

RAFFSTORE

Raffstore | Jalousie



SCHATTEN SPIELE



Üben Sie für die Luftgitarren-Weltmeisterschaft? Keine Sorge – mit unseren Raffstoren bleibt Ihr persönliches Training privat und ungestört. Sie bieten nicht nur hervorragenden Sonnen-, Hitze-, Blend- und Sichtschutz, sondern auch Komfort und Stil.

Unsere Jalousien und Raffstoren: Der ideale Partner, egal welche Session ansteht!



4

Lamellentypen

Die Flachlamelle begeistert mit klarer Linienführung und eleganter Optik für zeitgemäße Fassadengestaltung. Die gebördelte Lamelle bringt besondere Stabilität und Windfestigkeit mit – ideal für exponierte Lagen. Und für Räume, in denen es wirklich dunkel und ruhig sein soll, bietet die abdunkelnde Lamelle zuverlässigen Licht- und Sichtschutz.



8

Komplettsysteme

Hier liegt der Fokus auf Ersparnis der Montagezeit und der energetischen Optimierung, ohne auf die klassischen Vorteile von Raffstoren zu verzichten. Technisch vielseitig einsetzbar und in die Architektur ganzheitlich eingebunden.



14

Zusatzausstattung

Mehr als nur Sonnenschutz: Unsere Lösungen kombinieren Tageslichtregulierung, Sicht- und Blendschutz, fast unsichtbare Glasabsturzsicherung, sowie smarte Funktionen für mehr Sicherheit und Komfort.

18

Individuell wohnen mit Farbe und Komfort

Ob Farbgestaltung oder Bedienung – Raffstoren und Jalousien von Reflexa passen sich Ihrem Zuhause an. Für ein Wohngefühl, das so individuell ist wie Sie.



LAMELLENTYPEN

Ihr flexibler und anpassungsfähiger Sonnenschutz, den Sie problemlos auf- und abfahren können. Die kompakte Konstruktion spart Platz, da sie sich einfach zusammenfallen lässt.



Jalousie
50 mm-Flachlamelle
SEITE 5

Schlank, elegant und funktional: Die 50 mm-Jalousie mit Flachlamelle überzeugt durch klare Linien und dezente Optik. Ideal zur Lichtregulierung bei gleichzeitigem Sichtschutz für den Innenbereich.



Raffstore
60 / 80 mm-Flachlamelle
SEITE 6

Robust, modern und lichtlenkend: Der Raffstore mit 60 oder 80 mm-Flachlamellen bietet großflächigen Sonnenschutz und überzeugt mit stabiler Bauweise und vielseitiger Fassadengestaltung.



Raffstore
60 / 80 mm-Lamelle,
randgebördelt
SEITE 6

Durch ihre Umbördelung erhalten die Lamellen eine höhere Stabilität. Beständiger gegen Witterungseinflüsse und größere Baubarkeiten zeichnen den Klassiker aus.



Raffstore
Abdunklungslamelle
SEITE 7

Die spezielle Lamellengeometrie bewirkt einen sehr guten Lamellenschluss, wodurch die Abdunkelung gegenüber anderen Lamellenformen erheblich verbessert ist.

50 MM-FLACHLAMELLE

Die Innenjalousie mit 50mm breiter Flachlamelle ist ein modernes Raumgestaltungselement mit besonderem Ambiente.

Individuelle Auswahl bei der Oberschiene:

Standard U-Profil für größere Baugrößen oder mit raumsparendem Minikopf für die kompakten Ansprüche.

Optional auch mit Pendelsicherung lieferbar.

Typenauswahl:

EMI 50, EMI 50P

KMI 50, KMI 50P

ELI 50, ELI 50P

KTI 50, KTI 50P



50er Flachlamelle



Jalousie ohne Pendelsicherung



Jalousie mit Pendelsicherung

Die Außenjalousie mit 50mm breiter Flachlamelle, mit ihrer dezenten und filigranen Optik, eignet sich ideal für eine harmonische Fassadengestaltung.

