
MONTAGEANLEITUNG TRENNWAND PIANO



ALLGEMEINES



VORWORT

Wir freuen uns, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Bitte prüfen Sie als erstes den Lieferumfang auf Vollständigkeit.

Legen Sie sich das passende Werkzeug zurecht. Je nach Größe der Trennwand sollten Sie mit 1-2 Helfern arbeiten.

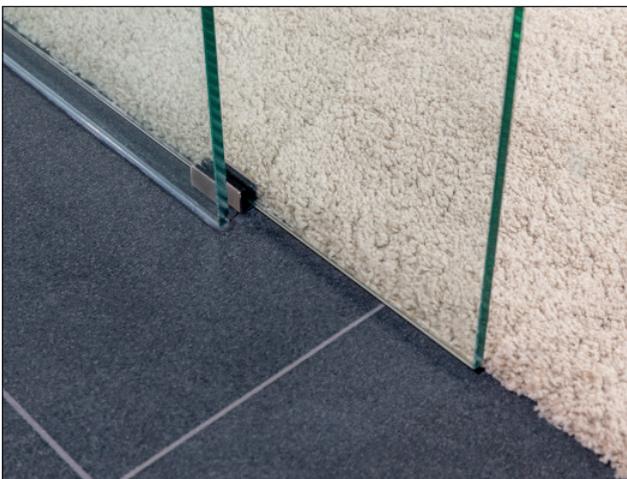
Bitte beachten Sie, dass sich die Montage aufgrund der Aushärtezeit des Klebers über

BENÖTIGTE MATERIALIEN

- Innensechskantschlüssel-Satz
- Maulschlüssel 8 mm
- Gummihammer
- Bohrmaschine
- Metallbohrer D=7 mm HSS
- Kreuzschlitz-Schraubendreher
- Drehmomentschlüssel 4 mm
- Wasserwaage
- Stift zum Anzeichnen
- evtl. Unterlegplättchen zum Ausgleich von Wandunebenheiten
- Silikonkleber

Montage-Reihenfolge

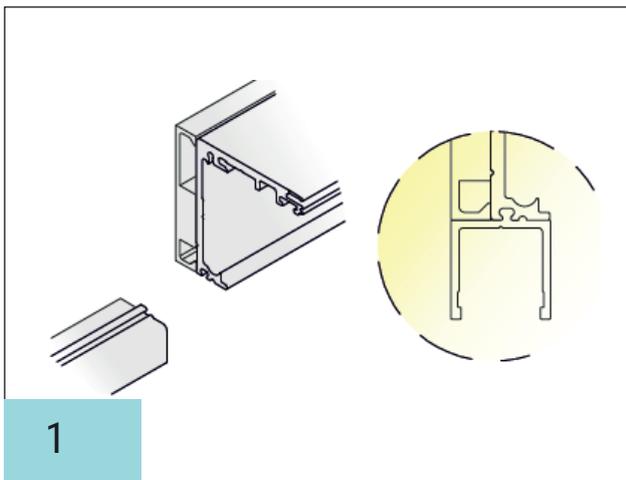
1. Laufschiene montieren
2. Wand- und Bodenprofile montieren
2. Glas einsetzen
3. Griffe, Griffstange und Schließsysteme einsetzen



Tipp

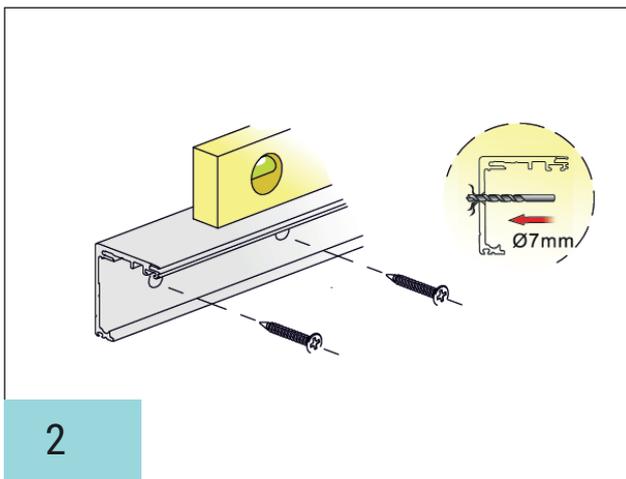
Bei einem Fliesenuntergrund sollte die Bodenführung nur geklebt und nicht gebohrt werden.

ARBEITSSCHRITTE



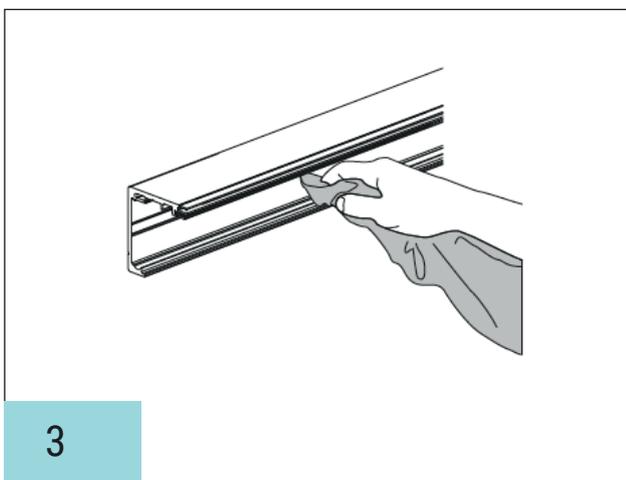
PROFIL SEITENTEIL

Schieben Sie das Zusatzprofil für das Festteil in das Laufprofil ein. Die Laufschiene weist dafür eine Nut an der Unterseite auf.



MONTAGE LAUFPROFIL

Die Laufschiene hat vorgesenkte Schraublöcher für Decken- oder Wandbefestigung. Benötigte Befestigungspunkte sollten nun durchgebohrt werden. Bei Bedarf diese nachsenken. Das Profil ist für Senkkopfschraube bis 5mm nach DIN vorgerichtet. Ermitteln Sie zunächst die korrekte Höhe der Lochbohrungen in Wand oder Decke und richten Sie diese mittels einer Wasserwaage aus. Vergewissern Sie sich, dass die Laufschiene fest an Decke oder Wand angeschraubt ist. Sie diese nachsenken.



REINIGUNG PROFIL

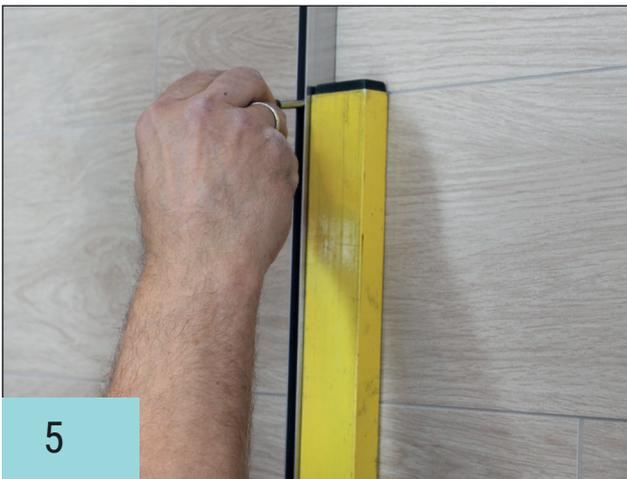
Nach der Montage reinigen Sie bitte gründlich das Profil, damit die einwandfreie Funktion des Laufwagens gegeben ist.

ARBEITSSCHRITTE



MONTAGE U-PROFIL SEITE

Bohren Sie das Profil mit dem Metallbohrer vor. Empfohlene Bohrlochabstände liegen zwischen 200 bis 300 mm. Achten Sie darauf, dass sich oben und unten ein Bohrloch je nahe am Profilende befindet.



