

Raffstore / Jalousie

Rollladen

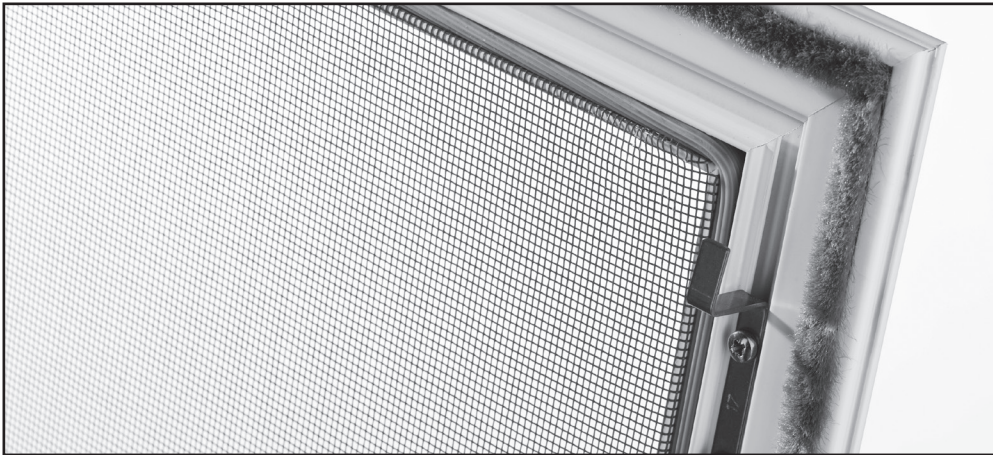
Schrägverschattung

Markise

Wintergartenmarkise

Insektenschutz

Plissee



Montage- und Bedienungsanleitung Spannrahmen mit Einhängewinkel

E-1B | E-1.8B | E-2 | E-2.8 | E-3 | E-3B | E-4
E-10 | E-10B | E-12 | E-12B | E-19 | E-19B | E-21

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Hinweise

1.1	Sicherheitshinweise	4
1.2	Arbeitsplatzsicherung	5
1.3	Verwendung	6

2 Installation und Montage

2.1	Lieferumfang	8
2.2	Montagehilfsmittel	8
2.3	Montage	9
2.4	Funktionskontrolle	10

3 Nach der Montage

3.1	Einweisung Funktionsweise	10
3.2	Übergabe	11

4 Wartung und Pflege

4.1	Reinigung und Wartung	12
4.2	Serviceleistungen	13
4.3	Ersatzteile / Reparatur	13
4.4	Demontage / Entsorgung	13

5 Übergabeprotokoll

5.1	Übergabeprotokoll	14
-----	-------------------------	----

Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,

herzlichen Glückwunsch zum Kauf eines Produkts aus dem Hause Reflexa.
Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen und garantieren Ihnen ein qualitativ hochwertiges Produkt „Made in Germany“, an dem Sie viel Freude haben werden.

Weitere Informationen über unser Produktsortiment erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler oder unter **www.reflexa.de**.



REFLEXA-WERKE Albrecht GmbH
Silbermannstraße 29
89364 Rettenbach

Die Anleitungen sind vom Kunden aufzubewahren und müssen bei einer eventuellen Übertragung auf Dritte an den neuen Besitzer weitergereicht werden.



1 Allgemeine Hinweise

1.1 Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie jederzeit die Sicherheitshinweise in dieser Montage- und Bedienungsanleitung. Sie sind mit einem Symbol und einem Hinweistext gekennzeichnet.

Durch Nichtbeachtung der Anleitung können funktionsbedingt bei der Verwendung des Produktes Sach- und/oder Personenschäden entstehen.



Achtung!

Mit diesem Warndreieck sind Hinweise auf Gefahren für Personen oder das Produkt gekennzeichnet.



Achtung!

Dieses Warndreieck kennzeichnet Hinweise auf Gefahren durch Stromschlag, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen können.



Tipp!

Mit diesem Symbol weisen wir auf Expertentipps für Einbau, Pflege und Wartung des Produkts hin.



Lesen der Montage- und Bedienungsanleitung

Bitte machen Sie sich vor der Montage der Produkte mit dem Inhalt der Montageanleitung vertraut. Eine Nichtbeachtung der Montageanleitung bzw. ein falscher Einbau der Produkte führt zum Verlust sämtlicher Garantie- und Gewährleistungsansprüche.

Für Folgeschäden übernimmt Reflexa keine Haftung!