Individuelle Auswahl bei der Oberschiene:

Standard U-Profil für größere Baugrößen oder mit raumsparendem Minikopf für die kompakten Ansprüche.

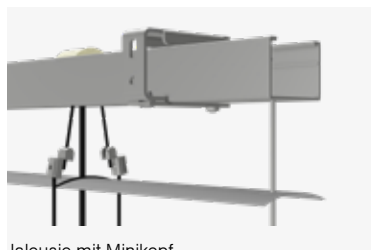
Typenauswahl:

EMA 50

KMA 50

ELA 50

KTA 50



Jalousie mit Minikopf



Jalousie mit Standard-Oberschiene





Raffstore

60 / 80 MM – FLACHLAMELLE, LAMELLE RANDGEBÖRDELT

Formschön und filigran sind die flexiblen Flachlamellen. Hervorragend geeignet für große Fenstergrößen bei gleichzeitig geringen Pakethöhen. Verfügbar in den Breiten 60 mm oder 80 mm. Wahlweise mit Seil- oder Schienenführung.

Typenauswahl:

EL 60NF, EL 80NF

K 60NF, K 80NF

EL 60F, EL 80F

K 60F, K 80F



Flachlamelle



Gebördelte Lamelle

Die randgebördelte Lamelle: Beständiger gegen Windeinflüsse und maximale Baugrößen zeichnen den Klassiker aus. Verfügbar in den Breiten 60 mm oder 80 mm. Wahlweise mit Seil- oder Schienenführung.

Typenauswahl:

EL 60N, EL 80N

K 60N, K 80N

EL 60S, EL 80S

K 60S, K 80S

ABDUNKLUNGSLAMELLE V71

Die spezielle Lamellengeometrie bewirkt einen sehr guten Lamellenschluss, wodurch die Abdunklung gegenüber anderen Lamellenformen erheblich verbessert ist.

Diese Anlagen sind also perfekt für die Nutzung von Beamern in Besprechungsräumen oder zu Hause im Heimkino.

Für Liebhaber des modernen Designs stellen die Lamellensysteme auch ein besonderes gestalterisches Element an jeder Fassade dar und machen Ihr Zuhause zum modernen Hingucker.

Typenauswahl:

EL 71N

K 71N



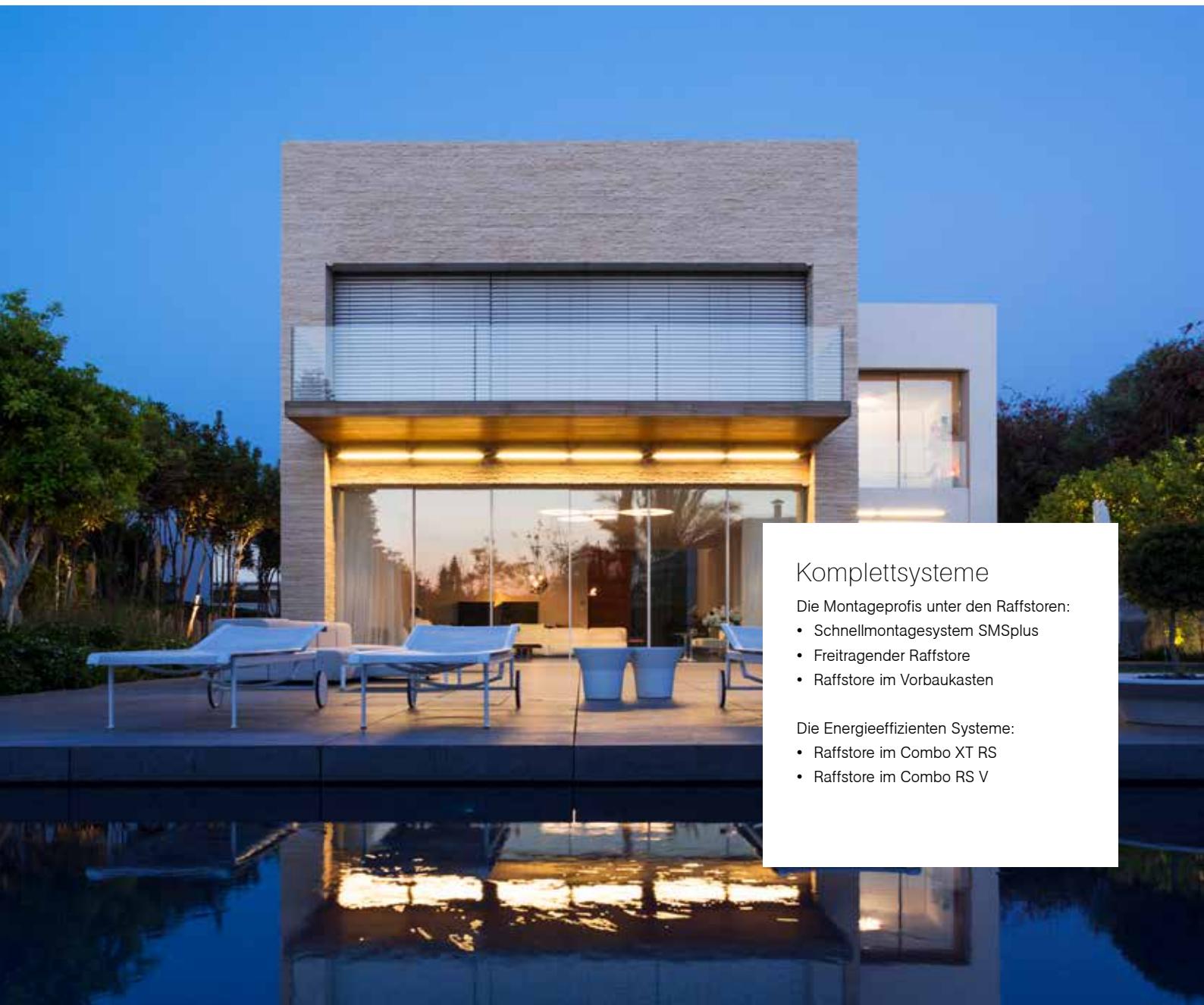
V71 Abdunklungslamelle



Raffstore

KOMPLETTSYSTEME

**Jedes System überzeugt mit klaren Vorteilen.
Abgestimmt auf unterschiedliche bauliche
Anforderungen und architektonische Wünsche.
Lernen Sie die Unterschiede kennen und finden
Sie Ihr passendes System.**



Komplettsysteme

Die Montageprofis unter den Raffstoren:

- Schnellmontagesystem SMSplus
- Freitragender Raffstore
- Raffstore im Vorbaukasten

Die Energieeffizienten Systeme:

- Raffstore im Combo XT RS
- Raffstore im Combo RS V



Schnellmontagesystem SMSplus

SEITE 10

Mit dem innovativen Reflexa-Schnellmontagesystem SMSplus sparen Sie Zeit, Personal und Kosten – ideal für größere Bauprojekte. Für alle gängigen Holz-, Aluminium- und Kunststoff-fenstern, sowie Beton und Pfosten-Riegel-Fassaden geeignet.



Freitragende Ausführung

SEITE 11

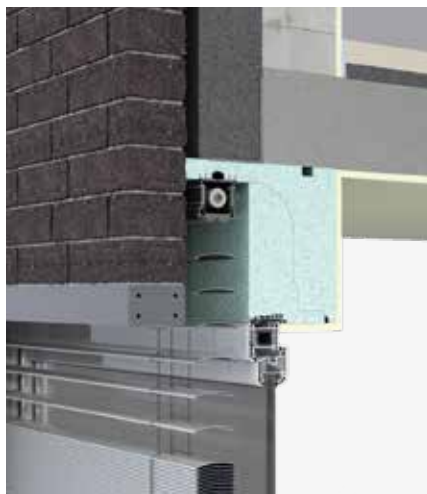
Auch die freitragende Ausführung besticht durch schnelle Montagezeiten. Tragendes Element stellen die verstärkten Führungsschienen in Verbindung mit der Blende dar. Besonders geeignet als Gestaltungselement an Fassaden ohne Laibung.



Raffstore im Vorbaukasten

SEITE 12

Der Kasten aus dem Vorbaurollladen, bestückt mit einem Raffstore. Ein perfektes Zusammenspiel zwischen den beiden Sonnenschutzprodukten. Gleiche Kastenformen, Farben und Montagearten, nur das Innenleben ist auf Ihre individuellen Bedürfnisse abgestimmt.



Raffstore im Combo XT RS

SEITE 13

Ein Aufsatzkastensystem für den Neubau, zur Integration in Ihre Fassadendämmung, um eine Reduzierung des Energieverbrauchs / Heizwärmebedarfs zu erreichen.



Raffstore im Combo RS V

SEITE 13

Ebenfalls zur Senkung der Energiekosten trägt das Vorbaukastensystem Combo RS V bei. Perfekt für die nachträgliche energetische Sanierung im Bestandsbau geeignet.



SMSplus mit patentiertem Befestigungssystem

SCHNELLMONTAGE SYSTEM



Führungsschiene bündig mit der Blende

Mit diesem System sind Sie in der Lage, größere Bauvorhaben bei der Montagetätigkeit mit weniger Personal auf einfache Weise zu realisieren. Das Raffstore-Schnellmontage-system ist für verschiedene Untergründe ausgelegt und kann somit auf allen gängigen Holz-, Aluminium und Kunststoffen sowie auf Beton und Pfosten-Riegel-Fassaden eingesetzt werden.

In der Standardausführung wird ein Raffstore vormontiert in einer U-Kanalblende geliefert. Vor Ort werden lediglich die Führungsschienen aufgesteckt und mit dem Kasten befestigt. Hier sparen Sie Zeit von mehreren Montageschritten ein. Einfacher und effektiver kann die Montage von Raffstoren nicht mehr werden.

Typenauswahl:

- EL 60N
- EL 60NF
- EL 80N
- EL 80NF
- EL 71N

FREITRAGENDE AUSFÜHRUNG

Wenn Abstand gefragt ist – freitragende Raffstoren. Der freitragende Raffstore ermöglicht eine innovative Montage und eignet sich ideal für moderne Fassadengestaltungen.

Keine Befestigung der Blende am Bauwerk bis 3000mm Breite. Verstärkte Führungsschienen in Verbindung mit den Abstandshaltern vom Typ F, sorgen für maximale Stabilität. Flexibilität: Führungsschienen wahlweise innen oder außen an der Blende befestigt.

Mit witterungsbeständigen Aluminiumlamellen in verschiedenen Farben garantiert er Stabilität und Langlebigkeit. Die Steuerung erfolgt bequem per Elektromotor, optional auch via Smart Home oder Funkautomatik. Perfekt für zuverlässigen Sicht- und Blendschutz sowie Abdunkelung.



Führungsschiene außen an der Blende befestigt



Führungsschiene innen an der Blende befestigt

Typenauswahl:

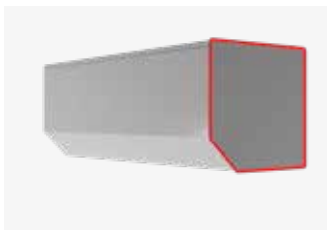
EL 80N
EL 80NF
EL 71N



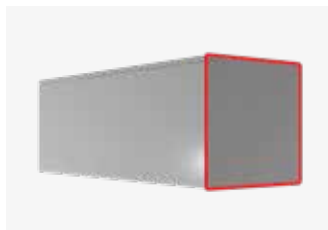


Conturo, Cantero oder Creato

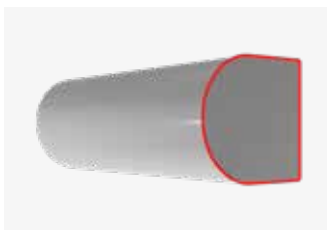
RAFFSTORE IM VORBAUKASTEN



Kastenform Conturo



Kastenform Cantero



Kastenform Creato

Raffstore im Vorbaukasten

Formschön und effizient: Der Raffstore im Vorbaukasten integriert sich nahtlos in Ihre Fassadengestaltung.