LÖCHER ANZEICHNEN

Zeichnen Sie mit Hilfe der Wasserwaage die Bohrlöcher an.



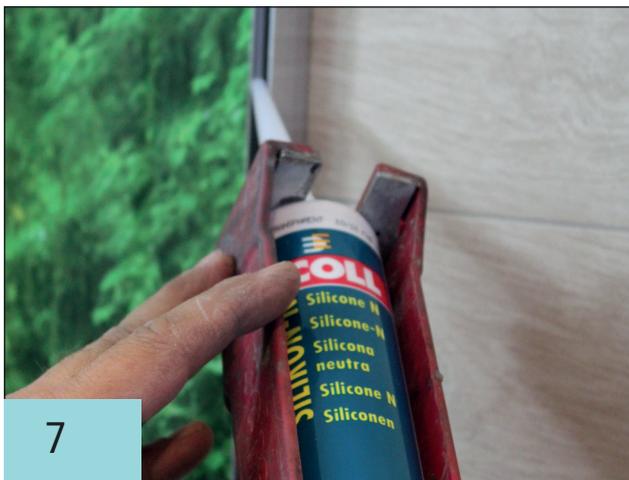
PROFIL FESTSCHRAUBEN

Schrauben Sie das Profil mit dem Akkuschauber fest.

Montage Bodenprofil

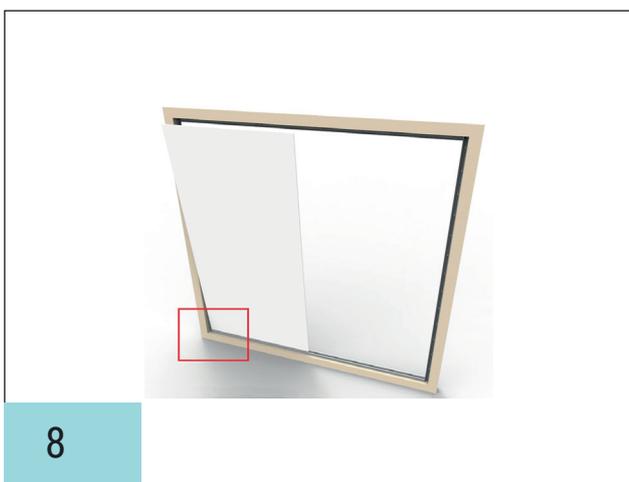
Falls Sie die Festteile am Boden ebenfalls mit einem U-Profil befestigen, wiederholen Sie hierfür die Schritte 3 bis 6.

ARBEITSSCHRITTE



SILIKONIEREN

Ziehen Sie gleichmäßig eine Klebeschicht auf die U-Profile an der Wand und dem Boden mit der Silikonpistole ein.

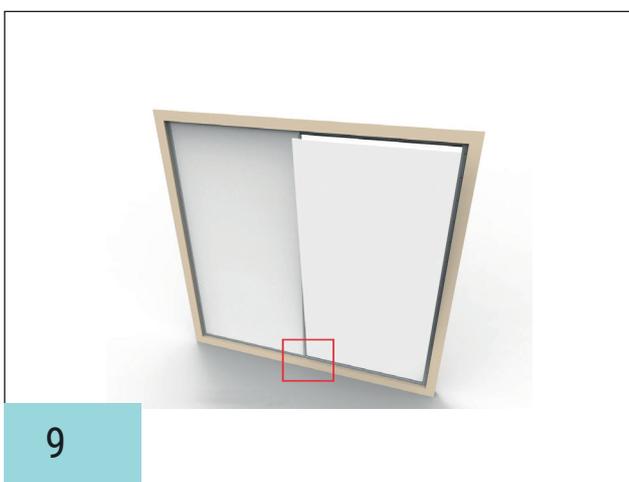


SCHEIBE 1 EINSETZEN

Setzen Sie das Glas leicht geneigt ins Bodenprofil und drücken es an, damit es gerade steht. Schieben Sie es in das U-Profil der Wand.

