

Messanleitung für Vorsatzfenster

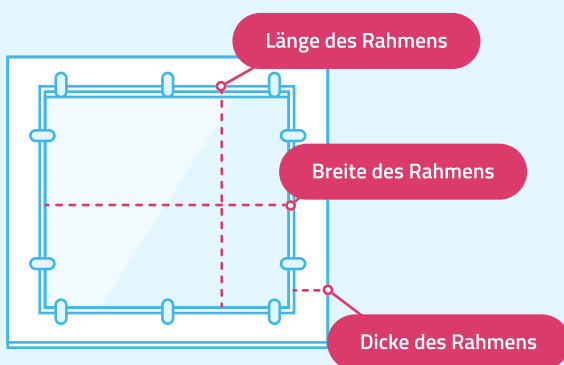
Diese Messanleitung hilft Ihnen, die richtigen Maße für Ihr Vorsatzfenster zu bestimmen. Mit dieser Anleitung helfen wir Ihnen Schritt für Schritt durch diesen Prozess. Je nach Situation wählen Sie eine der Befestigungsmethoden.

Zum Ausmessen benötigen Sie folgende Materialien:

- ✓ Maßstab
- ✓ Stift
- ✓ Messanleitung

Schritt 1 Befestigungsmethode festlegen

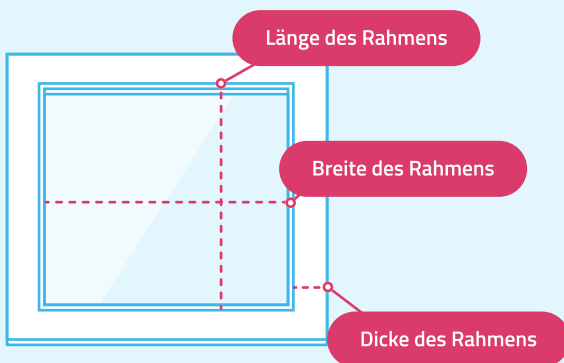
In diesem ersten Schritt legen Sie die Befestigungsmethode fest. Jede Methode hat unterschiedliche Vorteile. Die optisch schönste Lösung beispielsweise bietet die Montage mit Befestigungsklammern. Bei dieser Methode ist auch die Demontage des Vorsatzfensters einfach. Der Klettverschluss ist ebenfalls eine sehr gute Alternative, bei der nicht in den Fensterrahmen gebohrt werden muss. Suchen Sie ein Vorsatzfenster, das Sie permanent montieren wollen, oder möchten Sie es außen anbringen? Dann ist die Festmontage eine gute Lösung. In der nachstehenden Tabelle finden Sie die Anforderungen für die einzelnen Montagearten.



Montage mit Klammern *

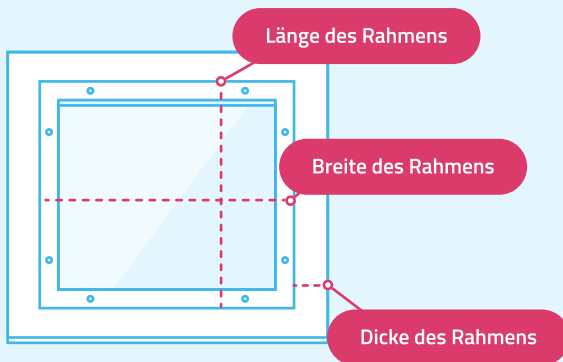
- ✓ Mindestrahmenstärke 3,5 cm
- ✓ Einschraubrahmen
- ✓ Keine hervorstehenden Griffe oder Scharniere
- ✓ Maximale Länge oder Breite der Fensterfront 2 Meter

* Montage mit Befestigungsklammern



Befestigung mit Klettverschluss

- ✓ Mindestrahmenstärke 1 cm
- ✓ Flacher Untergrund für gute Haftung des selbstklebenden Klettverschlusses
- ✓ Keine hervorstehenden Griffe oder Scharniere
- ✓ Maximale Länge oder Breite der Fensterfront 1,5 Meter

