

SICHT- & SONNENSCHUTZ

PRODUKTWELT



Bei Ihrem
Fachhändler



KAHMEN GmbH
FENSTER & MEHR

SICHT- & SONNENSCHUTZ VON ERFAL

erfal verbindet mehr als 35 Jahre Erfahrung und Qualitätsbewusstsein mit dem sicheren Gespür für aktuelle Trends im Sicht- & Sonnenschutz.

Eine große Auswahl an Farben und Materialien bietet grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten – erleben Sie wohnliche Vielfalt!

Neben den klassischen Sicht- und Sonnenschutzprodukten wie Rollos, Jalousien und Lamellenvorhängen bietet erfal eine Vielzahl weiterer moderner Produkte. Dazu zählen sowohl Plissees und Doppelrollos als auch die vielseitigen Flächenvorhangsysteme. Wählen Sie aus funktionellen und dekorativen Stoffen sowie umfangreichen Bedienvarianten und komfortablen Smart Home Lösungen.

Ihr erfal Fachhändler berät Sie individuell, kümmert sich um Aufmaß sowie Bestellung und sorgt für eine fachgerechte Montage.

Alle Produkte werden maßgenau für Ihre Fenster hergestellt und in Deutschland gefertigt. Dabei wird auf Nachhaltigkeit und Umweltbewusstsein geachtet und ein hohes Qualitätsniveau gewährleistet.

Sicht- und Sonnenschutz nach Maß von erfal – immer eine gute Wahl.



PRODUKTVIELFALT



Plissees / Wabenplissees



Rollos



Doppelrollos



Flächenvorhänge



Lamellenvorhänge



Jalousien



sunola®
Wintergartenbeschattung



Smart Home



GEFERTIGT IN DEUTSCHLAND

Qualität Made in Germany – die hochwertigen Sicht- und Sonnenschutzprodukte von erfal werden in Deutschland produziert. Im sächsischen Falkenstein werden fast ausschließlich Maßprodukte auf Bestellung angefertigt.

ENERGIE- & UMWELTMANAGEMENT



INHALT:

Plissees	2
Wabenplissees	4
Rollos	6
Doppelrollos	8
Flächenvorhänge	10
Lamellenvorhänge	12
Jalousien	14
sunola® Wintergartenbeschattung	16
Individualdruck	17
Pulverbeschichtung	18
Smart Home	20
Sonnenschutz mit Mehrwert	23
Erfahren Sie mehr – www.erfal.de	24



PLISSEES



BRILLANTES FALTENSPIEL

Plissees gehören zu den beliebtesten Modellen unter den Sonnenschutzprodukten, da sie sehr vielseitig einsetzbar sind.

Geometrische Extravaganzen wie runde, halbrunde oder dreieckige Fenster werden durch ein Plissee perfekt in Szene gesetzt. So gut wie alle Fensterformen können mit den gefalteten Alleskönnern beschattet werden – entdecken Sie die Möglichkeiten!

Die individuelle Fertigung von Sonderformen und die besondere Flexibilität bei der Montage bieten grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten. Sie passen perfekt an Ihre Fenster und sind komfortabel in der Handhabung.

Finden Sie den passenden Sonnenschutz bei Ihrem erfal Fachhändler vor Ort. Er bietet Ihnen eine professionelle Beratung, Aufmaß und Montage.



PRODUKTVORTEILE

- stabil und langlebig
- stufenlos positionierbar
- maßgenaue Fertigung für jede Fensterform
- mehr als 330 Stoffe in vielen verschiedenen Farben, Mustern und Transparenzen
- Hitze- und Wärmeschutz mit Energiesparpotential
- Kombination verschiedener Stoffe
- platzsparende Befestigung, auch ohne Bohren möglich
- zwei Technikvarianten – eine davon exklusiv von erfal
- NEU: unsere Kollektion GREEN LIVING für mehr Nachhaltigkeit (Plissee & Wabenplissee)



Unsere GREEN LIVING Stoffe sind alle mit dem Öko-Tex-Siegel als besonders nachhaltig ausgezeichnet.



Die GREEN LIVING Kollektion, jetzt bei Ihrem Fachhändler.



M-Plissees – die Klassiker unter den Plissees bieten die größte Stoffvielfalt und sind vielseitig einsetzbar.



S-Plissees – hervorragend für die Anforderungen von Balkonverglasungen und Wintergärten mit Glasschiebetüren geeignet.



L-Plissees – perfekt für sehr große Anlagen sowie als individuell angepasste Lösung für fast alle Fensterformen.

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- rechteckige Fenster, Dachfenster (z.B. Velux®, Roto®, Braas®)
- Fenster mit Sonderformen (Dreieck, Fünfeck, Kreis, ...)
- in Wintergärten als Plafond-Anlage
- in Feuchträumen mit beschichteten Stoffen
- in Schlafräumen mit abdunkelnden Stoffen
- ideal für Kinderzimmer: verspannte Plissees erfüllen die Anforderungen für Kindersicherheit nach DIN EN13120

PLISSEEFAMILIE

Stoffalten in klein, mittel und groß – die Plisseefamilie von erfal umfasst neben der Standardvariante (M-Plissee) mit 20 mm Falten, das S-Plissee mit nur 16 mm schmalen Falten und das L-Plissee mit besonders großen Falten in 32 mm Breite. Damit lassen sich die verschiedenen Fensterarten, -formen und -größen sowie Wintergärten und Balkonverglasungen wirkungsvoll beschatten.



Plissees sind sehr vielseitig einsetzbar.



Plisseefamilie – da ist für jeden etwas dabei.

WABENPLISSEES



WABEN MIT WIRKUNG

Das Wabenplissee ist eine besondere Form des Plissees. Es verdankt seinen Namen der speziellen Wabenstruktur. Diese ergibt sich aus zwei hintereinanderliegenden Plisseestoffen, welche an der Faltenkante miteinander verbunden sind. Im Inneren der Stoffe bildet sich durch diesen Gewebeaufbau eine isolierende Luftschicht, die sowohl Wärme als auch Kälte abhält. Im Sommer bleibt die Hitze draußen und im Winter die Wärme im Raum. Erleben Sie die Multifunktionalität der Wabenplissees von erfal und profitieren Sie von der Kombination aus Sonnenschutz, Abdunkelung, Hitzestopp, Energiesparen und Schallabsorption.

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- rechteckige Fenster
- Dachfenster (z.B. Velux®, Roto®, Braas®)
- Fenster mit Sonderformen (Dreieck, Fünfeck, Kreis, Halbkreis, Viertelkreis)
- in Wintergärten als Plafond-Anlage
- in Feuchträumen mit beschichteten Stoffen
- in Schlafräumen als Tag- und Nachtanlagen mit zwei verschiedenen Behängen
- ideal für Kinderzimmer: verspannte Wabenplissees erfüllen die Anforderungen für Kindersicherheit nach DIN EN13120



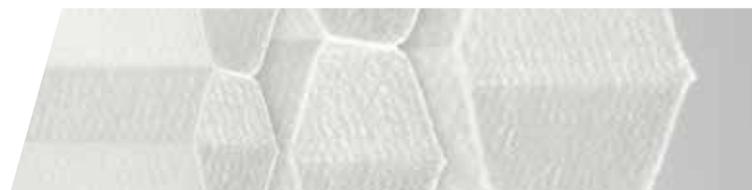
Erleben Sie die Multifunktionalität der Wabenplissees und profitieren Sie von der Kombination aus Sonnenschutz, Abdunkelung, Hitzestopp, Energiesparen und Schallabsorption.

