

# Montage-Anleitung

Schiebe-Lamellenvorhang VARIO

begleitendes Montagevideo unter  
[www.hecht-international.com](http://www.hecht-international.com)

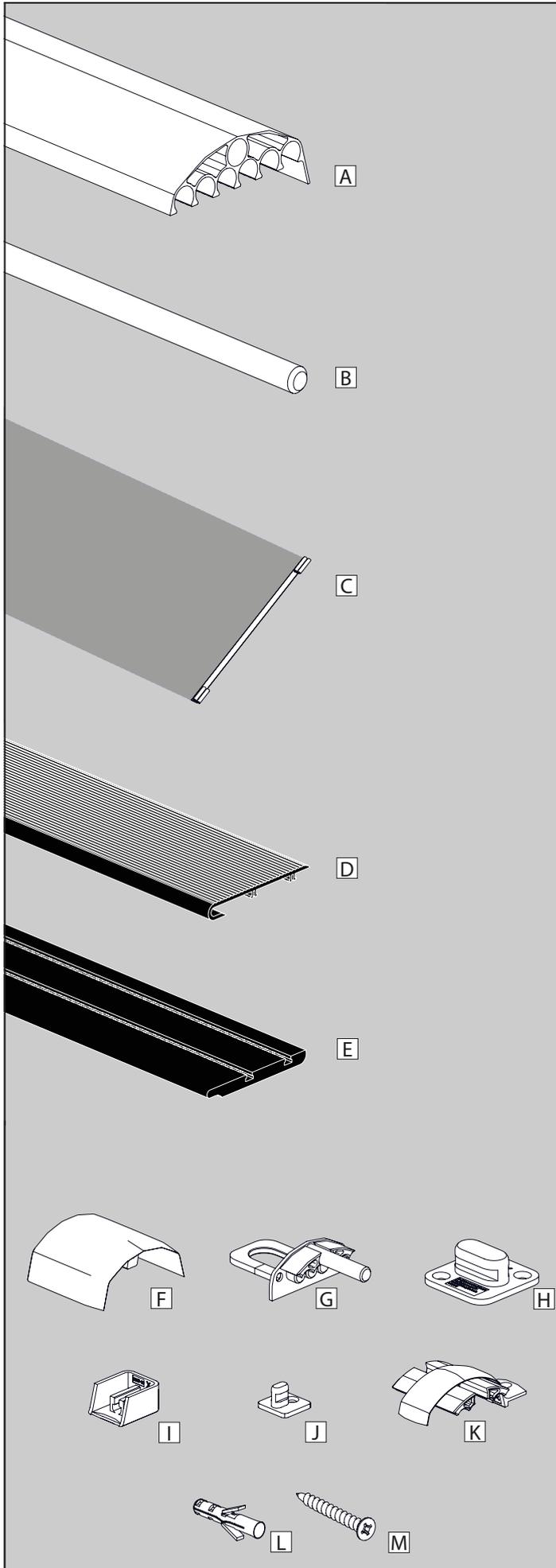


Abb. ähnlich



**Bitte vor Montage sorgfältig alle Punkte lesen!  
Anleitung aufbewahren und bei Weitergabe  
des Produktes mit aushändigen!**

<b>Inhalt</b>	<b>3</b>
<b>Rahmenvoransicht</b>	<b>4</b>
<b>Benötigtes Werkzeug</b>	<b>5</b>
<b>Allgemeines</b>	<b>5</b>
Montageanleitung lesen und aufbewahren	5
Zeichenerklärung	5
<b>Sicherheit</b>	<b>6</b>
Bestimmungsgemäße Verwendung	6
Haftung	6
<b>Vorbereitung</b>	<b>7</b>
<b>Maß nehmen (nur bei Zuschnitt)</b>	<b>7</b>
<b>Montage ohne Zuschnitt</b>	<b>8</b>
<b>Montage mit Zuschnitt</b>	<b>11</b>
<b>Reinigung</b>	<b>12</b>
<b>Aufbewahrung</b>	<b>12</b>
<b>Service</b>	<b>12</b>
<b>Häufige Fragen</b>	<b>13</b>
<b>Technische Daten</b>	<b>14</b>
<b>Produktpass</b>	<b>14</b>
<b>Entsorgung</b>	<b>15</b>



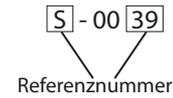
Bezeichnung (Innenansicht)	Anzahl	Teile-Nr.
A Führungsprofile	2	01099-0001
B Versteifungsstab	1	01099-0005
C Lamellen	5	01099-1004
D Gewicht Oberteile	5	01099-0013
E Gewicht Unterteile	5	01099-0014
F Abdeckkappen	2	01099-0008
G Aufhängung	2	01099-0017
H Wandhalterungen	2	01099-0016
I Abdeckkappe Mitte	1	01099-0019
J Wandhalterung Mitte	1	01099-0018
K Mittelverbinder	1	01099-0002
L Dübel 6x30	5	S-0039
M Kreuzschlitzschrauben 4,8x39	5	N-0270

### Legende:

Für Fehlteile immer die hervorgehobene Teile-Nummer oder den Teilebuchstaben bereithalten.

