Montageanleitung Alu-Fenster



Sie benötigen für die Montage:

- Maßband oder Zollstock
- Metallsäge
- Schere oder Teppichmesser
- Kreuzschlitz-Schraubendreher
- Markierungsstift oder Ahle Außerdem hilfreich:
- Gehrungslade oder Anschlagwinkel
- Metallfeile oder feines Schmirgelpapier

ACHTUNG: Montage auf ebenem Untergrund durchführen. Beschädigungsgefahr! Produkt enthält verschluckbare Kleinteile.

1. Überblick

Einzelteile zurecht legen (siehe Abbildung): A 2x Querprofile oben und unten

- 2x Längsprofile links und rechts
- C 4x Eckverbinder mit Kappen C.1 und C.2
- D 2x Grifflaschen inkl. 4 Schrauben 1 Kederband
- 1 Rolle Insektenschutzgitter
- 4x 2 Paar Einhängehaken lang/kurz (Größe a, b, c, d) inkl. 12 Schrauben
- 1 Kederwerkzeug
- 2x Klemmsicherungen

2. Maß nehmen:

Lichte Innenmaße der Fensterrahmenöffnung messen und notieren:

Breite X = mm Höhe Y = mm

3. Blendrahmenfläche Q1 (oben) und Q2 (unten) für Montageoption überprüfen:

01 = 28-38mm

 $\hat{\mathbf{Q}}\mathbf{2} = 34-45$ mm => Montageoption A

Q1 größer/gleich 39mm

Q2 größer/gleich 46mm => Montageoption B

Montageoption A: Anbringung der Einhängehaken auf Alu-Profilen (bei wenig Platz Q1/Q2 auf Blendrahmen)

=> Alu-Rahmen überdeckt Blendrahmen oben 28mm / unten 34 mm, links / rechts je 14mm. Für größere Überdeckung links/rechts

weniger kürzen.

Montageoption B:

Anbringung der Einhängehaken ohne Bohren auf Kederband (empfohlen, wenn Q1/Q2 ausreichend)

=> Alu-Rahmen überdeckt Blendrahmen oben 39mm/unten 46mm, links / rechts je 24mm.

Grössere Überdeckung links/rechts z.B. bei schrägen Blendrahmenkanten, nicht möglich, da Position der Einhängehaken nicht nach innen veränderbar ist.

Sägemaße der Profile berechnen:

3a) Montageoption A:

Querprofile (A): Breite X – 36 mm Längsprofile (B): Höhe Y-2 mm

3b) Montageoption B:

Querprofile (A): Breite X – 14 mm Längsprofile (B): Höhe Y + 19 mm

Sägemaße anzeichnen, überstehende Stücke absägen, Sägekanten glätten.

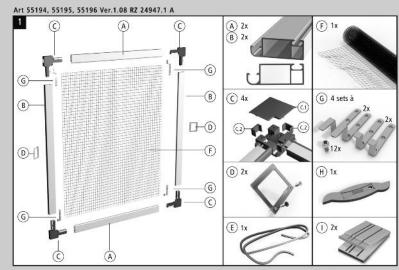
4. Rahmen Alufenster montieren

- **Eckverbinder und Profile** zusammenstecken (Reihenfolge 1-3 beachten, siehe Bild 4). Bewegliche Verbinderkeile beim
- Einschieben leicht festhalten.
- Spannschrauben in den Verbindern fest anziehen.

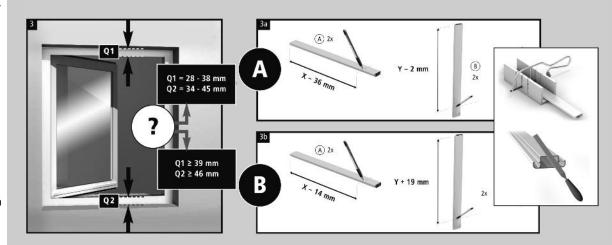
Insect Stop Alu Comfort Fenster

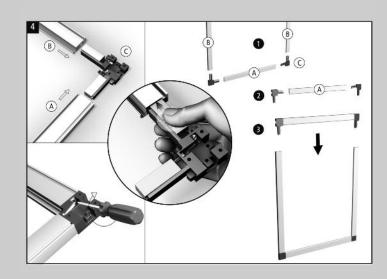
Enthält verschluckbare Kleinteile!











5. Insektenschutzgitter einspannen Insektenschutzgitter auf den Rahmen legen. Gitter und Kederband mit dem Kederwerkzeug in den Kederkanal des Profils pressen (Reihenfolge der Arbeits-

schritte 1-4 beachten, siehe Bild 5). Tipp: Kederband in heissem Wasser vorwärmen für leichteres Eindrücken. Überstände abschneiden

Seitliche Öffnungen der Verbinder verschließen (C2). Kappen (C1) in die Öffnungen der Verbinder drücken.

7. Grifflaschen befestigen

Grifflaschen jeweils mit beiden Schrauben direkt im Kederband befestigen.

8. Einhängehaken anbringen

Stärke des Blendrahmens des Fensters messen und notieren:

Z =mm

Einhängehaken-Satz auswählen (siehe Tabelle):

Montageoption A (siehe Bilder 8a)

Z =	1 – 8mm	Set =	а
	9 – 16mm		b
	17 – 19mm		c
	20 – 26mm		C

- Lange Einhängehaken mit 13mm Abstand zum Seitenrand auf Rückseite des Längsprofils anlegen (an oberer Abdeckkappe C1), Bohrungen markieren, mit 3mm Bohrer bohren, mit 3 Schrauben verschrauben.
- Kurze Einhängehaken mit 13mm Abstand zum Seitenrand, auf Rückseite Längsprofil anlegen (an unterer Abdeckkappe C1), Bohrungen markieren, mit 3mm Bohrer bohren, mit 3 Schrauben verschrauben.

Achtung: Nicht auf Eckverbinder & Abdeckkappe schrauben!

Montageoption B (siehe Bilder 8b)

Z =	1 – 5mm	Set =	а
	6 – 13mm		b
	14 – 16mm		c
	17 – 23mm		d

- Langen Einhängehaken mit 19mm Abstand zum oberen Querprofil mit je drei Schrauben direkt in Kederband fest verschrauben.
- Kurzen Einhängehaken mit 19mm Abstand zum unteren Querprofil mit je drei Schrauben direkt in Kederband fest verschrauben. (Position aus Sicherheitsgründen vorgegeben)

 9. Alurahmenfenster anbringen
- Alurahmen an Grifflaschen diagonal aus dem Fenster hinausführen, ggf. zu zweit.

10. Alurahmenfenster an Fensterrahmen heranziehen.

- Dabei obere Einhängehaken über Blendrahmenkante führen und Alu-rahmen bis Anschlag nach oben schieben.
- Beide untere Einhängehaken über Blendrahmenkante führen und Alurahmen darauf absetzen.
- Beide Klemmsicherungen auf Maß der Blendrahmenstärke brechen. Beide Klemmsicherungen zwischen obere Einhängehaken und Blendrahmen schieben und Kerbe einrasten lassen.

11. Das Alurahmenfenster ist nun fertig montiert.

<u>ACHTUNG:</u> Nicht gegen das geschlossene Insektenschutzgitter lehnen, da sonst ein Hinausfallen aus dem Fenster droht. Kinder auf diese Gefahr aufmerksam machen.

12. Demontage: ggf. Einhängehaken von Alu-Profilen entfernen. Spann schrauben in den Verbindern mit 4 bis 5 Umdrehungen lösen. Durch Druck auf die Schraube Verbinder entriegeln.



Insect Stop Alu Comfort Fenster

