

**Montageanleitung**  
**Alu Teleskop - Fenster**

**D** Teilebeschreibung  
 Lieferumfang

- 2 x Innenprofil kurz A1 und  
 Ausprofil kurz B1
- 2 x Innenprofil lang A2 und  
 Ausprofil lang B2
- 4 x Eckverbinder C
- 2 x Biegewinkel mit kurzem Haken D
- 2 x Biegewinkel mit langem Haken E
- 1 x Gewebe F
- 2 x Dichtlippen-Clip kurz G1
- 4 x Dichtlippen-Clip mittel G2
- 2 x Stopper Clip kurz H1
- 2 x Stopper Clip lang H2
- 2 x Griff transparent I
- 4 x Abdeckkappen J
- 4 x Fixierklebepads K
- 1 x Abstandhalter L
- 1 x Biegehilfe M

**Hinweis: Lesen Sie bitte den Text zu den Abbildungen genau durch! Produktaufbauvideo finden Sie unter:**  
[http://www.tesa.de/consumer/fliegengitter/fuer\\_teleskop\\_fenster](http://www.tesa.de/consumer/fliegengitter/fuer_teleskop_fenster)

**1. Biegewinkel an den Fenster-  
 rahmen anpassen & Baugruppe  
 Eckverbinder mit Winkel  
 herstellen. Alle 4 Baugruppen  
 werden am unteren Blendrahmen  
 vorgefertigt**

**Abb.1a**  
 Herstellung der Baugruppen Eckverbinder mit Biegewinkel U1 / U2 (Einbau unten im Teleskop-Rahmen) und O1 / O2 (Einbau oben im Teleskop-Rahmen)

- Biegewinkel D durch die Öffnung im Eckverbinder C stecken, dann rechts unten (von außen betrachtet) auf den Blendrahmen setzen.

**Wichtig:** Die glatte Seite des Eckverbinders muss dabei zum Blendrahmen zeigen!  
 Eckverbinder C so ansetzen, dass der schmale Zapfen nach oben zeigt. Zwischen Eckverbinder und Blendrahmen den Abstandhalter L klemmen. Biegewinkel nach außen ziehen, Biegehilfe M auf den langen Schenkel des Biegewinkels aufstecken und dann den Schenkel im Winkel von möglichst 90° nach oben biegen. Mit Kraft ausführen: Biegewinkel wird nicht brechen, (der Biegewinkel wird später zusammen mit dem Zapfen des Eckverbinders in die Alu-Profile eingeschoben, bei weniger als 90° ist das nicht möglich).