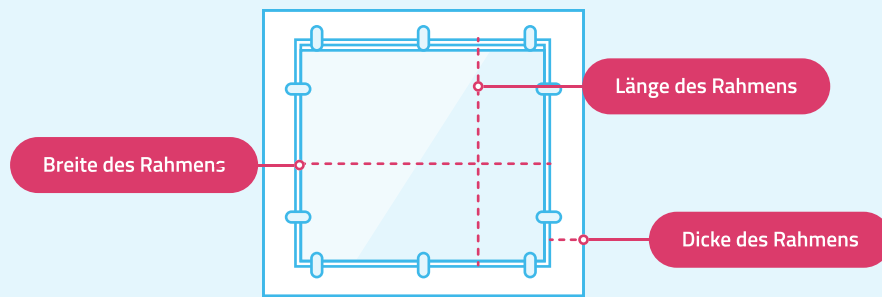


Feste Montage mit Schrauben

- ✓ Mindestrahmenstärke 2,5 cm
- ✓ Einschraubrahmen
- ✓ Keine hervorstehenden Griffe oder Scharniere
- ✓ Maximale Länge oder Breite der Fensterfront 3 Meter

Schritt 2 Rahmen richtig messen

In diesem Schritt ist richtiges Maßnehmen Voraussetzung. Dazu messen Sie das vorhandene Fensterglas. Dabei handelt es sich um die in der Zeichnung unten dargestellte Rahmenlänge und Rahmenbreite. Länge und Breite werden von der Innenseite der Rahmenkante bis zur gegenüberliegenden Innenseite der Rahmenkante gemessen. Die gemessene Rahmenlänge und Rahmenbreite geben Sie unten in die gewählte Befestigungsmethode ein. Dazu addieren Sie den Überstand von 2 cm. Dies ergibt nun die Bestelllänge und Bestellbreite des gewünschten Vorsatzfensters.



Montage mit Klammern *

Breite des Rahmens	+	Überstand	=	Bestellbreite
cm		4 cm		cm
Länge des Rahmens	+	Überstand	=	Bestelllänge
cm		4 cm		cm

* Montage mit Befestigungsklammern

Befestigung mit Klettverschluss

$$\begin{array}{l} \text{Breite des Rahmens} \quad \text{Überstand} \quad \text{Bestellbreite} \\ \boxed{} \text{ cm} + \boxed{2} \text{ cm} = \boxed{} \text{ cm} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{Länge des Rahmens} \quad \text{Überstand} \quad \text{Bestelllänge} \\ \boxed{} \text{ cm} + \boxed{2} \text{ cm} = \boxed{} \text{ cm} \end{array}$$

Feste Montage mit Schrauben

$$\begin{array}{l} \text{Breite des Rahmens} \quad \text{Überstand} \quad \text{Bestellbreite} \\ \boxed{} \text{ cm} + \boxed{5} \text{ cm} = \boxed{} \text{ cm} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{Länge des Rahmens} \quad \text{Überstand} \quad \text{Bestelllänge} \\ \boxed{} \text{ cm} + \boxed{5} \text{ cm} = \boxed{} \text{ cm} \end{array}$$

Schritt 3 Bestimmen Sie die Anzahl der Klettverschluss – Rollen, Befestigungsklammern oder Schrauben

Nachdem Sie nun die Bestelllänge und Bestellbreite des Vorsatzfensters ermittelt haben, bestimmen Sie, wie viel Klettband, Befestigungsklammern oder Schrauben Sie für die Montage benötigen.

Klettverschluss

Der Klettverschluss, den Sie bei uns bestellen, besteht aus einem 5 Meter langen Schlaufenband und einem 5 Meter langen Widerhakenband. Um zu berechnen, wieviel Klettband Sie kaufen müssen, addieren Sie 2 x die Bestelllänge und 2 x die Bestellbreite des Vorsatzfensters, also wie viele Meter Klettband Sie gesamthaft benötigen. Ein Klettverschluss-Set von 5 Metern Klettband reicht also für ein Vorsatzfenster mit einer Länge und Breite von maximal 1,25 Metern.

$$\begin{array}{l} \text{Bestellbreite} \quad \text{Bestellbreite} \quad \text{Bestelllänge} \quad \text{Bestelllänge} \quad \text{Klettverschluss} \\ \boxed{} \text{ mm} + \boxed{} \text{ mm} + \boxed{} \text{ mm} + \boxed{} \text{ mm} = \boxed{} \text{ mm} \end{array}$$

Befestigungsklammern oder Schrauben

Als Faustregel gilt, dass 5 cm von jeder Ecke entfernt eine Befestigungsklammer oder Schraube angebracht werden sollte. Dann alle 30 bis 40 cm eine Klammer oder eine Schraube. Wie viele Klammern oder Schrauben Sie benötigen, können Sie der nachstehenden Tabelle entnehmen.

