smart Home System erhältlich. Dieses System nimmt Ihnen im kompletten Haushalt etwa 50.000 Handgriffe im Jahr ab, da es nahezu ohne manuelle Steuerung auskommt. Fragen Sie Ihren Fachbetrieb.



Mehr Komfort und Sicherheit – der automatische Lichtsensor fährt ihre Raffstoren je nach einprogrammierten Helligkeits- und Temperaturwerten in die gewünschte Position.

# Sehen Sie die Klimaanlage?



roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS



# Ziehen Sie die Kühlkosten einfach runter.

Während bei Heizkosten mithilfe alternativer Energiequellen schon eifrig gespart wird, frisst die Kühlung eines Hauses noch immer Unmengen an Geld. Anders mit Raffstoren von ROMA.

Statt im Nachhinein zu kühlen, können Sie mit der außen angebrachten Sonnenschutzrichtung im Vorhinein schon einer Überhitzung vorbeugen. Damit sparen Sie viel Geld für eine Klimaanlage – ohne bei der Tageslichtausbeute sparen zu müssen.

Sollten Sie also in der nächsten Zeit planen, Fenster zu ersetzen und mit Raffstoren von

ROMA auszustatten, dann können Sie im Rahmen der zahlreichen Fördermaßnahmen mit finanzieller Unterstützung rechnen.

Unter der Internetadresse [www.foerderdata.de](http://www.foerderdata.de) finden Sie neben den aktuellen Förderprogrammen auch noch umfassende und unverbindliche Unterstützung bei der Umsetzung eventuell geplanter Bau-, Modernisierungs- und Sanierungsarbeiten.

Nutzen Sie die Chance – es lohnt sich.



Innenliegender Sonnenschutz lässt am meisten Hitze ins Rauminnere.



Sonnenschutz, der im Scheibenzwischenraum liegt, kann die Sonneneinstrahlung lediglich um 10 % - 15 % reduzieren.



Außenliegender Sonnenschutz wirkt am effektivsten. Die Reduzierung der Sonneneinstrahlung liegt hier zwischen 60 % - 75 %.







roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS

Gefertigt aus drei  
deutschen Werten:

Innovation. Erfahrung.  
Aluminium.



# Unsere Farben, Ihre Individualität

Wohnen ist eine Frage des persönlichen Geschmacks. Ebenso die Farbgestaltung Ihres Zuhauses. Mit der ROMA Farbkollektion ist alles möglich, was Sie sich wünschen. Und sogar noch ein wenig mehr. Die Farbkollektion

beinhaltet eine große Auswahl an Farben für hochwertige, beständige Oberflächen: In der ROMA Farb-Harmonie wählen Sie aus sieben Standardfarben, die mit den passenden Behangfarben eine harmonische Einheit bilden.





Schon im  
Standard schön.  
ROMA  
Farb-Harmonie.

Wer seine Raffstoren in den Farben der ROMA Farb-Harmonie gestaltet, findet garantiert die perfekte Farbkombination. Stimmen Sie Kästen, Führungsschienen, Endleiste und Behang

Ihrer Raffstoren Ton in Ton aufeinander ab und wählen Sie aus sieben dezenten Farben. Diese zeitlos schönen Farbtöne sind unsere Empfehlung für Sie!



ROMA 9016  
(ähnlich RAL 9016)



ROMA Grau



ROMA Weißaluminium  
(ähnlich RAL 9006)



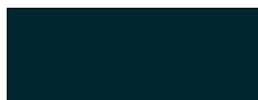
ROMA Graualuminium  
(ähnlich RAL 9007)



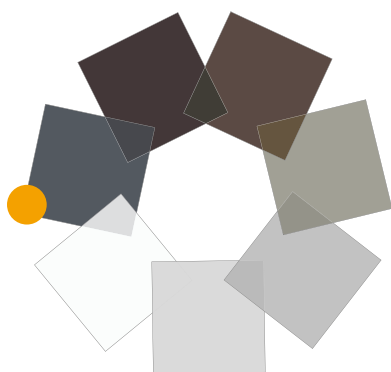
ROMA Sarotti



ROMA DB 703



ROMA Anthrazitgrau  
(ähnlich RAL 7016)



Bei der ROMA Farb-Harmonie sind alle sichtbaren Aluminiumbauteile Ihrer Raffstoren ästhetisch aufeinander abgestimmt. Die sieben Harmoniefarben für Kästen, Führungsschienen und Endstab sind als Standard in den vier Oberflächen Matt glatt, Matt Feinstruktur, Matt Feinstruktur hochwetterfest<sup>1</sup> und Seidenglanz erhältlich. Eine Übersicht über die verfügbaren Behangfarben finden Sie auf Seite 38.