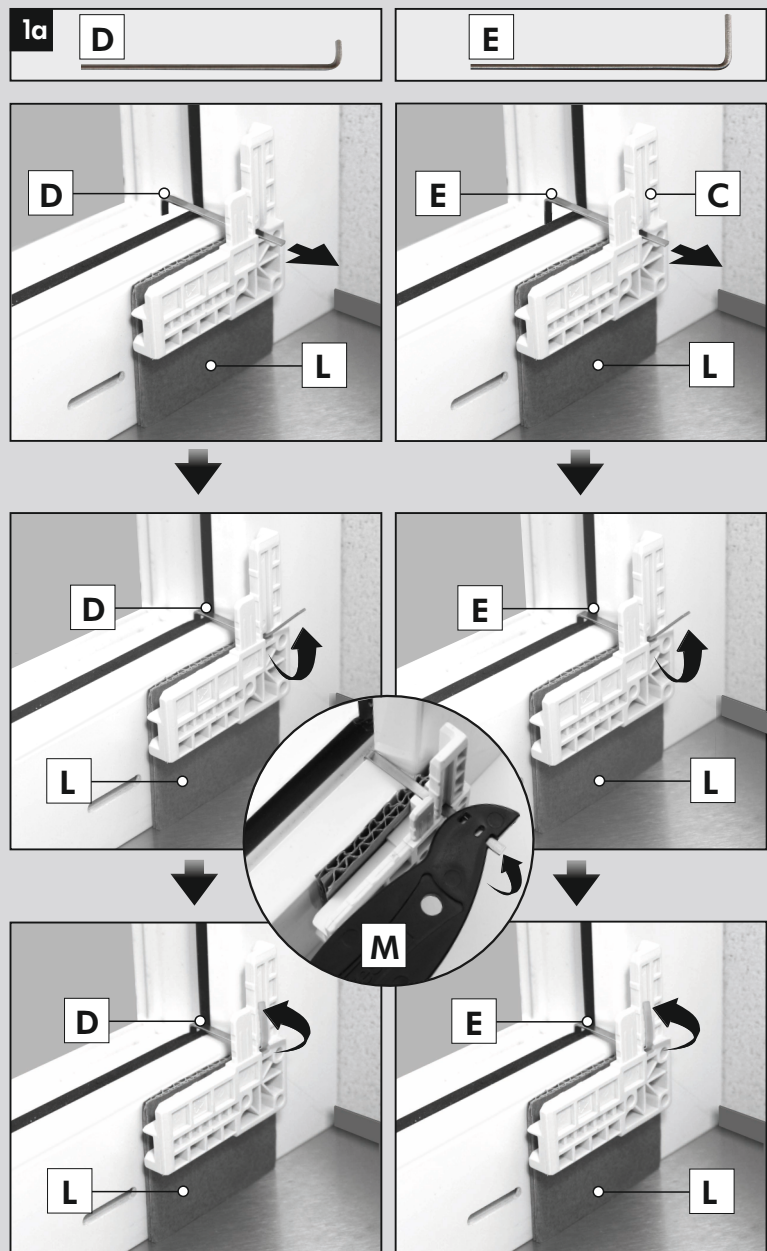
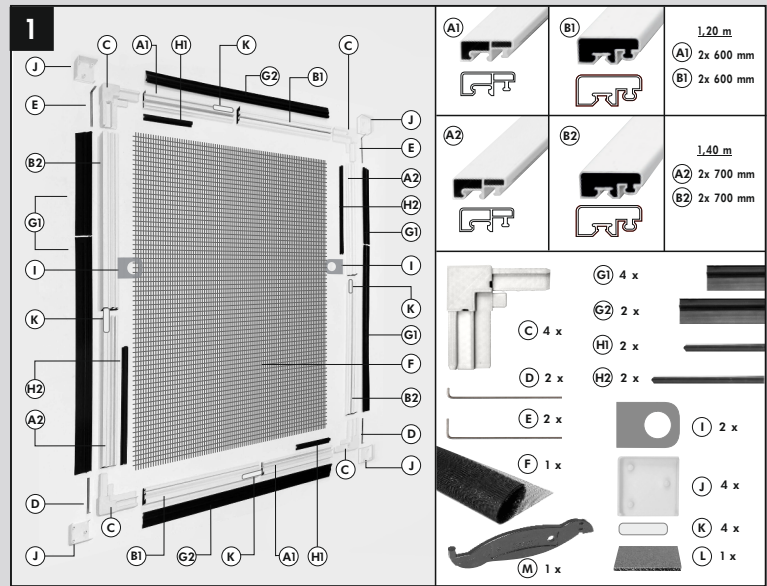
-Dieser Eckverbinder mit Biegewinkel D ergibt die Baugruppe U1.

Vorgang mit weiterem Eckverbinder C und Biegewinkel E – längerer Haken – wiederholen zur Herstellung der Baugruppe O1.



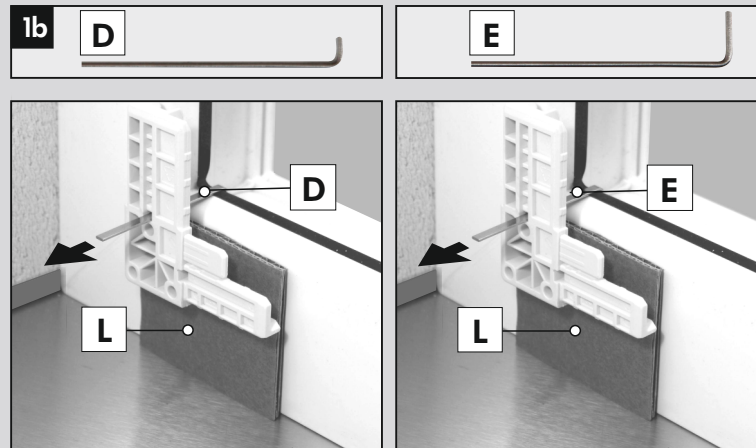
**Montageanleitung**  
**Alu Comfort Teleskop Fenster**

Enthält verschluckbare Kleinteile!



