GENERALBAU

FASSADENJALOUSIEN

Außenliegender Sonnenschutz · Katalog 2026





FASSADENJALOUSIEN

Eine klassische Lösung, die aufgrund der Verwendung hochwertiger Materialien und der Möglichkeit der Montage an der Außenseite des Fensters eine besonders dichte Barriere gegen Sonnenstrahlen darstellt. Sie verändern das Aussehen der Fassaden auf ästhetische Weise und verlangsamen gleichzeitig den Wärmeaustausch, wodurch die Innentemperatur um bis zu 9°C gesenkt werden kann.



Vorbau Jalousien

Universelle Vorbau Fassadenjalousien sind eine optimale Lösung für das Problem von übermäßigem Licht und Wärme in Innenräumen. Die Vielzahl an ästhetischen Lösungen ermöglicht es, die passenden Jalousien für jedes Gebäude leicht anzupassen. Sie können eingesetzt werden, wenn im Bauprojekt die Montage eines Kastens im Sturz vorgesehen ist. Unsere Aluminiumkästen können in verschiedenen Systemen verwendet werden und sind sehr vielseitig.



BASIC



RAFF-I



RAFF-E

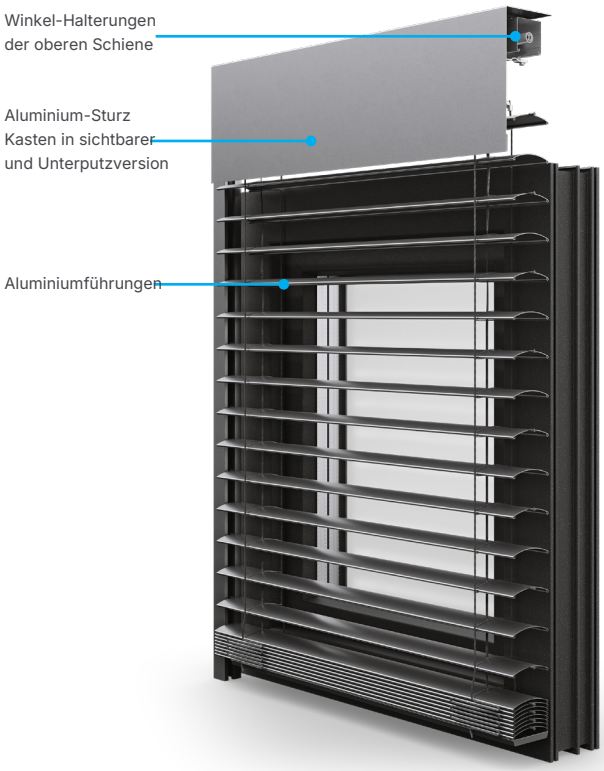


SKEF

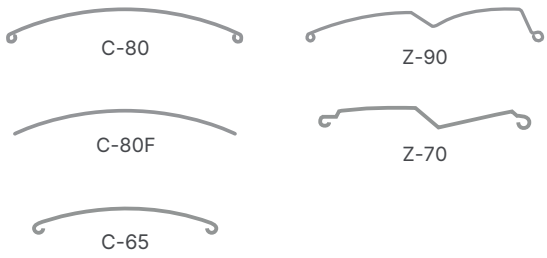


Vorbau Jalousie BASIC

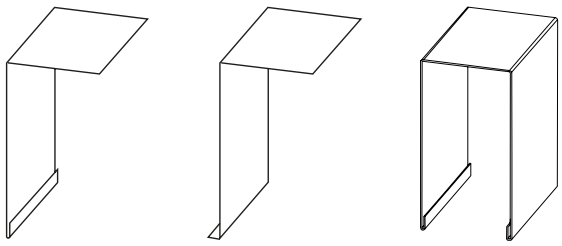
Basic ist ein universelles System für Fassadenjalousien. Die Universalität des Systems garantiert die Einstellung der Halterungen der oberen Schiene, sowie die Einstellung der Führungshalterungen. Dadurch kann es problemlos in den meisten Häusern - im Anpassungs- und Unterputzsystem - installiert werden. Der Systemaufbau ermöglicht die Verwendung von Führungen, die mit Halterungen installiert werden, sowie monolithische Führungen, die direkt an den Fenstern montiert werden.



Lamellenformen:



Blendenformen:



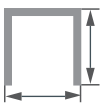
Typ J | Typ Z | Typ U



Kastenform:
rechteckiges ALU



Maximale Kastenbreite:
6000 mm



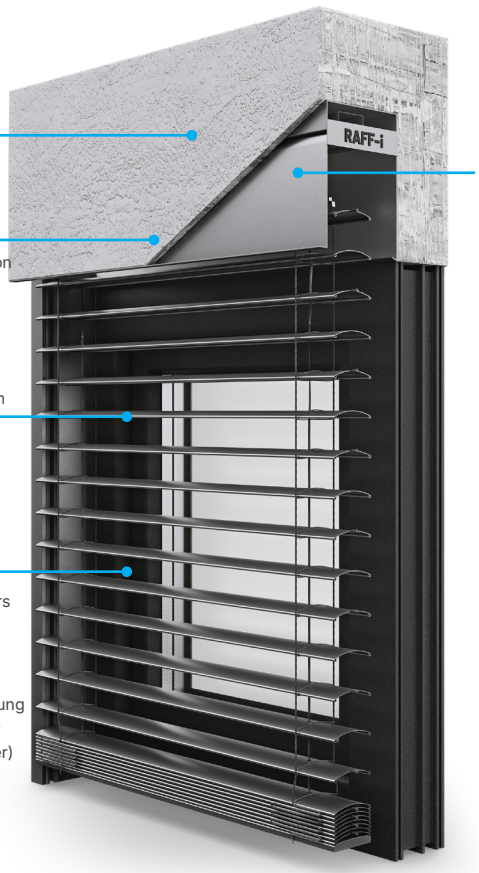
Kastenabmessungen:
200 x 140 mm
240 x 140 mm
300 x 140 mm
350 x 140 mm



Minimale Kastenbreite:
550 mm

Vorbau Jalousie RAFF-I

RAFF-I ist ein modernes System mit einem Aluminiumkasten die an den Sturz oder direkt an die Fassade montiert wird. Aus dem Kasten ragen spezielle Zapfen heraus, die einfach in die zuvor installierten Führungen geschoben werden, wodurch die Montage des gesamten Systems einfach und sehr schnell ist. Der Kasten mit charakteristischer Prägung verleiht ein besonderes und modernes Aussehen und ist in sichtbarer oder verdeckter Version erhältlich.



Revisionsklappe an der Außenseite des Fensters

Aluminium Vorbau Kasten in sichtbarer und Unterputzversion

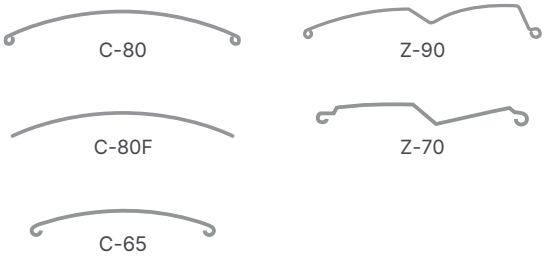
Aluminiumführungen mit PVC-Einsatz

Möglichkeit zur Montage eines Insektenschutzgitters

Möglichkeit zur Teilung der Jalousie in einer Box (mehrere Panzer)

Möglichkeit der Entfernung der Box vom Fensterrahmen und der Dämmung

Lamellenformen:

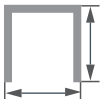




Kastenform:
rechteckiges ALU



Maximale Kastenbreite:
6000 mm



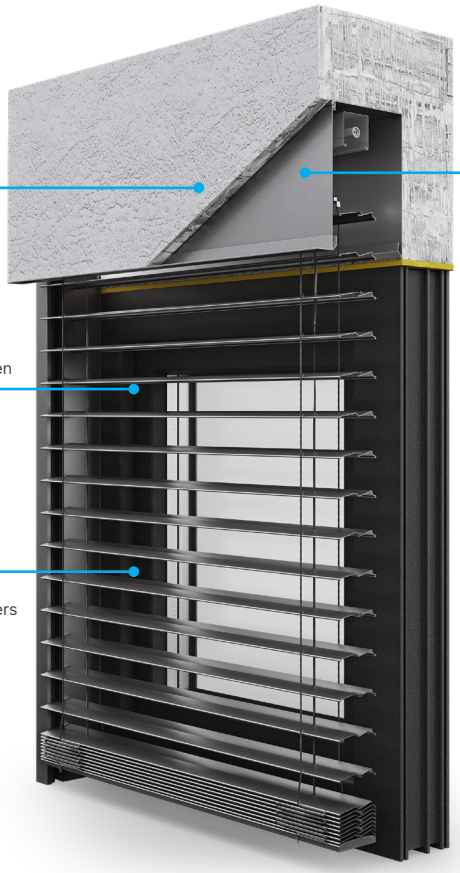
Kastenabmessungen:
200 x 140 mm
240 x 140 mm
300 x 140 mm



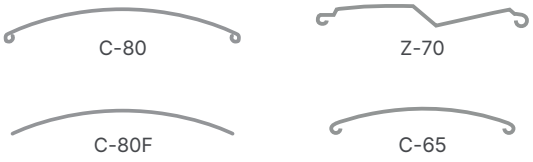
Minimale Kastenbreite:
560 mm

Vorbau Jalousie RAFF-E

Das RAFF-e System ist ein Produkt, das auf umfangreichem technischem Wissen basiert, wodurch die Jalousien einfach zu vermessen und schnell und effizient zu montieren sind.