Zielgruppe

Die Montageanleitung richtet sich an qualifizierte Personen, die über versierte Kenntnisse in folgenden Bereichen verfügen:

- » Arbeitsschutz, Betriebssicherheit und Unfallverhütungsvorschriften
- » Umgang mit Leitern und Gerüsten
- » Handhabung und Transport von langen, schweren Bauteilen
- » Umgang mit Werkzeugen und Maschinen
- » Beurteilung der Bausubstanz und Auswahl der richtigen Befestigungsmittel
- » Inbetriebnahme und Betrieb des Produktes

Wird über eine dieser Qualifikationen nicht verfügt, muss ein fachkundiges Montageunternehmen beauftragt werden.

1.2 Arbeitsplatzsicherung

Transport

Die zulässigen Achslasten und das zulässige Gesamtgewicht für das Transportmittel dürfen nicht überschritten werden. Durch Zuladung kann sich das Fahrverhalten des Fahrzeugs ändern. Das Transportgut ist sachgerecht und sicher zu befestigen. Verpackungen sind vor Nässe zu schützen. Eine aufgeweichte Verpackung kann sich lösen und zu Unfällen führen. Die zum Zwecke der Wareneingangskontrolle geöffnete Verpackung muss für den Weitertransport wieder sachgerecht verschlossen werden. Sperrige Produkte sind nach dem Abladen seitenrichtig zum Anbringungsort zu transportieren, so dass sie nicht mehr unter engen Platzverhältnissen gedreht werden müssen. Hinweise auf der Verpackung mit Lage- oder Seitenangabe sind zu beachten.



Arbeitsplatzsicherung

Ware und Werkzeug hindernisfrei auf der Baustelle lagern, spitze und überlange Gegenstände mit Warnsymbolen oder Absperrungen gegen Verletzungsgefahr sichern. Schützen Sie das Material gegen Beschädigung, Witterungseinflüsse und Verschmutzungen. Achten Sie auf sichere Transportwege, gefahrlose Materialzwischenlagerung und fachmännischen Höhentransport.



Räumen Sie nach der Montage die Baustelle auf, nehmen Sie die Verpackungen mit und entsorgen Sie sie gemäß den örtlichen Vorschriften.

**Aufstiegshilfen / Absturzsicherung**

Bei Arbeiten in größeren Höhen besteht Absturzgefahr.

Aufstiegshilfen nicht an Produkte anlehnen oder befestigen. Gerüste bzw. Leitern auf festen Untergrund mit notwendigem Abstand zum Einbauort stellen. Stand-sicherheit überprüfen, gegebenenfalls folgende Maßnahmen treffen: Untergrund mit Bohlen auslegen, Ausleger anbringen, am Baukörper verankern, bei Bedarf Sicherheitsgurte tragen. Notwendige Absturzsicherungen anbringen, nur sichere Gerüstaufstiege benutzen. An bauseitig gestellten Gerüsten einen Sicherheits-check vornehmen. Verwenden Sie nur Aufstiegshilfen mit ausreichend hoher Tragkraft, die zusätzlich Waren- und Personenlasten zur Materialzwischenlage- rung und Montage aufnehmen können.

1.3 Verwendung

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

Die in dieser Anleitung beschriebenen Produkte dürfen nur für ihren ursprüng- lichen Verwendungszweck eingesetzt werden. Veränderungen wie An- und Umbauten, welche nicht vom Hersteller vorgesehen sind, dürfen nur mit schrift- licher Genehmigung von Reflexa vorgenommen werden. Zusätzliche Belastun- gen unserer Produkte durch angehängte Gegenstände oder durch Seilab- spannung können zu Beschädigungen führen und sind daher nicht zulässig.

**Probelauf**

Beim ersten Bedienen darf sich niemand im oder unter dem Lauf-/ Schwenk- bereich befinden. Die Befestigungsmittel sind nach dem ersten Bedienen einer optischen Kontrolle zu unterziehen.

**Quetsch- und Scherbereiche**

Am Produkt können Quetsch- und Scherbereiche bei unsachgemäßer Bedie- nung und Montage entstehen. Dadurch können Kleidungsstücke bzw. Körper- teile von der Anlage erfasst und mit eingezogen bzw. gequetscht werden!

Hinweise zur Übergabe

Alle Bedienungsanleitungen sind mit einer Einweisung dem Nutzer zu übergeben. Er ist umfassend über die Sicherheits- und Nutzungshinweise des Produktes aufzuklären. Bei Nichtbeachtung und Fehlbedienung kann es zu Schäden am Produkt und zu Unfällen / Personenschäden kommen.

Die Anleitungen sind vom Kunden aufzubewahren und müssen bei einer eventuellen Übertragung auf Dritte an den neuen Besitzer weitergegeben werden.



Der Kunde bestätigt dem Monteur schriftlich die korrekte Ausführung des Produktes, der Montage und das Abnahmegespräch mit den Sicherheitshinweisen.