PRODUKTVORTEILE

- fast 200 Stoffe in verschiedenen Farben, Mustern und Transparenzen
- stabil und langlebig
- stufenlos positionierbar
- platzsparende Befestigung, bei Bedarf auch ohne Bohren möglich
- Hitze- und Wärmeschutz mit Energiesparpotential
- Kombination verschiedener Stoffe
- beste Abdunkelung durch fehlende Stanzlöcher und innen verlaufende Spannschnüre
- zwei Technikvarianten in verschiedenen Farben – eine davon exklusiv von erfal

WABENPLISSEEFAMILIE

Das S-Wabenplissee mit nur 20 mm Waben, das M-Wabenplissee mit 25 mm Waben und das L-Wabenplissee mit besonders großen Waben in 42 mm Breite stehen zur Auswahl.





M-Wabenplissees – schöne Optik durch ein gleichmäßiges Faltenbild.



Sonderformen ermöglichen ein lückenloses Beschatten.



Zwei verschiedene Stoffe für flexiblen Sicht- und Sonnenschutz.

MEHR KOMFORT, MEHR KLIMASCHUTZ, MEHR ENERGIEEFFIZIENZ

Energie sparen beginnt in den eigenen vier Wänden – und das geht mit wenig Aufwand und vergleichsweise geringer Investition. Mit Sonnenschutz von erfaI verbessern Sie zu jeder Jahreszeit Ihre Energiebilanz.



MEHR WOHLGEFÜHL IM SOMMER

Im Sommer helfen spezielle Sonnenschutzprodukte dabei, Ihre Wohnräume vor einer zu starken Aufheizung zu schützen. Das Raumklima und die Wohnatmosphäre verbessern sich. Auch der Einsatz von Klimaanlage kann verringert werden. Mit Wabenplissees von erfaI profitieren Sie von dekorativer Fenstergestaltung, optimalem Sichtschutz und energiesparenden Aspekten. Die Wabenstruktur hält die Wärme durch isolierende Lufteinschlüsse besonders gut zurück.

MEHR BEHAGLICHKEIT IM WINTER

Im Winter haben die passenden Sonnenschutzprodukte sogar einen doppelten Spareffekt. Zum einen bieten sie tagsüber optimalen Blendschutz, während die einfallende Sonne als zusätzliche Wärmequelle genutzt werden kann. Zum anderen wird die Wärme nachts besser im Gebäude gehalten, da einige Sonnenschutzprodukte eine isolierende Wirkung haben. Durch spezielle Stoffbeschichtungen und besondere Strukturen geht wesentlich weniger Wärme verloren.

ROLLOS



Der Klassiker unter den Sonnenschutzprodukten überzeugt mit einer komfortablen und einfachen Bedienung und einer besonderen Anpassungsfähigkeit an die verschiedensten architektonischen Gegebenheiten. Dank unterschiedlicher

Techniken ist die Montage sowohl vor und in der Fensterlaibung als auch direkt in der Glasleiste möglich. Durch die Vielfalt an Modellen und Möglichkeiten erschließt sich eine große Menge an Einsatzgebieten.



Wohnen unterm Dach – Dachfenster bringen Helligkeit in dunkle Winkel, gleichzeitig ist hier die Sonneneinstrahlung besonders intensiv. Maßgeschneiderte Rollos gibt es in verschiedenen Ausführungen. Neu auch ohne Stromanschluss per Akku und Solar selbstladend, bedienbar über Fernbedienung oder Ihr Smartphone.



Durch seitliche Führungsschienen und Blenden wird eine optimale Abdunkelung erzielt. Stoffe mit Spezialbeschichtung und Thermostopp-Funktion verhindern ein zu starkes Aufheizen der Räume.

VIELFALT IN FARBE UND MATERIAL

Wählen Sie aus 473 hochwertigen Stoffen mit unterschiedlichen Transparenzgraden, Dessins und funktionalen Eigenschaften. Viele Stoffe sind auf der Rückseite mit einer Beschichtung versehen, um Sonnenlicht und Hitze besser zu reflektieren sowie eine bestmögliche Abdunkelung zu gewährleisten.



WOHLFÜHLRÄUME



◀ *Arbeitsplätze zum Wohlfühlen – Rollos sorgen für eine entspannte Atmosphäre am Arbeitsplatz. Zudem erfüllen Spezialstoffe besondere Ansprüche. In öffentlichen Gebäuden oder Büros und Praxisräumen kommen zum Beispiel flammenhemmende Stoffe oder Blendschutzgewebe zum Einsatz.*



◀ *Spielend die Welt entdecken! Rollos garantieren eine fröhliche Stimmung im Kinderzimmer. Hier passt alles zusammen – die kinderleichte Handbedienung, freundliche Farben und verspielte Muster bringen Ihre Lieblinge zum Strahlen. Für erholsamen Schlaf gibt es spezielle Stoffe, die den Raum abdunkeln und für ein angenehmes Raumklima sorgen.*



PRODUKTVORTEILE

- millimetergenaue Maßanfertigung
- fünf verschiedene Modellgruppen
- optional mit Seitenblende oder Seitenführung und Einlaufprofil zur Verdunkelung
- Befestigung auch ohne Bohren möglich
- je nach Stoff bis 440 cm Breite und 400 cm Höhe möglich
- einfache Bedienung – manuell oder elektrisch
- individuell bedruckbar mit Ihren Bildvorlagen, Logos oder grafischen Elementen
- ideal für Kinderzimmer: mit dem Kettenabreißsystem erfüllt das Rollo die Anforderungen für Kindersicherheit nach DIN EN13120

DOPPELROLLOS



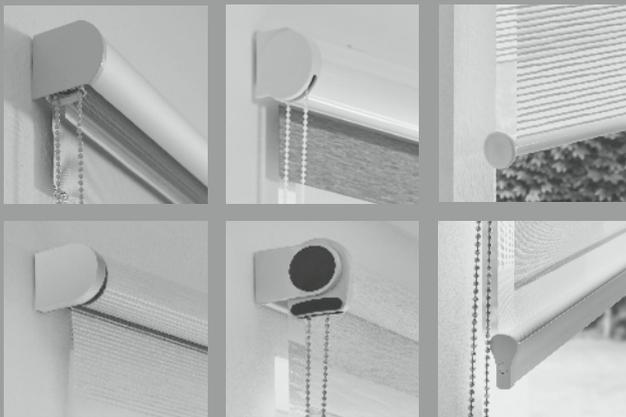
Die extravagante Alternative zum Rollo ist das Doppelrollo – ein wahrer Verwandlungskünstler am Fenster. Abwechselnd transparent und blickdicht gewebter Stoff verläuft hier doppelt gegeneinander. Je nach Behangposition entstehen verschiedene Transparenzen und faszinierende Spiele mit Licht und Schatten.

