

A modern dining room with a large window covered in horizontal Raffstore blinds. The room features a light-colored wooden table, green upholstered chairs with gold frames, and a silver chandelier. The blinds are partially open, allowing natural light to filter through and create a striped pattern on the floor. The view outside shows a green landscape and residential buildings.

RAFFSTOREN



Warum lohnt es sich Filplast Raffstoren zu wählen?

Raffstoren sind ein eleganter und moderner Sonnenschutz, welcher außen montiert wird. Dank ihrer leichten und einfachen Struktur können sie auch sehr große Verglasungen abdecken. Sie schützen effektiv vor Sonneneinstrahlungen und ermöglichen dem Benutzer, die in den Raum eintretende Lichtmenge frei zu regulieren.



Abdeckung großer Verglasungen

Raffstoren sind eine der beliebtesten Formen des Sonnenschutzes. Die Verwendung von Raffstoren ermöglicht die Abdeckung viel größerer Bereiche als bei Außenrollläden.

Steuerungsmöglichkeiten

Raffstoren können vollautomatisch gesteuert werden – mit einer Fernbedienung oder einem Schalter. Sie können auch in das Smart-Home-System integriert und mit Wettersensoren ausgestattet werden, die z.B. den Sonnenstand messen und dadurch die Neigung der Lamellen an den Sonnenlichtwinkel anpassen.

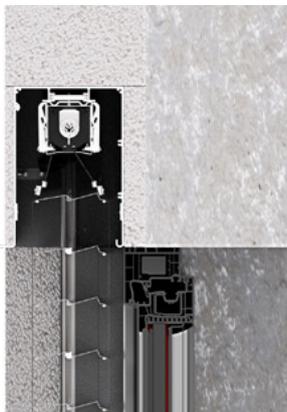
Witterungsbeständigkeit

Raffstoren sind beständig gegen Witterung, sowie mechanische Beschädigungen. Es lohnt sich jedoch, sie mit einem Windsensor auszustatten, sodass sie bei ungünstigen Wetterbedingungen automatisch eingefahren werden. Je nach Maß und System können Sie für Raffstoren mit Aluminiumführung einen Windwiderstand bis Klasse 4 und mit Kabelführung bis Klasse 3 erreichen.

Raffstoren

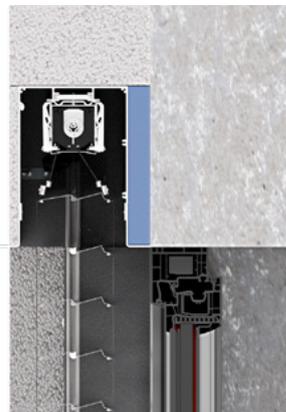
Eigenschaften

- Einstellung des Neigungswinkels der Lamellen
- Elektroantrieb
- Lackierung in beliebiger RAL-Farbe
- Kasten aus extrudiertem Aluminium, ausgestattet mit einer Nut für Außenputz
- Revisionsdeckel ermöglicht einfachen Zugang zur Hauptschiene, Motor und Lamellen
- als selbsttragende Variante erhältlich, bei der die Box auf Führungsschienen gestützt wird
- Anwendung von Wetterautomatik möglich
- BOX 2 mit Dämmung erhältlich



BOX1

Kasten



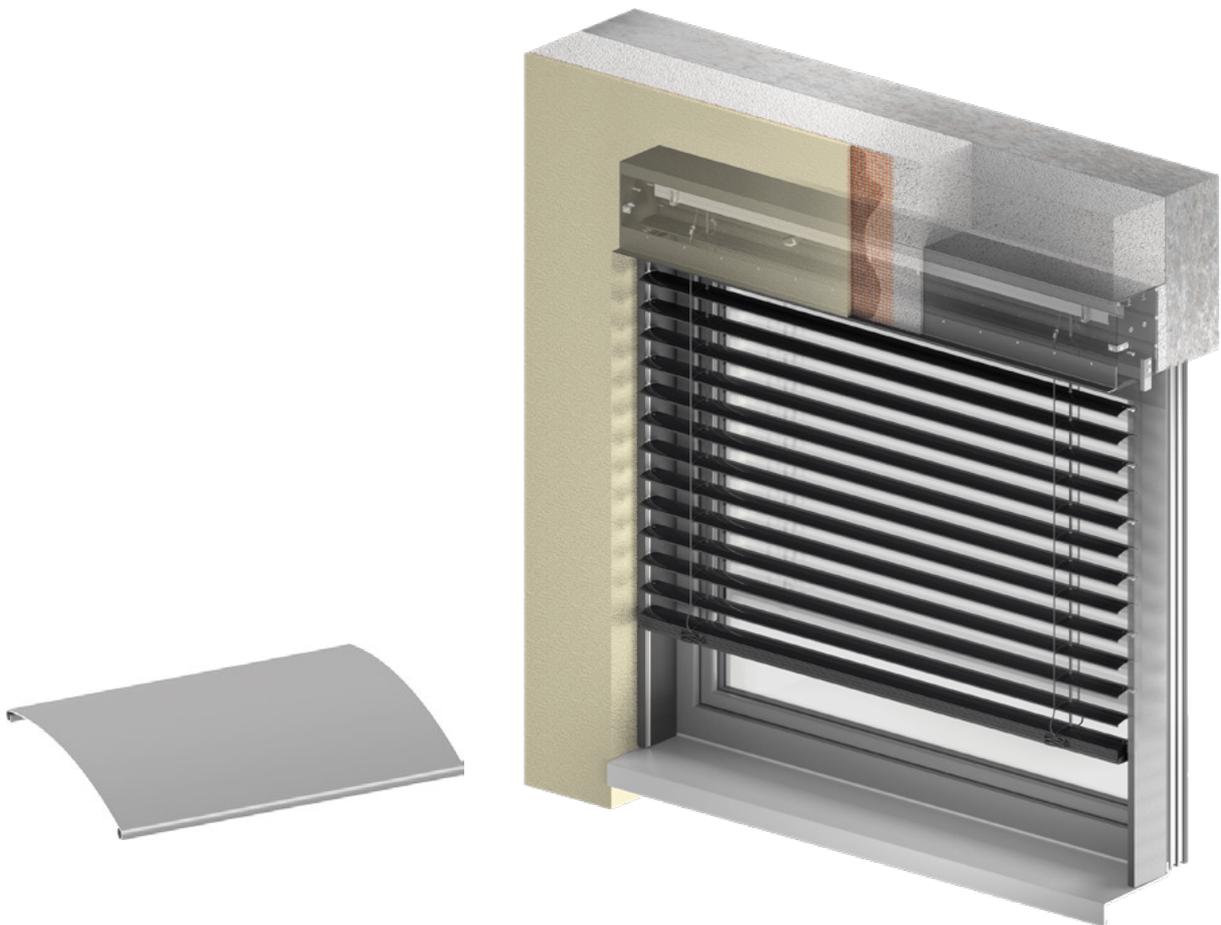
BOX2

Kasten mit
zusätzlicher
Dämmung

RAFFSTOREN

C80 BOX

Das Modell C-80 verfügt über randgebördelte Lamellen wodurch sie stabiler und widerstandsfähiger gegen Windböen sind.



 **max. Maße**
450 x 300 cm



Antrieb
elektrisch

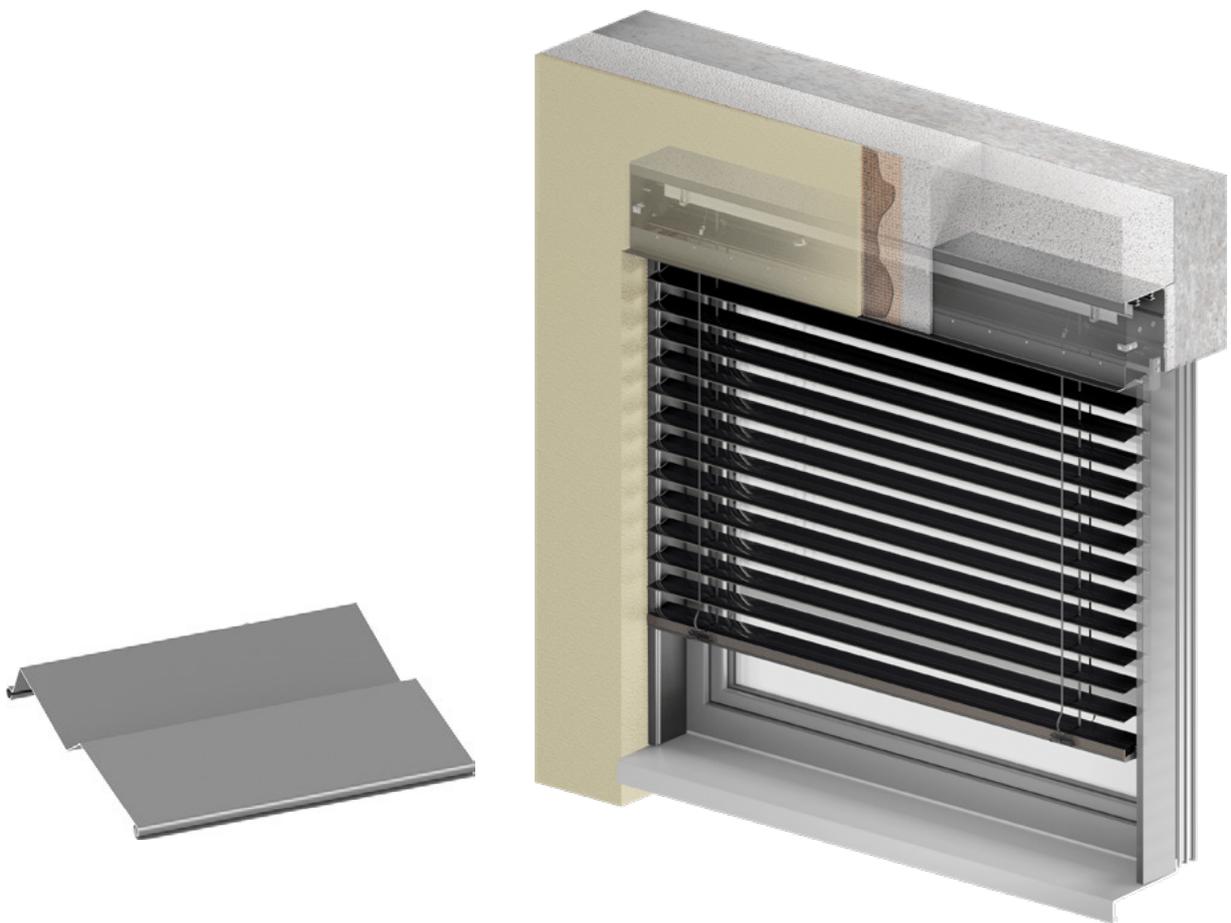


Farbpalette
15 Standardfarben

RAFFSTOREN

Z90 BOX

Das Z-90 Modell verdunkelt den Raum am stärksten. Die Lamellen sind beidseitig nach innen geformt, was eine erhöhte Steifigkeit und Windbeständigkeit gewährleistet. Zudem ist dieses System geräuscharm



 **max. Maße**
450 x 350 cm

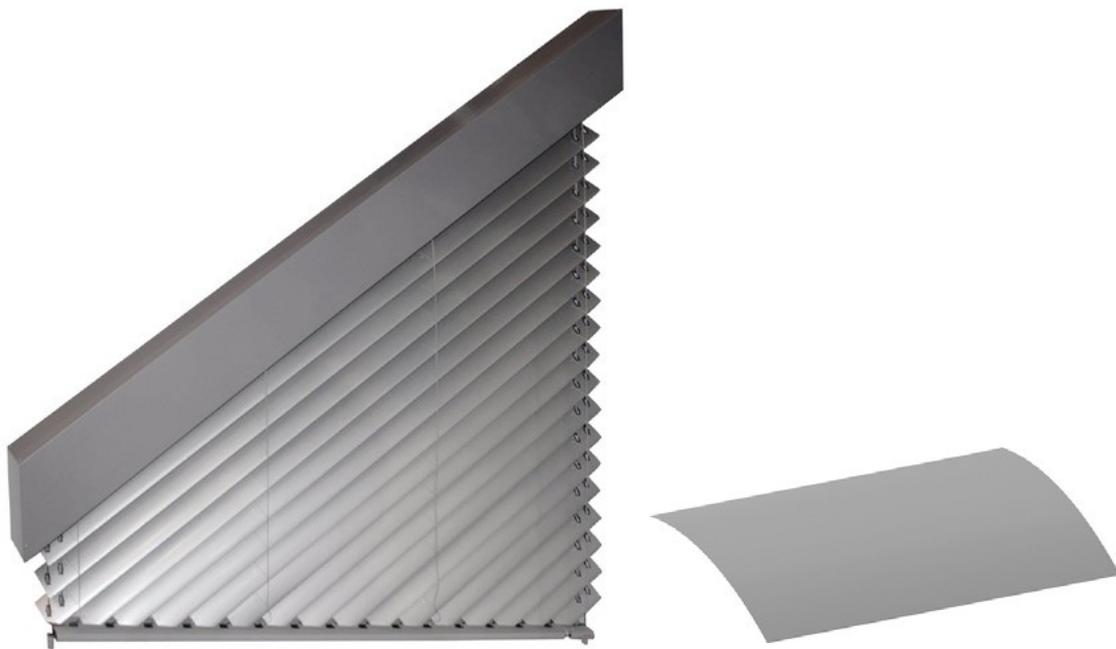
 **Antrieb**
elektrisch

 **Farbpalette**
15 Standardfarben

RAFFSTOREN

C 80 Flexi

Die ideale Lösung für kundenspezifische Fensterformen. Die Aluminiumlamellen sind parallel zum oberen Fensterrahmen angeordnet und bilden ein originelles, auffälliges Muster. Die Raffstoren sind mit einem speziellen Mechanismus ausgestattet, der die verschiedenen Längen der Textilstreifen beim Senken und Anheben ausrichtet. Die teleskopische untere Leiste ermöglicht die Anpassung der Raffstorenbreite in Abhängigkeit von ihrer Position zum oberen Rahmen.



 **max. Maße**
250 x 400 cm

 **Antrieb**
elektrisch

 **max. Winkel**
50°

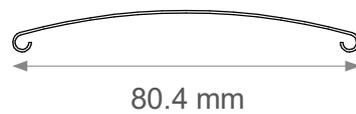
Lamellen

C80 Flexi



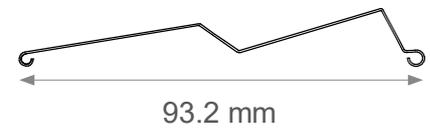
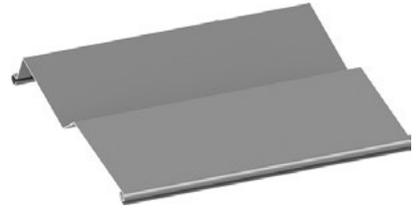
Lamellen in C-Form aus Aluminiumblech mit einer Dicke von 0,4 mm

C80



Lamellen in C-Form (randgebördelt) aus Aluminiumblech mit einer Dicke von 0,4 mm

Z90



Lamellen in Z-Form aus Aluminiumblech mit einer Dicke von 0,4 mm

Farbauswahl

weißaluminium
RAL 9006



graualuminium
RAL 9007



eisenglimmer
Grau
DB 703



anthrazitgrau
RAL 7016



tiefschwarz
RAL 9005



lichtgrau
RAL 7035



schwarzgrau
RAL 7021



graphitgrau
RAL 7024



basaltgrau
RAL 7012



bronze
VSR 780



reinweiß
RAL 9010



perlweiß
RAL 1013



beige
VSR 240



sepiabraun
RAL 8014



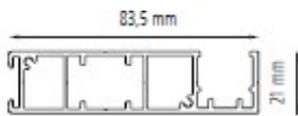
Kassette BOX 1

min. Isolierdicke: 15 cm
empfohlene Isolierdicke 20 cm



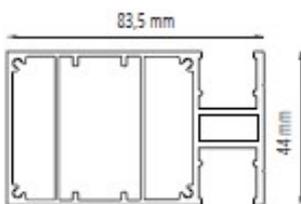
Typ der Führungsschiene

Anschlagführungsschiene oder Rahmenführungsschiene

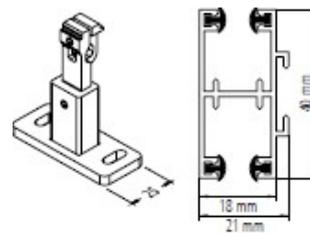


Modulsystem

separate Kassetten

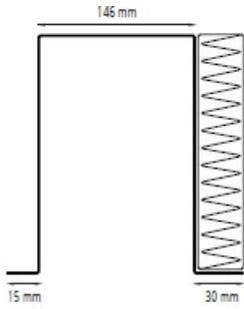


gemeinsame Kassetten (50-70)



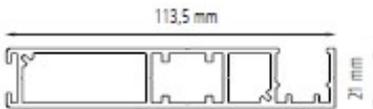
Kassette BOX 2

min. Isolierdicke: 15 cm
empfohlene Isolierdicke 20 cm



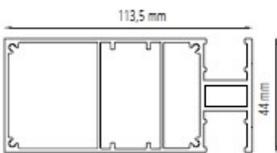
Typ der Führungsschiene

Anschlagführungsschiene oder Rahmenführungsschiene

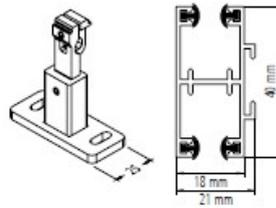


Modulsystem

separate Kassetten



gemeinsame Kassetten (70-100)



ALTERNATIVE LÖSUNG ZUM BOX-RAFFSTOREKASTEN RAFFSTOREN MIT BLENDEN

Typ der Blende

Blende Typ 4

min. Isolierdicke: 15 cm
empfohlene Isolierdicke 20 cm

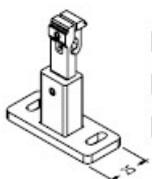
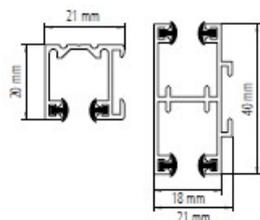


Typ der Führungsschiene

Führungsschiene mit Montagehalterungen

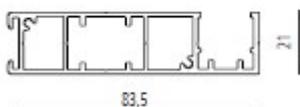
Einzelführungsschiene

Doppelführungsschiene



- 50-70
- 70-100
- 100-170

Anschlagführungsschiene oder Rahmenführungsschiene*



*erforderliche Kastentiefe 140 mm