2 Installation und Montage

2.1 Lieferumfang



Abb. ähnlich
Bild zeigt Spannrahmen E-10

Lieferumfang:

- » Eco-Spannrahmen
- » Spannrahmengriff
- » Einhängewinkel,
- » Montageanleitung

Oder:

- » Premium-Spannrahmen
- » Schwenkgriff
- » Einhängewinkel
- » Montageanleitung

2.2 Montagehilfsmittel

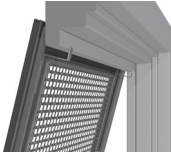
Benötigtes Werkzeug:

- » Schraubendreher PH 1

2.3 Montage

Bei der Endmontage empfehlen wir sowohl Fensterrahmen als auch Insekten-schutz zu reinigen.

Achten Sie darauf, dass sich keine Spanreste am Fenster befinden und Verschmutzungen entfernt sind.



1. Spannrahmen mit den oberen und gleichzeitig längeren Einhängewinkel in den Blendrahmen oben einführen.



2. Anschließend den Rahmen in die senkrechte schwenken und Rahmen nach unten schieben, so dass die unteren Einhängewinkel in den Blendrahmen einfahren.
3. Sichere Befestigung und umlaufende Dichtheit prüfen.

Nur für E-4 Spannrahmen:

Bei einem E-4 Spannrahmen müssen Sie den Rahmen zuerst unten einhängen, danach den Rahmen in die Senkrechte schwenken und die oberen Arretierungen eindrehen!

Falls Sie situationsbedingt die Einhängewinkel (das X-Maß) verschieben müssen, ist es bei Premium-Spannrahmen kein Problem.

Einfach die Schrauben an den Winkeln ein wenig lösen und schon können Sie die Einhängewinkel in die gewünschte Position verschieben.

Bei Eco-Spannrahmen ist das bestellte X-Maß jedoch fix.



2.4 Funktionskontrolle

Mit einer professionellen Funktionskontrolle runden Sie Ihre Montage ab und stellen sicher, dass der Kunde lange an den von Ihnen verbauten Produkten Freude haben wird.

- » Überprüfen Sie den optimalen Sitz des Flylock Insektenschutzes und vergewissern Sie sich, dass alle Federstifte optimal in den Blendrahmen greifen.
- » Hängen Sie den Flylock Insektenschutz nochmals aus und ein, um die endgültige Funktion des Produkts zu gewährleisten.

3 Nach der Montage

3.1 Einweisung Funktionsweise

Der Fachhändler und/oder der ausführende Montagebetrieb hat das beiliegende Übergabeprotokoll auszufüllen. Es muss vom ausführenden Monteur, als auch vom Endverbraucher gegengezeichnet werden.

Das Übergabeprotokoll ist durch den Fachhändler aufzubewahren und im Schadensfall dem Hersteller auf Verlangen vorzulegen.

Leistungsschild / CE-Kennzeichnung

CE Kennzeichnung

Reflexa Insektenschutz Flylock ist nach der Bauproduktenverordnung leistungserklärt und erfüllt bei bestimmungsgemäßer Verwendung die grundlegenden Anforderungen der harmonisierten Norm EN 13561:2009:01.

Die entsprechende Erklärung ist beim Hersteller hinterlegt und kann unter www.reflexa.de heruntergeladen werden.



Reflexa Werke Albrecht GmbH
Silbermannstr. 29
89364 Rettenbach
EN 13561:2009:01
Außenliegender Insektenschutz
Windwiderstand: Klasse 0

Die CE Kennzeichnung gilt für den Auslieferungszustand des Produktes.
Im montierten Zustand erfüllt das Produkt die Anforderungen der angegebenen Norm, wenn die Montage ordnungsgemäß ausgeführt wurde und die Wahl der Befestigungsschrauben je nach Untergrund gem. den Vorgaben der Schraubenhersteller beachtet wurde.

An dem Produkt dürfen, außer den in dieser Anleitung beschriebenen Tätigkeiten, keine Veränderungen vorgenommen werden.
Durch jede Veränderung erlischt das CE-Zeichen.

3.2 Übergabe

Erwähnen Sie bei der Übergabe besonders folgende Punkte:

- » Ein- und Aushängen des Insektenschutzgitters
- » Pflege des Gewebes
- » Pflege des Rahmens
- » Pflege der beweglichen Teile

4 Wartung und Pflege

4.1 Reinigung und Wartung

Mit dem Flylock Insektenschutzsystem von Reflexa haben Sie sich für ein Qualitätsprodukt „Made in Germany“ entschieden. Damit Sie möglichst lange Freude an diesem Produkt haben, beachten Sie bitte die folgenden Wartungs- und Pflegehinweise.