Seite in cm	Befestigungsklammern oder Schrauben pro Seite
20 - 49 cm	2
50 - 89 cm	3
90 - 129 cm	4
130 - 169 cm	5
170 - 200 cm	6

Zählen Sie die Anzahl der Befestigungsklammern oder Schrauben für alle vier Seiten zusammen. Jetzt wissen Sie, wie viele Befestigungsklammern oder Schrauben Sie für Ihre Arbeit benötigen.

Bohrungen für die feste Montage

Wir empfehlen, Vorsatzfenster mit von uns gebohrten Löchern zu bestellen. Diese sollten einen Durchmesser von 8 mm haben und mindestens 1,2 cm vom Rand entfernt liegen. Außerdem sollten die Löcher 5 cm Abstand von jeder Ecke vorweisen und der Abstand zwischen den Löchern 30 bis 40 cm betragen.

Wählen Sie die Form und Größe

Rechteck

☆
Formen

📁
Hochladen

Breite (max 226 cm)
 cm

Höhe (max 106 cm)
 cm

Bohrlöcher
Voreingestellt

Ausschnitte

Kantenbearbeitung
Gelasert

Beispiel bohrungen für die feste Montage:

kunststoffplattenonline.de/product/vorsatzfenster-mit-bohrlochern/acrylglas/klar/4-mm

Schritt 4 Bestellen Sie die erforderlichen Materialien



Wir haben für Sie alle Materialien bzw. Zubehörteile aufgelistet, die Sie für die Montage Ihres Vorsatzfensters benötigen und die Sie einfach unter kunststoffplattenonline.de/vorsatzfenster-zubehoer/ bestellen können.

Montage mit Klammern



Vorsatzfenster aus Plexiglas 4mm

Geben Sie die Breite und Höhe der Bestellung ein

kunststoffplattenonline.de/plexiglasfenster



Isolierband (25 Meter)

Auch bekannt als Trespa®-Band

kunststoffplattenonline.de/isolierband



Befestigungsklammern (4 Stück)

Transparente Befestigungsklammern

kunststoffplattenonline.de/befestigungsklammern

Befestigung mit Klettverschluss



Vorsatzfenster aus Plexiglas 4mm

Geben Sie die Breite und Höhe der Bestellung ein

kunststoffplattenonline.de/plexiglasfenster



Selbstklebendes Klettverschluss – Set

Set besteht aus einem groben „Widerhaken-Band“ und einem weichen „Schlaufen-Band“.

kunststoffplattenonline.de/product/selbstklebendes-klettverschluss-set/



Griff

Dieser Griff aus Acrylglas wurde speziell für die Montage von Fensterabdichtungen.

kunststoffplattenonline.de/product/griff-fensterabdichtung/

Feste Montage mit Schrauben



Vorsatzfenster aus Plexiglas 4mm

Geben Sie die Breite und Höhe der Bestellung ein

kunststoffplattenonline.de/product/vorsatzfenster-mit-bohrlochern/acrylglas/klar/4-mm



Isolierband (25 Meter)

Auch bekannt als Trespa®-Band

kunststoffplattenonline.de/isolierband



Schraube weiß RAL 9010 mit Unterlegscheibe aus Nylon Anzahl

25 Stück

kunststoffplattenonline.de/product/schrauben-weiss-ral-9016-nylon-ring



Torx bit

Größe: TX 20

kunststoffplattenonline.de/product/torx-bit

Auch nützlich



Antistatischer Reinigung
kunststoffplattenonline.de/product/vuplex-kunststoffreiniger-235-ml/



Antistatischer Tuch
kunststoffplattenonline.de/product/poliertuch-deluxe/

Schritt 5 Bereit für die Montage

Sobald Ihre Bestellung eintrifft, können Sie Schritt-für-Schritt unserer Anleitung für die Montage eines Vorsatzfensters folgen durch kunststoffplattenonline.de/anleitung/vorsatzfenster-selberbauen.

Tipp:

Schauen Sie sich auch unser Schritt-für-Schritt-Montagevideo für Vorsatzfenster an!