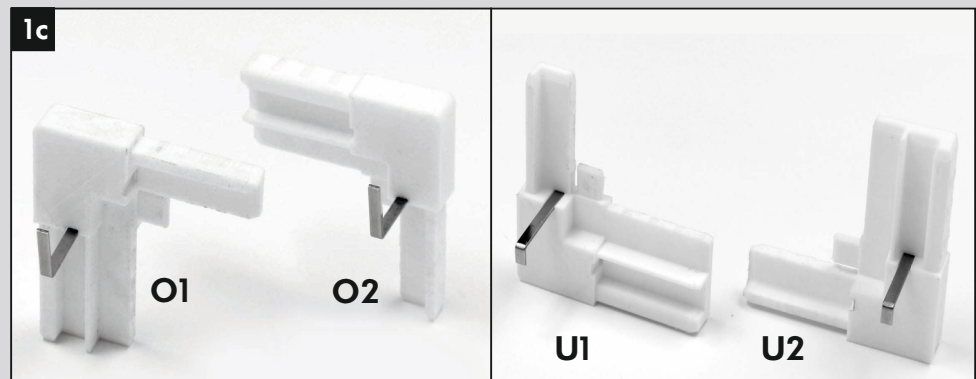
**Abb. 1b**

- Biegewinkel D in Eckverbinder C stecken und links auf den Blendrahmen setzen (von außen betrachtet).
  - Eckverbinder C so drehen, dass der breite Zapfen nach oben zeigt.
  - Weitere Schritte wie in Absatz 1a beschrieben.
- Damit wird Baugruppe U2 erzeugt.
- Dann letzten Biegewinkel E mit letztem Verbinder C zur Baugruppe O2 verbinden.
- ACHTUNG!** Darauf achten, dass beim Biegen der Winkel die Gummidichtung am Blendrahmen nicht beschädigt wird



**Abb 1c.**

- Baugruppen O1 und O2 = obere Verbinder des Teleskoprahmens mit langem Winkel (C + E)
- Baugruppen U1 und U2 = untere Verbinder des Teleskoprahmens mit kurzem Winkel (C + D).

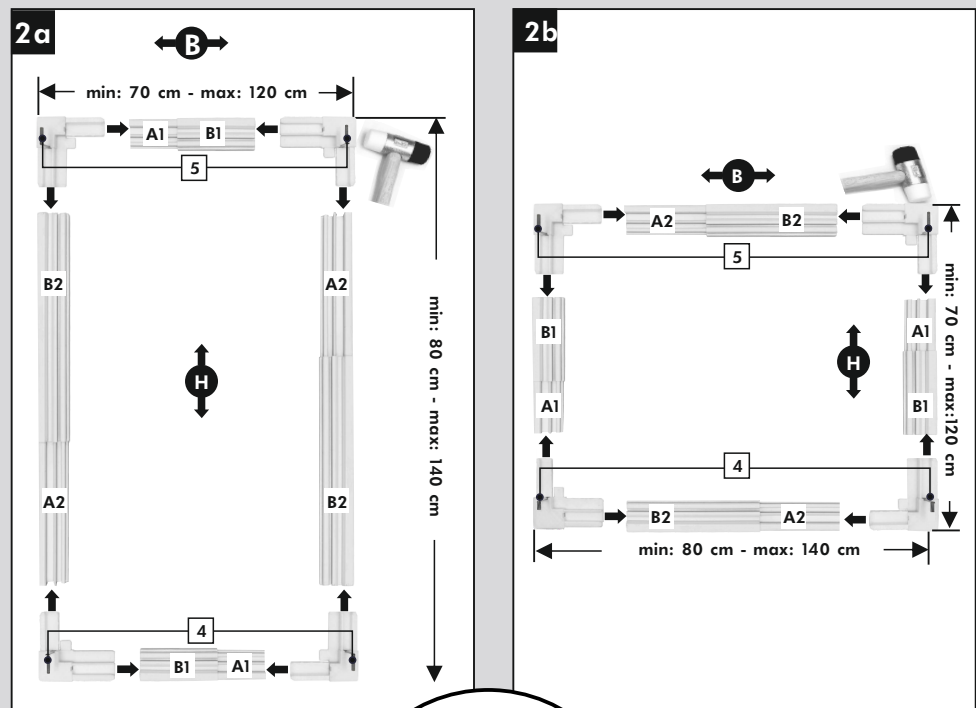


**2. Profile zu einem Rahmen zusammenfügen.**

Bitte prüfen Sie vor der Montage, welcher Fenstertyp (hoch oder quer) bei Ihnen vorliegt.

**Abb. 2a: Fenstermaße:  $H > B$**   
**Abb. 2b: Fenstermaße:  $H < B$**

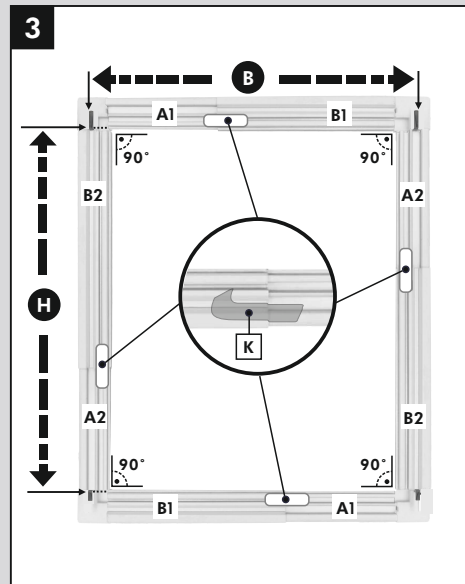
- Den langen Schenkel der Biegewinkel in die Nut der Eckverbinder C drücken, dann die Baugruppe in die Alu-Profile einstecken. Dabei darauf achten, dass der Biegewinkel mit in das Profil eingeschoben wird.
- Den Verbinder mit Gummihammer soweit in das Profil klopfen, bis der Profilrand bündig am Eckverbinder anliegt.
- Im Fall, dass sich die Eckverbinder etwas schwer mit den Aluprofilen zusammenstecken lassen, Holzklötzchen beim Klopfen zwischen Eckverbinder und Gummihammer legen. Der Eckverbinder ist somit vor Bruch geschützt.
- Auf diese Weise zunächst jeden Eckverbinder mit den zwei dafür passenden Profilen verbinden.
- Anschließend die inneren Profile in die äußeren Profile einschieben, so dass sich ein rechteckiger Rahmen ergibt.



**Wichtig:** Wenn die Rahmenkonstruktion aufrecht gestellt wird, müssen die Eckverbinder-Baugruppen O1, O2 mit langen Biegewinkeln oben, die Baugruppen U1, U2 mit kurzen Biegewinkeln unten angeordnet sein. Alle Biegewinkel zeigen dabei eine VERTIKALE / senkrechte Ausrichtung.

**3. Rahmen an Fenstergröße anpassen**

**Hinweis:** Die Hilfe einer zweiten Person wird für diesen Arbeitsschritt empfohlen!



**Abb. 3a**

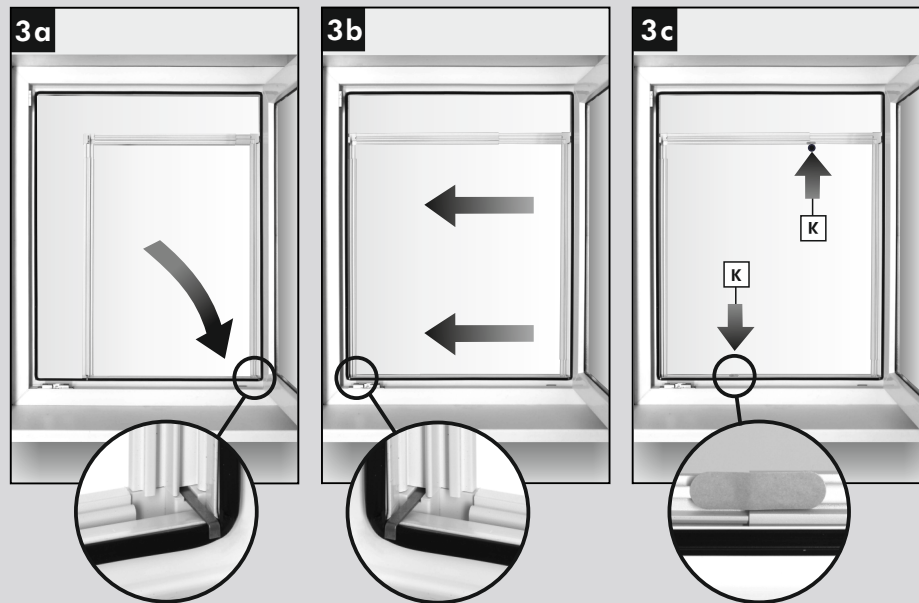
- Rahmenkonstruktion in Fensteröffnung bringen, ggf. zu zweit.  
- Die unteren Biege Winkel der Baugruppen U1 / U2 auf dem Blendrahmen absetzen.

**-Abb. 3b**

Die Rahmenkonstruktion in horizontaler Richtung soweit auseinander teleskopieren, bis die Biege Winkel der Baugruppe O1 / O2 noch sicher hinter den Blendrahmen fassen.

**-Abb. 3c**

- Die Übergänge inneres / äußeres Profil mit den beiliegenden Fixierklebepads K sichern, dies sollte durch die zweite Person erfolgen.



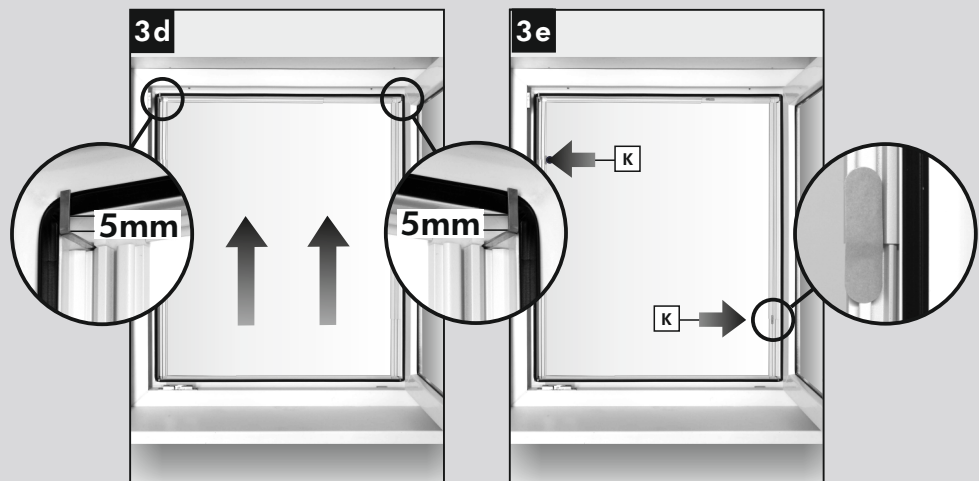
**-Abb. 3d**

- Dann die Rahmenkonstruktion in vertikaler Richtung soweit ausziehen wie möglich.

**Wichtig:** Die oberen Biege Winkel dürfen dabei nicht am oberen Blendrahmenrand bündig anliegen, es muss ein Abstand von 5mm eingehalten werden!

**-Abb. 3e**

- Die Übergänge inneres / äußeres Profil mit den beiliegenden Fixierklebepads K sichern, dies sollte durch die zweite Person erfolgen. Anschließend den Rahmen wieder entnehmen.



## 4. Rahmen fixieren

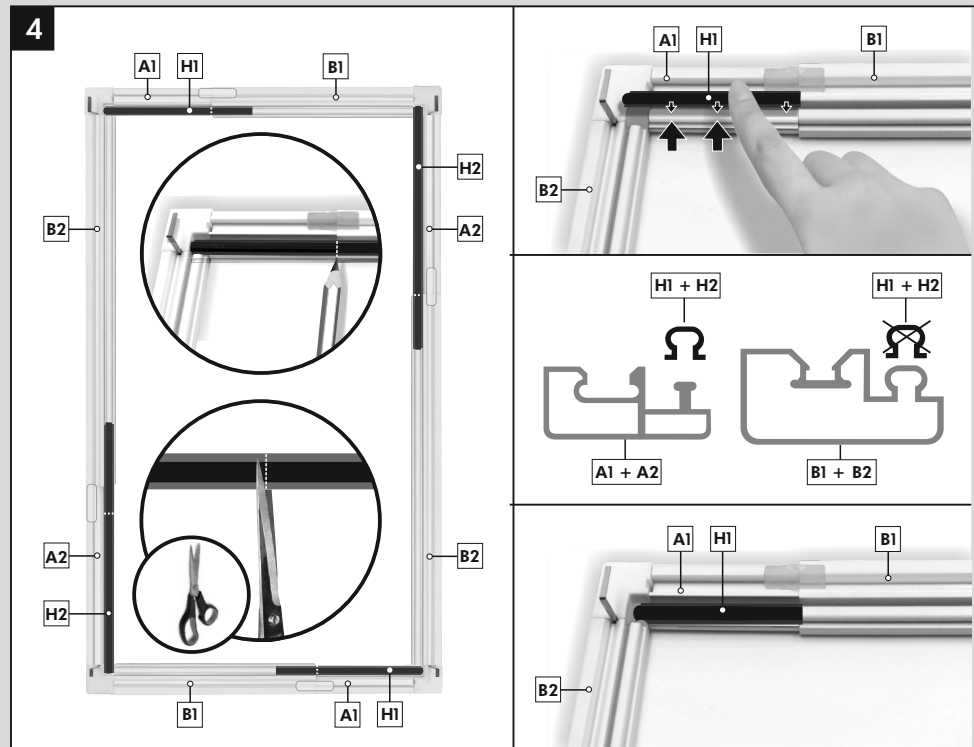
### Abb. 4:

Stopper-Clip kurz H1 auf die Innenprofile A1 legen, anzeichnen (vorzugsweise mit einem Bleistift), abschneiden, auf den inneren Steg der Profilnut aufstecken.

Stopper-Clip lang H2 auf die Innenprofile A2 legen, anzeichnen, (vorzugsweise mit einem Bleistift), abschneiden, auf Profilnut aufstecken. Zum Überprüfen der Abmessungen wird empfohlen, den so fixierten Rahmen nochmals in das Fenster einzusetzen.

