



Sonnenschutzsysteme

# Fassadenraffstorensysteme





# Fassadenraffstoren

Fassadenraffstoren SunFas sind moderne und elegante Sonnenschutzsysteme für Fenster und Türen, die eine attraktive Fassadengestaltung ermöglichen. Sie bieten einen ausgezeichneten Schutz vor übermäßiger Sonneneinstrahlung. Sie ermöglichen es, den Licht- und Wärmestrom in einem Raum zu regulieren. Neben ihren praktischen Eigenschaften können Fassadengestaltung auch einen ästhetischen Mehrwert für ein Gebäude bieten. Sie zeichnen sich durch ein einfaches und modernes Design aus und sind für Gebäude mit großen Fensterflächen oder Glasfassaden bestimmt.

# Vorteile unserer Lösungen

- Ohne sichtbare Befestigungsschrauben an den Schienen oder der Kassette
- \_ Einfache und schnelle Montage
- \_ Verschiedene Führungsschienenvarianten erhältlich
- \_ Stufenlose Steuerung der Storen (Öffnen und Schließen) im Bereich von 900 und 1800 für eine komfortable und individuelle Einstellung des Lichteinfalls in den Innenraum
- \_ Zwei Kassettenvarianten: extrudiert und selbsttragend

# Angebot

- \_ Erhältliche Varianten der Fassadenraffstore SunFas: Fassadenraffstore mit extrudierter Kassette SunFas EX und Fassadenraffstore mit selbsttragender Kassette SunFas S
- \_ Erhältliche Optionen: für den Einbau oder den Vorbau konzipierte Ausführung
- \_ Fassadenraffstore mit Lamellen mit C-Querschnitt /C80/ und Z /Z90/

### Fassadenraffstore SunFas EX

- \_ Extrudierte Kassette
- \_ Lamellen in zwei Formen erhältlich: C80 und Z90
- Zwei Varianten von Führungsschienen: Führung N91, D22
- \_ Montageoptionen: als Aufsatzraffstore oder Vorbauraffstore montierbar
- \_ Rastereinteilung der Raffstore mit Hilfe der DK40-Teilungsführung möglich





- Breite der Raffstore: mind. 600 mm max. 4 000 mm
- Höhe der Raffstore: max. 4 000 mm
- Standardmäßige Höhe der Kassette: 220 mm, 270 mm, 320 mm, 350 mm, 400 mm

### Fassadenraffstore SunFas S

- \_ Selbsttragende Kassette
- \_ Lamellen in zwei Formen erhältlich: C80 und Z90
- \_ Führungsschiene N91
- \_ Montageoptionen: als Aufsatzraffstore oder Vorbauraffstore montierbar

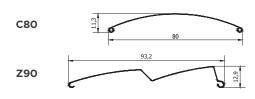




- Breite der Raffstore: mind. 600 mm max. 3 500 mm
- \_ Höhe der Raffstore: max. 3 000 mm

# **Technische Daten**

- \_ Lamellen aus hochwertigem Aluminium
- \_ Lamellen in zwei Formen erhältlich: C80 und Z90



# Steuerung

- \_ Kabelgebunden oder mit Funksteuerung
- Zusammenarbeit mit einem witterungsgeführten Steuerungssystem
- \_ Möglicher Anschluss des Sonnenschutzsystems an das intelligente Hausmanagementsystem

# Antrieb

Das Fassadenraffstorensystem kann mit einem elektrischen Antrieb ausgestattet werden, der es ermöglicht, das Lamellenraster und den Neigungswinkel der Lamellen frei zu steuern. Die mit Antrieb ausgestatteten Raffstoren bewegen sich sanft, die Lamellen positionieren sich perfekt, modulieren das Licht und steuern die Sonneneinstrahlung in den Räumen des Hauses. Durch den Einsatz von Automatisierungssystemen der höchsten Klasse (wir bieten Antriebe von Somfy und anderen Herstellern an) können wir die Jalousien von einem Computer, Smartphone oder Tablet steuern.

### Abmessungen

#### SunFas EX

Art der Lamellen	Breite mind. [mm]	Breite max. [mm]	Höhe max. [mm]	
C80	600	4 000	4 000	
Z90	600	4 000		

#### SunFas S

Art der Lamellen	Breite mind. [mm]	Breite max. [mm]	Höhe max. [mm]	
C80	600	3 500	3 000	
Z90	600	3 500		

## ■ Funktionalität

Mit Fassadenraffstoren können Sie die Sonneneinstrahlung in das Gebäudeinnere steuern und frei regulieren. Fassadenraffstoren SunFas lassen sich hoch- und herunterfahren und der Winkel der Lamellen kann verändert werden, so dass nicht nur der Wärmezufluss, sondern auch der Lichteinfall in das Gebäudeinnere durch die Wahl des geeigneten Verschattungsgrades reguliert werden kann. Fassadenraffstoren verändern die Fassadengestaltung und verleihen ihr einen interessanten und modernen Charakter. Sie sind ein dekoratives Element und heben gleichzeitig den Standard des Gebäudes. Eine breite Palette von angebotenen Sonnenschutzsystemen, interessante Formen und verfügbare Farben der Produkte sorgen für ein ästhetisches Aussehen, während die Möglichkeit der Auswahl des Antriebs und der Verwendung von Wetterautomatik die Funktionalität des Systems zusätzlich erhöht.





# Farbgebung erhältlicher Lamellen

RAL	7016	7021	8019	9005	9006	9016
DB	703					





703

# Spezielle Farben für Kassetten und Führungsschienen aus der Palette von Aliplast

#### RAL 7016i 7021i 8019i 9005i 9006i 9016i DB 703T



Sonnenschutzsysteme

# Fassadenraffstoren C80

### Fassadenraffstoren C80

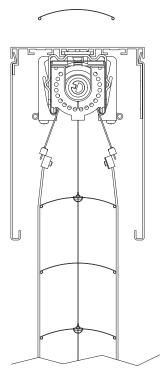
- \_ Die C-förmig gebogenen Lamellen sind eine bewährte Lösung für viele Arten von Innen- und Außenjalousien: Die beidseitig nach innen gebogenen Profilkanten bieten eine zusätzliche Verstärkung, wodurch die Steifigkeit und Stabilität der Aluminiumlamellen auch bei maximaler Systembreite gewährleistet ist
- \_ Lamellen aus hochwertigem, wetterfestem, pulverbeschichtetem Aluminium
- Max. Schwingung der Lamellen C80: 180° / sorgt für bessere Lichtlenkung
- Kassetten in folgenden Optionen erhältlich: selbsttragend/Sunfas S/ und extrudiert /Sunfas EX/
- \_ Erhältliche Optionen: für den Einbau oder den Vorbau konzipierte Ausführung

#### **Technische Daten**

- \_ Lamellen aus hochwertigem Aluminium
- \_ Lamellen C-förmiger Querschnitt

C80











Systemauerschnitt C80

C80

Fassadenraffstore/Aufsatzraffstore Fassadenraffstore/Vorbauraffstore Fassadenraffstore/Vorbauraffstore /Für Laibungsmontage-Griff / C80

Fassadenraffstoren - ideale Lösung - für die Anspruchsvollen



# Fassadenraffstoren **Z90**

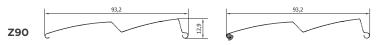
### Fassadenraffstoren Z90

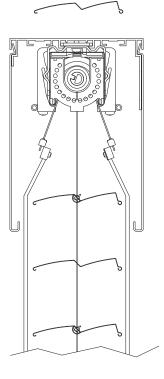
- \_ Die Z-förmige Lamelle ist so konstruiert, dass sie ein Maximum an Beschattung des Raumes ermöglicht
- \_ Kompaktes Lamellenpaket im eingefahrenen Zustand: Durch die Form der Lamellen wird das Lamellenpaket im eingefahrenen Zustand so niedrig wie möglich gehalten
- \_ Lamellen Z90 optional mit schalldämpfender Dichtung erhältlich
- \_ Lamellen aus hochwertigem, wetterfestem, pulverbeschichtetem Aluminium
- \_ Max. Schwingung der Lamellen Z90: 90°
- \_ Kassetten in folgenden Optionen erhältlich: selbsttragend/Sunfas S/ und extrudiert /Sunfas EX/
- \_ Erhältliche Optionen: für den Einbau oder den Vorbau konzipierte Ausführung

### **Technische Daten**

01 \_Lamellenform Z90

02\_Lamelle Z90 mit schalldämpfender Dichtung











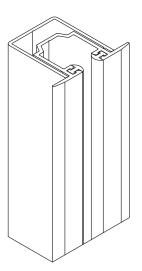
Systemquerschnitt Z90

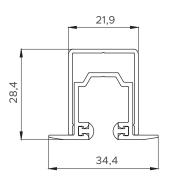
 $Fassa den raffstore / Aufsatzraffstore \quad Fassa den raffstore / Vorbaur affstore \\ Vorbaur affstore / Vorbaur affstore / Vorbaur affstore \\ Vorbaur affstore / Vorba$ Z90

Z90

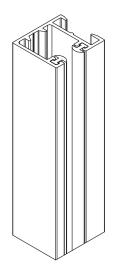
/Für Laibungsmontage-Griff / Z90

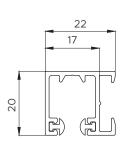
Schlichtes, modernes Design



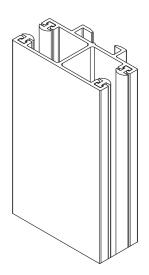


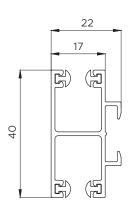
Führungsschiene Z34 für den Unterputzeinbau



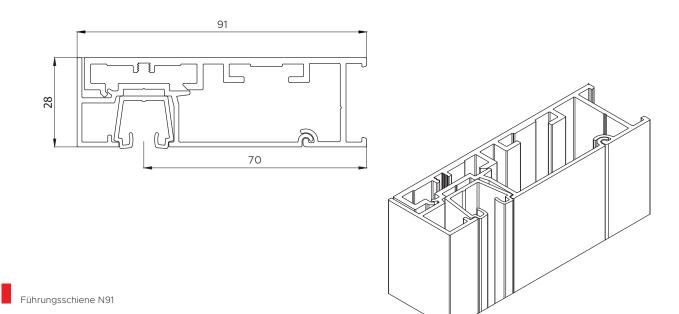


Führungsschiene mit Abstandhalter D22





Zentrale Führungsschiene mit Abstandhalter D40







# aliplast aluminium systems

#### Aliplast Sp. z o.o.

ul. Wacława Moritza 3 20-276 Lublin, Polen

#### Kontaktdaten

Tel.: +48 81.710 68 67

E-Mail: systemyoslonowe@aliplast.pl

#### Informationen

USt.-IdNr. (NIP): 946-23-54-607 HRB (KRS): 0000119312

www.aliplast.pl