<sup>1</sup> Hochwetterfest (HWF) ist mehrpreispflichtig.

Farbabweichungen sind drucktechnisch möglich. Bitte benutzen Sie für Entscheidungen immer Original-Farbmuster.

# 42 Farben für jeden Geschmack. ROMA Farb-Trend.

Sie sind ein Trendsetter? Dann setzen Sie auf den ROMA Farb-Trend. Hier finden Sie Ihre Wunschfarbe für Kästen, Führungsschienen und Endleiste in 42 Farbtönen und den vier Oberflächen Matt glatt, Matt Feinstruktur Matt glatt, Matt Feinstruktur hochwetterfest<sup>1</sup> und Seidenglanz.

Die Oberflächen Matt glatt und Matt Feinstruktur sind zudem in Pulvern der beiden führenden Farbpulverhersteller IGP und Tiger im Standard verfügbar. Alle verfügbaren Behangfarben gibt es auf Seite 38.

			
RAL 1013 Perlweiß	RAL 1015 Hellelfenbein	RAL 2000 Gelborange <sup>2</sup>	RAL 3003 Rubinrot <sup>2</sup>
			
RAL 3004 Purpurrot	RAL 3005 Weinrot	RAL 3011 Braunrot	RAL 5011 Stahlblau
			
RAL 5014 Taubenblau	RAL 6005 Moosgrün	RAL 6009 Tannengrün	RAL 7001 Silbergrau
			
RAL 7004 Signalgrau	RAL 7011 Eisengrau	RAL 7012 Basaltgrau	RAL 7015 Schiefergrau
			
RAL 7021 Schwarzgrau	RAL 7022 Umbragrau	RAL 7024 Graphitgrau	RAL 7035 Lichtgrau
			
RAL 7036 Platingrau	RAL 7037 Staubgrau	RAL 7038 Achatgrau	RAL 7039 Quarzgrau
			
RAL 7040 Fenstergrau	RAL 7046 Telegrau 2	RAL 7047 Telegrau 4	RAL 7048 Perlmusgrau

<sup>1</sup> Hochwetterfest (HWF) ist mehrpreispflichtig.

<sup>2</sup> Nicht in Hochwetterfest erhältlich: RAL 2000 sowie 3003

<sup>3</sup> Nicht in Seidenglanz erhältlich: RAL 7048



RAL 8001 Ockerbraun



RAL 8003 Lehm Braun



RAL 8007 Rehbraun



RAL 8011 Nussbraun



RAL 8014 Sepiabraun



RAL 8016 Mahagonibraun



RAL 8017 Schokoladenbraun



RAL 8019 Graubraun



RAL 8022 Schwarzbraun



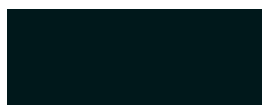
RAL 8028 Terrabraun



RAL 9001 Cremeweiß



RAL 9003 Signalweiß



RAL 9005 Tiefschwarz



RAL 9010 Reinweiß

## Unbegrenzte Möglichkeiten. ROMA Farb-Vielfalt.

Noch bunter wird es mit der ROMA Farb-Vielfalt. Bei weiteren 150 fassadentauglichen RAL-Farbtönen sowie 150 zusätzlichen Möglichkeiten für Kästen, Führungsschienen und Endleiste bleibt

kein Farbwunsch offen. Die beiden Oberflächen Matt glatt und Matt Feinstruktur (IGP) sorgen bei den 150 RAL-Farben für den Feinschliff.



# COL

COMFORT & DESIGN LAMELLE



reddot design award  
winner 2017



Focus Open 2018  
Special Mention



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
WINNER  
2019



# Die Lamelle. Für jedes Wetter entwickelt.

Raffstorenlamellen sind hoher Belastung durch Witterungseinflüsse ausgesetzt. Direkte Sonneneinstrahlung mit hohen Temperaturen im Sommer und klirrender Kälte im Winter. Dazu kommt die jeweilige Funktionsbewegung, mit der der Lichteinfall gesteuert wird. Für diese Anforderungen haben wir eigens die ROMA Aluminiumlamellen entwickelt.

Beim Basismaterial dieser Profile handelt es sich um hochwertiges Aluminium – von Natur aus korrosionsbeständig und zu 100 % recycelbar. Hohe Farb- und Glanzbeständigkeit sowie große Stabilität garantieren Ihnen Investitionssicherheit.



Comfort & Design  
Lamelle CDL

Einzigartige Lamellenform mit hoher Überdeckung und damit nicht sichtbaren Aufzugsbändern. Keine direkte Sonneneinstrahlung und extrem windstabil.