### Wir empfehlen:

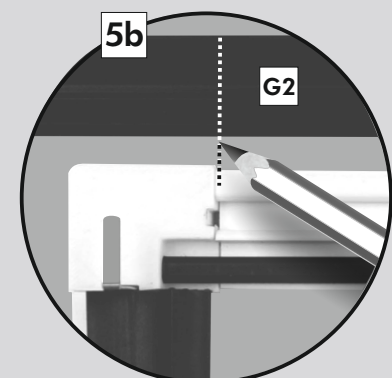
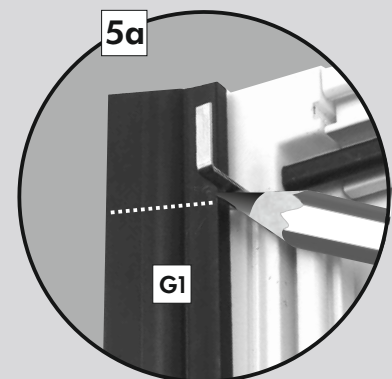
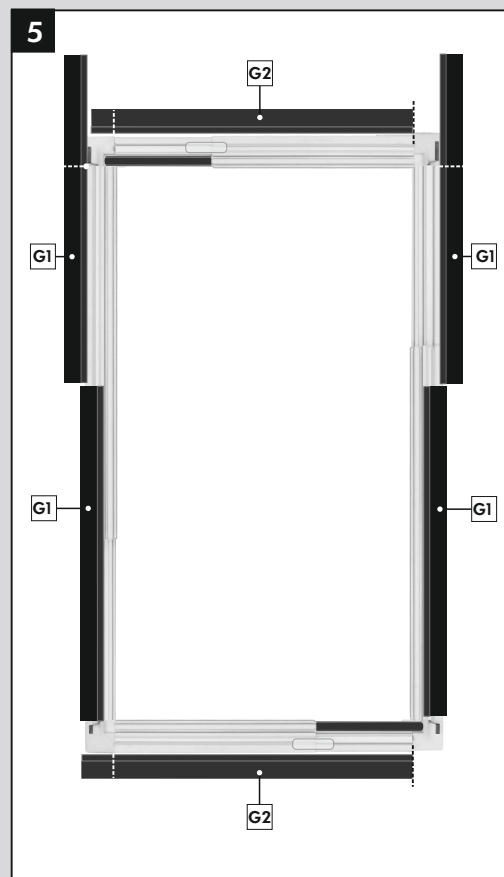
Zum Abschneiden der Stopper-Clip eine stabile Schere oder Gartenschere verwenden!



## 5. Dichtung auflegen, noch nicht einsetzen

### Abb. 5:

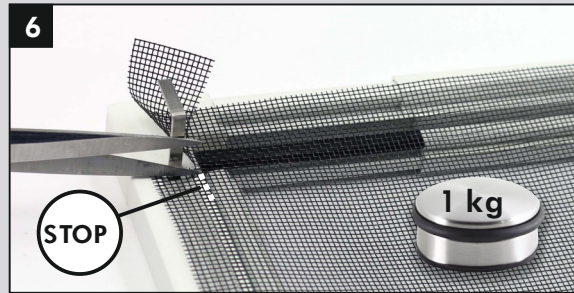
- H>B:
- Dichtlippen-Clips kurz G1 sind für die vertikalen Profile vorgesehen, G2 lang für die horizontalen.
- Dichtlippen-Clip G1-Clips kurz auf vertikale Profile auflegen am Biegepunkt anzeichnen, abschneiden (5a).
- Dichtlippen-Clip G2 auf das Profil oben und unten legen. Rechts in der Ecke ansetzen, links anzeichnen und abschneiden (5b).
- Die Dichtlippen-Clips dienen später auch als Befestigung für das Gewebe. Wenn B>H, diese Zuordnung genau umgekehrt vornehmen.





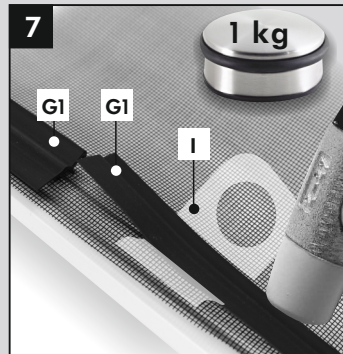
## 6. Gewebe zurechtschneiden

Gewebe F auf Rahmen auslegen, beschweren, an allen 4 Seiten am Biegewinkel einschneiden. Gewebe nicht zu weit einschneiden!



