

Neuheiten 2018



Innovationspreis R+T 2018:
Wintergartenmarkise mit
TwinTube-Technologie



Innovationspreis

- » TwinTube-Wintergartenmarkise
- » AsyRoll 3.0

Markise

- » Markisendach BellaPlaza
- » Kassettenmarkise Balkoness
- » Gelenkarmmarkise Benita
- » neue Markisentuchkollektion
- » Montagefilm Suntigua

Rollladen

- » Renovierungsrollladen Cereno
- » neues Putzfries
- » optionale Winkelendleiste

Raffstore

- » freitragender Raffstore
- » neue S-Führungsschiene
- » Schnellmontagesystem SMS plus
- » Abdunklungsraffstore

Innovationspreis



Bestes Tuchbild, hohe Windresistenz: TwinTube-Wintergartenmarkise überzeugt



Eine jederzeit perfekte Tuchspannung verbunden mit einer längeren Nutzungsdauer des Markisentuches bei Wind und Regen sind Kennzeichen dieser innovativen Konstruktion.

Mit der patentierten TwinTube-Technologie ist es erstmals möglich, ein Tuchbild ohne Stauch- und Wickelfalten zu erreichen. Dazu werden einzelne Stoffbahnen wechselseitig auf zwei getrennten Tuchwellen geführt. Eine Tuchwelle wird über einen Rohrmotor angetrieben, wodurch umgelenkte Gurte einen Zugbalken ausfahren.

Die zweite Tuchwelle enthält eine vorgespannte Drehfeder. Im Zusammenspiel beider Tuchwellen

werden die einzelnen, nicht miteinander verbundenen Tuchbahnen auf Spannung gehalten.

Die separaten Tuchbahnen bieten bei Regen oder Sturm einen wichtige Zusatznutzen: Wind gleitet durch die Tuchbahnen ohne Schäden zu verursachen. Bei Starkregen öffnen sich die Tuchbahnen, das Wasser fließt zwischen den Bahnen ab und Wassersäcke werden so vermieden.

Neue Generation Schrägrollladen: AsyRoll 3.0



Bisher ist es bei der Konstruktion von Schrägrollläden aufwendig, nicht beidseitig geführte Panzerstäbe im aufgewickelten Zustand gegen Verschieben zur niederen Seite hin zu sichern.

Der Führungsnippel des AsyRoll 3.0 ist nun so geformt, dass er in aufgewickeltem Zustand in den darunter liegenden Führungsnippel eingreift und somit ein Abrutschen des Panzers zur niederen Seite verhindert. Zudem unterbindet eine seitliche Arretierung ungewolltes Verschieben der Stäbe beim Auffahren des Behangs.

Ein spezieller Wellenring verhindert das Aufliegen der Führungsnippel auf der Welle mit der Aufnahme des ersten Panzerstabes und ersetzt gleichzeitig die Einhängefedern. Der Wellenring erleichtert die Ausrichtung des ersten Panzerstabes, da dieser lediglich in die Führung eingelegt und befestigt werden muss.

Der neu entwickelte Einlauf sorgt in Verbindung mit einem in der Führungsschiene verbauten PVC-Keder für eine exakte Führung der Führungsnippel.

Zudem wird sichergestellt, dass die Panzerstäbe beim Übergang von der Führungsschiene zum aufgewickelten Ballen linear zum darunter liegenden Führungsnippel geführt werden und nicht zur niederen Seite abrutschen.

- » Schrägrollladen mit zwei seitlich angebrachten Führungsschienen
- » Speziell entwickelter Führungsnippel und Wellenring
- » Keine Wartung notwendig
- » Sehr geringe Anfälligkeit gegen Beschädigungen
- » Standard-Rohrmotor
- » Baubarkeiten für Neigung von 5°–45°

Markisendach BellaPlaza

Schutz vor Sonne und Regen

Das Markisendach BellaPlaza wurde speziell als Regenschutz konzipiert und passt sich an alle klimatischen Bedingungen an, so dass es dank seiner hervorragenden Eigenschaften während des ganzen Jahres unverzichtbar ist.

Die maximalen Maße belaufen sich auf 13,5m in der Breite und einen Ausfall von 7m – Feldabschnitte max. 4,5m

Das BellaPlaza wird aus pulverbeschichteten Aluminium-Profilen hergestellt, so dass hier ein perfekter Schutz vor Korrosion und Umwelteinflüssen besteht.

Für das Tuch wird ein undurchsichtiges und nicht brennbares PVC-Gewebe verwendet, das so verarbeitet wird, dass das vom Tuch aufgefangene Wasser in eine Rinne und anschließend durch das Innere der Stütze abfließt. Damit besteht keine Gefahr, dass das Wasser an den Seiten des Markisendaches abrinnt.