Das Doppelrollo überzeugt mit technischer Raffinesse. Seine Einsatzmöglichkeiten an Bildschirmarbeitsplätzen, in öffentlichen Einrichtungen sowie in Feuchträumen sind ebenso vielfältig wie seine Montagevarianten, die nach den baulichen Gegebenheiten wählbar sind.

PRODUKTVORTEILE

- millimetergenaue Maßanfertigung
- je nach Stoff bis 250 cm Breite und Höhe möglich
- einfache Bedienung – manuell oder elektrisch
- besonders variabel im Lichtdurchlass
- leichte Montage, auch ohne bohren
- ideal für Kinderzimmer: mit dem Kettenabreißsystem werden die Anforderungen für Kindersicherheit nach DIN EN13120 erfüllt

PRÄZISE TECHNIK



Als klassische Technikvarianten stehen Ihnen die Ausführungen mit einer halbrunden Kassette oder einer geschlossenen Kassette zur Wahl. Beide sind in Silber oder Weiß erhältlich. Auf Wunsch erhalten Sie Ihr Doppelrollo auch als offene Trägerprofil-Variante. Diese begeistert in den Farben Weiß, Silber oder Edelstahl-Optik mit raffinierten Details.

Als unteren Abschluss erhalten Sie Ihr Doppelrollo mit einem Beschwerungsstab oder dem tropfenförmigen Aluminiumprofil.

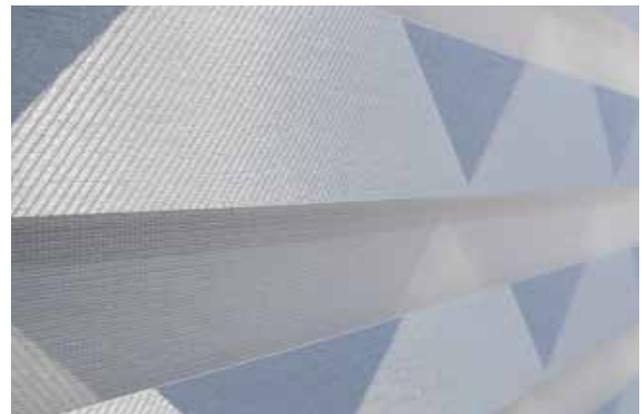


FARB- UND VARIANTENVIELFALT

Wählen Sie aus mehr als 140 attraktiven Behangvarianten und aus sieben verschiedenen Streifenhöhen.



Spezialgewebe aus edlen Jacquards oder mit eingearbeiteten Lurexfäden sorgen für einen Touch Glamour.





BEDIENUNG

Mit nur einem Handgriff oder Klick können Sie bei Doppelrollos gleichzeitig Höhe und Durchsicht ganz nach Wunsch einstellen.



HIGHLIGHTS

Shirley- und Designstoffe mit Strukturen oder floralem Motivdruck sind nur einige Highlights.



FLÄCHENVORHÄNGE



Flächenvorhänge sind wie geschaffen für große Fensterfronten und Glasflächen in modernen Wohnräumen und Büros. Als großflächige Sichtregulierung und durch flexible Verschiebbarkeit der Stoffbahnen lassen sich Flächenvorhänge auch als Raumteiler einsetzen. Klare Linien mit variantenreichen Gestaltungsmöglichkeiten unterstreichen den Charakter eines Raums.

BELEBENDE MATERIALVIELFALT

Fast 500 Stoffe mit unterschiedlichen Transparenzstufen, Uni-Farben, auffälligen Mustern und Strukturstoffe stehen zur Wahl. Zu Dekorationszwecken eignen sich zarte Strukturgewebe, stilvolle Ausbrenner oder durchsichtige Motivdrucke. Für einen wirkungsvollen Sichtschutz ist ein blickdichter Stoff empfehlenswert.

PRODUKTVORTEILE

- maßgenaue Fertigung der Paneele und Zuschnitt der Schienen
- gebogene Varianten möglich
- individuelle Farb- und Materialkombinationen
- komfortable Bedienung – manuell oder elektrisch
- einfaches Anbringen, Abnehmen, Austauschen der Paneele
- ideal für Kinderzimmer: Kindersicherheit nach DIN EN13120
- individuell bedruckbar



BEDIENMÖGLICHKEITEN

Die einzelnen Flächenvorhangpaneele können dank verschiedener Bedienvarianten auf die gewünschte Position verschoben werden.

Ein Schleuderstab unterstützt beim Verschieben per Hand. Mittels Schnurzug können miteinander verbundenen Paneelwagen nach Wunsch positioniert werden.

Besonders komfortabel ist die Bedienung per Motor. Der Flächenvorhang kann hierbei mit Schalter, Taster oder Fernbedienung gesteuert werden.



GESTALTUNGSVIELFALT



Designschiene verbindet die individuell kombinierbaren Stoffsegmente.



VARIANTEN

Dezente runde oder flache Schienen aus hochwertigem Aluminium mit bis zu sechs Läufen sowie Montagemöglichkeiten an Wand oder Decke stehen zur Auswahl. Verschiedene Varianten zur Befestigung der Behangpaneele unterstreichen die Flexibilität und Individualität dieser hochwertigen Systeme.



Dank flexibler Paneele mit Gelenkverbinder lassen sich Biegungen über Eck umsetzen.

LAMELLENVORHÄNGE



Eine zeitgemäße Beschattung großer Fensterflächen und anspruchsvoller Umgebungen bieten Lamellenvorhänge. Sowohl für Büroräume als auch im privaten Bereich gelten sie als besonders praktisch. Durch eine einfache Bedienung können Sie die Lamellen stufenlos verstellen und den Lichteinfall individuell regulieren.

FARB- UND MATERIALVIELFALT

Eine Vielzahl von Lamellen-Stoffen, auch Kunststoff- und Metalllamellen sowie die exklusive Dimension-Design-Kollektion stehen in verschiedenen Lamellenbreiten zur Wahl.

Die Profile sind in den Standardfarben weiß, silber, braun und schwarz sowie auf Wunsch auch in allen RAL-Farben lieferbar.