Dreibogenlamelle

Außergewöhnlich elegante Optik plus perfekte Funktion: weiche Raumausleuchtung, geringe Einsehbarkeit, verbesserte Abdunkelung. Lichtsteuerung par excellence.



Z-Lamelle

Geradlinige Optik mit verbesserten Eigenschaften: geringe Einsehbarkeit, verbesserte Abdunkelung.



Gebördelte Lamelle

Mehr Stabilität und mehr Beständigkeit als Standardlösungen: Gebördelte Lamellen sind eine gute Wahl.



Flachlamelle

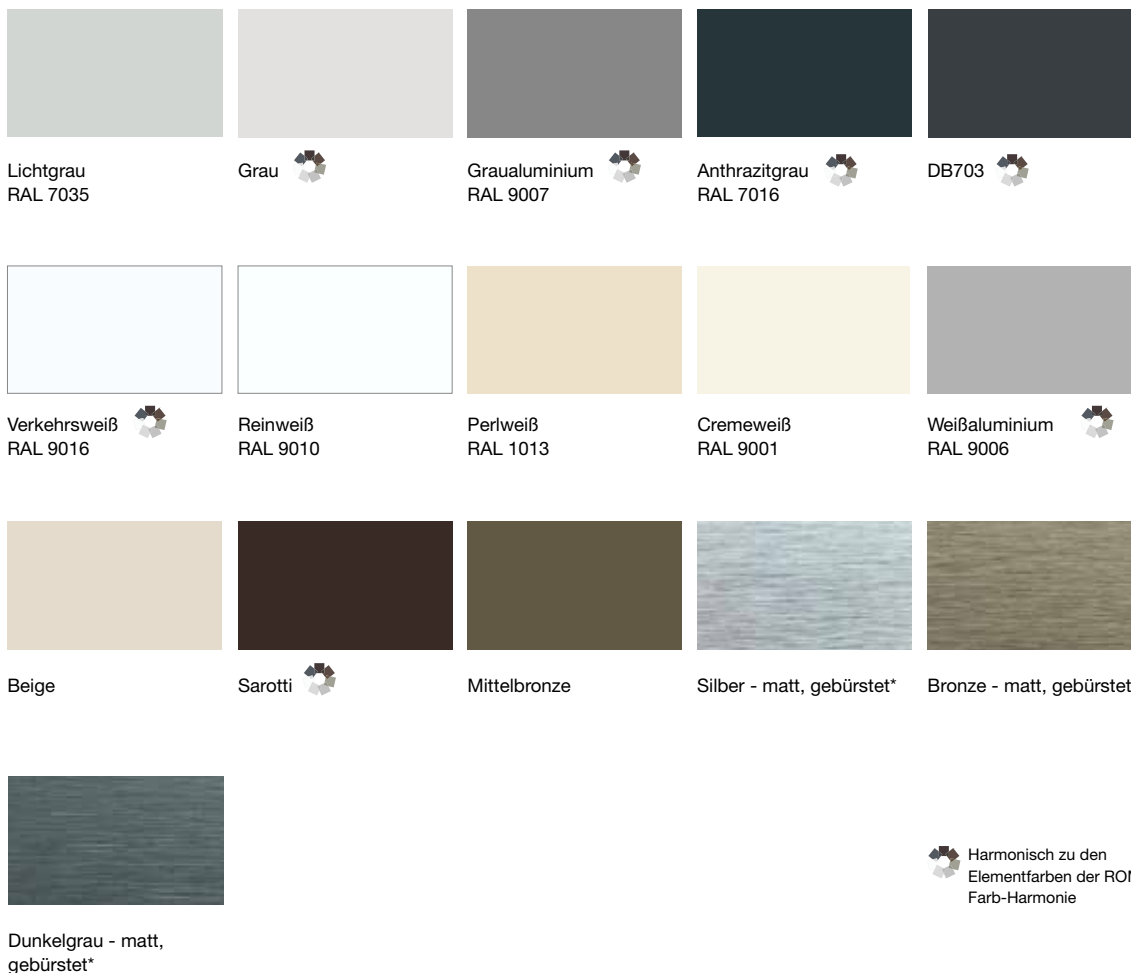
Die Basis für gekonnte Lichtsteuerung: formschön, leicht und stabil. Empfehlenswert gerade für die Seilführung.

# Ihre persönliche Note. ROMA Lamellenfarben.

Bei den Raffstorenlamellen von ROMA können Sie aus vielen Standardfarben wählen sowie zusätzlich aus attraktiven Sonderfarbtönen. Achten Sie bitte darauf, dass Sie Ihre Wunschfarbe immer nach Originalfarbmustern beim Fachpartner auswählen.

Nur so können wir auch gewährleisten, dass Sie genau Ihre Wunschfarbe erhalten. Alle Oberflächen der ROMA Raffstorenlamellen witterungsbeständig, lichtecht und müssen nicht nachbehandelt werden. Einfache Pflege und Reinigung genügen.

