

Schellenberg Raffstore Express mit Motor

Elektrischer Raffstore mit integriertem Raffstore-Motor von Schellenberg

- flexibler Sonnenschutz für ein angenehmes Wohnambiente
- hochwertige Materialien für eine langjährige Nutzung
- individuelle Maßanfertigung in Deutschland
- in der Trendfarbe Anthrazit (RAL 7016)
- Montage an der Fassade vor dem Fenster

Der Schellenberg Raffstore Express in Anthrazit ist ein moderner Sonnenschutz für Fenster, Balkon- oder Terrassentüren. Das Komplettsset mit integriertem Raffstore-Motor wird an der Fassade montiert und sorgt dank des einstellbaren Lichteinfalls für ein angenehmes Wohnambiente. Bei einem Raffstore sind die Lamellen in beide Richtungen neigbar, sodass es nicht nur als Sonnenschutz, sondern auch als Sichtschutz dienen kann, ohne den Raum vollständig zu verdunkeln.

Materialien des Schellenberg Raffstores

Alle für den Schellenberg Raffstore verwendeten Materialien sind auf eine witterungsbeständige und langfristige Nutzung abgestimmt. Die Kastenblende, die Raffstore-Lamellen sowie die Führungsschienen aus pulverbeschichtetem Aluminium sind in der Trendfarbe Anthrazit (RAL 7016) lackiert. Aluminium rostet nicht und ist trotz des geringen Gewichts robust sowie temperaturbeständig. Die verwendeten Textilelemente bestehen aus thermisch verfestigtem Polyester, was sie besonders widerstandsfähig macht und vor Abnutzung oder Ausdehnung schützt.

Die C-förmigen, gebördelten Lamellen mit 80 mm Breite werden mithilfe des leistungsstarken Raffstore-Motors gesteuert und in zwei Führungsschienen geführt. Der leistungsstarke Raffstore-Motor mit 2 x 4,5 N ist im Set bereits vormontiert. Er entspricht der Schutzklasse IP54 und verfügt über ein 50 cm langes Anschlusskabel mit STAS3-Stecker. Das für den Anschluss benötigte STAK3-Gegenstück ist im Lieferumfang ebenfalls enthalten.

Maße des Schellenberg Raffstores

Alle Schellenberg Raffstores werden individuell gefertigt. Sie sind in einer Breite zwischen 120 und 250 cm sowie in einer Höhe zwischen 160 und 260 cm inklusive des Raffstore-Kastens auswählbar. Die Maße für eine Montage betragen minimal B120 x H160 cm und maximal B250 x H260 cm. Der Raffstore-Kasten hat eine Materialstärke von 1,2 mm, eine Tiefe von 14 cm und je nach Raffstoremaß eine Höhe von 25 oder 30 cm. Er wird mit einer L-Blende ohne Rückwand sowie Blendkappen rechts und links sauber verschlossen.

Um die richtigen Maße für die Bestellung Ihres Schellenberg Raffstores zu ermitteln, messen Sie zunächst die lichte Breite Ihres Fensters oben, in der Mitte sowie unten. Notieren Sie sich das höchste gemessene Maß und addieren Sie anschließend +10 cm für die Platzierung der Führungsschiene hinzu. Dieses Ergebnis runden Sie dann auf den nächsten, bestellbaren 10er-Schritt auf. So erhalten Sie die passende Bestellbreite für Ihren Raffstore.

Im nächsten Schritt messen Sie die lichte Höhe Ihres Fensters oder Ihrer Tür. Bei Fenster messen Sie von der Oberkante der Fensterbank bis zur Unterkante des Fenstersturzes. Notieren Sie sich das gemessene Maß und addieren Sie bis zu einer Gesamthöhe von 155 cm +25 cm hinzu, ab einer gemessenen Höhe ab 156 cm +30 cm hinzu. Abschließend runden Sie das Ergebnis auf das nächst höhere Bestellmaß auf. Sie erhalten die Bestellhöhe für Ihren Raffstore. Für die Montage des Raffstore-Kastens werden mindestens 25 bzw. 30 cm Platz über dem Fenster- oder Türsturz benötigt.

Steuerung des Schellenberg Raffstores

Der Schellenberg Raffstore kann ausschließlich mit dem Raffstore-Motor gesteuert werden. Steuerungszubehör ist separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Wählen Sie das Zubehör entsprechend Ihrer gewünschten Raffstore-Steuerung:

Steuerung mit einem Rolladen-/Raffstore-Schalter

Für eine punktgenaue Steuerung auf Knopfdruck verbinden Sie den Raffstore mit einem Schellenberg Rolladen-Wipp-, Tast- oder Knebelschalter für Auf- oder Unterputz.

Steuerung mit einem Funk-Steurelement

Um Ihren Raffstore per Funk steuern zu können, benötigen Sie einen Schellenberg Funk-Rolladenschalter oder ein Schellenberg Funk-

Empfangsmodul. Mithilfe dieser Funk-Produkte ist eine Steuerung des Raffstores mit einem Funk-Handsender oder einer Funk-Zeitschaltuhr bequem aus der Ferne oder automatisch nach eingestellten Uhrzeiten möglich.

(Sprach-)Steuerung im Smart Friends System

Haben Sie Ihren Raffstore mit einer der Schellenberg Funk-Lösungen ausgestattet, dann ist auch eine Steuerung über das Smart Home System von Smart Friends umsetzbar. Diese bietet noch mehr Optionen: Der Schellenberg Raffstore kann dann über die zugehörige App mit einem Smartphone oder Tablet gesteuert und mit anderen smarten Produkten vernetzt werden. So können Sie automatisierte Aktionen einstellen und ausführen lassen. Verwenden Sie im Alltag bereits einen smarten Lautsprecher von Google Assistant oder Amazon Alexa, dann ist der Raffstore im Smart Friends System zusätzlich per Sprachbefehl steuerbar. Hierfür ist die optionale Remote-Home-Funktion notwendig.

Montage des Schellenberg Raffstores

Der Schellenberg Raffstore wird vor dem Fenster auf dem Mauerwerk montiert. Mit dem entsprechenden Zubehör ist eine Montage sowohl auf gedämmten als auch ungedämmten Fassaden möglich. Der Raffstore wird in Führungsschienen geführt, die mit Abstand zur Wand montiert werden. So entstehen keine Schwingungen auf das Fenster, wodurch der Betrieb des Raffstores vergleichsweise leise ist. Durch den Abstand zur Wand entsteht selbst im geschlossenen Zustand an den Seiten ein geringer Lichteinfall.

Technische Daten

- Mindestbreite, montiert: 120 cm
- Mindesthöhe, montiert: 160 cm
- Maximalbreite, montiert: 250cm
- Maximalhöhe, montiert: 260 cm
- Kastengröße 1 bis 180 cm (H x T): 25 x 14 cm
- Kastengröße 2 bis 260 cm (H x T): 30 x 14 cm
- Materialstärke Kasten: 1,2 mm
- Farbe Raffstore Element: Anthrazit, RAL 7016
- Farbe Textilband: Schwarz
- Material: Aluminium
- Lamellentyp: 80C, gebördelt

- Lamellenbreite: 80 mm
- Führungsschienen: U-Profil
- Antriebsart: Motor
- Gefertigt in: in der Höhe in 20 cm Schritten, in der Breite in 10 cm Schritten
- Kürzen möglich: Ja, durch Kürzen der Führungsschiene am Montageort
- Gewicht pro m²: Ø 4,0 kg
- Gewicht Motor: ca. 3 kg
- Ausführung: seitliche Führungsschienen

Lieferumfang

1 x Kastenblende in L-Form
 2 x Blendkappe (rechts und links)
 2-4 x Führungsschienen (ggf. geteilt)
 4-6 x Führungsschienehalter
 1 x Raffstore elektrisch, inkl. Lamellen, Motor und Wickelmechanismus
 1 x Kabelkupplung STAK 3
 2 x Kabelklammer
 2 x Endstopfen für Führungsschienen
 2-4 x Schienenhalter mit Rast-Funktion
 2-4 x Montagebügel
 2-4 x Blendenhalter inkl. Dämpfungsgummi
 Montagezubehör: Anzahl variiert je nach Elementgröße (Schrauben, Dübel, Abdeckkappen, Muttern, Unterlegscheiben)

Suchbegriffe für die interne Shopsuche

Schellenberg
 Schellenberg Raffstore
 Schellenberg Raffstore Express
 Raffstore von Schellenberg
 Raffstore Express
 Raffstoren
 Raffstores
 Raffstore
 Vorbau-Raffstore
 Fassaden-Raffstore
 Elektrischer Raffstore
 Raffstore mit Motor