

## Alukon Schnellbaukasten Raff-E In nur zehn Schritten zum Raffstore-Element



ALUKON KG

**Lisa Modest-Danke**  
Telefon: +49 5204 915-167

**Verena Lambers**  
Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**  
Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)

Raffstoren sind ein beliebter Behang in privaten und gewerblich genutzten Immobilien. Für die Montage kommen in der Regel klassische Vorbaukästen oder Blendensysteme zum Einsatz. Da diese Lösungen jedoch in Hinblick auf die Aufmaß- und Montagefreundlichkeit oder notwendigen Baugrößen für Einschränkungen sorgen können, hat Alukon den Raff-E, einen speziell für Raffstorelamellen geeigneten Kasten entwickelt. Dieser ist einfach aufzumessen und zu montieren wie ein Vorbaukasten und bietet ähnlich der Blendensysteme eine zugleich deutlich größere Flächenabdeckung. Je nach Wunsch und baulicher Anforderung kann der Raff-E in der Laibung als sichtbarer Kasten (wie nachfolgend gezeigt), als Putzträgervariante, auf der Laibung, als Schachtmontage oder auf der Fassade mit Abstandshaltern montiert werden. Durch technische Details in der Konstruktion und eine werkseitige Vormontage entfallen bei allen Montagearten aufwendige Zwischenschritte und machen den Raff-E zu einem Schnellbaukasten auf der Baustelle. Wie die nachfolgende Schritt-für-Schritt Montage zeigt, ist der Raff-E in nur zehn Arbeitsschritten montiert und das im Vergleich zu einem Raffstore-Blendensystem mindestens doppelt so schnell.



**Bild 1:** Beim Raff-E wird die Elementgröße einfach durch das lichte Öffnungsmaß (Breite x Höhe) ohne komplizierte Berechnungen bestimmt und ist somit auch ohne tieferegehende technische Produktkenntnisse möglich. So können Alukon Partner bereits vor der Montage Zeit sparen und Fehler beim Aufmaß vermeiden.



**Bild 2:** Bei Auslieferung des Raff-E sind das Lamellenpaket und in dieser Ausführung ein optional erhältliches Insektenschutzrollo bereits werkseitig im Kasten integriert sowie die Grund- und Führungsschienen so vorbereitet, dass direkt mit

**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**  
Telefon: +49 5204 915-167

**Verena Lambers**  
Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**  
Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)

der Montage begonnen werden kann. Diese werden wie beim Vorbaukasten einfach aufgesteckt. Blendkappenzapfen und eine Zunge an der Blendkappe, die in die Grundschiene greift, verhindern ein Verdrehen und sorgen für eine sichere Positionierung.



**Bild 3:** Bei der Variante als sichtbarer Kasten in der Laibung wird der Raff-E für die weitere Montage als komplettes Element in die Fensterlaibung gestellt.



**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**  
Telefon: +49 5204 915-167

**Verena Lambers**  
Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**  
Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)

**Bild 4:** Durch das Nachjustieren der Grundschiene wird überprüft, ob diese waagrecht eingebaut sind. Dies stellt sicher, dass der Behang nach Abschluss der Montagearbeiten reibungslos geöffnet und geschlossen werden kann.



**Bild 5:** Wenn sichergestellt ist, dass das Element waagrecht eingebaut ist, werden die Grundschiene festgeschraubt und so mit der Fensterlaibung verbunden. Die schlagregendicht konstruierten Aluminium-Grundschiene des Raff-E können nach der Montage auch überputzt werden.

**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**

Telefon: +49 5204 915-167

**Verena Lambers**

Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**

Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)



**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**  
Telefon: +49 5204 915-167

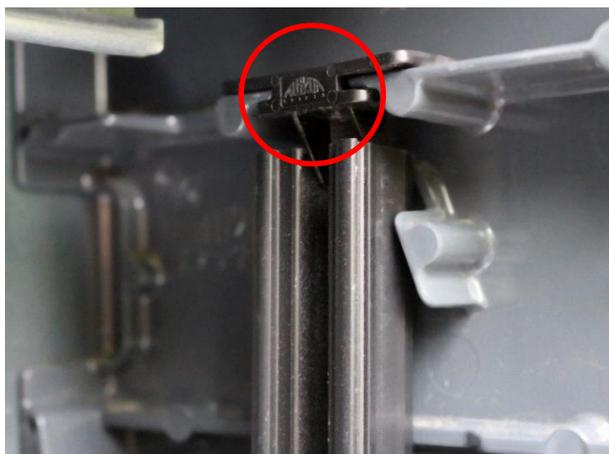
**Verena Lambers**  
Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**  
Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)

**Bild 6:** Anschließend werden die Führungsschienen für die Raffstorelamellen in die Grundschiene eingeklipst. Die Führung des optional erhältlichen Insektenschutzrollos ist durch die werkseitige Vormontage des Raff-E bereits nach der Montage der Grundschiene gegeben und bedarf keiner weiteren Arbeitsschritte.



**Bild 7:** In die Blendkappe des Raff-E integrierte Positionierungshilfen sorgen für ein sicheres, präzises und schnelles Ausrichten der Führungsschienen im Kastenbereich und verhindern somit eine nicht-lotrechte Führung der Raffstorelamellen – einer der häufigsten Fehler bei der Montage.



**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**  
Telefon: +49 5204 915-167

**Verena Lambers**  
Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**  
Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)

**Bild 8:** Der Raff-E von Alukon verfügt serienmäßig über einen Antrieb, der durch die werkseitige Vormontage bereits bei Auslieferung im Kasten integriert ist. Alternativ zur kabelgebundenen Bedienung kann dieser auch via Funk per Hand- oder Wandsender bedient werden. Hierzu wird ein Funkempfänger zwischen zwei Hirschmann Steckern montiert.



**Bild 9:** Im Anschluss wird die Blende des Raff-E durch zwei verdeckt liegende Schrauben befestigt. Durch die verdeckte Blendenbefestigung sind an der Vorderseite des Kastens keine Schrauben oder Nieten sichtbar. Trotz dessen ist der Kasten für Montage- und Wartungsarbeiten gut zugänglich, indem die Blende durch die zwei Schrauben schnell und einfach geöffnet werden kann.



**Bild 10:** Im letzten Schritt werden die mitgelieferten und im passenden RAL-Ton lackierten Abdeckkappen zum Verschießen der Schraubbohrungen in den Führungsschienen eingeklipst. Nach einer fachmännischen Funktionsprüfung ist die Montage des Raff-E abgeschlossen.

(4.129 Zeichen inkl. Leerschläge)

**Fotos: Alukon**

**ALUKON KG**

**Lisa Modest-Danke**  
Telefon: +49 5204 915-167

**Verena Lambers**  
Telefon: +49 5204 915-282

**Kristin Schlüter**  
Telefon: +49 5204 915-5764

E-Mail: [pr@alukon.com](mailto:pr@alukon.com)

Download Texte und Bilder:  
[www.alukon.com/presse](http://www.alukon.com/presse)