### Beispiel:

Dübel



oder

Dübel **L**



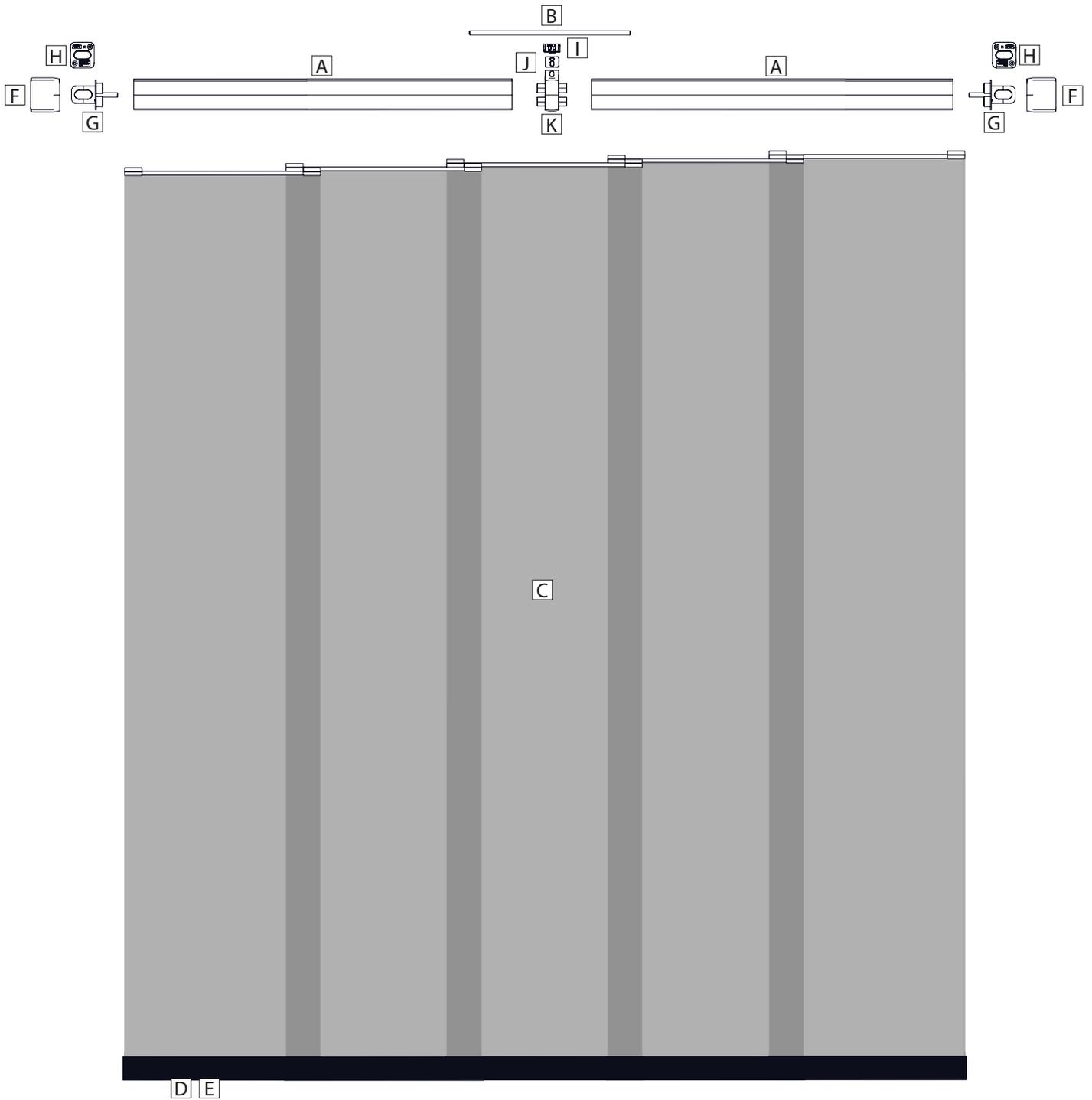
Service- und Kontaktdaten finden Sie auf Seite 12 dieser Montageanleitung.

Die Produkt-/Herstellerkennzeichnung finden Sie auf dem Bauteil „Wandhalterungen“ **H**.

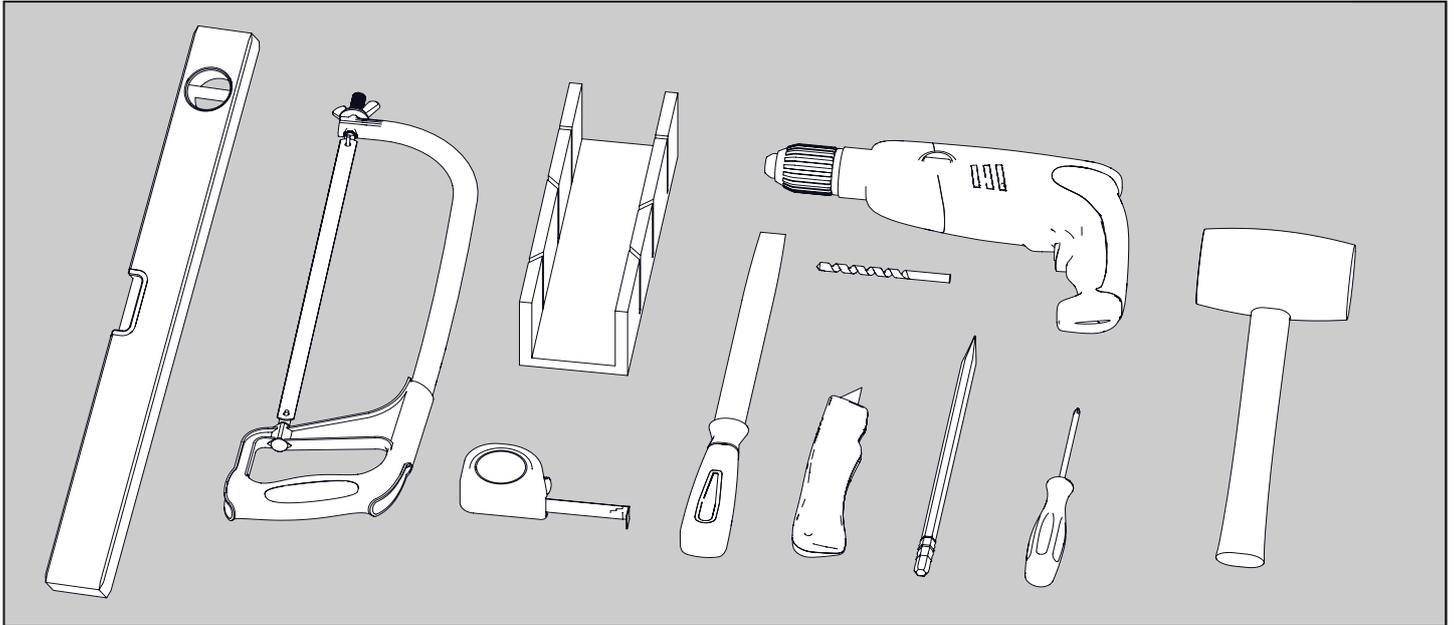
## Rahmenvoransicht



Diese Rahmen-Voransicht stellt nicht alle Einzelteile dar und dient nur zur visuellen Unterstützung bei der Montage.



## Benötigtes Werkzeug



- Wasserwaage
- Metallsäge
- Metallfeile
- Kreuzschlitz-Schraubendreher (alternativ Akkuschrauber)
- Bleistift / Marker
- Cuttermesser
- Maßband
- Gummihammer
- Gehrungslade
- Akku-/ oder Bohrschrauber
- Steinbohrer Ø 6 mm  
(je nach Untergrund den passenden Bohrer wählen)

## Allgemeines

### Montageanleitung lesen und aufbewahren



Diese Montageanleitung gehört zu diesem Insektenschutz Schiebe-Lamellenvorhang VARIO für Türen, im nachfolgenden nur noch Insektenschutz genannt.

Sie enthält wichtige Informationen zur Montage und Handhabung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie den Insektenschutz zusammenbauen und einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Insektenschutz führen. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie den Insektenschutz an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit. Zusätzliche Produktinformationen, z. B. ein Video finden Sie im Internet unter [www.hecht-international.com](http://www.hecht-international.com).

### Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung verwendet.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.



Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Insektenschutz darf nur für den bestimmungsgemäßen, nicht gewerblichen Gebrauch (Anbringung von Außen auf das Mauerwerk und vor die vorhandene Tür zum Schutz vor Eindringen von Insekten wie z. B. Fliegen, Stechmücken, Wespen) verwendet werden.

Bei missbräuchlicher Nutzung kann es zu erheblichen Gefährdungen kommen.

Zusätzliche Belastungen dieses Insektenschutzes durch angehängte Gegenstände oder Bedienung über die mechanischen Begrenzungen hinaus können zur Beschädigung des Insektenschutzes führen und sind daher nicht zulässig.

Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht.

Der Insektenschutz bietet nur im komplett geschlossenen Zustand optimalen Schutz.

### Haftung

Bei Nichtbeachtung der in dieser Anleitung angegebenen Hinweise und Informationen, bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch oder bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks, lehnt der Hersteller die Gewährleistung für Schäden am Insektenschutz ab. Die Haftung für Folgeschäden an Elementen aller Art oder Personen ist ausgeschlossen.



### Erstickungsgefahr!

Folienbeutel und Kleinteile von Kleinkindern fernhalten!

Kinder können sich z. B. Kunststoffbeutel über den Kopf ziehen oder Kleinteile verschlucken.

### Sturzgefahr!

Nicht gegen den Insektenschutz lehnen. Der Insektenschutz (Lamellen) gibt bei Gegendruck nach und/oder kann von der Mauer abgerissen werden.

### Brandgefahr!

Gewebe, sowie alle Kunststoffteile bestehen aus brennbaren Materialien. Nicht dem offenen Feuer oder einer anderen Hitzequelle aussetzen.

Prüfen Sie vor den Bohrvorgängen den Untergrund auf versteckte Leitungen für Strom, Gas, Wasser etc.

Es besteht die Gefahr eines Stromschlages oder einer Sachbeschädigung.



### Verletzungsgefahr!

Gehen Sie mit dem benötigten Werkzeugen vorsichtig um! Bei falsch verwendeten Werkzeugen besteht die Gefahr, dass Sie sich damit verletzen, z. B. schneiden.

### HINWEIS!

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Insektenschutz kann zu Beschädigungen des Insektenschutzes führen.

**Achtung!** Durch starke Witterungseinflüsse (z. B. Hitze, UV-Strahlung) auf den Insektenschutz und die Fassade (z. B. Südseite) können in Einzelfällen leichte Verfärbungen am Produkt oder dem Untergrund auftreten.

Befestigen Sie keine Gegenstände am Insektenschutz.

Lehnen Sie sich nicht gegen den Insektenschutz wenn dieser montiert ist. Der Insektenschutz (Lamellen) gibt bei Gegendruck nach und/oder kann von der Mauer abgerissen werden.

Verwenden Sie den Insektenschutz nicht mehr wenn dieser Risse, Sprünge oder Verformungen aufweist.

Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur mit passenden Originalteilen.

## Vorbereitung

### HINWEIS!

#### Beschädigungsgefahr!

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, können Sie den Insektenschutz beschädigen.

Gehen Sie daher beim Öffnen der Verpackung vorsichtig vor.

Nehmen Sie die Einzelteile des Insektenschutzes aus der Verpackung.

Prüfen Sie ob die Lieferung vollständig ist. Bei Fehlteilen wenden Sie sich an den Hersteller und bestellen die fehlenden Teile anhand der Liste im Kapitel „Inhalt“ auf Seite 3 nach.

Kontrollieren Sie ob Einzelteile Schäden aufweisen. Ist dies der Fall, montieren Sie den Insektenschutz nicht.

Wenden Sie sich an die im Kapitel „Service“ auf Seite 12 angegebene Serviceadresse.

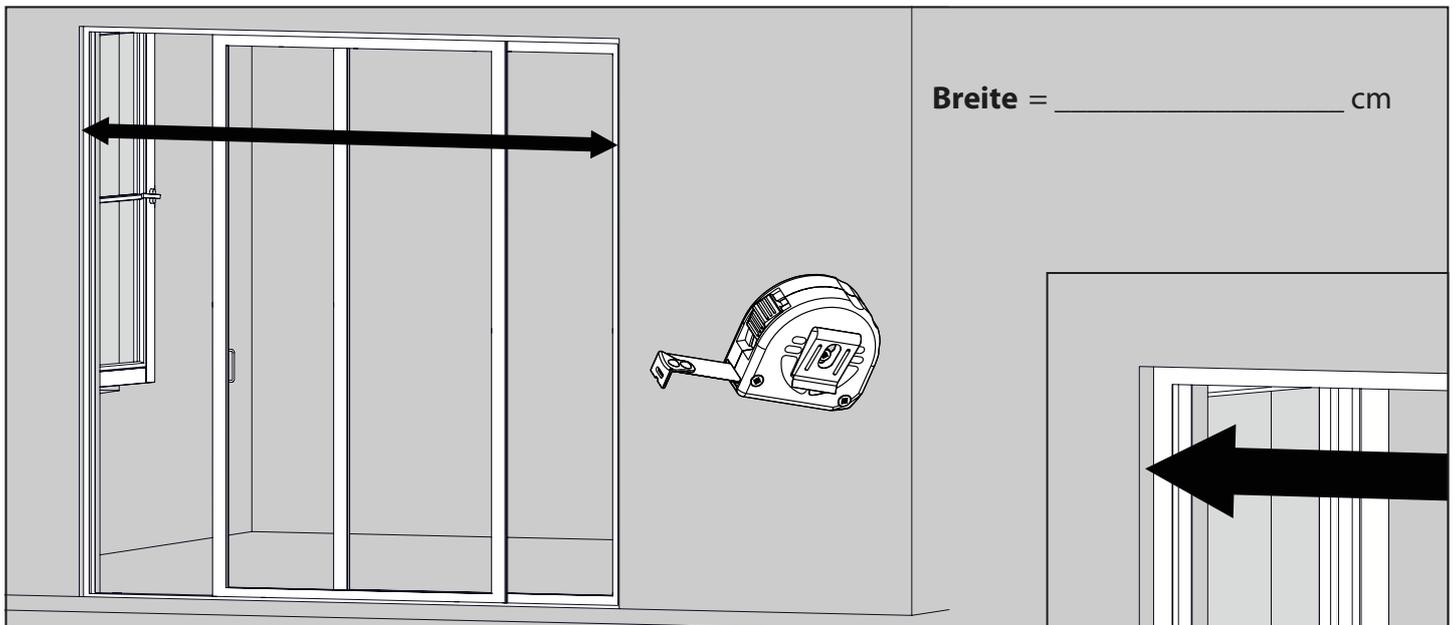


Der fertige Insektenschutz liegt von außen auf der vorhandenen Mauerlaibung auf.

**Auflagefläche links und rechts jeweils 11 cm und oben min. 7 cm!**

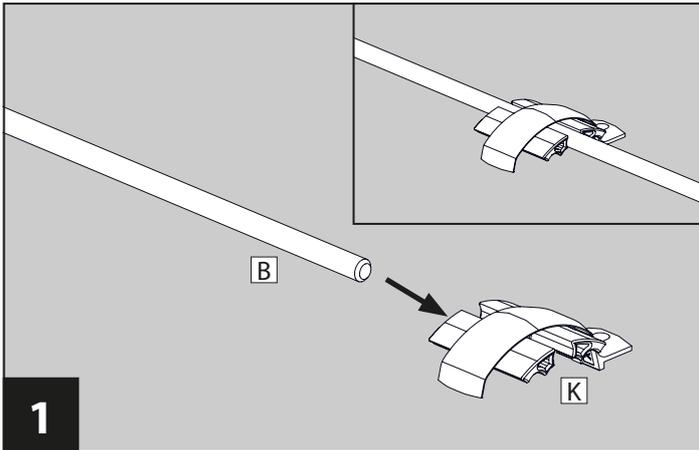
**Maximale Laibungsbreite von 240 cm.**

## Maß nehmen (nur bei Zuschnitt)

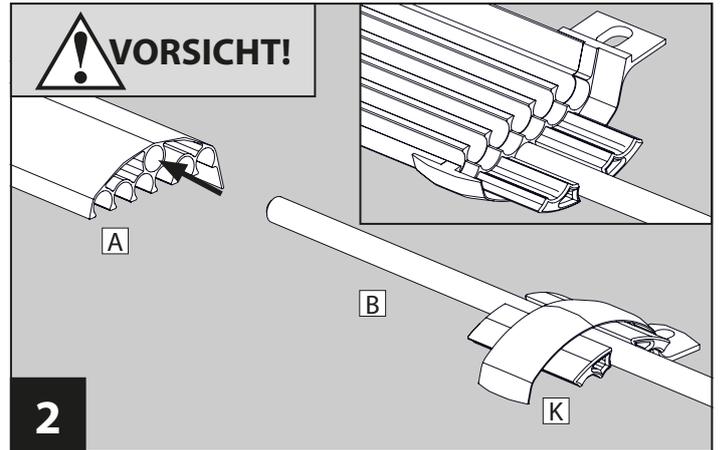


Messen Sie Mauerlaibung von Innenkante zu Innenkante (lichtes Maß) und notieren Sie sich das Ergebnis.

## Montage ohne Zuschnitt

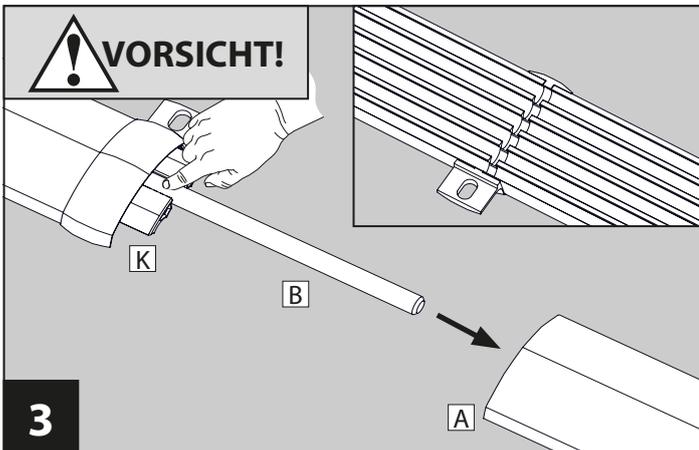


1 Stecken Sie den Mittelverbinder **K** auf den Versteifungsstab **B**. Richten Sie den Mittelverbinder **K** mittig am Versteifungsstab **B** aus.

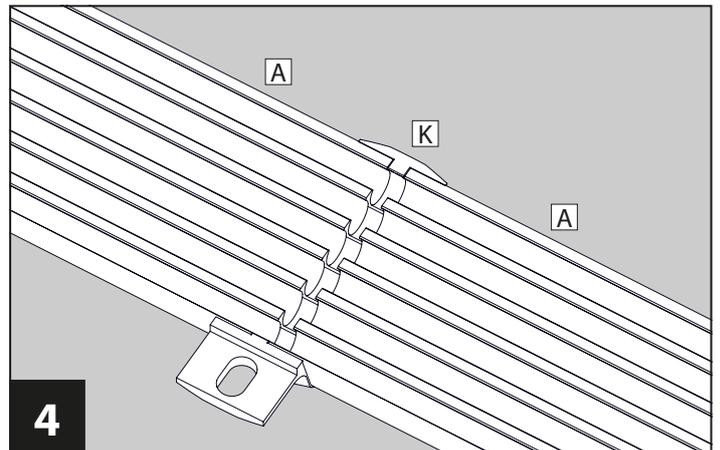


2 Stecken Sie ein Führungsprofil **A** links auf den Versteifungsstab **B** und den Mittelverbinder **K**. Verwenden Sie bei Schwergängigkeit einen Gummihammer.

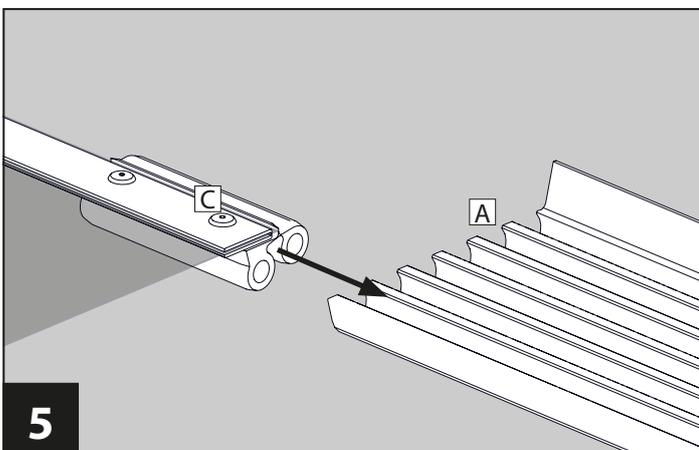
**i** Die verlängerte Nase am Führungsprofil und am Mittelverbinder liegen auf der gleichen Seite.



3 Stecken Sie ein Führungsprofil **A** rechts auf den Versteifungsstab **B** und den Mittelverbinder **K**. Verwenden Sie bei Schwergängigkeit einen Gummihammer.  
**Tipp:** Halten Sie den Versteifungsstab beim Verbinden möglichst lange fest, damit dieser sich nicht verschiebt.



4 Das jetzt montierte Führungsprofil muss komplett zusammengeschoben sein und darf keine Lücken aufweisen, welche die Funktion beeinträchtigen.

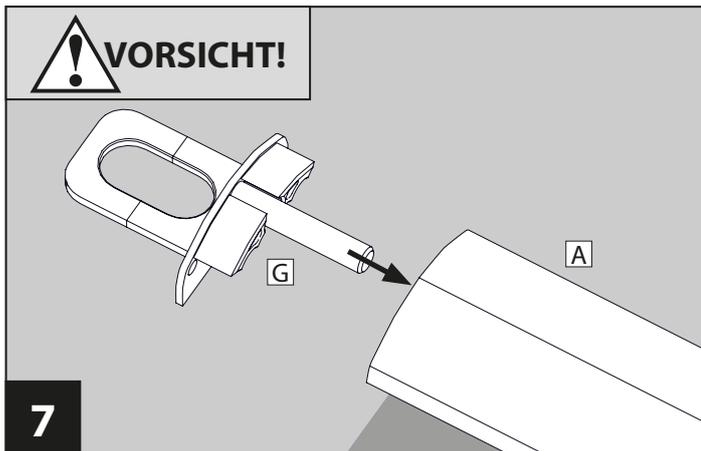


5 Schieben Sie die einzelnen Lamellen **C** in den jeweiligen Kanal des Führungsprofils **A**.  
**Hinweis!** Hierbei müssen die einzelnen Lamellen **C** überlappend zueinander eingeschoben werden. Siehe hierzu Montageschritt Nummer 6.

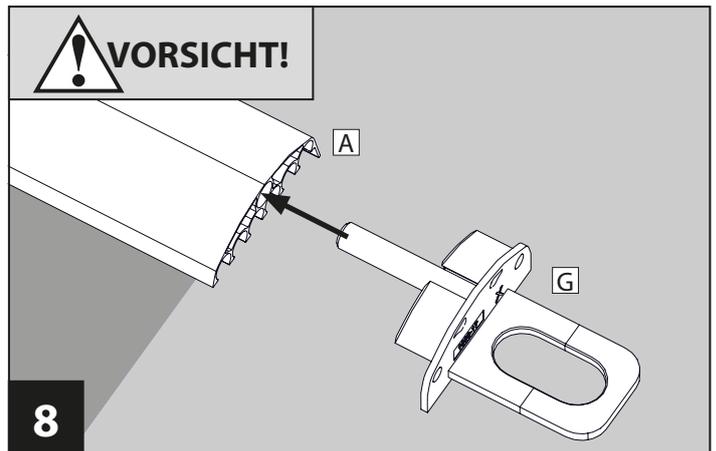


6 Schematische Darstellung der fertig überlappend eingeschobenen Lamellen.

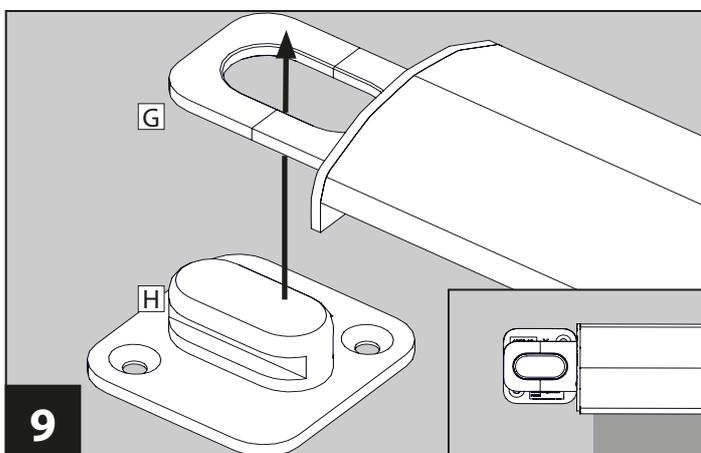
## Montage ohne Zuschnitt



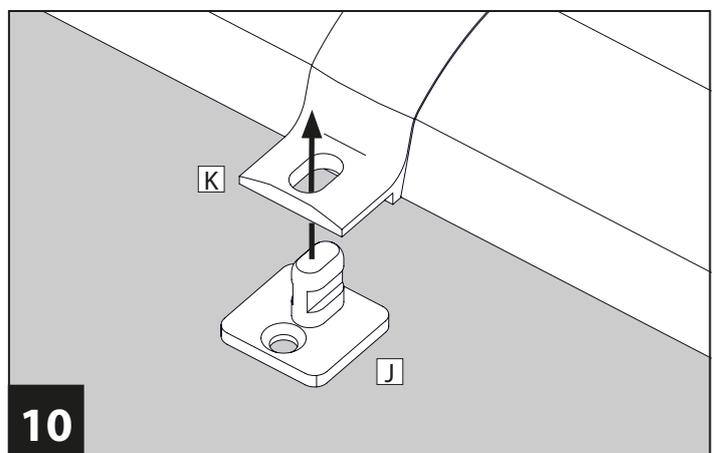
7 Stecken Sie eine Aufhängung **G** links auf das Führungsprofil **A**.



8 Stecken Sie eine Aufhängung **G** rechts auf das Führungsprofil **A**.

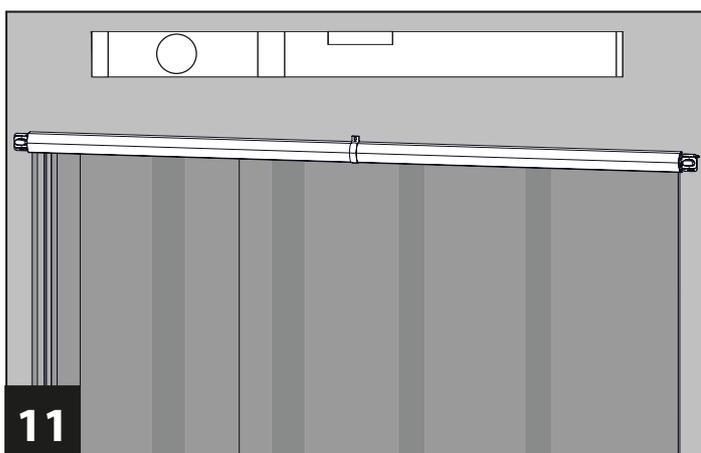


9 Setzen Sie je eine Wandhalterung **H** links und rechts in die Aufhängungen **G** ein.

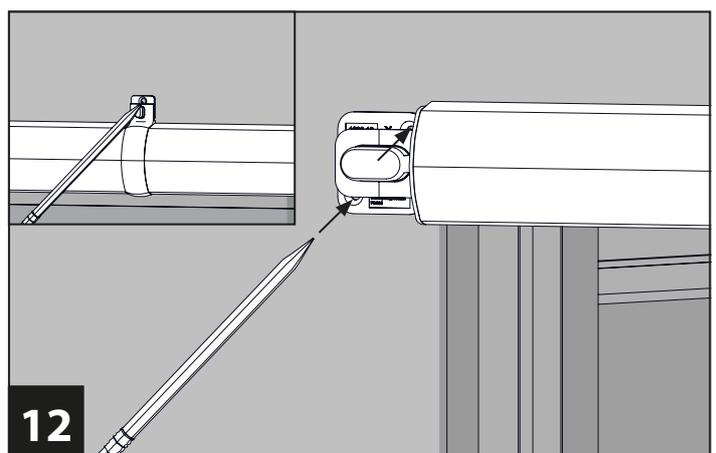


10 Setzen Sie die Wandhalterung Mitte **J** in den Mittelverbinder **K** ein.

**i** Bitte Sie hier und bei den weiteren Montageschritten eine weitere Person um Mithilfe.



11 Halten Sie den Insektenschutz mittig an die gewünschte Position an.  
Der Überstand links und rechts muss gleich breit sein.  
Richten Sie den Insektenschutz in der Waagerechten mit Hilfe einer z. B. Wasserwaage aus.



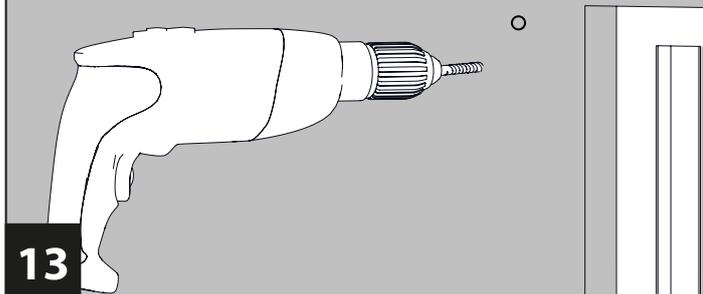
12 Zeichnen Sie Links, Rechts und in der Mitte die Bohrlöcher an.

**i** Profile bzw. die beiden äußeren Lamellen müssen überlappen (auf Mauer aufliegen) um optimalen Schutz zu gewährleisten.

**Tipp:** Alternativ können Sie auch die Außenkontur der Wandhalter anzeichnen, den Insektenschutz abnehmen und danach die Wandhalter einzeln an die Markierungen anhalten um die Bohrlöcher anzuzeichnen.

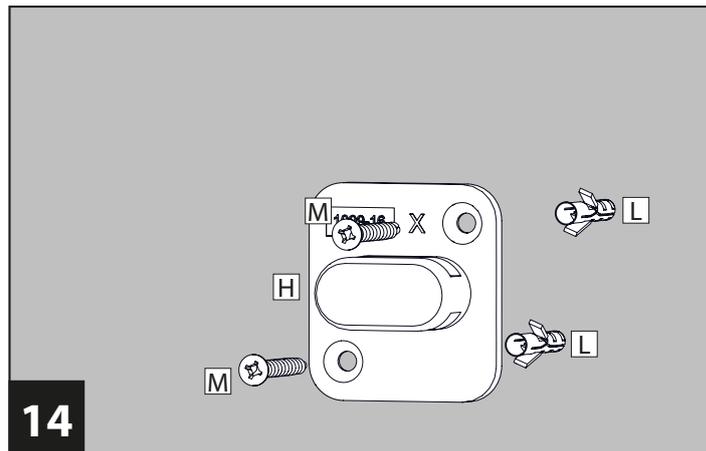
## Montage ohne Zuschnitt

**! WARNUNG**



**13**

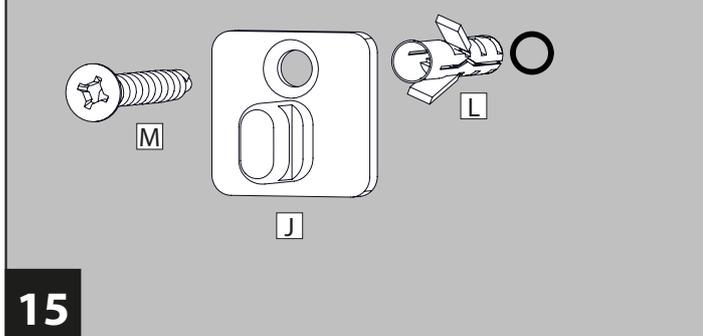
Bohren Sie die markierten Positionen mit einem  $\varnothing$  6 mm Bohrer vor (nicht im Lieferumfang enthalten). Je nach Untergrund ist ein geeigneter Bohrertyp zu verwenden.



**14**

Befestigen Sie die Wandhalterungen links und rechts **H** mit den Dübeln **L** und Kreuzschlitzschrauben **M**.

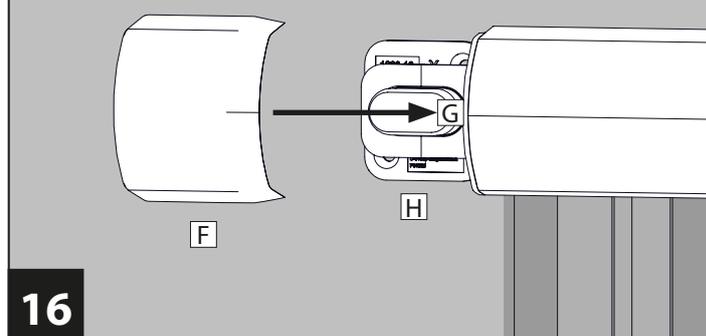
**! VORSICHT!**



**15**

Befestigen Sie den Wandhalter Mitte **J** mit einem Dübel **L** und einer Kreuzschlitzschraube **M**.

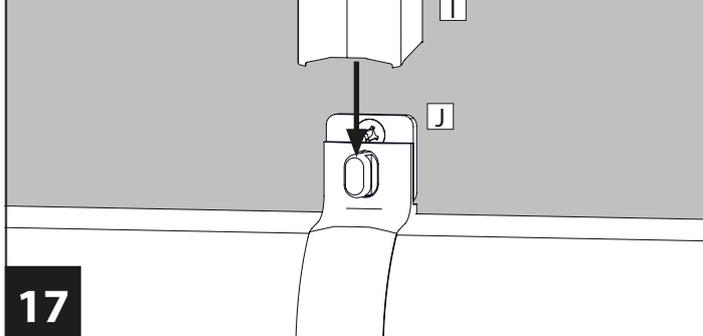
**! VORSICHT!**



**16**

Setzen Sie den Insektenschutz links, rechts und mittig wieder auf die Wandhalterungen. Schieben Sie die Abdeckkappen **F** links und rechts über die Aufhängungen **G** um den Insektenschutz zu fixieren.

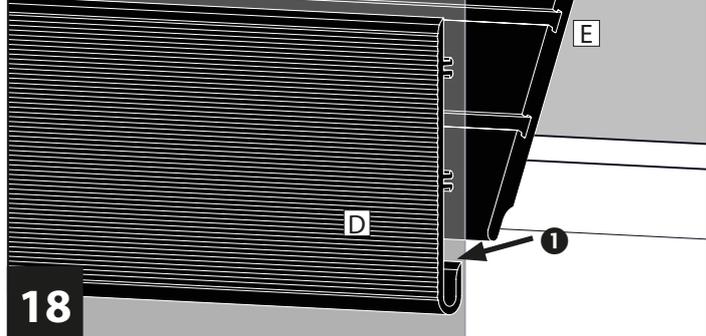
**! VORSICHT!**



**17**

Schieben Sie die Abdeckkappe Mitte **I** von oben auf den Wandhalter **J**.

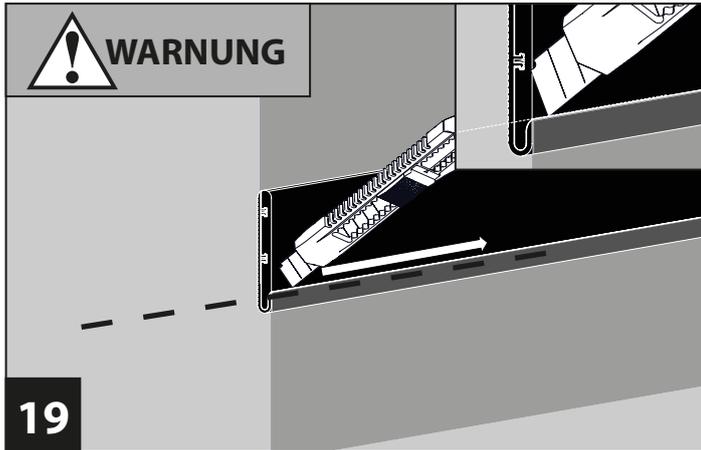
**! VORSICHT!**



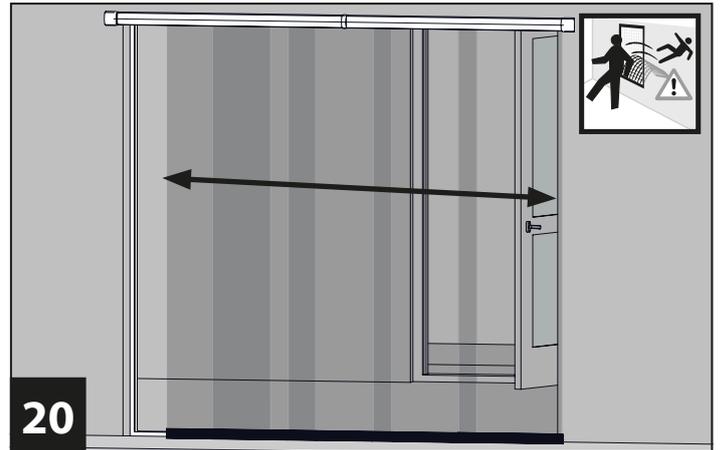
**18**

Klemmen Sie die einzelnen Lamellen **C** zwischen den Gewicht Oberteil **D** und Gewicht Unterteil **E** ein. Achten Sie dabei auf eine waagerechte Ausrichtung. Alle Gewichte sollten hierbei möglichst auf gleicher Höhe angebracht werden. Der Abstand zum Boden sollte so gewählt werden, dass die Gewichte knapp über dem Boden schweben und nicht aufliegen. Ggf. markieren Sie die Position, nehmen den Insektenschutz ab und montieren die Gewichte an den flach auf dem Boden liegenden Lamellen.

## Montage ohne Zuschnitt



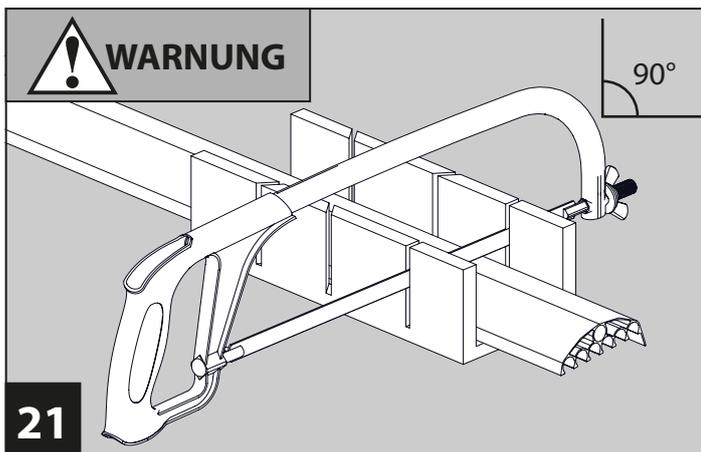
**19** Entfernen Sie das überschüssige Lamellengewebe entlang der Kante der Gewichte wie abgebildet.



**20** **Bedienung:**  
1. Direktes hindurchgehen.  
**Achten** Sie in diesem Fall darauf, dass die Lamellen sich dabei nicht verdrehen, damit die Insektenschutzfunktion auch weiterhin gegeben ist.  
2. Öffnen und Schließen Sie den Insektenschutz, indem Sie eine der äußeren Lamellen zur Seite ziehen oder schieben.

## Montage mit Zuschnitt

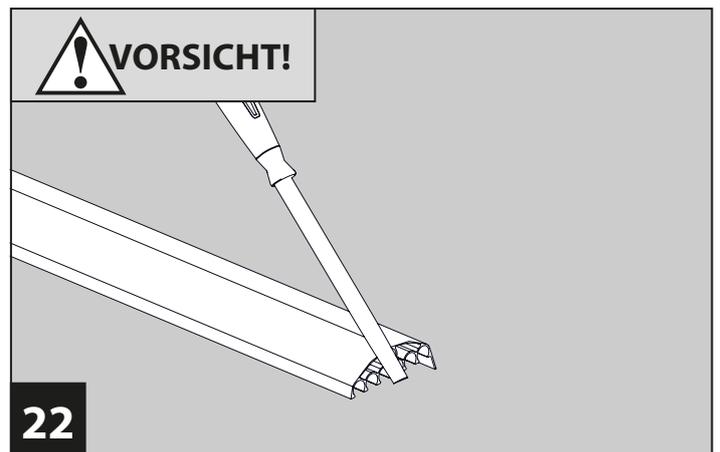
**i** Je 50 cm Kürzung in der Breite kann jeweils eine Lamelle weg gelassen werden.



**21** Kürzen Sie die beiden Führungsprofile zu gleichen Teilen wie folgt:  
Gemessene lichte Breite geteilt durch zwei zuzüglich (+) 4 cm.

**Beispiel:**  
Breite =  $(200 \text{ cm} / 2) + 4 \text{ cm} = 104 \text{ cm}$  je Führungsprofil.

**i** Die weitere Montage erfolgt wie ab Montageschritt 1 dieser Montageanleitung auf Seite 8 dargestellt.



**22** Entgraten Sie die Schnittkanten mit einer Metallfeile. Es dürfen keine Grate vorhanden sein, welche die Funktion beeinträchtigen.

## Reinigung

Unsachgemäße Reinigung kann zu Beschädigungen des Insektenschutzes führen.

Verwenden Sie zur Reinigung nur ein feuchtes Tuch mit milden Reinigungsmitteln. Die Lamellen können Sie mit einem Staubsauger (Bürstenaufsatz) oder Handbesen von Staub befreien.

Verwenden Sie keine scharfen oder metallischen Gegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen.

## Aufbewahrung

Falls Sie den Insektenschutz (z. B. im Winter) nicht verwenden möchten, kann er ohne Probleme abgenommen werden. Ziehen Sie dazu die Abdeckkappen links, rechts und mittig ab. Nehmen Sie den Insektenschutz ab.

Lagern Sie den Insektenschutz so ein, dass dieser weder beschädigt noch verformt wird.

## Service

Sollte trotz aller Kontrollen der Insektenschutz beschädigt oder unvollständig sein, so wenden Sie sich an die nachfolgende Serviceadresse. Hier wird Ihnen auch bei Fragen geholfen, welche durch das Kapitel „Häufige Fragen“ Seite 13 nicht beantwortet werden können.

### Hotline:

+49 (0)9805-93331981

## Häufige Fragen

Muss ich meinen Schiebe-Lamellenvorhang selbst zuschneiden?	Ja. Es handelt sich um einen Selbstbausatz, welcher auf die gewünschte Größe angepasst werden kann.
Welches Werkzeug benötige ich zur Montage des Schiebe-Lamellenvorhangs?	Sie benötigen eine Metallsäge, Zollstock (Maßband), Metallfeile, Gummihammer, Cuttermesser, Gehrungslade, Wasserwaage, Bleistift, Bohrmaschine/Akkuschrauber oder Kreuzschlitz-Schraubendreher.
Umfasst der Lieferumfang auch Montagezubehör?	Ja. Alle benötigten Teile zur Montage sind im Lieferumfang enthalten.
Wie lange benötige ich für eine Montage des Schiebe-Lamellenvorhangs?	Die Montage des Schiebe-Lamellenvorhangs nimmt in etwa 60 Minuten in Anspruch, je nach örtlichen Begebenheiten.
Gibt es eine Mindestgröße des Schiebe-Lamellenvorhangs?	Nein. Der Schiebe-Lamellenvorhang kann auf ein beliebiges Maß gekürzt werden.
Welche Farbe hat das Insektenschutznetz (Gaze)?	Das engmaschige Gewebe hat die Farbe schwarz. Schwarzes Gewebe bietet eine bessere Durchsicht und ist weniger auffällig als weißes Gewebe.
Von wo bis wo muss ich messen?	Gemessen wird von Kante zu Kante der Mauerlaibung. In unserem Video, sowie in unserer Montageanleitung in Schritt „Maß nehmen“ wird dieser Vorgang gut erläutert.
Können Einzelteile zusätzlich nachbestellt werden?	Nein, zusätzliche Einzelteile können leider nicht nachbestellt werden.
Kann der Schiebe-Lamellenvorhang auch im Winter montiert bleiben?	Ja. Der Schiebe-Lamellenvorhang besteht aus wetterfesten Materialien und kann daher auch im Winter montiert bleiben. Wir empfehlen den Schiebe-Lamellenvorhang jedoch im Winter abzuhängen und entsprechend einzulagern.
Die Gewichte lassen sich schwer zusammenstecken bzw. zusammendrücken? Was kann ich tun?	Fixieren Sie zuerst die Lamelle zwischen dem Gewichtoberteil und dem Gewichtunterteil wie unter Schritt 18 beschrieben. Zum zusammendrücken empfehlen wir diesen Vorgang im stehen auszuführen um mehr Kraft aufwenden zu können. Alternativ können die Lamellengewichte auch auf einem erhöhten festen Untergrund aufgelegt werden, um eine höhere Druckkraft ausüben zu können.
Wer hilft mir bei Fragen zur Montage?	Hier steht Ihnen unser Kundenservice unter +49 (0)9805-93331981 zur Verfügung. Gerne können Sie uns auch über unser Supportformular unter <a href="http://www.hecht-international.com">www.hecht-international.com</a> eine Nachricht senden.

## Technische Daten

<b>Modell:</b>	Schiebe-Lamellenvorhang VARIO
<b>Maße:</b>	
- max. Aufbaumaß	253x241 cm (jeweils Außenkante)
- max. Laibungsmaß	240x233 cm (von Innenkante zu Innenkante vorhandener Mauerlaibung)
<b>Auflagefläche (Mauerlaibung):</b>	links, rechts min. 11cm und oben min. 9,5 cm
<b>Gewicht:</b>	ca. 3,9 kg (Auslieferungszustand)
<b>Material:</b>	
- Gewebe	Kunststoffgewebe
- Profile/Anbauteile	Aluminium, Kunststoff

## Produktpass

<b>Produktpass</b>	 Info & Service
Produkt:	Schiebe-Lamellenvorhang VARIO
Produktnummer:	P01099
Versionsnummer:	V1/2018-10153
gekauft bei:	_____
gekauft am:	_____
Kontaktdaten:	hecht international GmbH Im Herrmannshof 10 91595 Burgoberbach GEMRANY  +49 (0)9805-93331981  www.hecht-international.com
<b>Bewahren Sie diesen Produktpass für spätere Fragen/Reklamationen sorgfältig auf!</b>	



### Entsorgung Insektenschutz für Türen

Entsorgen Sie den Insektenschutz gemäß den in Ihrem Land geltenden Vorschriften zur Entsorgung.

### Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.

© Copyright  
Nachdruck oder Vervielfältigung (auch auszugsweise)  
nur mit Genehmigung der:  
hecht international GmbH  
Im Herrmannshof 10  
91595 Burgoberbach  
GERMANY

2018

Diese Druckschrift, einschließlich aller ihrer Teile,  
ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen  
des Urheberrechts ist ohne Zustimmung der  
hecht international GmbH unzulässig und strafbar.

Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen,  
Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die  
Einspeisung und Verarbeitung in elektronischen  
Systemen.

Importiert von:  
hecht international GmbH  
Im Herrmannshof 10  
91595 Burgoberbach  
GERMANY

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.  
Aktuellste Version als PDF Download im Serviceportal  
unter [www.hecht-international.com](http://www.hecht-international.com).

