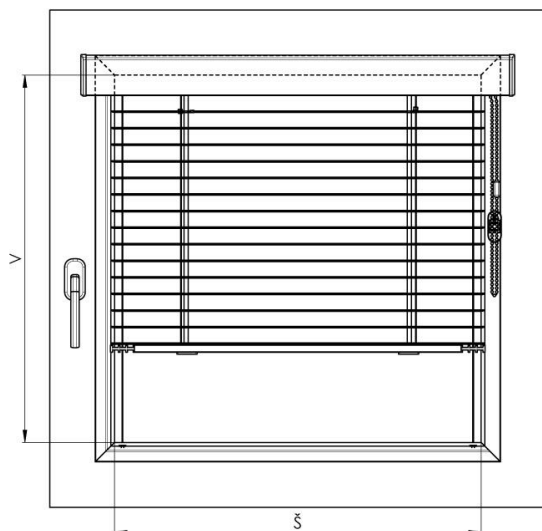
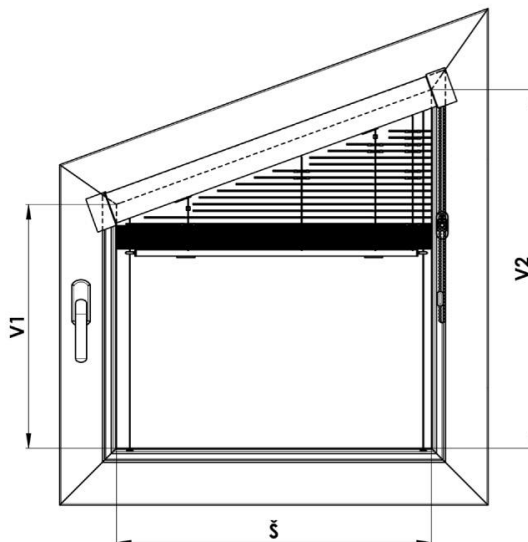


ISOLITE PLUS

rechtwinkliges Fenster



atypisches Fenster



1. Ausmessung

Jalousien Isolite Plus sind vorwiegend für die Montage in die Fensterflügel von Kunststoff- und Holzfenster bestimmt.

Die Breite und Höhe der Jalousie messen wir auf folgende Weise:

š...(Breite)

Wir messen dicht an dem Glas, von der linken inneren Kante der Glasleiste zur rechten inneren Kante der Glasleiste samt der Gummi- oder Silikondichtung, und zwar an drei Stellen – oben, in der Mitte und unten. Für die Bestellung der Jalousie geben wir den kleinsten gemessenen Wert an.

Die Breite der Jalousie fertigen wir mit Genauigkeit auf Millimeter ab der Breite von 300mm bis 2000mm mit Toleranz ± 1 mm.

v....(Höhe)

Wir messen in der gleichen Tiefe der Glasleiste wie bei der Ausmessung der Breite, von der Oberschiene zur unteren.

Die Höhe der Jalousie fertigen wir mit Genauigkeit auf Millimeter ab der Breite von 300mm bis zur Höhe von 2200mm mit Toleranz $-3/+27$ mm

(h).....Tiefe

Wir messen die Tiefe der Glasleiste in Zusammenhang mit der Nutzung der Distanzunterlagen unter den Seitenplatten der Jalousien. Wir unterscheiden die linke und rechte Unterlage.

TIEFE DER GLASLEISTE:

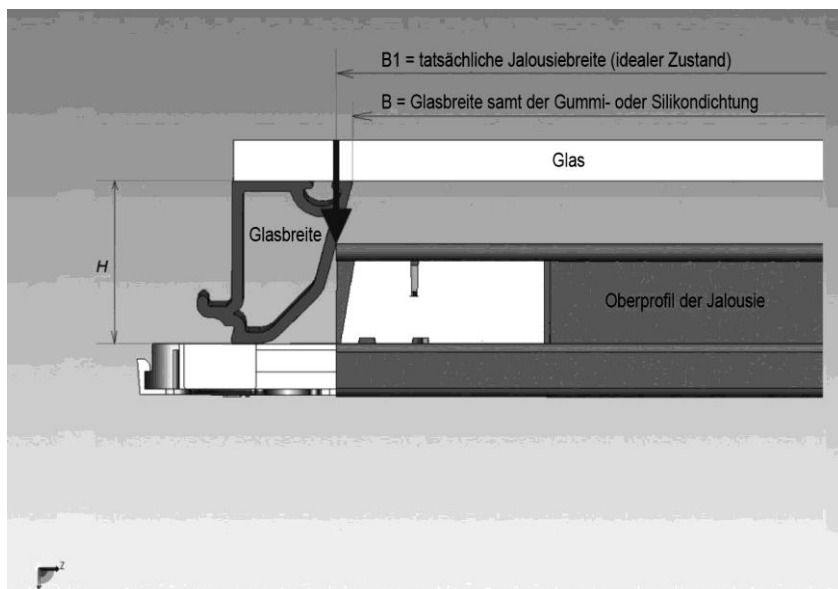
19 und mehr keine Unterlage

15-19 mm eine Unterlage pro Seite

11-15 mm zwei Unterlagen pro Seite

Maximale garantierte Fläche: 2,5m²

Maßen außerhalb des gegebenen Limits ist es nötig mit dem Hersteller zu konsultieren.



Auf dem Bild ist die ideale Ausmessung der Jalousie abgebildet. Eine derartige Ausmessung ist es möglich mit Hilfe des Schnittes der Oberschiene mit Seitenplatte, wo bei dem Anlegen dieses Hilfsmittel an die Glasleiste es möglich ist den Punkt, der maximalen möglichen Breite der Jalousie und von diesem Punkt ab wird das Maß zu dem gleichem Punkt auf der entgegengesetzten Seite gemessen. Diese Ausmessung ist immer abhängig von der Form und der Größe der Glasleiste des Fensterprofils.

2. MONTAGE

Die Montage führen Sie ausschließlich nach dieser Anleitung durch, so vermeiden Sie unnötige Montagefehler, Sie vermeider so unnötige Montagefehler, ggf. weitere Unannämlichkeiten die damit zusammenhängen.

HILFSMITTEL ZUR MONTAGE:

- Bohrmaschine, Bohrer
- Kreuz-Schraubenzieher
- Messer, Schere, Zange

	Zur Befestigung der Jalousie	Zur Befestigung des Kettenhalters	Öffnung für den Spannstift
Schraube	3,9 x 16; 3,9 x 22	3,9 x 16	3,2 mm for PVC windows Al windows; 3 mm for wooden
Bohrer Ø	2,5 mm	2,5 mm	

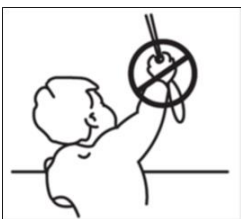
KONTROLLE:

- vor der Montage empfehlen wir die Kontrolle aller gelieferten Teile, damit beugen wir möglichen Problemen vor. Mögliche Mängel, bzw. Anmerkungen bezüglich der Montage, oder der Jalousie an sich, teilen Sie bitte dem Hersteller mit.

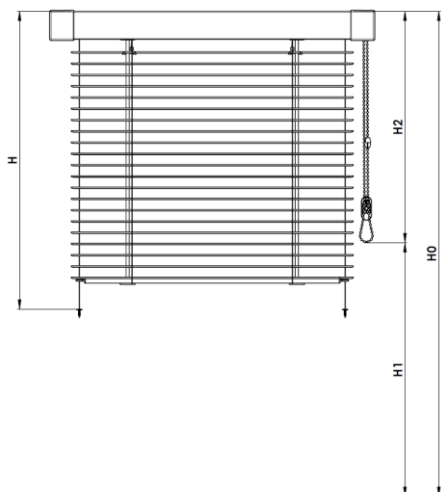
EIGENE MONTAGE;

- wir nehmen das obere Deckprofil der Jalousie ab
- die Jalousien auf keinen Fall vor der Montage auseinanderziehen
- wir testen die Jalousie in dem Fensterflügel, ob deren Maß der Breite des Fensters entspricht
- wir kontrollieren, ob sich die Betätigung auf der richtigen Seite befindet, falls nötig ist es möglich die Betätigungsseite zu wechseln, jedoch nach vorheriger Durchschulung
- in Abhängigkeit von der Tiefe und Form der Glasleiste, führen wir die eventuelle Unterlegung der Jalousie mittels Unterlagen durch
- die Jalousien schrauben wir an dem Fensterrahmen mittels zwei oder vier Schrauben fest, je nach Größe der Jalousie bei Kunststoffen nur in die Glasleiste, damit es nicht zu Beschädigung des Fensterflügels kommt, bei einer Breite von 80 cm und mehr, ist es möglich sie mittels einer Holzschraube in der Mitte der Jalousie zu sichern, bei Kunststoffen nur in die Glasleiste
- von oben in den unteren Teil der Glasleiste Öffnungen für die Spannstifte der Nylon-Seitenführung bohren, die durch die Seitenplattendurchläufe, hier wird deren Spannung durchgeführt, die unnötigen Enden werden abgeschnitten und die restlichen Enden werden in Oberschiene der Jalousie eingeschoben.
- In das obere Basisprofil drücken wir die Deckleiste mit Seitenkappen ein, bei Jalousie mit Unterlagen legen wir zusätzlich noch von oben, zwischen den Fensterrahmen und das obere Basisprofil, der ganzen Länge nach weitere Unterlagen, die wir nach dem Reindrücken der oberen Deckleiste wieder rausnehmen, wir verhindern so der Federung der Jalousie.
- wir decken die Seitenplatten mit Zier-Abdeckungen ab
- wir führen die Befestigung des Kettenhalters, bei Kunststoffen, wiederum nur in die Glasleiste
- wir kontrollieren die Funktionalität der Jalousie

VORSICHT!!!



Gemäß der Norm EN 13120:2014 muss die Jalousie in Übereinstimmung mit folgenden



Instruktionen installiert werden:

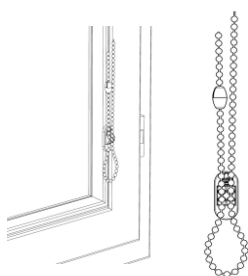
Kette:

Im Falle der Verwendung des sich lösenden Verbindungsstücks:

Die Länge der Kette muss auf folgende Art und Weise begrenzt werden:

- 1) Sofern die Montagehöhe (H0) nicht spezifiziert ist, dann wird die Länge der Kette (H2) weniger oder gleich $2/3$ der Höhe der Jalousie sein (siehe Bild): $H2 \leq 2/3 H$.
- 2) Ist die Montagehöhe (H0) angegeben, dann wird der Abstand zwischen dem Fußboden und dem unteren Ende des Ziehseils (H1) mindestens 0,6 m betragen: $H1 > 0,6 \text{ m}$.

Die gefährliche Schleife wird im Laufe der allmählichen Wirkung einer Belastung von 6 kg oder spätestens innerhalb von 5 Sekunden nach Beginn der Wirkung gelöst werden.



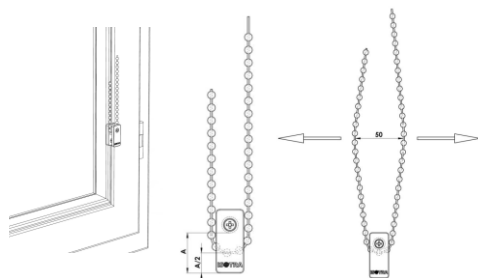
AUF JEDES KETTENENDE EINE HÄLFTE DES VERBINDUNGSSTÜCKS AUFSETZEN UND ANSCHLIESSEND DAS VERBINDUNGSSTÜCK VERBINDEN.

Im Falle der Verwendung des festen Spannsystems – der Rolle:

Die Länge des Ziehseils muss auf folgende Art und Weise begrenzt sein:

- 1) sofern die Montagehöhe (H0) nicht spezifiziert ist und
 - i) die Höhe der Blende (H) weniger oder gleich 2,5 m ist, dann muss die Höhe der Hochziehschnur (Schnüre) (H2) weniger oder gleich 1 m sein (siehe Bild): $H2 \leq 1 \text{ m}$.

- ii) sofern die Höhe der Jalousie (H) größer als 2,5 m ist, dann muss die Länge der Hochziehschnur (Schnüre) (H2) weniger oder gleich der Höhe der Blende sein, bei Abrechnung des Werts 1,5 m (siehe Bild 6): $H2 \leq H - 1,5$ m.
- 2) Ist die Montagehöhe (H0) spezifiziert, dann wird der Abstand zwischen dem Fußboden und dem unteren Teil der Hochziehschnur (Schnüre) (H1) mindestens 1,5 m betragen (siehe Bild): $H1 > 1,5$ m.
- b) Der Abstand zwischen zwei Strängen der Schleife darf nicht größer als 50 mm an der Stelle des Ausgangs aus der festen Spannvorrichtung sein.



DIE ROLLE MUSS SO ANGEORDNET SEIN, DASS DIE KETTE WEDER GESPANNT SEIN, NOCH HERAUSFALLEN DARF!

BEI DER STRECKUNG DER KETTE DARF KEINE GRÖßERE LÜCKE ALS 50 mm ENTSTEHEN!

Im Falle, daß die Form oder Größe der Glasleiste es nicht ermöglicht Öffnungen für die Spannstifte in die Glasleiste von oben zu bohren, wählen wir die Möglichkeit die Öffnungen für die Stifte frontal in die Glasleiste zu bohren. In diesem Fall geben wir acht, daß wir mit dem Bohrer nicht das Glaspanel beschädigen. Es ist nötig die richtige Tiefe der Bohrung festzulegen! Über diese Montageart muß der Kunde im voraus informiert werden und seine Zustimmung muß er schriftlich im Übergabeprotokoll bestätigen. ACHTUNG: In jedem Fall achten wir darauf, daß die volle Funktion der Jalousie und des Fensters eingehalten wird.

ACHTUNG!!!

Bei der Montage ist es unbedingt nötig die Jalousie an das Fenster noch zusammengezogen zu legen, die Position der Holzschrauben auf dem Fensterflügel markieren, die Jalousie montieren, und erst danach kann die Jalousie runtergelassen werden. Jede Manipulation mit der Jalousie vor der Montage (falls diese unerlässlich ist) **führen wir nur in horizontaler Lage durch! Jegliche andere Manipulation ist verboten und auf derartig beschädigte Jalousien wird keinerlei Reklamation gelten!**

Bildhafte Montage