- Ideal für Neubauten und Renovierungen
- Perfekte Kombinationsmöglichkeiten mit den Vorbauelementen Rollläden

Typenauswahl:

EL 80N
EL 80NF
K 80N
K 80NF

Combo XT RS

RAFFSTORE IM AUFSATZKASTEN

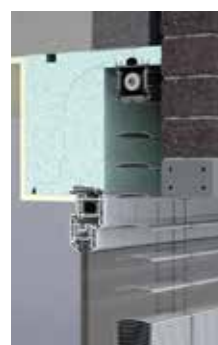
Der Raffstore-Aufsatzkasten Combo XT RS enthält viele Details, die seine Montage vereinfachen und ihn vielseitiger einsetzbar machen: Über die Aufrast-Funktion ist er in kürzester Zeit sauber montiert. Damit Combo XT RS aufgerastet werden kann, ist ein Basis-Rastprofil zwischen den Seitenteilen vormontiert. Mit dem Gegenstück auf dem Fensterprofil wird der Raffstore-Aufsatzkasten über seine gesamte Länge fest mit dem Fenster verbunden. So bildet er einen luftdichten Abschluss mit dem Fenster. Dadurch schützt er vor ungewolltem Luftaustausch und gewährleistet hohe Wärme- sowie Schalldämmwerte.



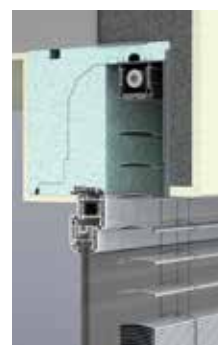
Ausführung Putz
monolithisch



Ausführung Putz im WDVS



Ausführung Klinker



Ausführung WDVS

Combo RS V

RAFFSTORE IN DER DÄMMEBENE



Combo RS V als U-Form



Combo RS V als Winkelform

Der Combo RS V, Vorbaukasten in der Dämmebene ist ein bewährtes System. Er wurde speziell für die Integration in Wärmedämmverbundsysteme entwickelt. Weil sich das Element immer in der Dämmebene befindet, werden Wärmebrücken auf ein Minimum reduziert und um einen optimalen Anschluss an das Fensterprofil zu gewährleisten, wird die Dämmung passgenau an das Profil angepasst. Die Homogenität der Außenwand bleibt damit gewahrt, sodass unsaubere, fugenlastige Anschlüsse der Vergangenheit angehören.

ZUSATZAUSSTATTUNG

**Mehr Komfort. Mehr Sicherheit. Mehr Möglichkeiten.
Mit der passenden Zusatzausstattung wird aus einer
funktionalen Lösung ein System, das sich optimal an
Ihre Anforderungen anpasst.**



Lichtleittechnik oder 38° Arbeitsstellung

TAGESLICHT SYSTEME

Tageslicht lenken,
Blendung vermeiden

Mit der Lichtleittechnik von Reflexa werden höchste Anforderungen an visuellen Komfort erfüllt und gleichzeitig die Vorgaben der Arbeitsplatzverordnung unterstützt. Die speziell entwickelte Lamellenstellung bietet effektiven Sonnen- und Blendschutz – und lässt dennoch natürliches Tageslicht in den Raum.

Im unteren Bereich schließen die Lamellen, im oberen Teil bleiben sie geöffnet: So wird das Licht an die Decke gelenkt und gleichmäßig im Raum verteilt – für angenehme Helligkeit und weniger Kunstlicht.

Eine andere Option zu Optimierung von Bildschirmarbeitsplätzen stellt die 38° Arbeitsstellung dar. Hier richten sich die Lamellen automatisch blendfrei aus – unabhängig von der Behangposition. So bleiben Bildschirmarbeitsplätze hell und frei von störenden Reflexionen.



Integrierte Glas-Absturzsicherung
für Raffstoren an bodentiefen Fenstern

SAFETY FIRST

Die fast unsichtbare Absturzsicherung für lichtdurchflutete Räume mit bodentiefen Fenstern: Edelstahlhalterungen mit massivem Aluminiumkern werden an den Führungsschienen des Raffstore befestigt. Im Lieferumfang enthalten ist neben den Halterungen ein eleganter Kantenschutz aus Aluminium. Kombinieren Sie Sicherheit und Stabilität mit uneingeschränkter Sicht nach draußen.

maximale Breite 2,5 m
maximale Höhe 1,1 m



Formschöne Glas-Absturzsicherung

SICHERHEIT 1. RETTUNGSWEG

Im Falle einer Gefahr kann der Raffstorebehang in kürzester Zeit hochgezogen werden. Der Fluchtraffstore gewährleistet, unabhängig von der Energieversorgung und der Position des Behangs, einen Schnellaufzug der Lamellen, was in einem Notfall Leben retten kann.

Flucht-Raffsystem EL 80N NRS

Die mechanische Variante des Flucht-Raffsystems, bei dem durch die manuelle Bestätigung des Auslösehebels der Raffstorebehang über eine vorgespannte Feder hochgezogen und damit der Fluchweg freigegeben wird. Öffnungszeit beträgt ca. 1 Sekunde.

Flucht-Raffsystem EL 80N NRS E / EL 80S NRS E

Die elektrischen Varianten sind mit einem zusätzlichen Antrieb ausgestattet und werden durch einen Notschalter, eine Brandmeldeanlage oder ein Gebäudemanagementsystem ausgelöst. Öffnungszeit beträgt ca. 1 m/s.



Flucht-Raffsystem EL 80 NRS



Flucht-Raffsystem EL 80 NRS E

2. Rettungsweg

SICHERHEIT MIT 12V TECHNIK

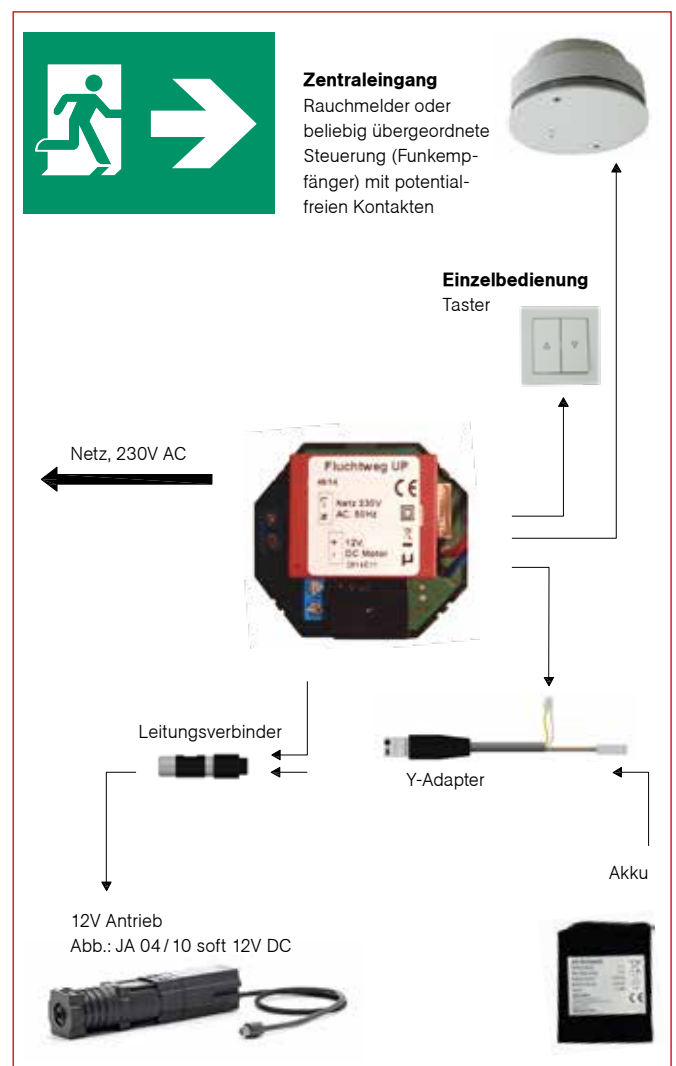
Zentralmodul Rettungsweg

Durch den angesteckten Lithium-Ionen-Akku gewährleistet das Zentralmodul Rettungsweg die Funktion eines Antriebs (12V-DC Antrieb) auch bei Ausfall des Versorgungsnetzes.

An der Schnittstelle können über den beiliegenden Kabelbaum ein Einzelbedientaster, Gruppentaster, Rauchmelder oder andere potentialfreie Steuerungen angeschlossen werden.

Jalousie/Raffstore mit Nothandkurbel

Die Nothandkurbel (Zusatzhandbetrieb) ist ein sicherheitstechnisches Zusatzbauteil für elektrisch betriebene Raffstoren, bei der die manuelle Bedienung bei Stromausfall oder anderen Defekten ermöglicht wird. An Fluchttüren und -fenstern ist darauf zu achten, dass für 1 m Behanghöhe ca. 30 Sekunden Kurbelzeit benötigt wird.





KOMFORT, DER BEGEISTERT

Raffstoren und Jalousien lassen sich ganz nach Ihren Wünschen gestalten. Auch bei der Bedienung haben Sie die Wahl: manuell, elektrisch oder smart gesteuert.

Bedienvarianten und Steuerungen



Handsender

Wählen Sie aus den einfach bequemen Möglichkeiten, Ihre Raffstoren zu bedienen. Energieeinspareffekte und Optionen wie Anwesenheitssimulation oder Steuerung von unterwegs werden Sie begeistern.

- Einbindung in Smart Home
- Funkbedienung mit Hand- und/oder Wandsendern
- Wandschalter mit Anschluss an die Elektromotoren
- Akku-Motor mit Solarpanel und Fernbedienung



e l e r o



Smart Home Steuerung per Tablet oder Smartphone



Raffstore mit Solarantrieb



Farbwelt

Gestalten Sie Ihre Raffstoren ganz nach Ihrem Geschmack: Hierfür steht Ihnen die exklusive Reflexa Wohnfühlfarben-Kollektion zur Verfügung – perfekt abgestimmt auf moderne Architektur und Wohnwelten. Führungsschienen und Lamellen können Sie in zahlreichen Standardfarben wählen und so Ihre persönlichen Designvorstellungen umsetzen.



Blendenfarbe

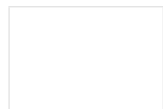


Führungsschienenfarbe



Gestellfarbe

Standardfarben Lamellen*



01 Verkehrsweiß



03 Rubinrot



06 Taubenblau



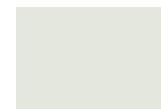
10 Achatgrün



11 Beige



12 Lichtgrau



13 Grauweiß



14 Weißaluminium



15 Schiefergrau



16 Anthrazitgrau



17 Graualuminium



21 Moosgrün



25 Purpurrot



30 Perlweiß



46 Graubraun



49 Maisgelb



51 Lichtbronze



52 Bronze



71 Hellbeige



74 Anthrazit
metallic



75 Tiefschwarz

*Die verfügbaren Lamellenfarben sind abhängig vom gewählten Lamellentyp. Eine Übersicht finden Sie im Farbfächer „Lamellenfarben“.

QUALITÄT MIT SYSTEM



Reflexa Raffstoren sind made in Germany: Mit Liebe zum Detail und höchstem Anspruch an die Qualität entwickelt und produziert.



Ihre Fenster haben außergewöhnliche Formen?
Auf www.reflexa.de/schraegverschaetzung finden Sie
passgenaue Lösungen.



Hitzefreies Relaxen auch auf der Terrasse: Unter
www.reflexa.de/terrassendach finden Sie die schönsten
Schattensponder.

REFLEXA WERKE
ALBRECHT GMBH

Silbermannstraße 29
89364 Rettenbach
Tel. +49 (0) 8224 999-0
www.reflexa.de
info@reflexa.de