Lamellenformen:

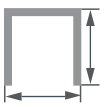




Kastenform:
rechteckiges ALU



Maximale Kastenbreite:
4000 mm



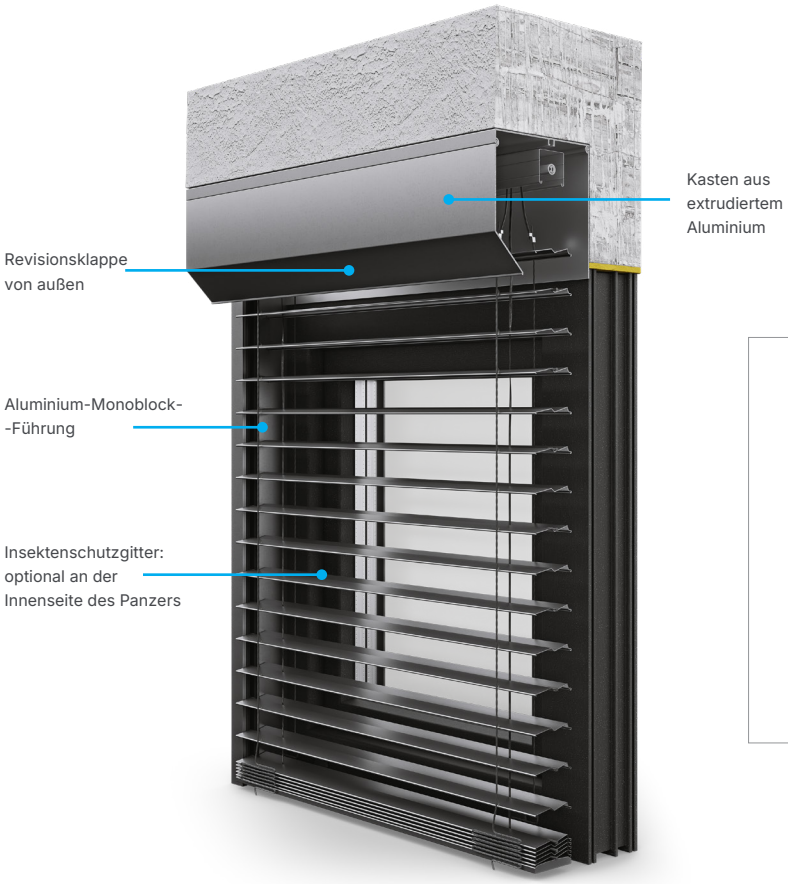
Kastenabmessungen:
200 x 140 mm
240 x 140 mm
300 x 140 mm



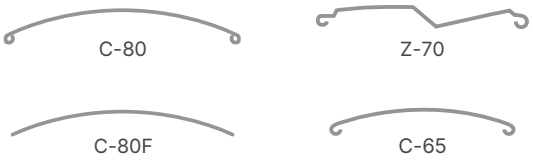
Minimale Kastenbreite:
560 mm

Vorbau Jalousie SKEF

Ein System mit charakteristischer, um 45 Grad von außen abgeschrägter Kasten. Ideal für Personen, die scharfe geometrische Formen bevorzugen. Der Kasten ist sowohl für die Montage direkt a der Fassade, als auch in der Fensterrahmennische geeignet.



Lamellenformen:

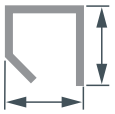




Kastenform:
rechteckiges ALU



Maximale Kastenbreite:
4500 mm



Kastenabmessungen:
180 x 140 mm
205 x 140 mm



Minimale Kastenbreite:
560 mm

Aufsatz Jalousien

Aufsatzfassadenjalousien ermöglichen die Regulierung von Licht und Temperatur in Innenräumen, ohne das Fenster vollständig verdunkeln zu müssen. Sie sind in verschiedenen Varianten erhältlich, einschließlich der Option mit Z-Lamellen, die bei Bedarf eine vollständige Verdunkelung ermöglichen. Sie können manuell, mit einer Funkfernbedienung oder einem integrierten Smart-Home-System gesteuert werden. Einige Modelle verfügen über eine Wärmedämmung in der Konstruktion oder sind aus Isoliermaterialien gefertigt.



ELITE XT



CLEVERBOX



ROKA TOP 2 SHADOW

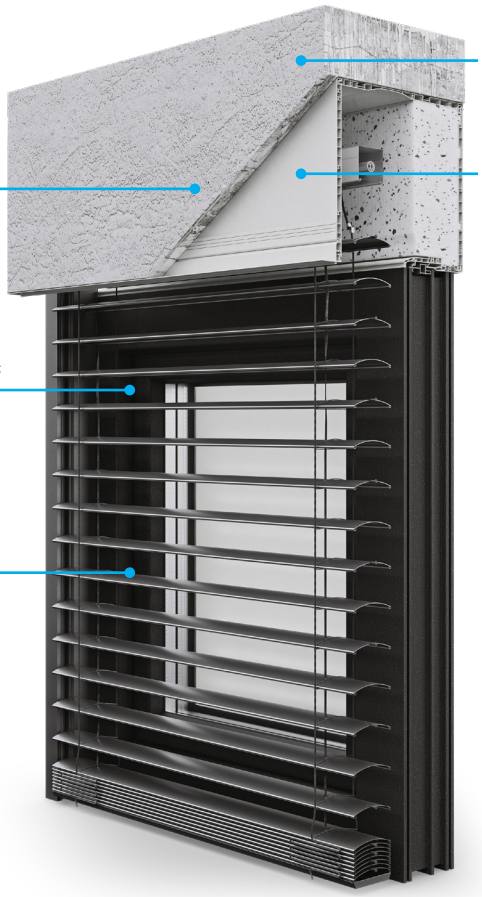


SKB

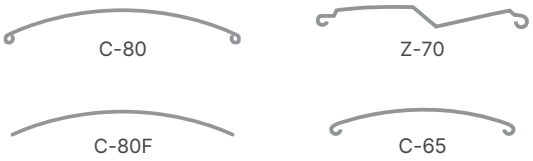


Aufsatz Jalousie ELITE XT

Die Konstruktion des Systems ermöglicht eine bessere Wärme- und Schalldämmung. Es spart erheblich an Heizenergie, besonders in den kälteren Jahreszeiten. Dieses System ist auf den westlichen Märkten gut bekannt und bietet als einziges PVC-Führungen in Farbe oder mit Folie im All-in-one-System an.



Lamellenformen:

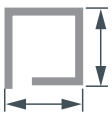




Kastenform:
rechteckig ALU



Maximale Kastenbreite:
4500 mm



Kastengröße:
240 x 255 mm



Minimale Kastenbreite:
630 mm

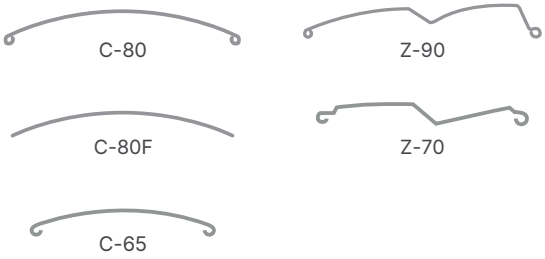
Aufsatz Jalousie CLEVERBOX

Das System zeichnet sich, aufgrund seiner einzigartigen Struktur und der sehr hohen Qualität der verwendeten Komponenten, durch beste Wärme- und Schalldämmeigenschaften aus. Es ist das einzige Überkopf-System, das die Verwendung von Z-90-Fassadenjalousien ermöglicht, um den Raum vollständig abzudunkeln. Es bietet den Benutzern sowohl im Sommer als auch im Winter Komfort.



*außer beim Z-90 Panzer

Lamellenformen:

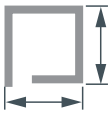




Kastenform:
rechteckig ALU



Maximale Kastenbreite:
4500 mm



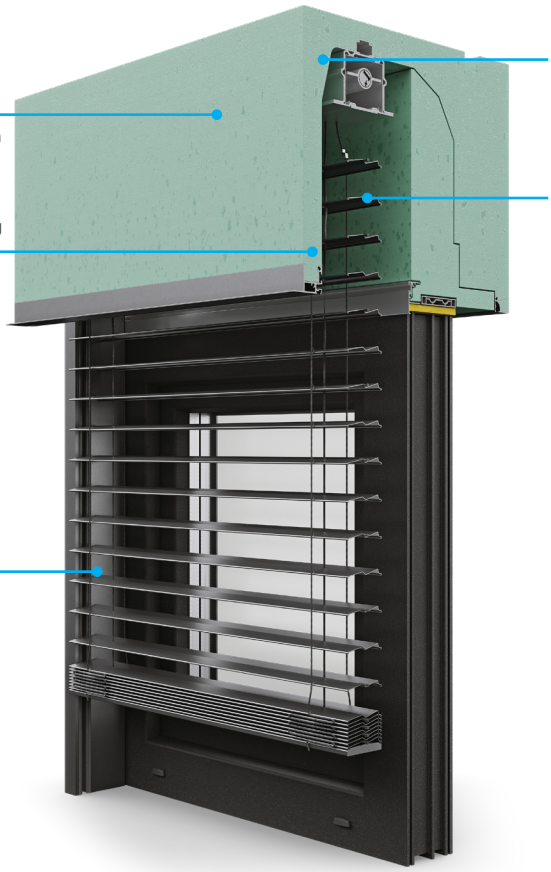
Kastengröße:
245x 255 mm



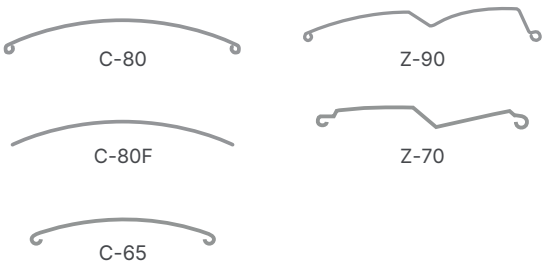
Minimale Kastenbreite:
560 mm

Unterputz Jalousie ROKA TOP 2 SHADOW

Die Kombination aus Neopor®/Styropor® und einer dichten Konstruktion führt zu hervorragenden Parametern in Bezug auf Sonnenschutz, Wind- und Feuchtigkeitsschutz. Verstärkt über die gesamte Länge durch eingearbeitetes Stahlnetz und zusätzliche Verstärkungen (in Schaumstoff eingebettete Stabilisierungs-Konsolen), entsteht eine Konstruktion, die fest mit dem Fenster und der Wand verbunden ist. Sie lässt sich perfekt mit jeder Art von Finish (Putz, WDVS, Klinker) kombinieren, um eine integrale Einheit mit der Wand zu bilden.



Lamellenformen:

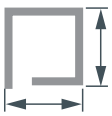




Kastenform:
rechteckig
Neopar®/Styropor®



Maximale Kastenbreite:
6000 mm



Kastengröße:
300 x 280 mm
300 x 300 mm
300 x 345 mm
300 x 365 mm



Minimale Kastenbreite:
580 mm

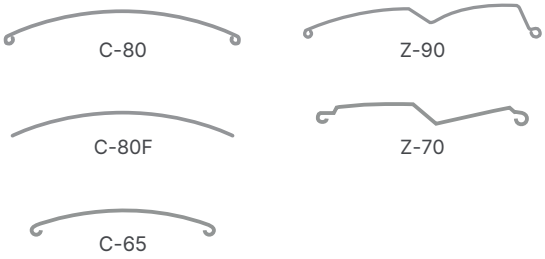
Unterputz Jalousie SKB

Das System wurde hauptsächlich entwickelt, um die Energiebilanz des Gebäudes zu verbessern. Das Hauptelement des Systems ist der Kasten, der aus hochwertigem Isoliermaterial - Styrotherm - hergestellt ist und sehr gute thermische Eigenschaften besitzt.



*außer beim Z-90 Panzer

Lamellenformen:

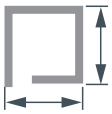




Kastenform:
rechteckig Styropor



Maximale Kastenbreite:
3600 mm



Kastengröße:
260 x 263,6 mm
305 x 310,6 mm



Minimale Kastenbreite:
630 mm

Lamellenformen

Die Wahl der Form und Größe der Lamellen beeinflusst sowohl die Ästhetik als auch die Funktionalität der Lösung. Dadurch lassen sich verschiedene Grade der Verdunkelung des Raumes erreichen und die Größe des zusammengefalteten Pakets regulieren.



C-80

Das Profil C-80 ermöglicht die beidseitige Drehung der Lamellen. Konstruktionen mit diesem Lamellentyp lassen auch in geschlossener Position nur wenig Licht durch. Sie sind eine optimale Lösung für Personen, die den Lichteinfall bei wechselnder Sonnenposition effektiv kontrollieren möchten.





C-80 Flat

Flat C-80 Flat ist ein Lamellenprofil mit der geringsten Paketgröße nach dem Zusammenklappen. Daher ist es eine optimale Lösung, wenn der Platz für hohe Kästen fehlt. Der Drehwinkel der Lamellen C-80 Flat beträgt 90 Grad.





Z-90

Das Z-90 Profil zeichnet sich durch die Möglichkeit asu, eine vollständige Verdunkelung der geschützten Räume zu erreichen. Dies wird durch ihre spezielle Form und das Vorhandensein einer Dichtung ermöglicht, die auch den Klang der Lamellen bei starken Windböen reduziert.





Z-70

Z-70 ist eine stärker profilierte Version der beliebten Z-90 Lösung. Diese Lamellenform behält alle wichtigen Vorteile der Z-Lamellen, insbesondere die Fähigkeit zur vollständigen Verdunkelung, bei gleichzeitiger Verringerung der Höhe des zusammengeklappten Rollos. Dies ermöglicht die Verwendung von niedrigeren Kästen.





C-65

Die Lamellen in der Form C-65 gehören zu den beliebtesten Produkten auf dem Markt. Ihre klassische Form wird von den Kunden weiterhin geschätzt. Die umgebogenen Kanten verbessern ihre statischen Eigenschaften und ermöglichen den Einsatz bei größeren Verglasungen.





Farbgestaltung der Lamellen

Führungen, untere Leisten und Jalousiekästen können in jeder beliebigen farbe aus der RAL- PAlette lackiert werden, um sie perfekt, an die vom Kunden bestellten Fenster, anzupassen. Eine präzise lackierung der Lamellen selbst ist jedoch nicht möglich, da sie aus vorlackierten Aluminiumstreifen gefertigt sind. Während der Produktion der Lamellen, die in der Jalousien eingebaut werden, erhalten diese zusätzliche Lackschichten und Schutzlacke, die dem Produkt seinen endgültigen Glanz verliehen.



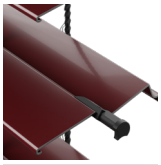
Z-90


RAL9016


RAL9010


RAL1015


RAL7035

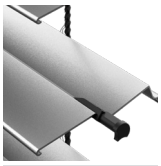

RAL3004

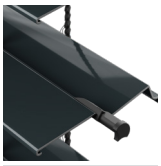

RAL8014

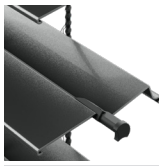

RAL7038

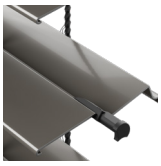

RAL9006


RAL9007


DB702

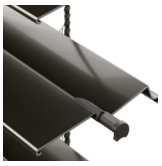

RAL7016

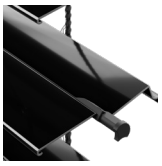

DB703

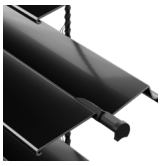

RAL7048


VSR780


RAL7021


RAL7022


RAL9005


RAL9017

C-65


RAL9016


RAL9010


RAL7035


RAL7038


RAL1015


VSR780

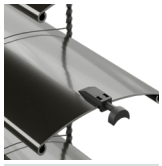

RAL7048

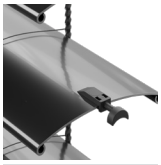

RAL9006

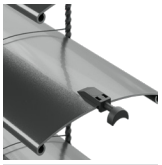

RAL8014

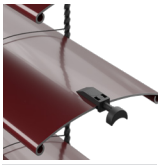

RAL7016

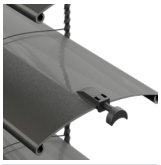

DB702

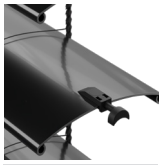

RAL7022


RAL9005


DB703


RAL3004


RAL9007


RAL7021

C-80


RAL9016


RAL9010


RAL1015


Golden Oak

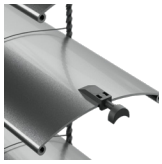

RAL3004

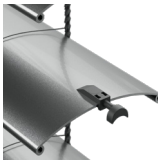

RAL8014

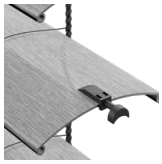

RAL7035


RAL7038


RAL9006


DB703


DB703 MAT


ELOX M99833V


RAL9007


DB702


RAL7048


VSR780


RAL7043


RAL7016

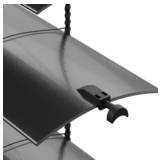

RAL9005


RAL7012


RAL7016 structure


RAL7021


RAL7022


RAL7039

C-80F

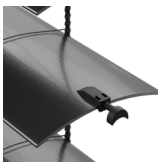

RAL9016


RAL9006


RAL9007


VSR780


RAL7016


DB703


RAL7022


RAL7035


RAL9005

Z-70


RAL9016


RAL9010


RAL1015

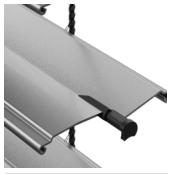

RAL7035

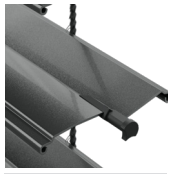

RAL7038

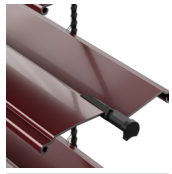

VSR780


RAL7048

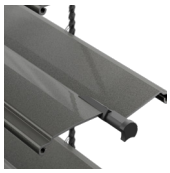

RAL9006


DB702

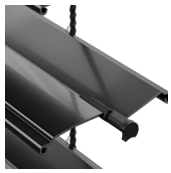

DB703


RAL3004


RAL7016


RAL9007


RAL7022


RAL7021

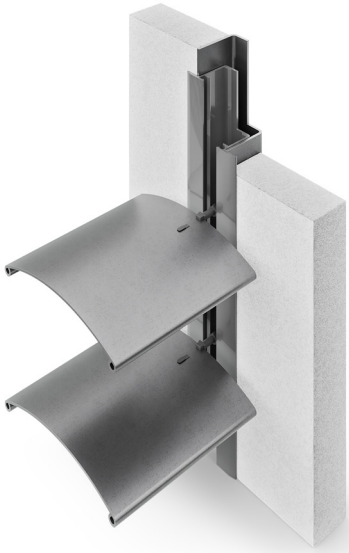

RAL8014

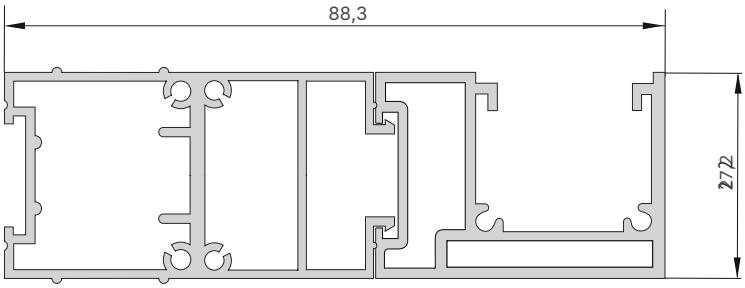

RAL9005

Führungsschienen

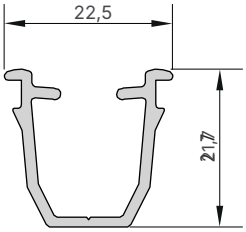
Die Führungsschienen für Außenjalousien bestehen aus lackiertem Aluminium in RAL-Farben oder PVC und gewährleisten die Stabilität der Jalousienlamellen. Bei All in-One-Lösungen wird die Ästhetik auf die anderen Produkte im Paket abgestimmt.



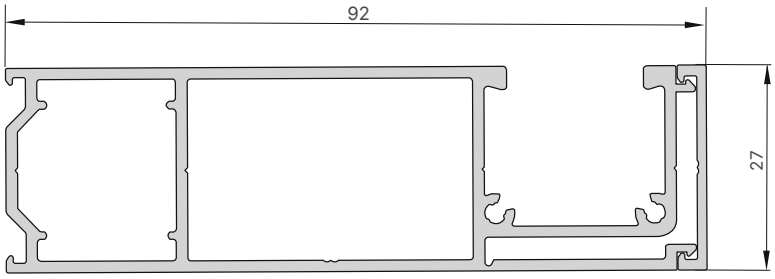




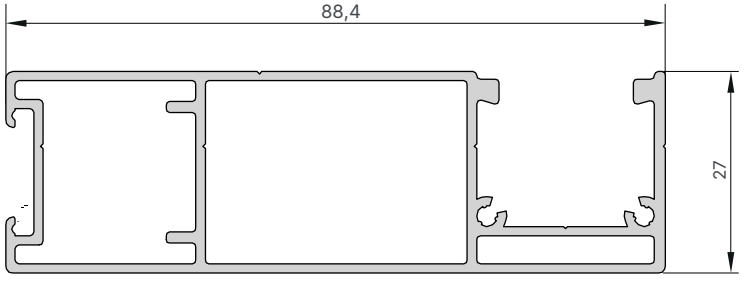
Monoblock-Führungsschienen SOLID
RAFF-e
Basic
Roka Top 2 Shadow
RAFF-i



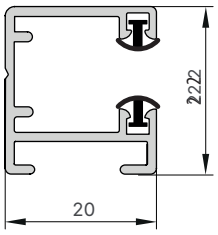
A40
RAFF-e
Basic
Roka Top 2 Shadow
RAFF-i



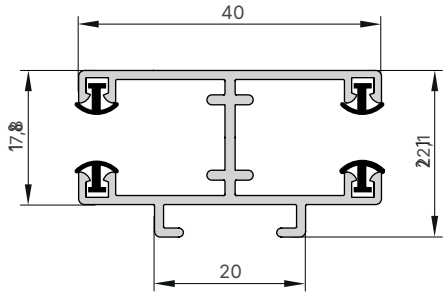
Monoblock-Führungsschiene
RAFF-e
Basic
Roka Top 2 Shadow
RAFF-i



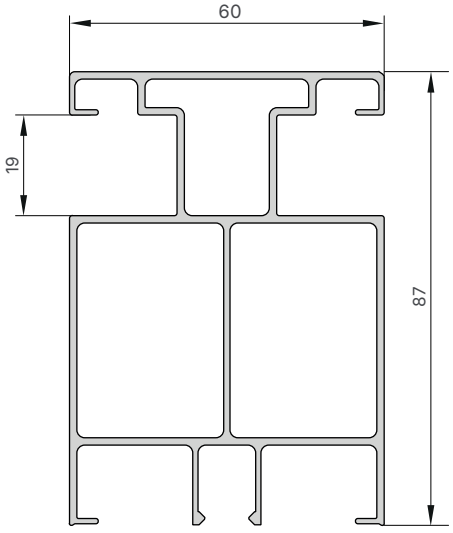
A45
RAFF-e
Basic
Roka Top 2 Shadow
RAFF-i



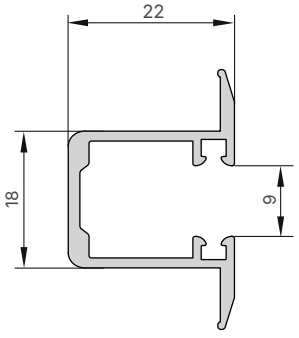
Typ 2
Basic
Roka Top 2 Shadow
CleverBox



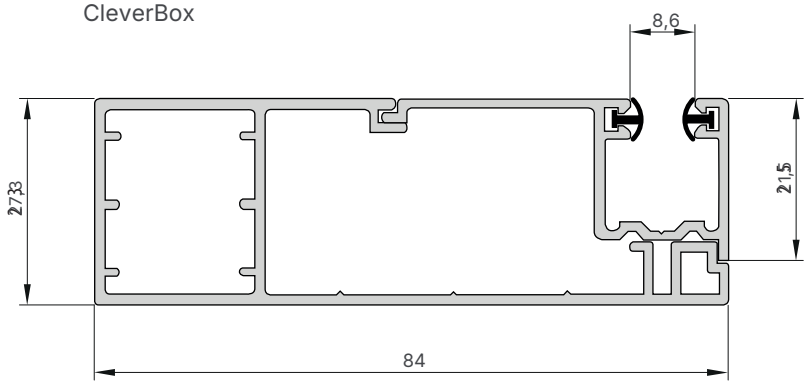
Typ 4
Basic
Roka Top 2 Shadow
CleverBox



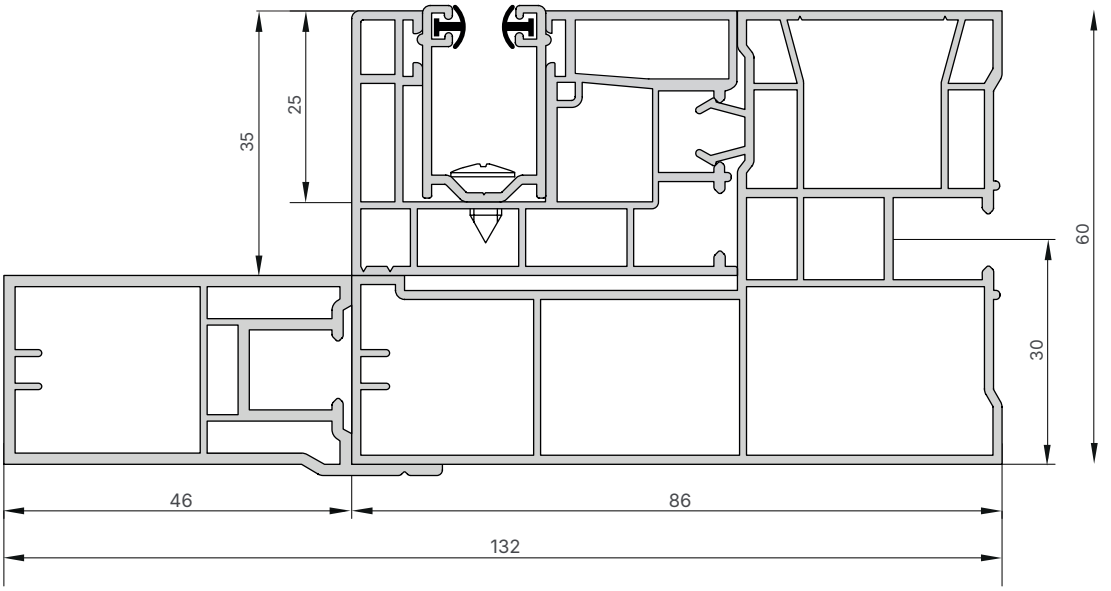
PG10
CleverBox



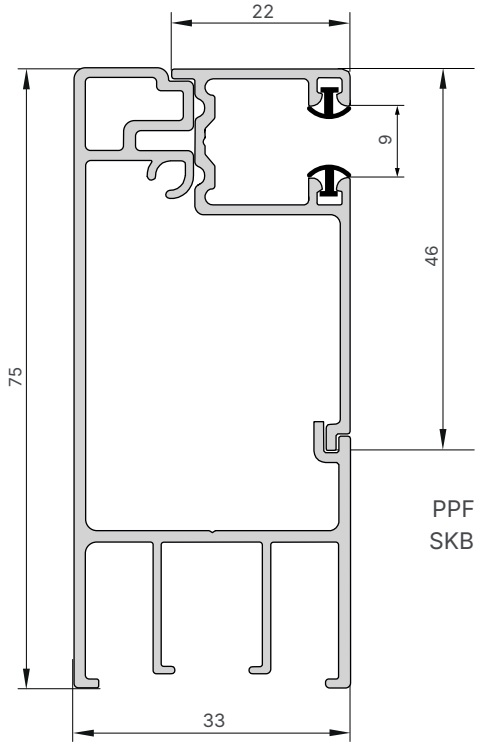
PG12
CleverBox



APPF - PPF
SKEF

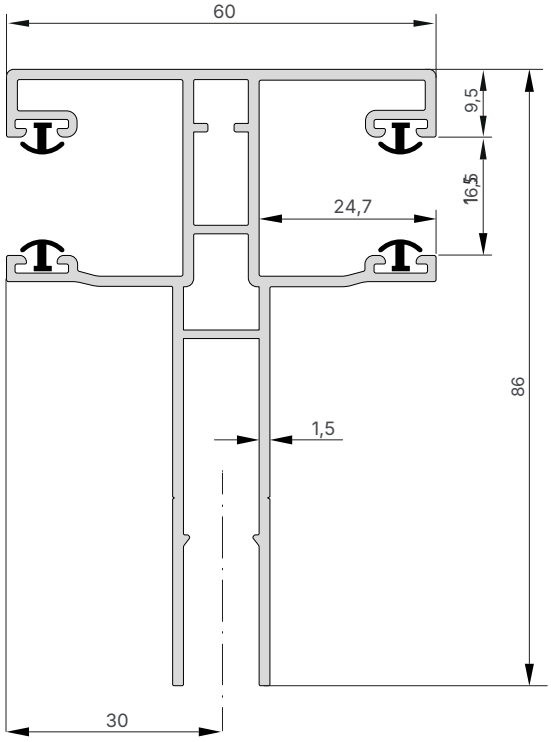


5080 - 5081
Elite XT



PPF
SKB

APPF-B_33
SKB



EX 5434
Elite XT

GENERALBAU

BM Generalbau UG (haftungsbeschränkt)
Ludowicistraße 25
75417 Mühlacker

Tel. +49 160 2249828
info@bm-generalbau.de
bm-generalbau.de

Geschäftsführerin: Melisa Atesci