Das BellaPlaza schützt Sie vor Regen, Schnee und Sonne – das ganze Jahr.



Kassettenmarkise Balkoness

Kompakt und geradlinig

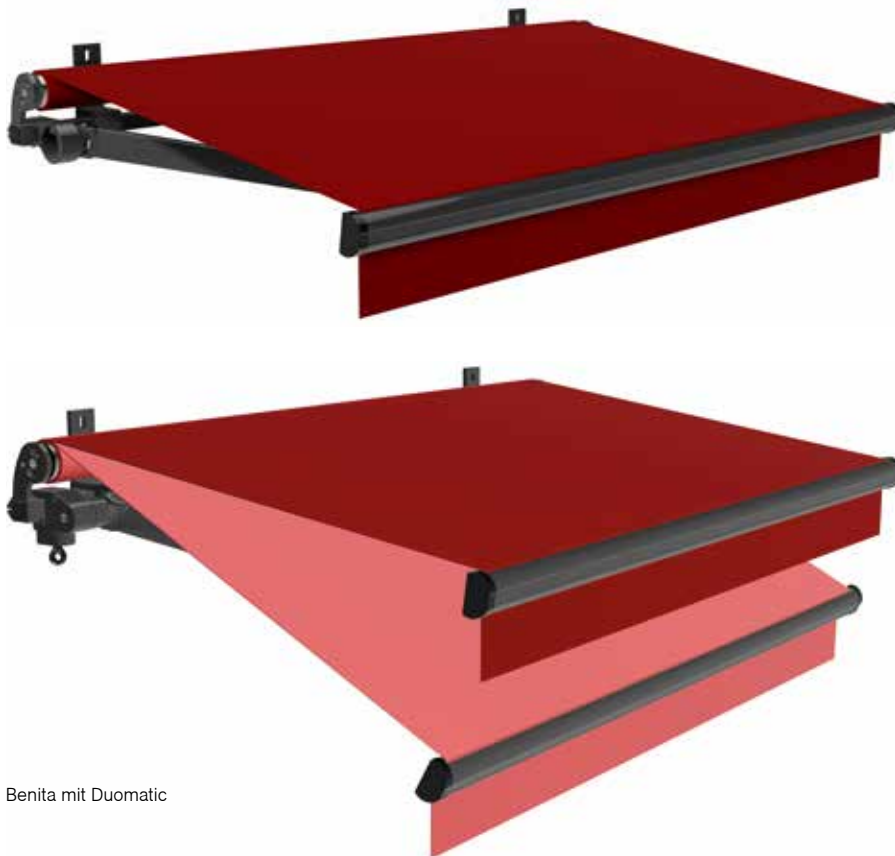
Bereits ab 2 m Breite sorgt die Balkoness schon auf kleinen Terrassen oder Balkonen für angenehmen Schatten. Mit 14 cm Kassettenhöhe kann eine Breite von 5,50 m und ein Ausfall bis zu 3 m erreicht werden.

Die Markise wird an Wand oder Decke mit lediglich zwei Konsolen montiert, die eine optische Einheit mit der Markise bilden. Wo Klarheit und Einfachheit im Design geboten wird, darf Funktionalität nicht fehlen: Oft gibt es

bauliche Situationen, in denen eine Demontage bei Tuch- oder Motorwechsel viel Zeitaufwand und damit auch Kosten bedeutet. Bei der Balkoness sind solche Wartungsarbeiten im montierten Zustand möglich.



Gelenkarmmarkise Benita



Benita mit Duomatic

Komfort zu besten Konditionen

Wer eine besonders günstige Markise benötigt und dabei nicht auf preisgekröntes Design verzichten möchte, kann ab Sommer 2018 die Benita für sich entdecken. Angelehnt an den Designpreisträger aeria vereint die Benita klares Design mit einem äußerst attraktiven Preis-Leistungsverhältnis. Die mit flexibler Neigungswinkelverstellung (Duomatic) erhältliche offene Tragrohrmarkise kann als Einzelanlage bis zu 16,5m² und als gekoppelte Anlage bis 33m² verschatten. Damit sind auch große Flächen kostengünstig in Wohnfühloasen zu verwandeln.

- » Klare Linienführung
- » Optional mit flexibler Neigungswinkelverstellung.
- » Mit Schutzdach erhältlich.
- » Attraktives Preis-Leistungsverhältnis

Neue Markisentuchkollektion



Beratung leicht gemacht

Ab April 2018 gilt die neue und komplett überarbeitete Markisenkollektion. Über 270 Stoffe bieten von klassischen Dessins bis hin zu trendigen und außergewöhnlichen Stoffen alle Möglichkeiten der individuellen Gestaltung.