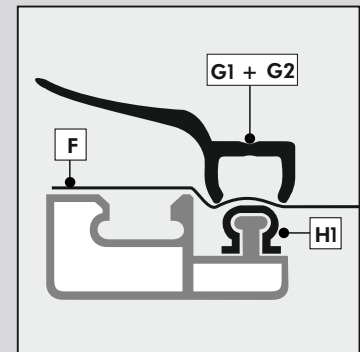
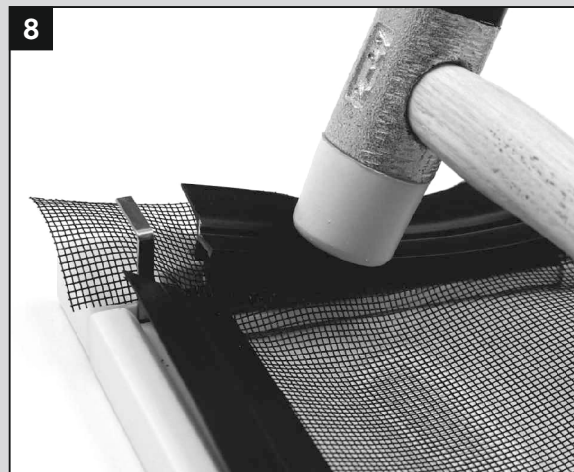
## 7. Gewebe am Rahmen fixieren, Griffflaschen befestigen

In das Innenprofil das Gewebe mit dem Dichtlippen-Clip G1 bis zur Mitte einklemmen. Der Dichtlippen-Clip umfasst dabei den innenliegenden Steg der Profile. Griff I etwa in mittiger Position zwischen Gewebe und Dichtlippen-Clip G1 einklemmen.



## 8. Dichtung befestigen

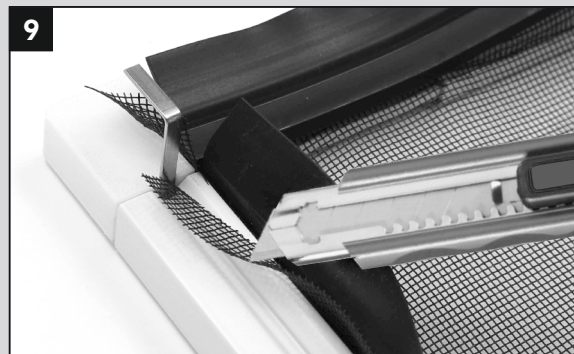
Das Gewebe F mit Dichtlippen G1 & G2 einklemmen. Dazu G1 & G2 auf die innenliegende Nut der Alu-Profile aufstecken und festklopfen. Immer erst gegenüberliegende Seiten des Gewebes F festklemmen, damit der Teleskoprahmen sich nicht durch die Gewebespannung verzieht.



## 9. Überstehendes Gewebe abschneiden

Überstehendes Gewebe abschneiden. Dazu Dichtlippe zur Seite drücken, Cuttermesser mit kurzer Klinge oder Schere in die Spalte zwischen Dichtlippe und Profil setzen.

Beim Abschneiden darauf achten, dass die Cutterklinge (Schere) nicht die Dichtlippe beschädigt.

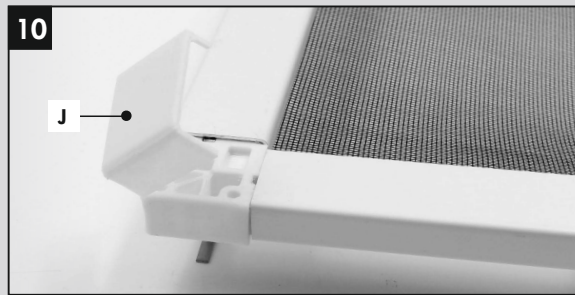


**tesa**<sup>®</sup>

## Montageanleitung Alu Comfort Teleskop Fenster

### 10. Abdeckkappe anbringen

Abdeckkappen J auf alle 4 Eck-  
verbinder feststecken.  
(leicht anklopfen)



### 11. Insektenschutzrahmen einhängen

#### Abb. 11:

- Teleskoprahmen an Griffflaschen  
diagonal aus dem Fenster hinaus-  
führen, ggf. zu zweit.

#### Abb. 12:

- Teleskoprahmen an Blendrahmen  
heranziehen.

#### Abb. 12a:

- Dabei obere Biegewinkel über  
obere Blendrahmenkante führen und  
Teleskoprahmen bis Anschlag nach  
oben schieben.  
- Beide untere Biegewinkel über  
untere Blendrahmenkante führen (12b)  
und Teleskoprahmen darauf  
absetzen (12c).