PRODUKTVORTEILE

- millimetergenaue Biegungen – horizontal und vertikal
- Lamellenbreiten von 63, 89, 127 und 250 mm
- maßgenaue Fertigung, auch für Schrägen
- stufenlose Licht- und Sichtregulierung
- beste Bildschirmarbeitsplatzeignung
- ideal für Kindereinrichtungen: mit dem Kettenabreißsystem erfüllt der Lamellenvorhang die Anforderungen für Kindersicherheit nach DIN EN13120
- stabil und langlebig
- Individualdruck möglich



MÖGLICHKEITEN



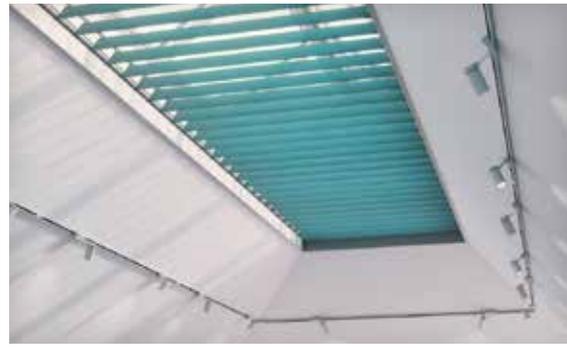
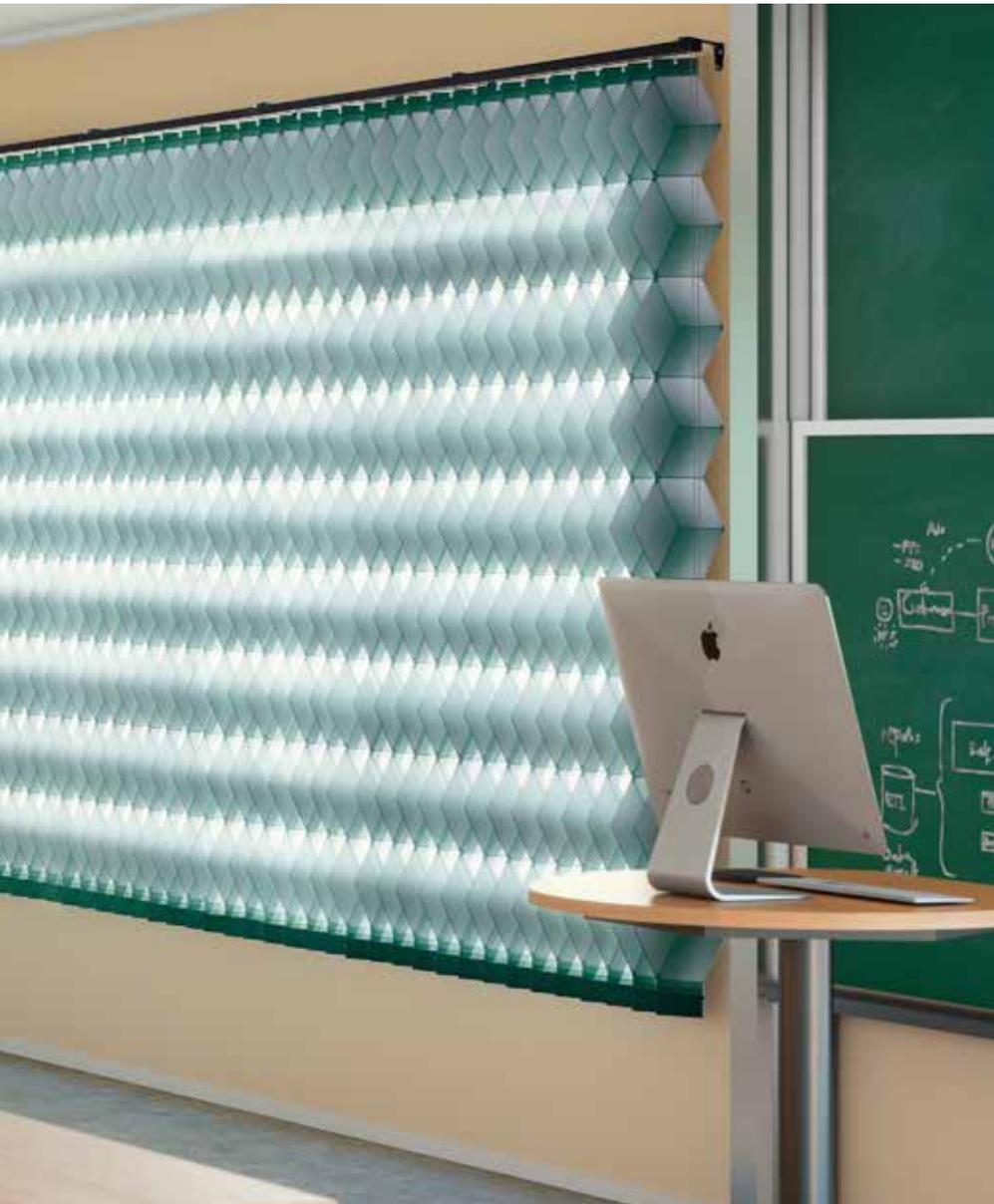
Praktisch – Unterschiedliche Lamellenlängen bei Anlagen mit Fenstern und Türen.

Wechsel verschiedener Farben und Materialien setzen Akzente und unterstreichen den persönlichen Wohnstil.



▲ Gewebe mit einer feuchtigkeitsabweisenden Teflon-Beschichtung eignen sich auch für Feuchträume wie Bad und Küche.





SONDERFORMEN



▲ Ob Oberlichter, Erker oder Rondell – bei besonderen Raumsituationen mit Schrägen, Nischen oder Rundungen können die Schienen entsprechend angepasst und exakt gebogen werden. ▼

BEDIENVARIANTEN



▲ Oberschiene mit integrierter Technik und Antriebsmotor für die elektrische Bedienung per Fernbedienung oder Tastschalter.

Die manuelle Bedienung erfolgt über Schleuderstab, Endloskette mit Zugschnur oder besonders komfortabel mit der Monomatic-Technik. ►





JALOUSIEN

Jalousien aus Aluminium und Holz ermöglichen eine optimale Feinregulierung von Licht und Sicht. Sie sind ein zeitloser und zugleich dekorativer Sonnenschutz mit modernem Charakter. Verschiedene Lamellenfarben, -breiten sowie kreative Farbwechsel bieten persönliche Gestaltungsfreiheiten.

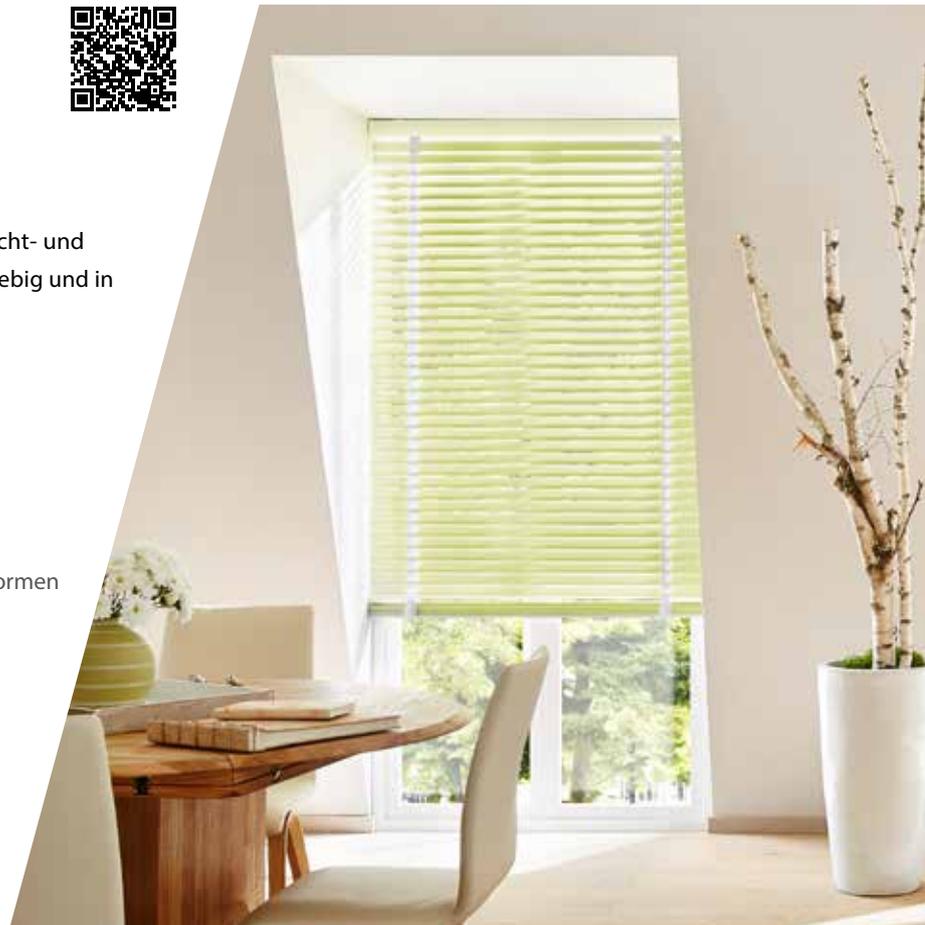
ALUMINIUM-JALOUSIEN



Aluminium-Jalousien sind beliebte Klassiker im Sicht- und Sonnenschutz. Jalousien aus Aluminium sind langlebig und in verschiedenen Farben und Breiten erhältlich.

PRODUKTVORTEILE

- 90 attraktive Farben
- Lamellenbreiten: 16, 25, 35, 50 mm
- maßgenaue Fertigung, auch besondere Fensterformen
- neun Jalousie-Modelle
- stufenlos positionierbar
- Farbwechsel und unterschiedliche Durchsichtsvarianten
- einfache Montage, auch am Fensterflügel für uneingeschränktes Öffnen
- platzsparende Befestigung, bei Bedarf auch ohne Bohren
- stabil und langlebig



Maxi-Line Plus – 50 mm breite Lamellen, optional mit gewebten Leiterbändern, geben Ihrem Fenster einen unverwechselbaren Ausdruck.

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- rechteckige Fenster, Dachfenster (z.B. Velux®, Roto®, Braas®)
- Giebelfenster und andere besondere Fensterformen
- große Fenster und Glasfronten, Wintergärten
- alle Wohnbereiche
- ideal für Kinderzimmer: mit dem Kettenabreißsystem erfüllt eine Jalousie die Anforderungen für Kindersicherheit nach DIN EN13120



Iso Line – das flache Oberprofil und die Montage am Fensterflügel ermöglichen uneingeschränktes Öffnen.



Flex Line – verspannte Jalousien sind stufenlos am Fenster nach oben und unten verschiebbar.



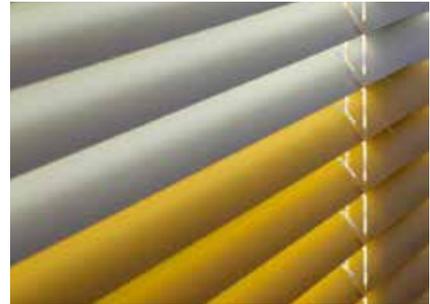
Sky Line – für Dachflächenfenster. Schützen vor zu viel Hitze und Sonne unter dem Dach.



MegaView™ – mehr Durchblick. Mit einer speziellen Wende-technik, bei der sich je zwei Lamellen aufeinander legen, wird der Freiraum zwischen den Lamellen verdoppelt.



Slope Line – die Jalousie für schräge Fenster. Dank der schräg verlaufenden Oberschiene bietet erfall auch hier eine perfekte Lösung.



Alle Jalousien können mit einem Farbwechsel versehen werden. Sie bestimmen die Farben, die Anzahl und die Abstände der Lamellen.

HOLZJALOUSIEN



Der klassische Sicht- und Sonnenschutz Jalousie erlebt in Kombination mit dem natürlichen Material Holz eine Wiederbelebung. Holzjalousien von erfall bieten die Flexibilität einer Jalousie mit der beliebigen Positionierung am Fenster sowie dem individuellen Wenden der einzelnen Jalousie-Lamellen. Das reizvolle ist die besondere Optik, welche einen natürlichen Wohnstil unterstützt und eine warme Atmosphäre schafft.



Maxi Line Plus Holz – Diese Innenjalousie gibt es in zehn verschiedenen 50 mm breiten Holzlamellen sowie Leiterbändern in 10, 25 und 38 mm Breite.

Jalousien können mit unterschiedlich farbigem Leiterband ausgestattet werden.

PRODUKTVORTEILE

- natürliches Wohnen
- zwei Kollektionen Pure Wood und Maxi Line Plus Holz
- Lamellenbreiten: 25, 35 und 50 mm
- insgesamt 77 Holzfarben, fünf Bambus- und zwei Kunststofflamellen
- farblich angepasste Schnüre und Leiterbänder
- maßgenaue Fertigung
- einfache Montage

EINSATZ-MÖGLICHKEITEN

- rechteckige Fenster
- große Fenster und Glasfronten



WINTERGARTEN- BESCHATTUNG

Mit der sunola innenliegenden Terrassendach- und Wintergartenbeschattung nach Maß werden ideale Voraussetzungen für eine angenehme Atmosphäre geschaffen. Dank der Kletttechnik, passt sich die sunola Beschattung den individuellen Wohnsituationen flexibel an, ist besonders pflegeleicht (waschbar) und gibt Terrassen und Wintergärten optimalen Sonnen- und Blendschutz. Zudem bietet es den Vorteil, dass Glasfelder je nach Tageszeit ganz oder teilweise beschattet werden können und die LED-Beleuchtung wird nicht wie bei einer Markise verdeckt.

Das sunola Sonnenschutzsystem ist in drei verschiedenen Bedienarten, unterschiedlichen Profilfarben und in ansprechenden Stoffqualitäten erhältlich.



Der halbtransparente, weiße Trevira CS-Stoff ist wetterresistent und für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.



PRODUKTVORTEILE

- einfache Bedienung
- pflegeleicht und wartungsfrei
- einfaches An- und Abkletten des Stoffes durch ausgeklügelte Klett-Technik
- große Auswahl an speziellen und hochwertigen Stoffqualitäten in verschiedenen Farben und Transparenzen
- alle Behänge sind waschbar
- 3 verschiedene Bedienvarianten (Hand, Schnur, Motor)



INDIVIDUALDRUCK

Mit einem individuellen Druckmotiv auf Sicht- und Sonnenschutz wird ein unverwechselbarer Blickfang im Raum geschaffen. Mit bedruckten Rollos, Flächenvorhängen oder Lamellenvorhängen ist es möglich, Kreativität, Einzigartigkeit und Abwechslung in Räume zu bringen.

Ob als Dekoration direkt am Fenster, als schmückender Wandbehang oder als Raumteiler – großflächige Stoffbezüge mit einem individuellen Druckmotiv schaffen eine unverwechselbare

Wohnatmosphäre. Den Motiven sind dabei keine Grenzen gesetzt. Neben Fotoaufnahmen können auch Grafiken und Muster zur Anwendung kommen. Selbst Farbverläufe oder differenzierte Tönungen des Behangs sind problemlos realisierbar.

Zur Auswahl stehen drei Materialien, davon zwei einseitig und eine Sorte beidseitig bedruckbar.

PRODUKTVORTEILE

- individuelle und kreative Unikate
- kombinierbar mit unifarbene Flächenvorhängen, Rollos und Lamellenvorhängen
- Werbefläche für Unternehmen
- Raum- oder Schaufensterdekoration



Bedruckte Lamellenvorhänge wirken kreativ in Büros oder Vereinsräumen.

VIELSEITIGKEIT



Bedruckte Rollos im Foyer des Berliner Fernsehturms.



Individuell bedruckte Flächenvorhänge verwandeln den Wohnraum z.B. in einen eigenen Wald.

PULVERBESCHICHTUNG



In unserem coflex-Farbprogramm bieten wir mit unserer individuellen Pulverbeschichtung eine der umweltfreundlichsten, modernsten und fortschrittlichsten Pulverbeschichtungsanlagen, die derzeit zur Verfügung stehen. Ob dezent integriert oder bewusst vom Rest abgegrenzt: farblich setzen wir bei erfal keine Grenzen. Ihre Profile können individuell in Ihrem Wunschfarbton pulverbeschichtet werden.

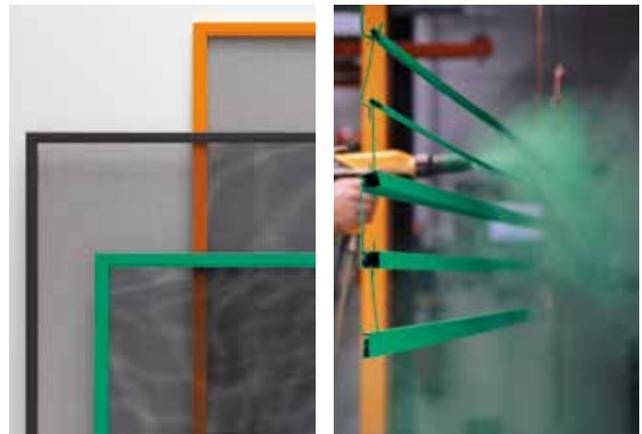
DIE PERFEKTE LÖSUNG

Passend zu Ihren Fensterrahmen und Ihrer Fassadenfarbe – mit dem coflex-Farbprogramm ist erfal Ihr professioneller Partner, wenn es um individuelle Oberflächenbeschichtungen geht. In unserem neuen Farbuniversum bieten wir Ihnen vielfältige Gestaltungs- und Anpassungsmöglichkeiten für die ganz persönliche Note.

Für uns ist Rahmen nicht gleich Rahmen und Blende nicht gleich Blende. So, wie Haus und Einrichtung Ihren eigenen Charme widerspiegeln, trägt das coflex-Farbprogramm dazu bei, auch Ihr erfal System zu einem höchst individuellen Produkt zu machen.

PRODUKTVORTEILE ... FÜR MEHR INDIVIDUALITÄT

- Individuell: Ihre Rahmen- und Blendenteile unabhängig von der Stückzahl in der Wunschfarbe pulverbeschichten
- Schnell: kurze Lieferzeiten, da Trocknungszeiten weitgehend entfallen
- Langlebig: dauerhafter Schutz vor Schlägen, Kratzern, Korrosion und Chemikalien
- Beständig: hohe Lichtechtheit
- Pflegeleicht und umweltfreundlich: auf glatten und gleichmäßigen Oberflächen können Schmutz und Fett weder haften noch eindringen



Ob Rahmen, Führungsschienen, Blenden, Profile oder Kästen – mit erfal finden Sie immer den perfekten Farbton. Neben unserem coflex-Farbprogramm können Sie aus einer Vielzahl an attraktiven Pulverfarben wählen.

AUSGEZEICHNETE QUALITÄT



COFLEX-FARBPROGRAMM

23 RAL-TRENDFARBEN



RAL 7021	schwarzgrau	RAL 9005	tiefschwarz
RAL 7022	umbragrau	RAL 6009	tannengrün
RAL 7015	schiefergrau	RAL 6005	moosgrün
RAL 7012	basaltgrau	RAL 8019	graubraun
RAL 7039	quarzgrau	RAL 8017	schokoladenbraun
RAL 7006	beigegräu	RAL 8007	rehbraun
RAL 9007	graualuminium	RAL 8003	lehmbraun
RAL 7037	staubgräu	RAL 9001	cremeweiß
RAL 7004	signalgräu	RAL 9010	reinweiß
RAL 7001	silbergräu	RAL 9016	verkehrsweiß
RAL 7040	fenstergräu	RAL 9006	weißaluminium
RAL 7035	lichtgräu		

Alle Oberflächen in matt.

Individualität liegt im Trend, denn die eigenen Vorlieben auch in der Einrichtung widerzuspiegeln und sich selbst zu verwirklichen, macht das eigene Zuhause aus. Wer auf der Suche nach farblich abgestimmten oder ganz besonderen Insektenschutz- oder Sonnenschutzprofilen ist, der wird bei unserem coflex-Farbprogramm auf jeden Fall fündig.

Mit 23 RAL-Trendfarben geben wir Ihnen noch mehr Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung Ihrer Rahmen- oder

Blendenteile. Wir fertigen Ihren Wunschfarbton in unserer hauseigenen und hochmodernen Pulverbeschichtungsanlage – vollkommen unabhängig von der Stückzahl.

Pulverbeschichtete Rahmenteile garantieren hohe Funktionalität, gutes Aussehen, geringen Pflegeaufwand und dauerhaften Schutz vor Beschädigungen durch Schläge, Kratzer, Korrosion und Chemikalien. Gern stellen wir Ihnen Ihre persönlichen Farbmuster zusammen.



Zusätzlich zu matten und glänzenden Oberflächen stehen auch tiefmatte und strukturierte Oberflächen zur Verfügung.



Unsere hochtechnisierte Lagerhaltung und ein effizienter Auftragsdurchlauf garantieren kürzeste Lieferzeiten.



Sie haben die Wahl: ob RAL-Spezialsonderfarben, NCS, Nepexal, Holzdecore oder pulverbeschichtet mit Voranodisation.

SMART HOME



DAS SMART HOME FÜR EIN ZUHAUSE VON MORGEN

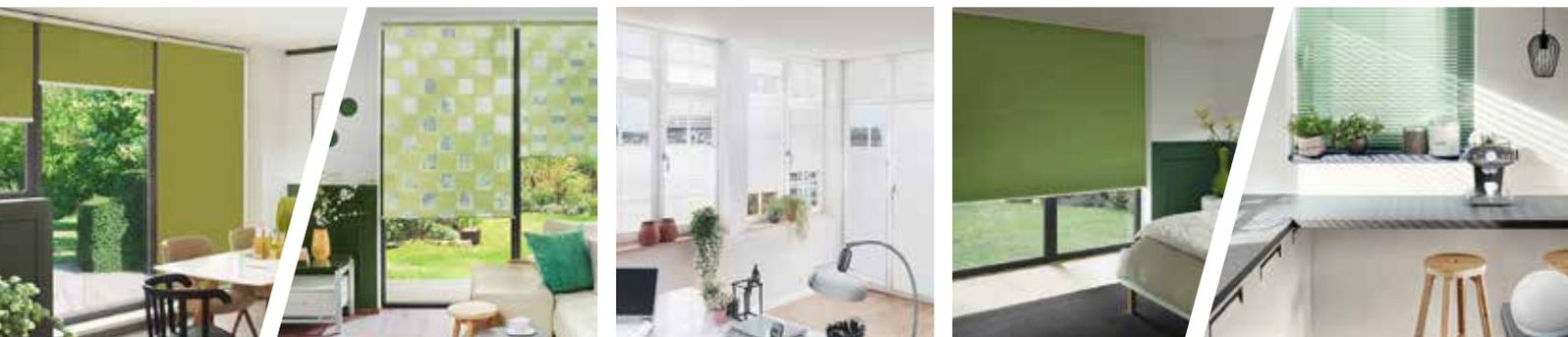
Smart Living ist nicht nur Stand der Technik. Es ist die Entscheidung für ein Lebensgefühl. Wir vernetzen uns nicht mehr nur mit unseren Smartphones oder Laptops – nein, wir lassen unsere Wohnungen und Häuser mitdenken. Sie nehmen uns Arbeit ab und sorgen für unser Wohlbefinden – egal wann.

Grenzen? Gibt es nicht. Sämtliche smarten Produkte wie Leuchten, Taster, Thermostate und jetzt auch unser Sonnenschutz bilden das neue und intelligente Zuhause. Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten bieten besten Komfort

für jeden Nutzer und von jedem Ort. Smart Homes machen uns unabhängig und flexibel und eröffnen uns eine intelligente Welt des Wohnens.

Finden Sie Ihr optimales System für smarten Sonnenschutz – egal ob eACCU, Homematic IP oder Somfy.

Infos unter: www.eral.de/produkte/smarthome



eACCU besticht durch eine dezente Optik und ist für Rollos, Doppelrollos, Raffrollos, Plissees, Wabenplissees und Jalousien einsetzbar. Erleben Sie Sonnenschutz auf einer neuen Stufe.

ZUVERLÄSSIG UND LEISTUNGSSTARK

Unsere eral eACCU Produkte kombinieren den klassischen Sonnenschutz mit einer leistungsstarken Antriebstechnik. Das Besondere: dieser Akkuantrieb funktioniert dank integriertem Lithium-Ionen-Akku kabellos und bietet eine mehrmonatige Laufzeit. Je nach Bedarf steht eine 1-Kanal oder 15-Kanal Display Fernbedienung zur Verfügung. Ein Funklichtsensor zur Automation und eine Bedienung per Smartphone oder Tablet-App bieten komfortable Steuerungsmöglichkeiten – egal von welchem Ort. Vorhandene Sonnenschutzanlagen 230 V lassen sich mittels Funkempfänger der EAM-Serie ebenfalls einbinden und automatisieren.

BEDIENVARIANTEN



1-KANAL FERNBEDIENUNG



15-KANAL FERNBEDIENUNG mit Display



SMART-HOME-STEUERUNG über App-Box der EAM-Serie



LICHTSENSOR zur Automatisierung



erfal® powered by **homematic** IP



Erleben Sie Ihr Zuhause neu - mit den intelligenten Smart Home Sonnenschutzlösungen, einfach integrierbar in die Hausautomation der Homematic IP Welt.



MIT SYSTEM INS SMART HOME

Mit den Smart Home Produkten von erfal müssen Sie sich keine Gedanken mehr über die Wetterverhältnisse machen. Der Sonnenschutz an Ihrem Fenster reagiert selbstständig auf Ihre Anforderungen und sorgt für ein ideales Raumklima. Erstellen Sie individuelle Szenarien und Zeitprofile für Ihren Anspruch in den Bereichen Raumklima, Sicherheit und Licht.

Durch den Lithium-Ionen-Akkuantrieb EASE können die erfal Sicht- und Sonnenschutzprodukte ganz einfach und bequem in das VDE-zertifizierte System von Homematic IP eingebunden und programmiert werden. Durch die Vernetzung mit Rauchwarnmeldern, Fenster- und Türkontakten oder Heizungsthermostaten kreieren Sie Ihre eigene Wohlfühlatmosphäre.

BEDIENVARIANTEN



HOMEMATIC IP
ACCESS POINT



HOMEMATIC IP
APP



HOMEMATIC IP
FERNBEDIENUNG
8 TASTER

LEICHTER KÖNNTE SMARTES WOHNEN NICHT SEIN!

DAS SMART HOME FÜR EIN ZUHAUSE VON MORGEN



Somfy macht Ihr Zuhause Smart-Home-Ready. Von Rollos, Doppelrollen und Raffrollen über Plissees und Wabenplissees bis hin zu Jalousien – dank flüsterleisem Elektroantrieb können die Produkte ganz bequem per Fernbedienung, Sprachassistent oder App auch von unterwegs gesteuert und in die Somfy-Welt integriert werden. Individuelle Szenarien und Zeitprofile erhöhen den Wohnkomfort bei absoluter Datensicherheit. Auch in den Bereichen Raumklima, Sicherheit und Licht finden die Somfy-Akku-Produkte Verwendung. Maßgeschneiderte und effiziente Lösungen für jedes Budget und jedes Bedürfnis sind das Ziel der Somfy Smart-Home-Ready-Produkte. Dank einfacher Erweiterungsmöglichkeiten kann weitere Haustechnik jederzeit hinzugefügt werden. Jedes Zuhause kann jetzt Smart-Home-Ready werden!



BEDIENVARIANTEN



WANDTASTER

FUNK-HANDESENDER-SOMFY

TAHOMA® SWITCH Steuerung per App

SMARTHOME SPRACHSTEUERUNG

VON ALLEM NUR DAS BESTE – HERSTELLERÜBERGREIFENDE SMART HOME STEUERUNG DANK MEDIOLA®

Wer verschiedene Smart Home Systeme in den eigenen vier Wänden vereinen will, muss sich dank Mediola® nun nicht mehr entscheiden. Mit dieser übergeordneten Softwarelösung können markenübergreifend intelligente Produkte in die eigene smarte Wohnumgebung integriert werden – natürlich auch unsere erfal Sonnenschutzprodukte. Dabei ist es egal, ob Homematic IP-, Somfy- oder eACCU-betriebene Anlagen integriert werden soll.

Als Partner des WORKS WITH-mediola Netzwerkes ist erfal Teil einer der größten Smart Home Plattformen Europas.

Ihr erfal in einer App!



SONNENSCHUTZ MIT MEHRWERT

Bei der Vielzahl von täglich im Unternehmen zu treffenden Entscheidungen spielen neben marktwirtschaftlichen Aspekten seit vielen Jahren auch ökologische und soziale Gesichtspunkte eine ausschlaggebende Rolle. erfal versteht die Thematik Nachhaltigkeit als einen Gesamtprozess, der neben ökologischen Aspekten des Umweltschutzes auch Begriffe wie Gesundheitsverträglichkeit, hochwertige Produktqualität, Optimierung technischer Produktionsverfahren und soziale Verantwortung beinhaltet.

WIR SETZEN AUF NACHHALTIGKEIT

- Ökologische Einrichtung und ein bewusster Lebensstil mit unseren nachhaltigen Produkten z. B. den Kollektionen GREEN LIVING oder GREENSCREEN SEA-TEX
- Nachhaltigkeitsstandards und Verantwortung durch die Nutzung zertifizierter Stoffe –
 - ▶ reduziert den Verbrauch neuer Rohstoffe
 - ▶ trägt wesentlich zur Energieeinsparung bei
 - ▶ senkt den Ausstoß von CO²-Emissionen
 - ▶ verringert Luft- und Wasserverschmutzung
- Gebäudemanagement – optimierte Produktionsumgebung mit LED- und zentraler Gebäudeleittechnik
- Photovoltaik – so wird pro Jahr ca. 720.000 kWh grüner Strom erzeugt und 403.000 kg CO² vermieden
- Heiztechnik – Beheizung durch selbsterzeugte Hackschnitzel aus innerbetrieblich anfallenden Einwegpaletten und Holzverpackungen



Nachhaltigkeit spielt eine immer maßgebendere Rolle bei unseren Kollektionen.

Ein Großteil unseres benötigten Energiebedarfs wird durch moderne Photovoltaikanlagen produziert.

PRODUKTZERTIFIKATE UND GARANTIE



BREEAM®



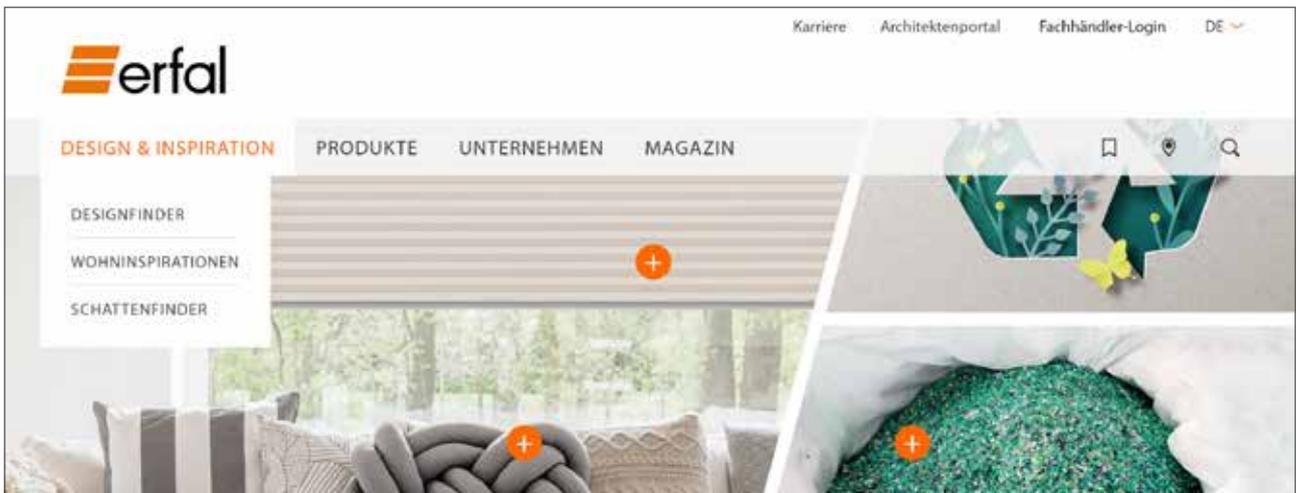
REACH compliant



MADE WITH 80% RECYCLED CONTENT
P651-C608068



ERFAHREN SIE MEHR – www.erfal.de

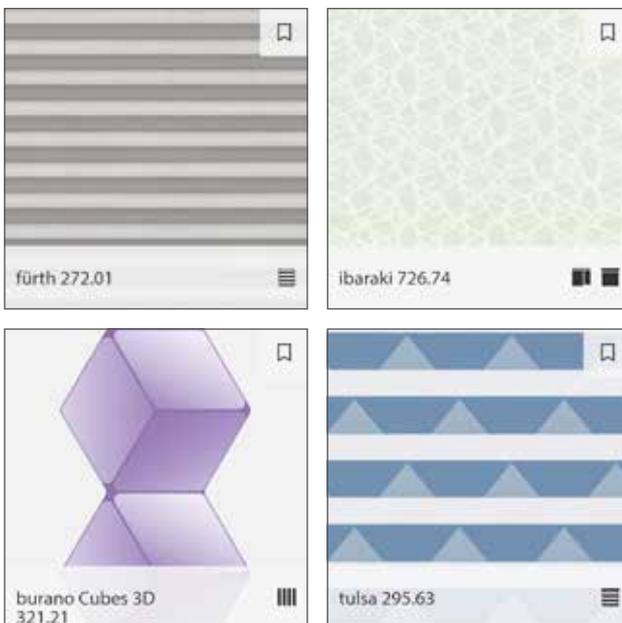


Besuchen Sie uns online und nutzen Sie unsere einfachen Tutorials für eine zielgerichtete Produktauswahl. Erleben Sie die Farbwelt unserer jeweiligen Produkte mit dem Designfinder oder lassen sich einfach inspirieren. So gelangen Sie schnell und sicher an Ihr maßgefertigtes Sonnenschutzprodukt von erfal.

Und so geht's...

DESIGNFINDER

Wählen Sie aus einer riesigen Auswahl an Farben und Designs für Ihr Wunschprodukt.



WOHNINSPIRATION

Lassen Sie sich inspirieren und leben Sie Ihren eigenen Wohnstil! Zahlreiche großflächige Wohnraumfotos bieten Ihnen Anregungen zu Einrichtung und Dekoration. Nutzen Sie den Filter nach Wohnbereich, Produkt und Farbe um kreative Ideen für Ihre Raum- und Fenstergestaltung zu erhalten.



Und danach ab zu einem Fachhändler in Ihrer Nähe.
Ganz einfach Postleitzahl eingeben und los gehts...

Über 4.000 Fachhändler in ganz Deutschland.
www.erfal.de/fachhaendler-suche





Besuchen Sie uns auch auf Facebook, Instagram, Pinterest und YouTube



RÄUME NEU ERLEBEN

Wohlfühlen mit Sicht- & Sonnenschutz von erfal.



PRODUKTWELT – SICHT- & SONNENSCHUTZ

Änderungen sind vorbehalten. Die vorliegende Broschüre ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit vorheriger Genehmigung durch die erfal GmbH & Co. KG gestattet. Druck- und Satzfehler sowie Irrtümer bleiben vorbehalten.

Stand September 2022

erfal GmbH & Co. KG
www.erfal.de

Räume neu erleben – www.erfal.de



Ihr Fachhändler

KAHMEN GmbH
Wiegbold 9
48683 Ahaus Ottenstein

Telefon: 02561 963 96 06
Mail: info@kahmengmbh.de
Web: www.kahmengmbh.de



erfal GmbH & Co. KG
Gewerbering 8
08223 Falkenstein

info@erfal.de

Finden Sie Fachhändler in Ihrer Nähe:
www.erfal.de