Handlich, praktisch, umfassend und doch so einfach wie nie findet man in dem neuen Kollektionsordner alle Stoffe der Kollektion. Die Aufteilung in Farbgruppen und Spezialstoffe erleichtert in der Beratung die Vorselektion.

Auf den ersten Blick erkennt man, welcher Stoff für welche Markisentyp geeignet ist. Die neu eingeführten Preisgruppen erleichtern zusätzlich die Kalkulation. Große Stoffmuster bringen Qualität und Struktur voll zur Geltung. Ergänzende Informationen und technische Werte zum jeweiligen Stoff runden die Darstellung ab.

Die dazugehörige Hängekollektion für den Verkaufsraum ist optimal auf den Kollektionsordner abgestimmt. Schneller und einfacher kann der Verkauf einer Markise nicht mehr werden.

Film ab!

Montage Suntigua

Blicken Sie erfahrenen Reflexa-Monteuren über die Schulter – jetzt bei YouTube!



Renovierungsrollladen Cereno

Sturzkasten effektiv wärmedämmen

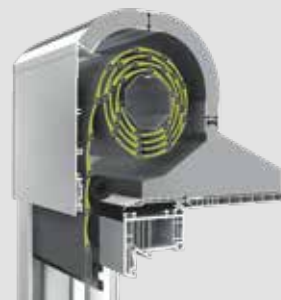
Der Cereno ist die perfekte Lösung, um beim Fenstertausch den vorhandenen, ungedämmten Sturzkasten effektiv zu isolieren. Konstruktion und eingesetzte Materialien erzielen

eine Verbesserung der Wärmedämmung im Kastenbereich bis zu 60%. Zusätzlich wird die Wärmebrücke des vorhandenen Kastens wirkungsvoll unterbrochen.

Rollladenmontage einfach und schnell

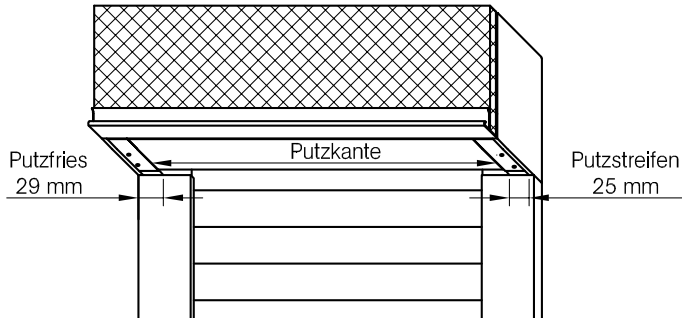
Der auf dem Fenster montierte, gedämmte Rollladen wird in einem Arbeitsgang zusammen mit dem Fenster eingesetzt und befestigt. Mittels Clipverbindung wird eine

einfache und sichere Verbindung mit dem Fenster hergestellt und die Winddichtheit zum Fenstersystem gesichert – ohne zusätzliche Maßnahmen.



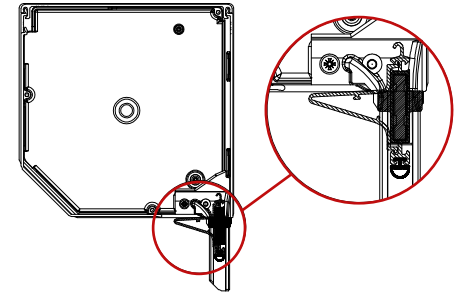
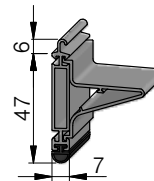
- » Einsparung von Heizenergie
- » Große Farbauswahl bei Führungsschienen und Behängen
- » Insektenschutz integrierbar
- » Bequemer Bedienkomfort durch Motorbedienung
- » Nutzung der vorhandenen manuellen Bedienelemente möglich

Putzfries für Cantero und Compacto



Winkelendleiste optional

optional für
SK37, SK37V,
HSM37, HSM32



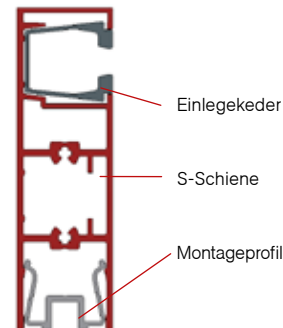
Freitragender Raffstore



Einfache Montage

Mit dem neuen Bolzensystem von Reflexa können Montagen freitragender Raffstores noch effizienter durchgeführt werden: Führungsschienen montieren, Raffstoresystem auf die Bolzen aufstecken und verschrauben – Montage abgeschlossen, Zeit und Kosten eingespart! Auch für gekoppelte Raffstoreanlagen.

S-Führungsschiene für Raffstore



- » Schlagregendichte Führungsschiene
- » S-Schiene lässt sich in Montageprofil einhängen und anschließend einclippen
- » Überputzbar wegen Einlegekeder
- » Schiene auch direkt verschraubbar

Schnellmontagesystem SMS plus

Montageeffizienz der 2. Generation

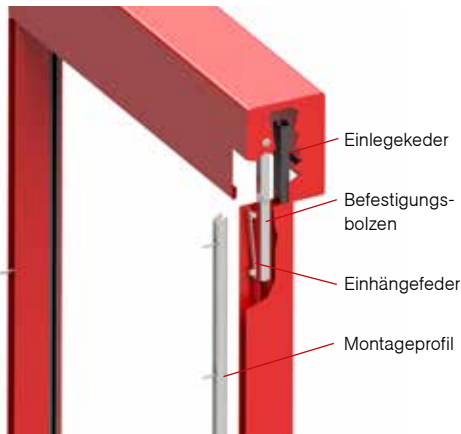
Um den Montageaufwand von Raffstores zu reduzieren, hat Reflexa das bisherige Schnellmontagesystem modifiziert und somit noch montagefreundlicher gestaltet.

Das Raffstore-Schnellmontagesystem ist für alle gängigen Untergründe ausgelegt. Es kann auf Holz-, Aluminium und Kunststoffen sowie auf Beton und Pfosten-Riegel-Fassaden

eingesetzt werden. In der Standardausführung wird ein Raffstore vormontiert in eine U-Kanalblende geliefert. Vor Ort werden lediglich die Führungsschienen aufgesteckt und mit dem Kasten befestigt.

Das SMSplus-System ist für die stabilen 60mm und 80mm breiten, gebördelten Lamellen sowie für die filigranen 80mm-Flachlamellen erhältlich.

- » Optimiert für noch mehr Zeit- und Kosteneffizienz bei der Montage
- » Raffstore in U-Kanalblende, werkseitig vormontiert
- » Für alle gängigen Montageuntergründe
- » Optional auch für die Montage in vorhandene Schächte (mit Blendenersatzprofil für schnellstmögliche Montage)



Abdunklungsraffstore EL 82N

Design und Funktionalität neu vereint



Neue Lamellenform für noch bessere Abdunklung

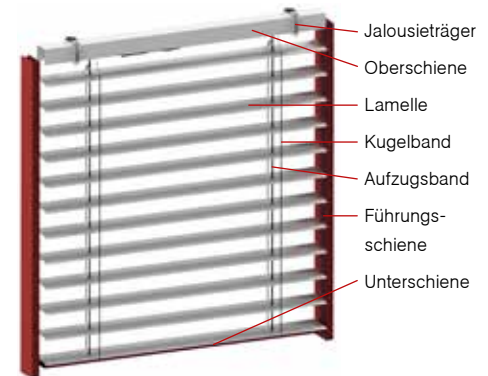
Mit dem neuartigen Design der 82 mm V-Lamelle gelingt es, Räume noch besser abzudunkeln. Im geschlossenen Zustand wird das Design einer gebördelten 80 mm Lamelle erhalten. Der Clou liegt aber im Detail.

Eine V-förmige Profilierung im Oberteil der gebördelten Lamelle sorgt für eine hohe Stabilität der Lamelle. In Verbindung mit der Führung über ein Kugelnockenband ermöglicht diese Lamellenart außerdem eine nahezu komplette Verdunklung im geschlossenen Zustand.

Die seitliche Nippelführung vermindert den Lichteinfall zusätzlich. Dadurch wird die Behangfläche im geschlossenen Zustand zu einer einheitlichen Fläche.

In den Randbördelungen eingesetzte Gummikeder sorgen für sanftes und leises Schließen der Lamellen. Zum Schutz der Aufzugsbänder sind sämtliche Aufzugsbandstanzungen tiefgezogen.

Optisch und funktional ist die EL 82N die neue Generation abdunkelnder Raffstores.



- » Neues Lamellendesign
- » Nahezu vollständige Verdunklung
- » Schienenführung mindert seitlichen Lichteinfall.
- » Sanftes Schließen durch Gummikeder



Reflexa steht für Design und Qualität made in Germany. Im bayerischen Rettenbach und im sächsischen Oederan fertigen wir Raffstores, Rollläden, Schrägversattungssysteme, Markisen, Insektenschutz, Plissees und Innenjalousien. Hochwertige Antriebs- und Steuerungstechnik sorgt für maximalen Komfort.

Mit vielen Innovationen und Produktneuheiten ist Reflexa auch in diesem Jahr Ihr treuer Partner für Sonnen- und Insektenschutz.

Reflexa – Zuhause Wohnfühlen