## Standardfarben Raffstoren





# Die Perfektion in Details

ROMA liefert ausschließlich außenliegende Raffstoren – mit mindestens 60 mm breiten Alu-Lamellen. Warum? Weil wir davon überzeugt sind, dass effektiver Sonnenschutz nur vor dem Fenster funktioniert und auch nur breite Lamellen stabil genug sind, um Langlebigkeit und Investitionssicherheit gewährleisten zu können.

Wie Sie sehen können, sind die Funktions- und Ausstattungsmöglichkeiten breit gefächert.

Für die optimale Raffstoren-Lösung holen Sie sich am besten den Rat eines ROMA Fachpartners ein. Der von ROMA am Produkt geschulte Fachhändler kennt mit Sicherheit die beste Variante für genau Ihre Fassade und Fenster.

Besondere bauliche Gegebenheiten – speziell auch bei Sanierungsmaßnahmen – kann er mit qualifiziertem Blick für Details am besten bewerten und das passende ROMA System für Sie finden.

	Vorbauraffstoren		Modulraffstoren			Aufsatzraffstoren		Fassadenraffstoren		
	P	XP	P	XP	S	PURO 2.XR-RS	PURO 2.XRK-RS	schienen-geführt	frei-tragend	seil-geführt
Comfort & Design Lamelle	■	■	■	■	■	■	■	■		
Insektenschutzgitter		■		■		■	■			
Funksteuerung	■	■		■		■	■	■	■	■
Absturzsicherung	■	■	■	■	■	■	■			
Motor	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Akkupufferung	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zeitschaltuhr	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sonnenwächter	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Windwächter	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tageslichttechnik <sup>1</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Arbeitsstellung <sup>1</sup>			■	■	■	■	■	■	■	■
Somfy Connexoon	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Loxone Smart Home	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

## Vorbauraffstoren



RONDO.XP-RS



PENTO.XP-RS



QUADRO.XP-RS



INTEGO.XP-RS  
Basis QUADRO

Nicht abgebildet: Vorbauraffstoren der P-Reihe

## Aufsatzraffstoren



PURO 2.XR-RS



PURO 2.XRK-RS

## Modulraffstoren



MODULO.XP



MODULO.P (eingeputzt)



MODULO.S (Schachtsystem)

## Fassadenraffstoren



Führungsschienengeführt



Seilgeführt



Freitragend montiert



Unterschiedliche  
Blendenformen möglich

# Qualität und Ideen produziert in Deutschland

In nur drei Jahrzehnten hat es das inhabergeführte Unternehmen ROMA zum deutschen Marktführer bei Rollläden gebracht. Darüber hinaus sorgt ROMA immer wieder durch innovative Lösungen für Raffstoren und Textilscreens für Aufsehen in der Branche.

Eines der Erfolgsgeheimnisse ist das klare Bekenntnis zum Standort Deutschland. Die ROMA Rollläden, Raffstoren und Textilscreens werden in vier Werken in Deutschland produziert. Auch die beharrliche Zusammenarbeit mit Architekten und Handwerkern hilft uns, der Son-



ROMA Hauptsitz und Werk Burgau



ROMA Werk Rostock



ne stets einen Schritt voraus zu sein. Eigens dafür wurde das ROMA Forum in Burgau errichtet. Hier tagen Architekten und Fachplaner, hier finden Vorträge statt und hier schulen wir unsere Fachpartner für meisterhafte Leistung bei Beratung und Montage.

Das ROMA Forum ist der Treffpunkt für Planer und Handwerker, um die Zukunft des Wohnens zu diskutieren. Denn Wohnen beginnt vor dem Fenster.



ROMA Werk Oschatz



ROMA Werk Ludwigshafen



Rollladen



Raffstoren



Textilscreens

roma

ROLLADEN  
RAFFSTOREN  
TEXTILSCREENS

Unsere Partner  
sind Ihre Partner.

© 2013 ROMA KG, 89331 Burgau, Deutschland, 04.2019, 6060020

ROMA, RONDO, PENTO, QUADRO, TRENDO, INTEGRO, zipSCREEN, rollSCREEN, MODULO, CDL, SmartTurn, WERSO, TERMO, PURO, KARO, ALUMINO, ROLENTO, SILENTO, GECCO, PROTEGO, GENIO sind eingetragene Warenzeichen der ROMA KG, Burgau. Keine Haftung für Druckfehler. Farbabweichungen sind drucktechnisch möglich. Texte und Bilder können Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum Standardlieferumfang gehören. Technische Änderungen vorbehalten.



[www.roma.de](http://www.roma.de)