- Rahmen: Reinigen Sie den Rahmen mit einem feuchten Tuch und mildem Spülmittel (pH-neutral). Verwenden Sie keine Scheuermittel und/oder aggressive Reinigungsmittel.
- Gewebe: Flylock Insektenschutzgewebe sind schmutzabweisend und somit leicht zu reinigen. Zur Reinigung des Gewebes bitte nur eine weiche Bürste verwenden. Das Ausblasen des Gewebes ist möglich, sollte jedoch nur mit geringem Luftdruck erfolgen, um das Gewebe nicht zu beschädigen.
- Pollenschutz: Um eine optimale Funktion des Pollenschutzgewebes zu ermöglichen, sollte dieses in einem Intervall von 2 Jahren getauscht werden. Das Gewebe ist nach diesem Zeitraum gesättigt und bietet nicht mehr die optimale Funktion der Luftdurchlässigkeit. Wir erneuern Ihren Pollenschutz bei uns im Werk. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.



Um die Lebensdauer Ihres Insektenschutzproduktes zu verlängern, empfehlen wir, bei angekündigtem Frostwetter darauf zu achten, dass kein stehendes Wasser im Rahmen vorhanden ist.

4.2 Serviceleistungen

- Gewebe:** Unsere Flylock Insektenschutzgewebe sind extrem widerstandsfähig und reißfest. Sollte es dennoch einmal zu einer Beschädigung des Gewebes kommen (z. B. durch sehr scharfe Gegenstände), bespannen wir Ihren Rahmen einfach neu.
Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.
- Lack:** Um eventuelle Lackschäden auszubessern, können Sie unsere speziellen Lackstifte verwenden, die auf Farbe und Glanzgrad des pulverbeschichteten Materials abgestimmt sind.
- Sonstiges:** Treten sonstige Beschädigungen an Ihrem Insektenschutz auf, informieren Sie bitte Ihren Fachhändler. Er setzt sich dann umgehend mit unseren Experten in Verbindung, um Ihnen die optimale Lösung für eine Reparatur bzw. einen Austausch zu bieten.

4.3 Ersatzteile / Reparatur

Durch unsachgemäße Reparatur können Personen- oder Sachbeschädigungen verursacht werden.

Lassen Sie die Reparatur nur von einer qualifizierten Person durchführen.



Um die Funktion Ihres Produktes auf Dauer sicherzustellen und um den zugelassenen Serienzustand nicht zu verändern, dürfen nur Original Reflexa Ersatzteile verwendet werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an einen Fachbetrieb.

4.4 Demontage / Entsorgung

Durch unsachgemäße Demontage können Personen- oder Sachbeschädigungen verursacht werden.

Lassen Sie die Demontage nur von einer qualifizierten Person durchführen.

Die Demontage des Produktes muss durch einen Fachbetrieb nach aktuellen Richtlinien und Normen vorgenommen werden.

Entsorgen Sie das Produkt gemäß den geltenden, gesetzlichen Vorschriften.



5 Übergabeprotokoll

Auftragsnummer

1. Kunde

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

2. Montageunternehmen

Firma

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

3. Monteur

Die Montage erfolgte durch:

Name, Vorname

4. Montierte Reflexa-Produkte

- ☐ Raffstore-Typ: _____
- ☐ Rollladen-Typ: _____
- ☐ Schrägverschattung-Typ: _____
- ☐ Markise-Typ: _____



Das/Die Produkt/e wurde/n nach Windwiderstandsklasse/n _____ montiert.
Nähere Hinweise finden Sie in der Montage- und Bedienungsanleitung.

- ☐ Insektenschutz-Typ: _____
- ☐ Plissee-Typ: _____
- ☐ Innenjalousie-Typ: _____
- ☐ Sonstige Produkte: _____
- ☐ Die Produkte sind ohne Mängel montiert und betriebsbereit.
- ☐ Sonstiges: _____

Dem Kunde wurde das/die oben genannten Produkt/e in seiner Funktionsweise ausführlich erklärt und vorgeführt.
Der Kunde wurde in den Gebrauch und die damit verbundenen Gefahren des/der oben genannten Produkt/e
eingewiesen und die Montage- und Bedienungsanleitung/en wurde/n übergeben.

Die Produkte wurden nach den anerkannten Regeln der Technik und den anzuwendenden harmonisierten Normen
montiert. Nähere Informationen finden Sie in der Montage- und Bedienungsanleitung.

Datum_____
Unterschrift des Monteurs_____
Unterschrift des Kunden



Sonnenschutz in Perfektion

Ihr Reflexa-Fachhändler: