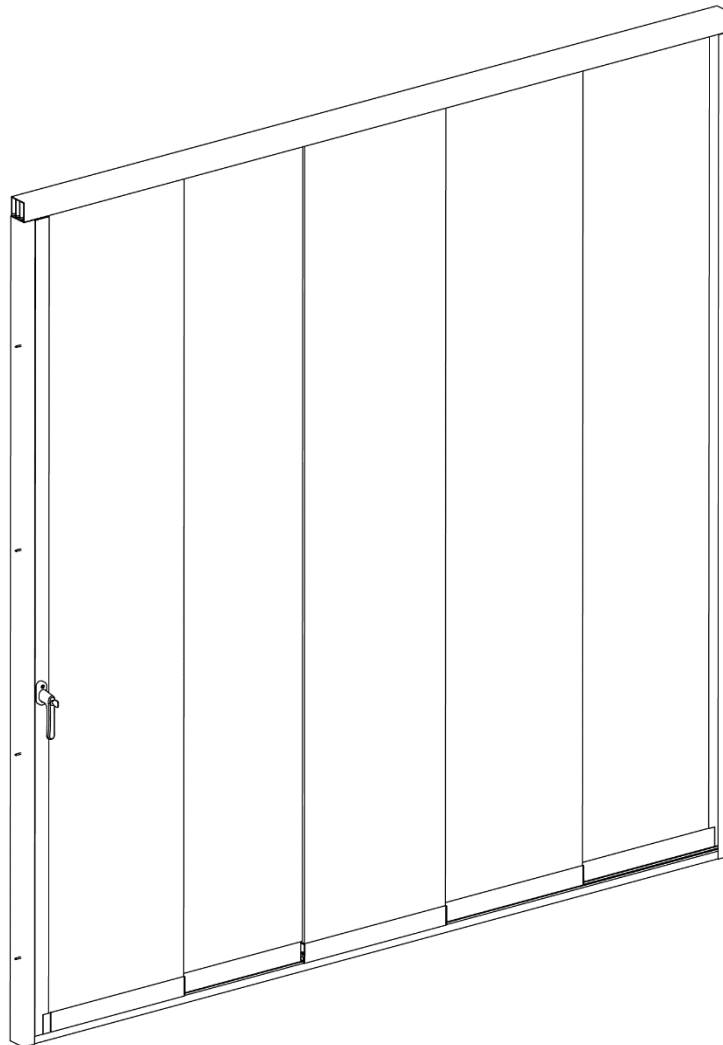




Benutzerhandbuch / Montageanleitung Deponti Seiten und Mittelverschluß für Fiano Glasschiebewand

Ausführung: DE – November 2024



www.deponti.com



1. Beschreibung des Produkts

Die Schiebewand Fiano Glass kann mit einem Verschluss in 2 Varianten ausgestattet werden:

- Seitlicher Verschluss
- Mittlerer Verschluss

Beide Arten von Verschlüssen:

- Sind mit beidseitiger Bedienung und einseitigem Verschluss ausgestattet.
- Verfügen über Profile, die geeignet sind, die Fiano-Glasscheibe(n) an der Wand, Fassade oder Pfosten dauerhaft zu befestigen.
- Sie sind in einer Standardlänge von 2500 mm und in 4 Farben erhältlich: Anthrazit strukturiert (RAL7024), Cremeweiß (RAL9001), Verkehrsweiß strukturiert (RAL9016) und Schwarz strukturiert (RAL9005).
- Geeignet für eine Fiano-Schiebewand mit einer Glasstärke von 10 mm.

Bitte beachten Sie!

Zur Berechnung der Überlappung bei Verwendung des Seiten- oder Mittelverschlusses für die Fiano Glasschiebewand zu berechnen, müssen 85 mm von der gemessenen Tageslichtbreite abgezogen werden.

Diese Anleitung ist unterteilt in eine Montageanleitung für die Version mit seitlichem Verschluss und für die Version mit mittlerem Verschluss.

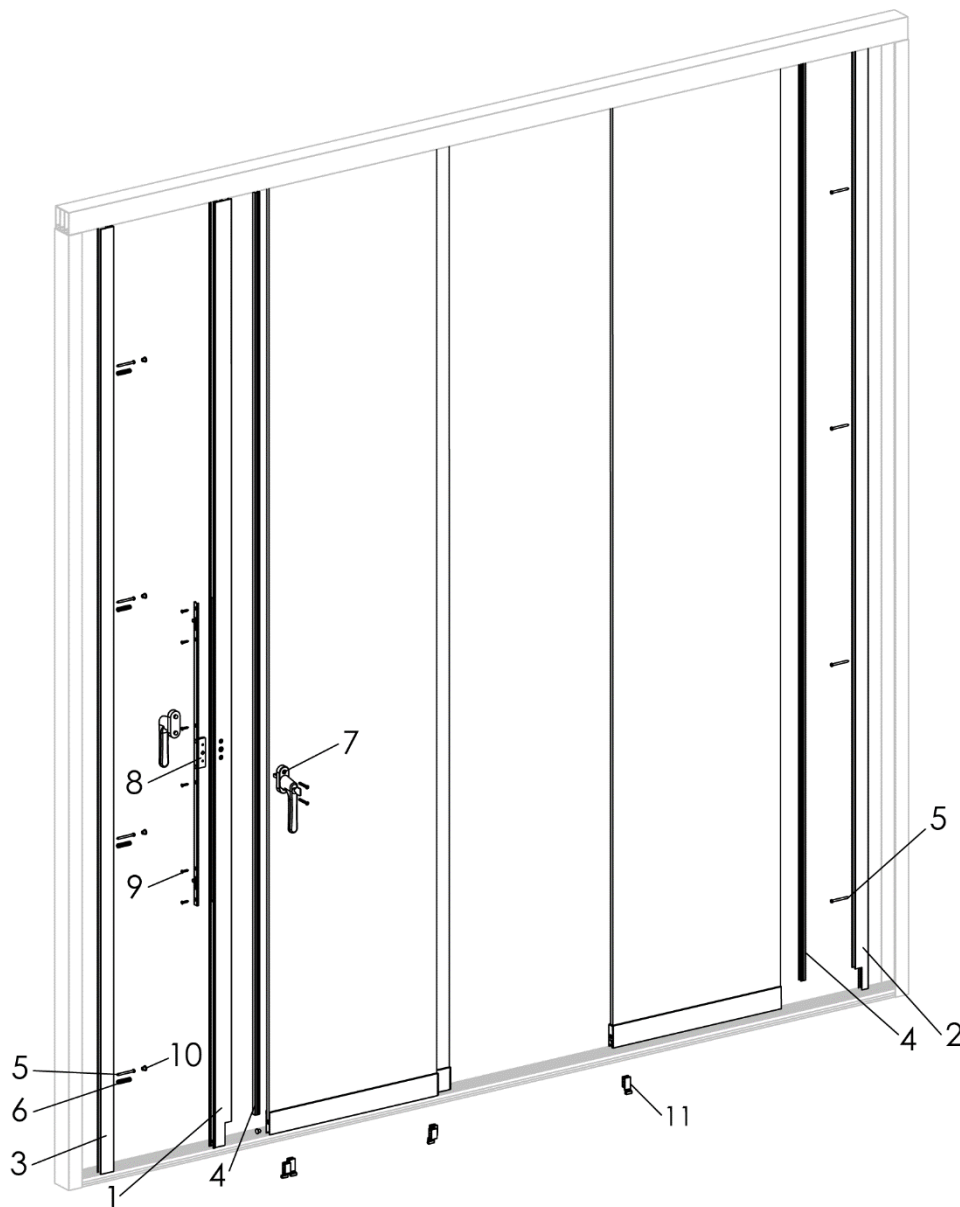
Die Anleitung für den seitlichen Verschluss finden Sie auf Seite 3.

Für die Anleitung für die Version mit Zentralverschluss lesen Sie auf Seite 13 weiter.



2. Teileübersicht Seitenverschluß

2.1 Explosionszeichnung



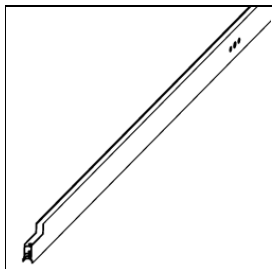
2.2 Kontrolle der Lieferung

Diese Anleitung zeigt eine Fiano-Glasschiebewand, an der der Seitenverschluß montiert werden soll, mit Beispielmaßen. Dieses Beispiel dient nur zur Veranschaulichung. Dieses System ist auch mit Trägern ausgestattet, die für eine optimale Funktion des Seitenabschlusses empfohlen werden. Diese müssen separat bestellt werden. Achtung: Prüfen Sie immer den Lieferschein der gelieferten Teile auf Menge und Qualität. Sichtbare Mängel müssen innerhalb von 7 Tagen nach Lieferung schriftlich gemeldet werden. Schriftlich gemeldet.

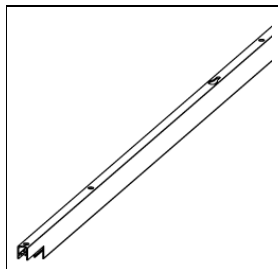


2.3 Stückliste

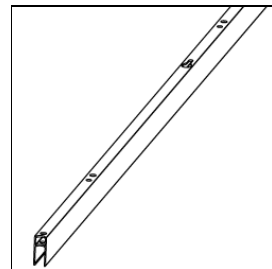
Nutzen Sie das Bestellformular, um die gelieferten Teile sorgfältig auf Menge und Qualität zu prüfen.



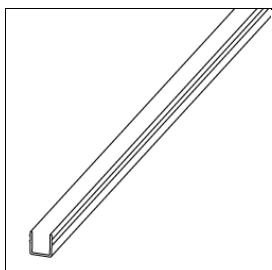
01. 1x
Rahmensprossenprofil
2500mm



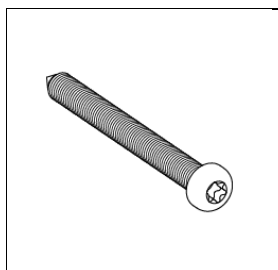
02. 1x
Glasabschlussprofil
2500mm



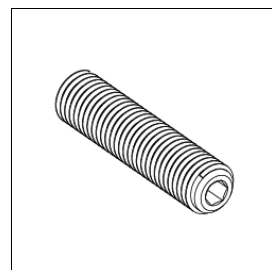
03. 1x Sprossenprofil
2500mm



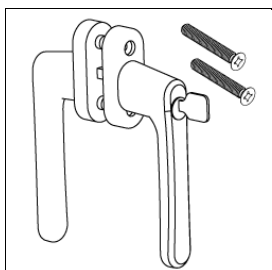
04. 2x U-Gummi-Profil
2440mm



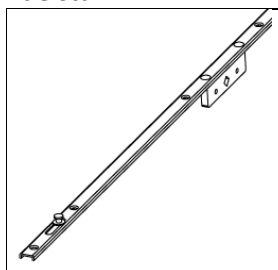
05. 8x Tellerschraube
runder Kopf ST4,2x50
Edelstahl



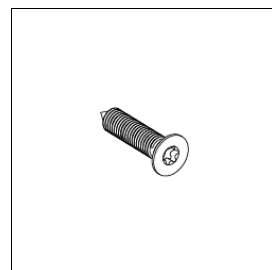
06. 4x Stellschraube
M8x40 Edelstahl



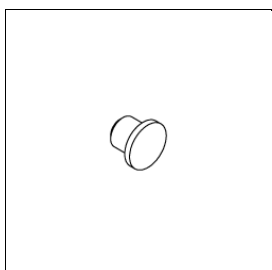
07. 1x Fensterbaum
doppelseitig mit
Schloss (incl. 2x
Senkkopfschraube
M5x35 Edelstahl)



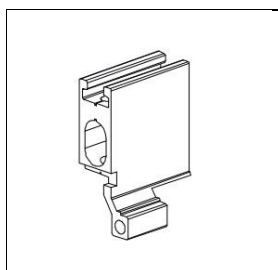
08. 1x
Drehstangenverschluss



09. 6x
Plattenschraube mit
Senkkopf ST3,5x19
Edelstahl



10. 4x Abschlusskappe



11. Mitnehmer +
kappe + Stellschraube
(option)



3. Montagevorbereitung Seitenverriegelung

3.1 Montagebedingungen

Allgemein

- Stellen Sie sicher, dass die Fiano Glass Schiebewand vollständig montiert ist.



Die Aluminiumprofile müssen immer auf der Oberseite gekürzt werden, d.h. auf der Seite ohne Aussparung.

Abmessungen

- Der Seitenabschluss ist für Einbauhöhen bis zu 2500 mm erhältlich.

Schrauben und Bohren

- Vorgespanntes Glas kann NICHT gebohrt, geschliffen oder bearbeitet werden.
- Schraubenlöcher um $\varnothing$ 3 mm vorbohren.



Bitte beachten Sie: Wenn Sie die Edelstahlschrauben durchschrauben, während sie bereits angezogen sind, kann der Schraubenkopf abreißen. Vorsichtiges Schrauben in der für Ihren Schraubendreher geeigneten Position ist empfohlen.

Schutzfolie entfernen

- Wir empfehlen, die Schutzfolie erst zuletzt von den Aluminiumteilen zu entfernen um mögliche Beschädigungen zu vermeiden.

Die Garantie erlischt, wenn das Seitenschloss nicht gemäß der Anleitung montiert und angebracht wird montiert.

3.2 Überprüfung und Festlegung der Glasschiebewand

- Bestimmen Sie, wo der Verschluss angebracht werden soll. Das Seitenschloss kann links oder rechts montiert werden. Es ist vorzuziehen, dass der Flügel, an dem das Schloss angebracht wird, der innere Flügel ist. (von innen gesehen der vordere).
- Für einen korrekten Verschluss müssen die Paneele, an denen das Schloss angebracht werden soll, wie folgt eingestellt werden parallel.

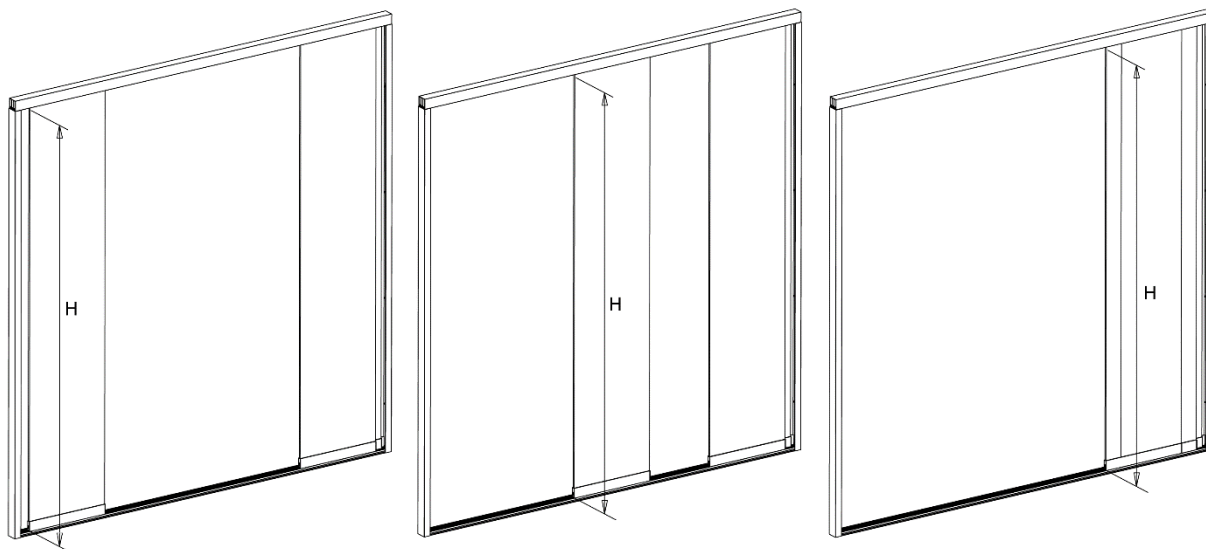
4. Montage der Seitenverriegelung

4.1 Rahmensprossenprofil

Das Sprossenprofil wird auf die Glasscheibe aufgesetzt, so dass es in Kombination mit dem Sprossenprofil befestigt werden kann.

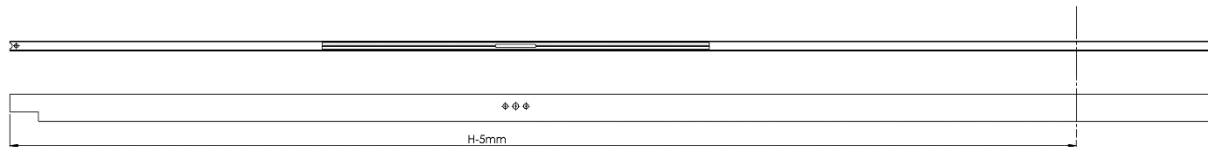


1. Nehmen Sie die Glasscheibe, an der das Side Lock montiert werden soll. Bestimmen Sie den Abstand zwischen der Unterseite des H-Profiles der betreffenden Glasscheibe und der Unterseite der Oberschiene in drei Szenarien: wenn die Scheibe nach links außen geschoben wird, wenn die Scheibe nach rechts außen geschoben wird rechten Außenseite und wenn die Scheibe in der Mitte positioniert ist. Dies ist bedingt durch mögliche Höhenunterschiede. Nehmen Sie den kleinsten gemessenen Abstand. Dies ist dann die Größe H.

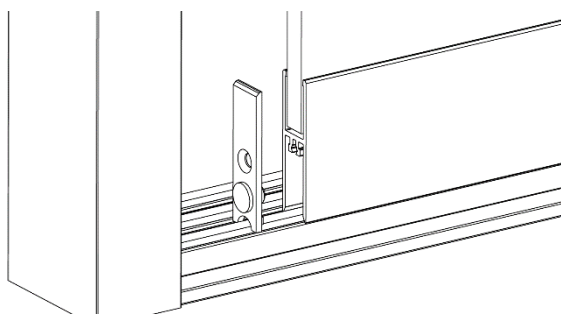




2. Kürzen Sie das Fensterbauprofil auf die richtige Länge. Nehmen Sie dazu das Maß H minus 5 mm. Das Profil sollte auf der Oberseite gekürzt werden, d.h. auf der Seite ohne Aussparung.



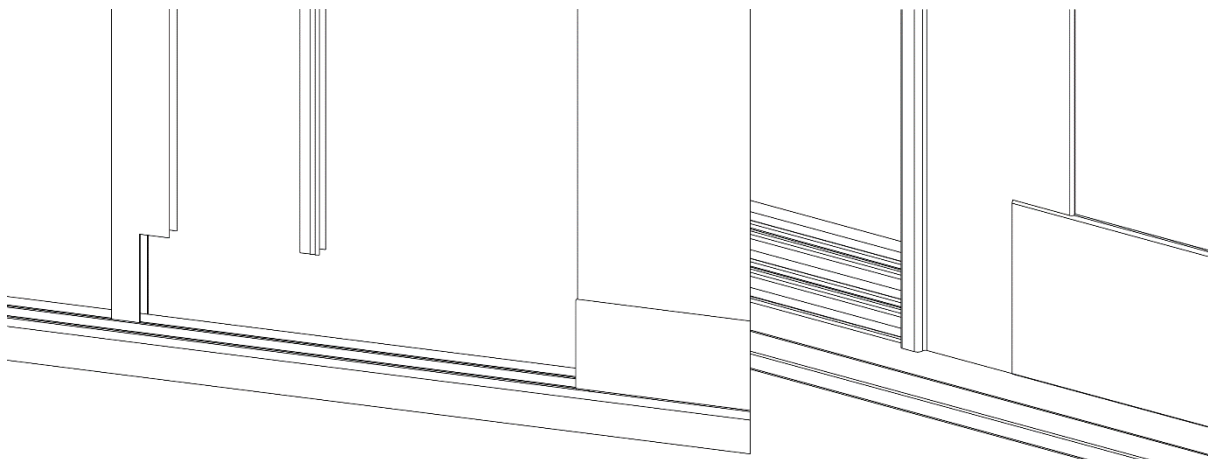
3. Entfernen Sie die Abdeckkappe, einschließlich Schraube und Gummikappe, vom H-Profil der Glasscheibe auf der Seite, auf der das Fensterprofil angebracht werden soll. Bewahren Sie die Gummikappen auf, diese werden später wieder benötigt.



4. Schneiden Sie das U-Gummi-Profil auf die richtige Länge zu. Nehmen Sie das Maß H minus 20 mm.

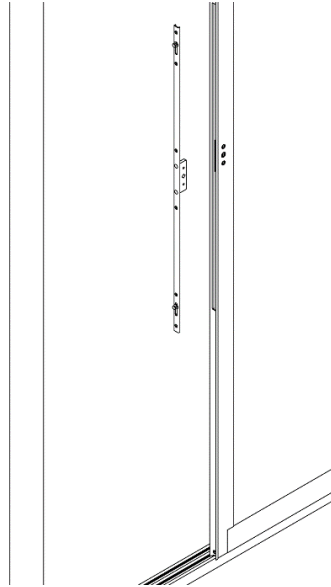
5. Legen Sie das U-Gummiprofil auf der gleichen Seite über die gesamte Länge des Glases.

6. Legen Sie das Fensterbauprofil mit der offenen Seite über das U-Gummi und ziehen Sie es fest. Klopfen Sie es mit einem Gummihammer ein, damit sich die überstehenden Teile nicht verformen. Achten Sie darauf, dass die Aussparung an der Unterseite des Fensterprofils nahtlos an das H-Profil der Glasscheibe passt.



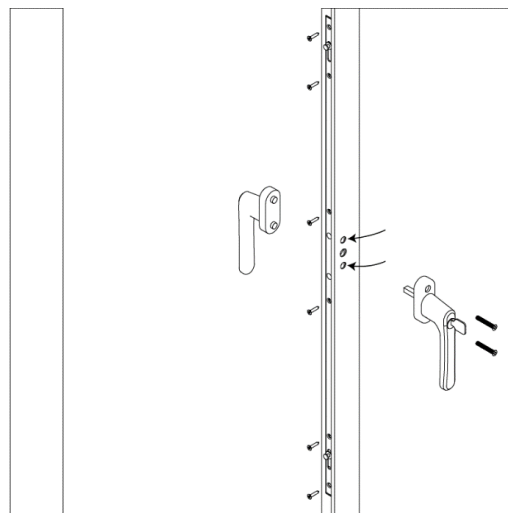


7. Drücken Sie dann den Drehstangenverschluss in die Aussparung. Achten Sie darauf, dass er nahtlos und bündig sitzt. Klopfen Sie den Drehstangenverschluss gegebenenfalls mit einem Hammer ein.



8. Führen Sie den Fensterheber in den Treibstangenverschluss ein, wobei der Vierkantstift durch die mittlere Öffnung zu stecken ist, und Prüfen Sie die Position des Fensterbaums und die Funktion des Drehstangenverschlusses. Wenn der Fensterheber senkrecht steht senkrecht steht, muss sich der Nocken des Drehstangenverschlusses in der oberen Position befinden (geschlossener Zustand).

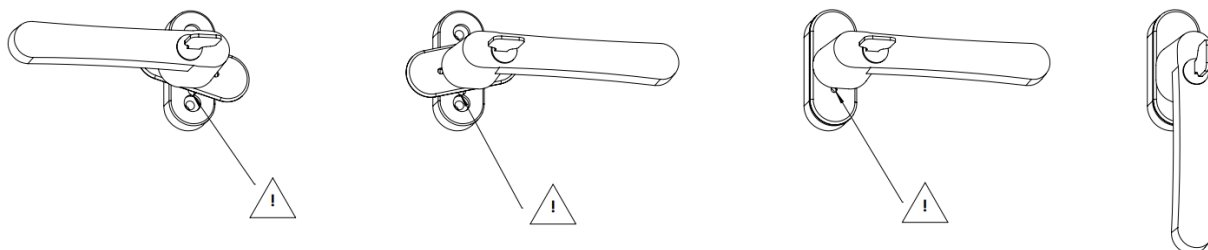
9. Bohren Sie die Gewindelöcher (in der Abbildung mit einem Pfeil gekennzeichnet) im Treibstangenverschluss mit einem Bohrer $\varnothing 5,5$ durch.



10. Schrauben Sie den Drehstangenverschluss mit den Schrauben ST3,5x19 (6x) fest.

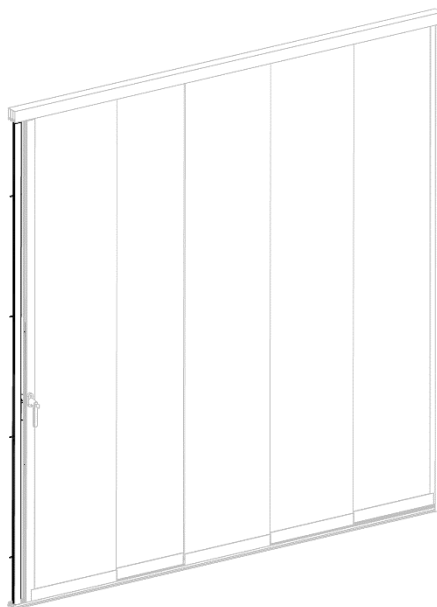


11. Montieren Sie die Fensterschiene auf der Innen- und Außenseite, mit dem Schloss auf der gewünschten Seite, am mit den mitgelieferten Edelstahlschrauben M5x35 an das Sprossenprofil. Achten Sie dabei darauf, dass sich das für das Schloss vorgesehene Loch in der Montageplatte unten befindet. Schrauben Sie dann die Abdeckplatte über die Schrauben. Achten Sie auch hier darauf, dass sich die für das Schloss vorgesehene Bohrung unten befindet.



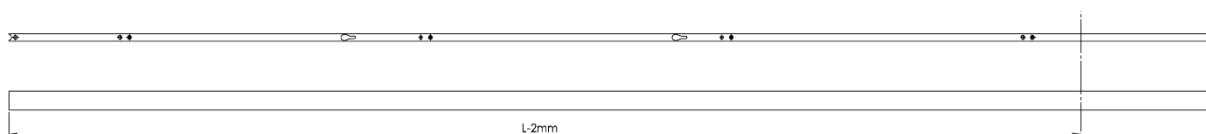
4.2 Seitliches Verschlussprofil

Als Nächstes wird das Seitenschließprofil an der Wand, dem Giebel oder dem Pfosten montiert, so dass das Profil einhaken kann und somit die Glaswand auf dieser Seite verschließt.



1. Bestimmen Sie den Abstand zwischen der Unterseite des H-Profils und der Unterseite der Oberschiene auf der Seite, an der die gegenüberliegende Seite des Schlosses angebracht werden soll. Dies ist dann das Maß L1.

2. Sägen Sie das seitliche Verschlussprofil auf die richtige Länge. Nehmen Sie das Maß L1 minus 2 mm. Das Profil muss geschnitten werden. Das Profil muss an der Oberseite gekürzt werden, d.h. an der Seite ohne Aussparung.



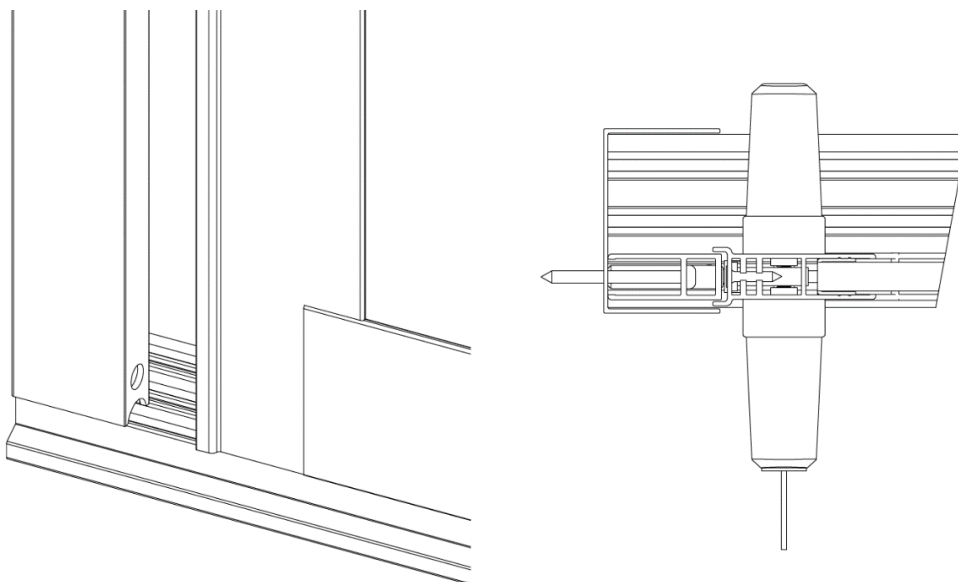
3. Setzen Sie die M8x40-Gewindestifte in das seitliche Abschlussprofil ein. Setzen Sie diese in das untere Loch jedes der 4 Lochpaare. Tun Sie dies so, dass sie bündig mit der Oberfläche des seitlichen Abschlussprofils sind.



4. Setzen Sie das seitliche Abschlussprofil mit der Unterseite in gleicher Höhe wie die Unterseite des auf die Wand, die Fassade oder den Pfosten oder auf das bereits montierte U-Profil (U-Profil ist optional bei der Montage der optional bei der Montage der Glasschiebewand Fiano).

Achtung! Achten Sie darauf, dass das seitliche Abschlussprofil in einer Linie mit dem Fensterprofil und Abschluss, so dass das Fensterprofil korrekt über das seitliche Abschlussprofil fällt.

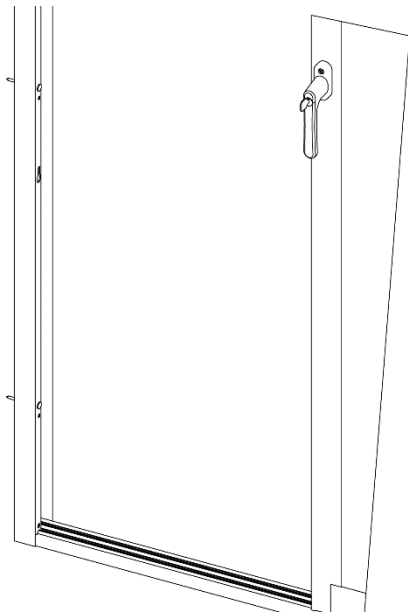
5. Anschließend das seitliche Abschlussprofil mit 4 Rundkopf-Blechsrauben ST4.2x50 handfest anziehen. Setzen Sie die Blechsrauben mit rundem Kopf in das obere Loch jedes der 4 Lochpaare ein.



6. Passen Sie das seitliche Abschlussprofil parallel zum Fensterbalkenprofil an, indem Sie eine oder mehrere der bereits angebrachten Einstellschrauben lösen. Dazu müssen die gerade gesetzten Blechsrauben leicht gelöst werden.

7. Seitenabschlussprofil anschrauben.

8. Platzieren Sie die 4 Verschlusskappen, um die Schraubenlöcher abzudecken.



4.3 Wandmontage des Glasabschlussprofils

Auf der gegenüberliegenden Seite der Glasschiebewand wird die Glasscheibe an der Wand, Fassade oder am Pfosten befestigt, so dass sie auf dieser Seite nicht aufgeschoben werden kann. Sie verwenden dies hierfür das Glasabschlussprofil.

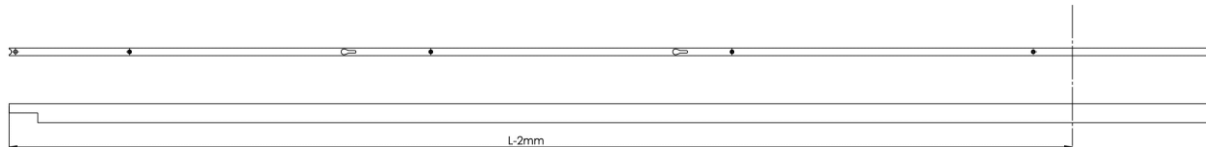


1. Bestimmen Sie den Abstand zwischen der Unterseite des H-Profiles der betreffenden Glasscheibe und der Unterseite der oberen Schiene an der Wand. Das wird Größe L2 sein.



ACHTUNG! Diese Größe L2 kann von der zuvor gemessenen Größe L1 abweichen.

2. Glasabschlussprofil auf das richtige Maß kürzen. Nehmen Sie dazu die Größe L2 minus 2 mm. Das Profil muss oben gekürzt werden, das ist die Seite ohne Aussparung.



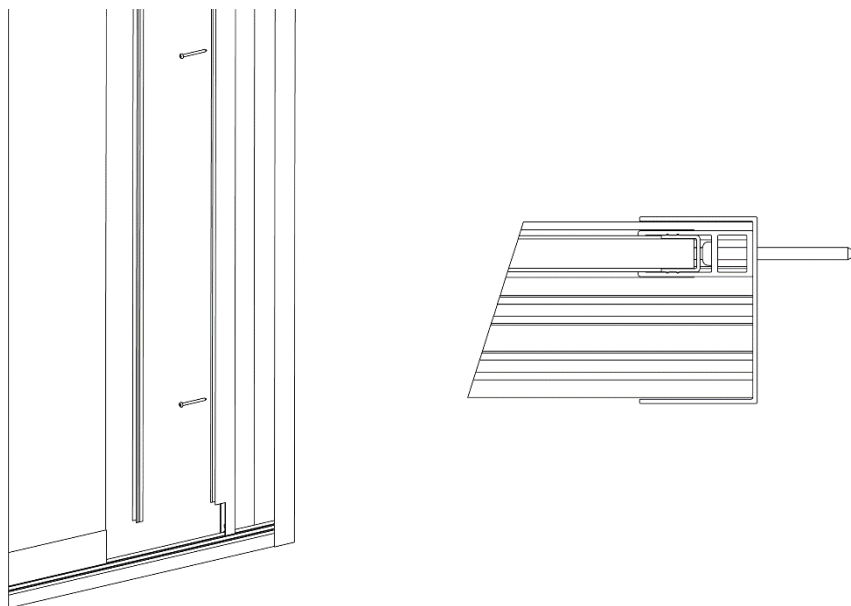
3. Entfernen Sie die Abdeckung inklusive Schraube und Gummikappe vom H-Profil auf dieser Seite der Glasscheibe.

4. Platzieren Sie das Glasabschlussprofil mit der Unterseite auf gleicher Höhe wie die Unterseite der Glasscheibe an der Wand, Fassade oder dem Pfosten oder auf dem bereits platzierten U-Profil (U-Profil ist optional beim Einbau der Glasschiebewand Fiano).

ACHTUNG! Achten Sie darauf, dass das Glasabschlussprofil mit der Glaswand ausgerichtet ist.

5. Befestigen Sie anschließend das Glasabschlussprofil mit den 4 Flachkopf-Blehschrauben ST4,2x50.

6. Legen Sie das U-Gummiprofil über die gesamte Glaslänge auf die Glasscheibe.

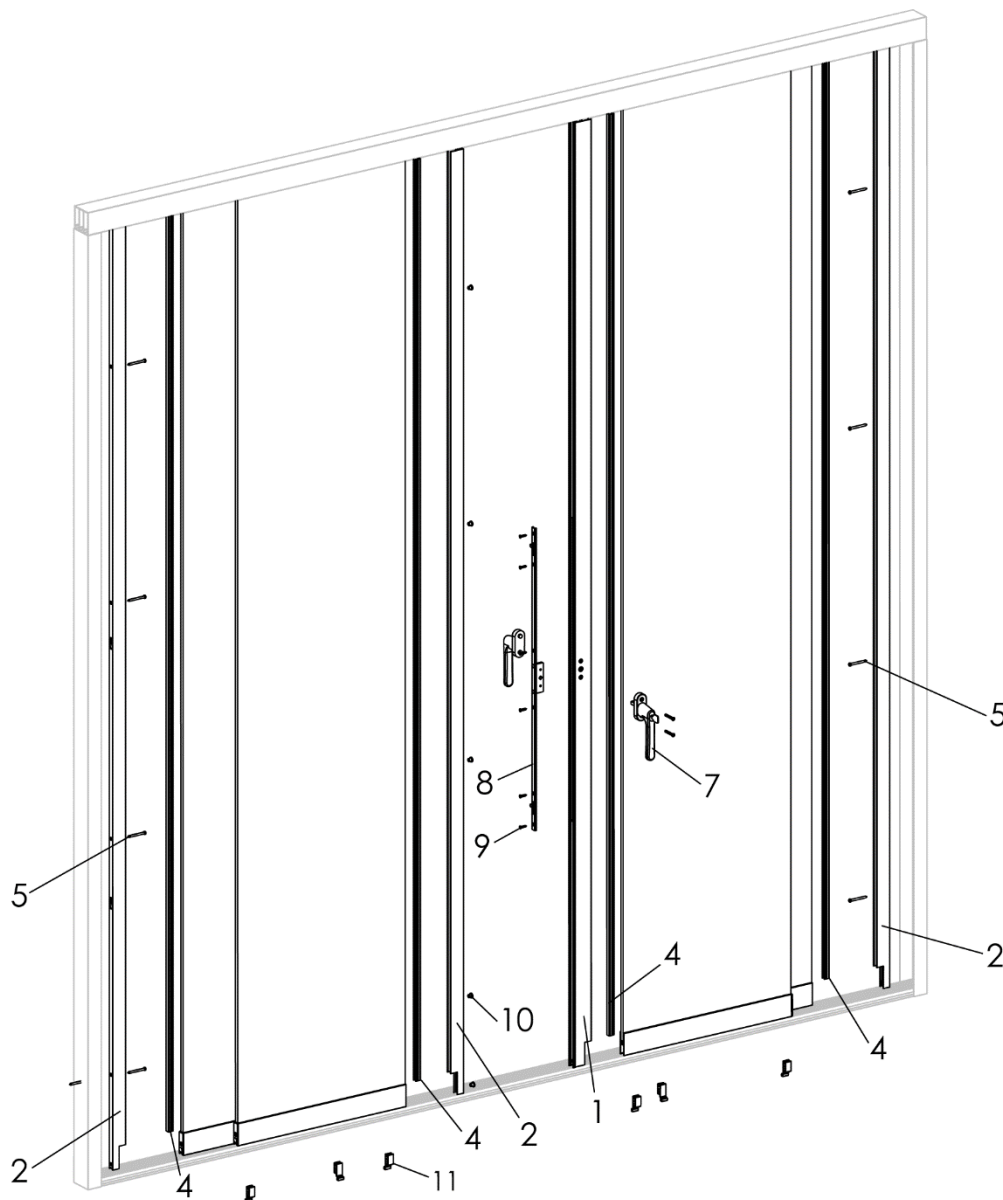


7. Anschließend drücken Sie die Glaswand mit dem U-Gummi in das Glasabschlussprofil. Klopfen Sie die Glaswand gut aus, Mit einem Gummihammer so lange einschlagen, bis zwischen Glasabschlussprofil und H-Profil kein Riss mehr sichtbar ist. Damit ist die Montageanleitung für das Side Lock abgeschlossen.



5. Teileübersicht Zentralverriegelung

5.1 Explosionszeichnung

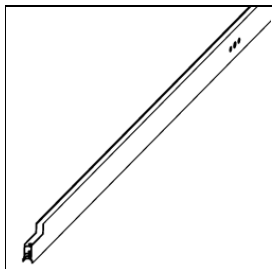


5.2 Lieferung prüfen

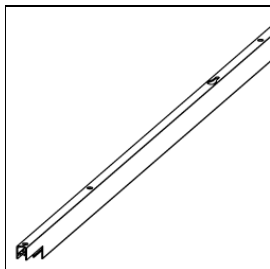
Diese Anleitung zeigt eine Fiano-Glasschiebewand, an der die Mittelverriegelung montiert werden muss, mit Beispielmaßen. Dieses Beispiel dient nur der Veranschaulichung. Auch Dieses System ist mit Klampen ausgestattet, dies wird für eine optimale Bedienung der Mittelverriegelung empfohlen. Diese müssen separat bestellt werden. Bitte beachten Sie: Überprüfen Sie stets den Lieferschein der gelieferten Teile sorgfältig auf Menge und Qualität. Offensichtliche Mängel müssen innerhalb von 7 Tagen nach Lieferung schriftlich gemeldet werden.

5.3 Stückliste

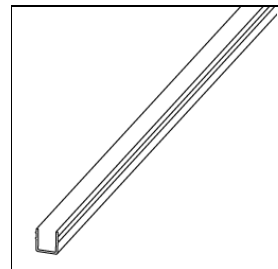
Nutzen Sie das Bestellformular, um die gelieferten Teile sorgfältig auf Menge und Qualität zu prüfen.



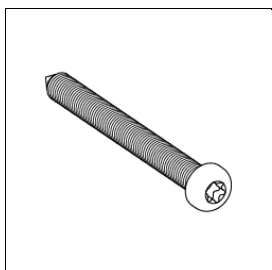
01. 1x
Rahmensprossenprofil
2500mm



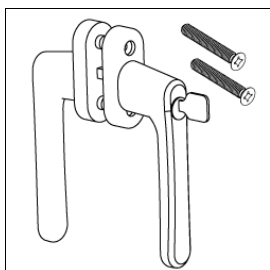
02. 3x
Glasabschlussprofil
2500mm



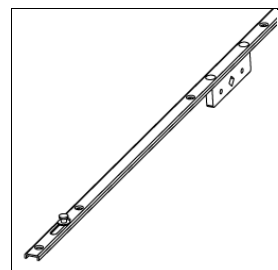
04. 4x U-Gummi-Profil
2440mm



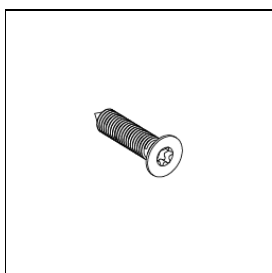
05. 8x Tellerschraube
runder Kopf ST4,2x50
Edelstahl



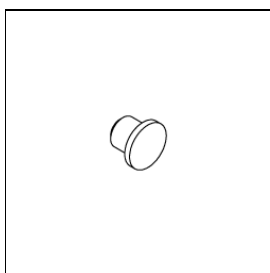
07. 1x Fensterbaum
doppelseitig mit
Schloss (incl. 2x
Senkkopfschraube
M5x35 Edelstahl)



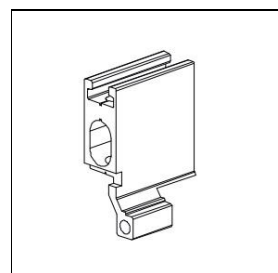
08. 1x
Drehstangenverschluss



09. 6x
Plattenschraube mit
Senkkopf ST3,5x19
Edelstahl



10. 4x Abschlusskappe



11. Mitnehmer +
kappe + Stellschraube
(option)



6. Montagevorbereitung Mittelverschluss

6.1 Montagebedingungen

Allgemein

- Stellen Sie sicher, dass die Fiano Glasschiebewand vollständig installiert ist.



Die Aluminiumprofile müssen immer oben gekürzt werden, das ist die Seite ohne Aussparung.

Maße

- Die Mittelverriegelung ist für eine Einbauhöhe bis 2500 mm lieferbar.

Schrauben und Bohren

- Gehärtetes Glas darf **NICHT** gebohrt, geschnitten oder bearbeitet werden.
- Schraubenlöcher ca. 3 mm vorbohren.



Bitte beachten Sie: Wenn Sie die Edelstahlschrauben im bereits festgezogenen Zustand anziehen, kann es zum Abbrechen des Schraubenkopfes kommen. Es wird empfohlen, vorsichtig zu schrauben, und zwar in der richtigen Position für Ihren Schraubendreher.

Schutzfolie entfernen

- Es wird empfohlen, die Schutzfolie der Aluminiumteile zuletzt zu entfernen, um mögliche Schäden zu vermeiden.

Die Garantie erlischt, wenn der Mittelverschluss nicht gemäß den Richtlinien montiert, wird montiert.

6.2 Glasschiebewand prüfen und bestimmen

- Bestimmen Sie, wo der Verschluss platziert werden soll. Beim Mittelverschluss sind es zwei Paneele nebeneinander auf derselben Schiene, nahe oder in der Mitte der Glasschiebewand. Vorzugsweise befinden sich diese Paneele auf der innersten Schiene.
- Für einen korrekten Verschluss passen Sie die Glasschiebewände an, an denen der Verschluss montiert ist wird parallel.

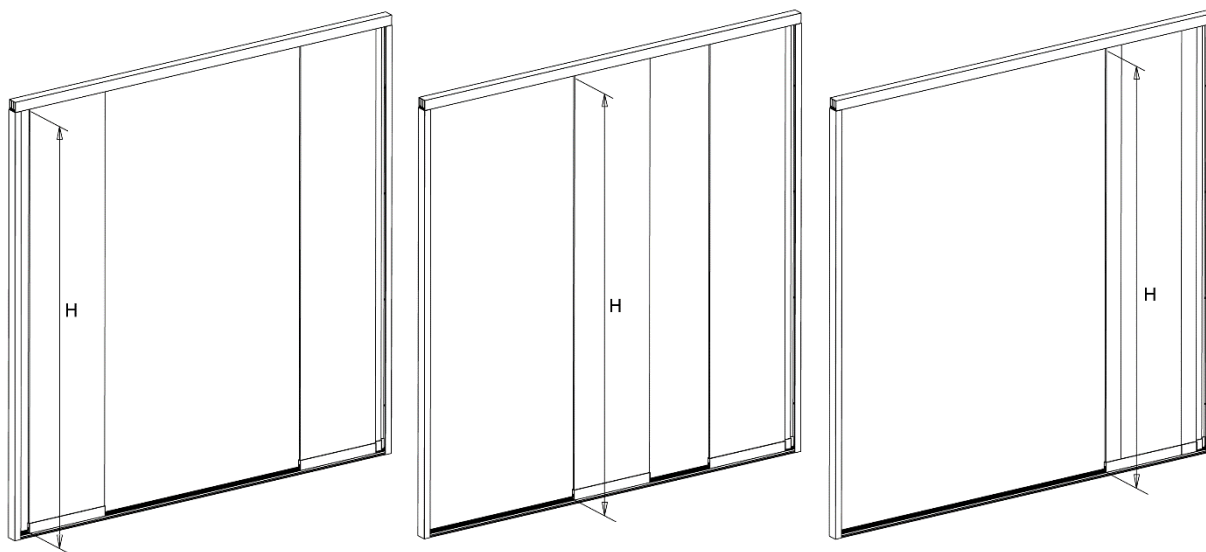
7. Installation des Mittelschlusses

7.1 Fensterbauprofil

Das Fensterbauprofil wird auf die Glasscheibe aufgesetzt, so dass es in Kombination mit verwendet werden kann das seitliche Abschlussprofil gesichert werden kann.

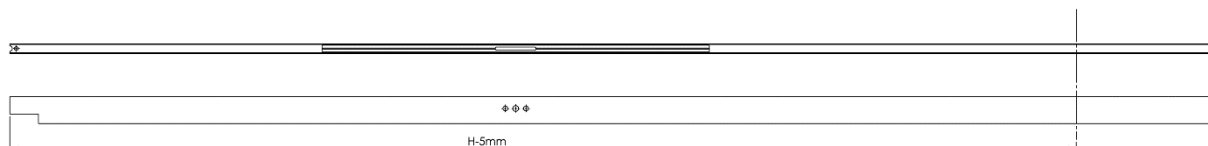


1. Nehmen Sie die Glasscheibe, auf der das Mittelschloss montiert werden soll. Bestimmen Sie den Abstand zwischen der Unterseite des H-Profiles der betreffenden Glasscheibe und der Unterseite des Oberschiene in drei Szenarien: wenn das Paneel nach links außen geschoben wird, wenn das Paneel nach rechts außen geschoben wird und wenn das Paneel in der Mitte ist. Dies ist auf mögliche Höhenunterschiede zurückzuführen. Nehmen Sie den kleinsten gemessenen Abstand. Das wird Größe H sein.

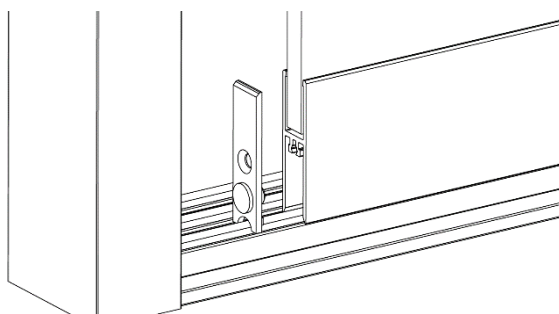




2. Kürzen Sie das Fensterbalkenprofil auf die richtige Länge. Nehmen Sie dazu das Maß H minus 5 mm. Das Profil muss oben gekürzt werden, das ist die Seite ohne Aussparung.



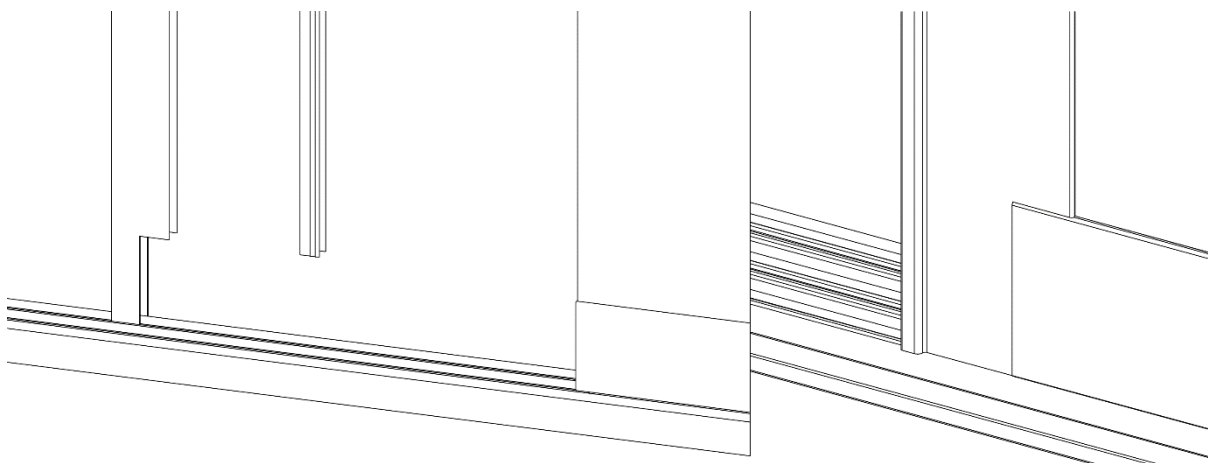
3. Entfernen Sie die Abdeckung inklusive Schraube und Gummikappe vom H-Profil der Glasscheibe auf der Seite, auf der das Fensterbaumprofil platziert werden soll. Bewahren Sie die Gummikappen auf, sie werden später benötigt.



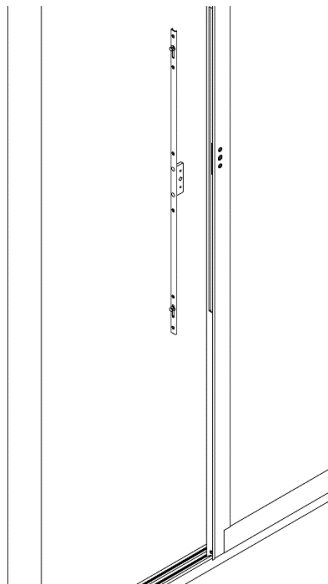
4. Schneiden Sie das U-Gummiprofil auf die richtige Länge zu. Nehmen Sie das Maß H minus 20 mm.

5. Platzieren Sie das U-Gummiprofil auf der gleichen Seite über die gesamte Länge des Glases.

6. Legen Sie das Fensterbalkenprofil mit der offenen Seite über das U-Gummi und verbinden Sie es ordnungsgemäß. Schlagen Sie diesen mit einem Gummihammer ein, so stellen Sie sicher, dass sich die hervorstehenden Teile nicht verformen. Stellen Sie sicher, dass die Aussparung an der Unterseite des Fensterbaumprofils passt nahtlos in das H-Profil der Glasscheibe.

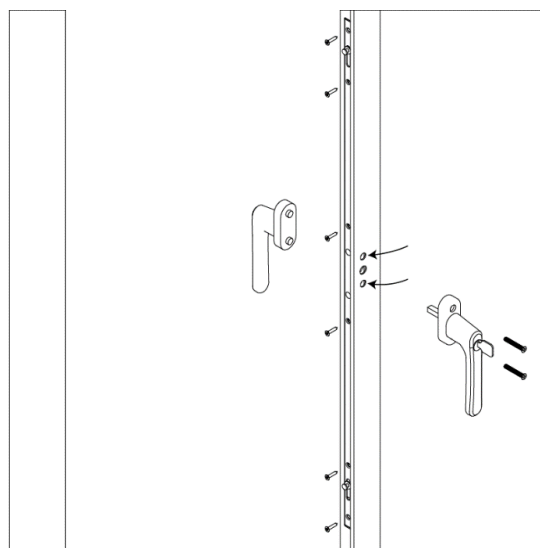


7. Anschließend den Treibstangenbeschlag in die Aussparung drücken. Stellen Sie sicher, dass es nahtlos und flach passt. Schlagen Sie bei Bedarf mit einem Hammer auf das Getriebe.



8. Setzen Sie den Fensterbaum mit dem Vierkantstift durch die mittlere Öffnung in das Getriebe ein und überprüfen Sie die Position des Fensterbaums und die Funktion des Getriebes. Steht der Fensterbalken senkrecht nach unten, müssen sich die Schließnocken des Getriebes in der oberen Position (geschlossene Situation) befinden.

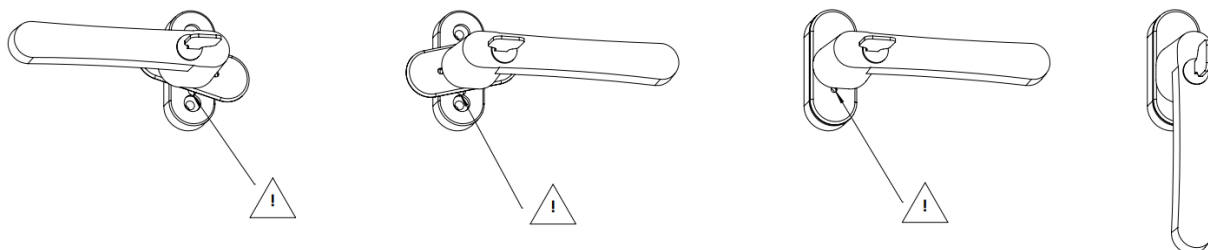
9. Bohren Sie mit einem Bohrer $\varnothing 5,5$ die Gewindelöcher (in der Abbildung durch den Pfeil gekennzeichnet) in das Treibstangengetriebe.



10. Getriebe mit Schrauben ST3,5x19 (6x) verschrauben.



11. Montieren Sie die Fensterschiene auf der Innen- und Außenseite, mit dem Schloss auf der gewünschten Seite, am mit den mitgelieferten Edelstahlschrauben M5x35 an das Sprossenprofil. Achten Sie dabei darauf, dass sich das für das Schloss vorgesehene Loch in der Montageplatte unten befindet. Schrauben Sie dann die Abdeckplatte über die Schrauben. Achten Sie auch hier darauf, dass sich die für das Schloss vorgesehene Bohrung unten befindet.

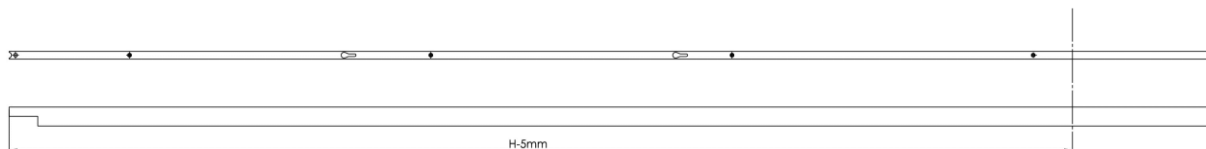


7.2 Glasabschlussprofil

Anschließend montieren wir eines der Glasabschlussprofile an der daneben liegenden Glasscheibe (auf der gleichen Schiene), sodass das Fensterbaumprofil darin einhaken und die Glaswand geschlossen werden kann.



1. Das Glasabschlussprofil wird an der angrenzenden Glasscheibe auf der gleichen Schiene befestigt. Sagen Sie das Glasabschlussprofil auf die richtige Länge zu. Nehmen Sie das Maß H minus 5 mm. Das Profil an der Oberseite, d.h. der Seite ohne Ausschnitt.

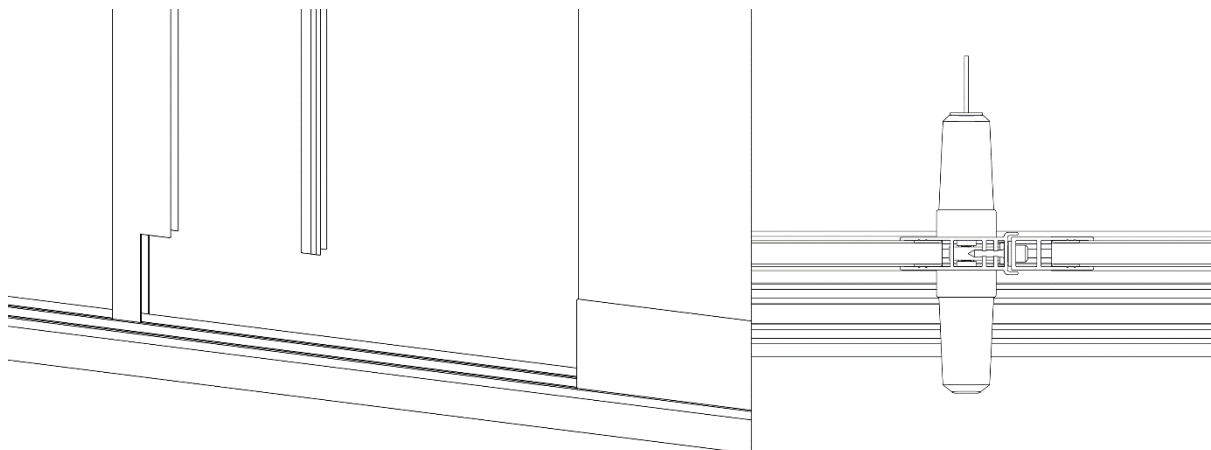


2. Entfernen Sie die Abdeckkappe, einschließlich Schraube und Gummikappe, vom H-Profil der Glasscheibe auf der Seite, auf der das Glasabschlussprofil montiert werden soll.

3. Schneiden Sie das U-Gummiprofil auf die richtige Länge zu. Nehmen Sie das Maß H minus 20 mm.

4. Das U-Gummiprofil auf derselben Seite über die gesamte Länge des Glases anbringen.

5. Das Glasabschlussprofil mit der offenen Seite über das U-Gummi stülpen und fest anbringen. verwenden. Verwenden Sie einen kleinen Holzklotz oder ein Brett, um zu verhindern, dass sich die überstehenden Teile verformen. Achten Sie darauf, dass die Aussparung an der Unterseite des Rahmenprofils nahtlos an das H-Profil der Glasscheibe anschließt.



6. Setzen Sie die 4 Dichtungskappen ein, um die Schraublöcher zu verdecken.

7.3 Glasabschlussprofil Wandmontage

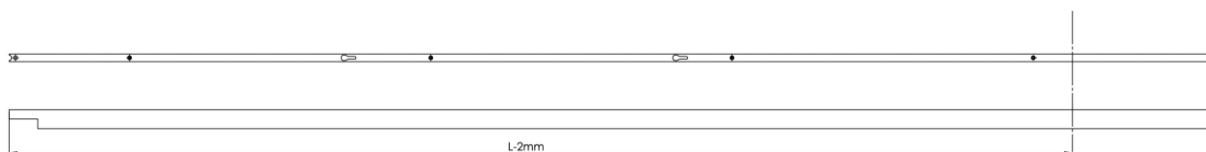
An den Seiten des Glasschiebewandsystems werden die Glasscheiben gegen die Wand, Fassade oder Pfosten befestigt, so dass sie nicht aufgeschoben werden können. Verwenden Sie die anderen zwei Glasabschlussprofile`.



1. . Ermitteln Sie den Abstand zwischen der Unterseite des H-Profils der jeweiligen Glasscheibe und der Unterseite der Oberschiene an der Wand. Dies ist dann das Maß L2.

Achtung! Dieses Maß L2 kann von dem zuvor gemessenen Maß L1 abweichen.

2. Kürzen Sie das Glasabschlussprofil auf das richtige Maß. Nehmen Sie das Maß L2 minus 2 mm. Das Profil muss auf der Oberseite, d.h. der Seite ohne Ausschnitt.



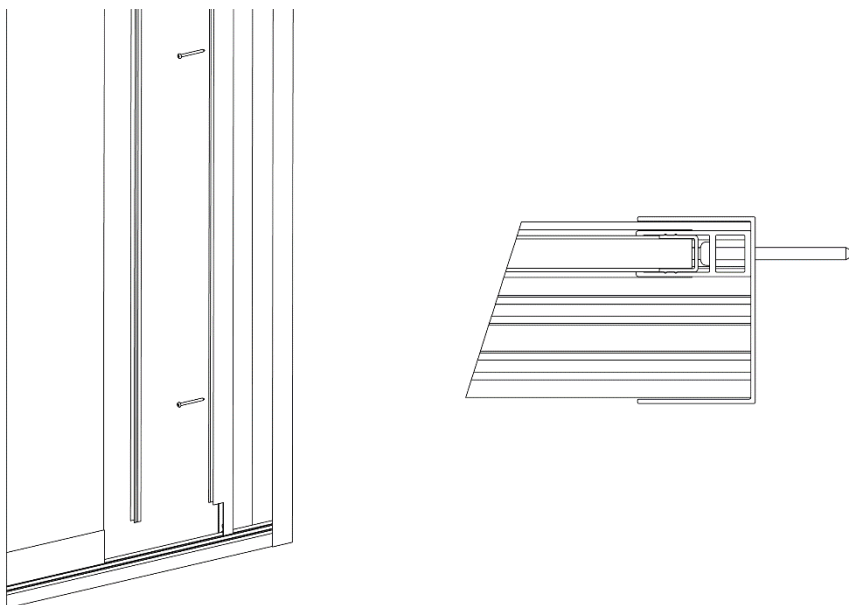
3. Entfernen Sie die Abdeckkappe, einschließlich Schraube und Gummikappe, vom H-Profil auf dieser Seite der der Glasscheibe.

4. Setzen Sie das Glasabschlussprofil mit der Unterseite auf gleicher Höhe wie die Unterseite der auf die Wand, die Fassade oder den Pfosten oder auf das bereits montierte U-Profil (das U-Profil ist optional). bei der Montage der Fiano Glasschiebewand).

Achtung! Achten Sie darauf, dass das Glasabschlussprofil mit der Glaswand fluchtet.

5. Anschließend das Glasabschlussprofil mit den 4 Kugelkopf-Blehschrauben ST4,2x50 befestigen.

6. Legen Sie das U-Gummiprofil über die gesamte Länge des Glases auf die Glasscheibe.



7. Drücken Sie dann die Glaswand mit dem U-Gummi in das Glasabschlussprofil. Klopfen Sie die Glaswand gut bis kein Spalt mehr zwischen Glasdichtungsprofil und H-Profil sichtbar ist.

8. Wiederholen Sie diese Arbeit für die Glasscheibe auf der anderen Seite der Glasschiebewand. Messen Sie dazu erneut das Maß L2.

Damit ist die Montageanleitung für das Mittelschloss abgeschlossen.



8. Garantiebedingungen

Für die Garantie gelten die Garantiebedingungen und die allgemeinen Geschäftsbedingungen von Deponti. Sie finden sie auf der Website www.deponti.com.

Auf die Pulverbeschichtung gibt es 5 Jahre Garantie. Bitte beachten Sie, dass die Pulverbeschichtungsgarantie für Aluminiumteile zwei Jahre beträgt, wenn das Produkt an einem Ort aufgestellt wird, an dem es mit salzhaltigem oder chemischem Dampf in Berührung kommt (z. B. Häfen, Küste und Schwimmbäder).

10. Kontakt

WICHTIG: Ihr Deponti-Vertreter ist Ihre erste Kontaktperson für Fragen und Kommentare.