Montage mehrerer Gläser

bei Glasscheiben-Anzahl >1 folgen Sie dem Schritt 9



H-PROFIL

Schieben Sie das H-Profil auf die rechte Glaskante von Scheibe 1.

Scheibe 2 einsetzen

Setzen Sie das Glas ins Bodenprofil und drücken es an, damit es gerade steht. Schieben Sie die Scheibe ins H-Profil.



10

AUSHÄRTUNG SILIKON

Beachten Sie die Aushärtezeit, die vom Silikonkleber-Hersteller angegeben sind. In der Regel müssen Sie nun 24 Stunden warten, bis Sie mit der Montage fortfahren können.

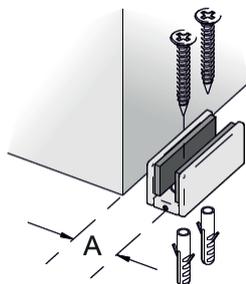


11

BODENFÜHRUNG

Bei einem Fliesenuntergrund sollte die Bodenführung nur geklebt und nicht gebohrt werden. Das Kleben sollte ebenfalls einen Tag vor Einsatz des Glases erfolgen, damit die Aushärtezeit eingehalten wird.

Beachten Sie hierzu auch Schritt 12.



12

ANSCHRAUBPUNKTE

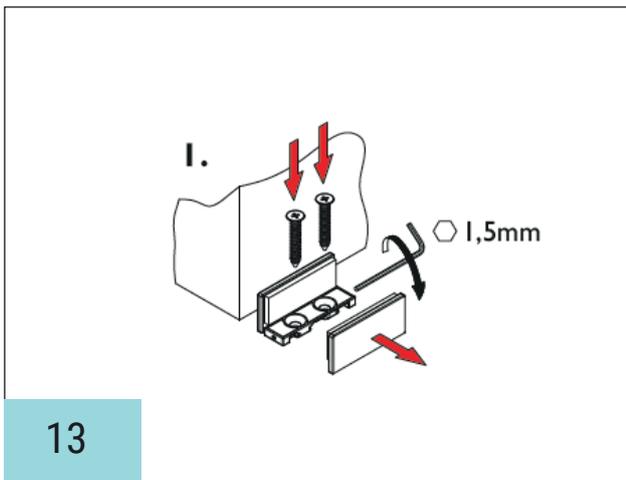
Bevor Sie die Bodenführung montieren, prüfen Sie die Glasstärke der Schiebetür. Die Bodenführung ist für Glasstärken von 8 bis 10,76 mm einstellbar.

Maß A

bei 8 mm Glas: 22,8 mm

bei 10 mm Glas: 23,8 mm

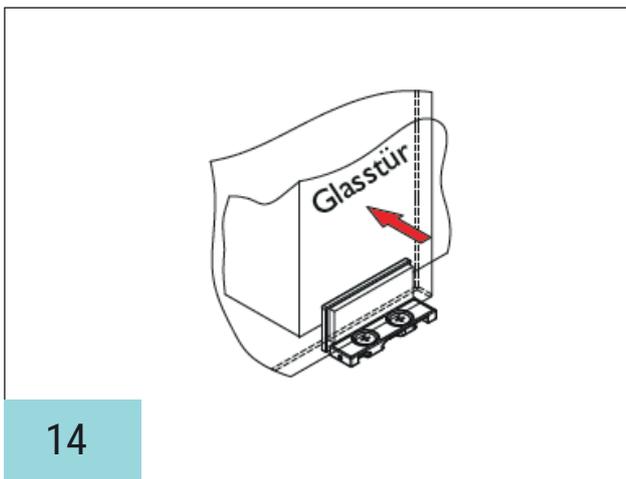
ARBEITSSCHRITTE



ACHTUNG!
Beim Einbau in einer Nische, Selbsteinzug vor Befestigung der Laufschiene einschieben!

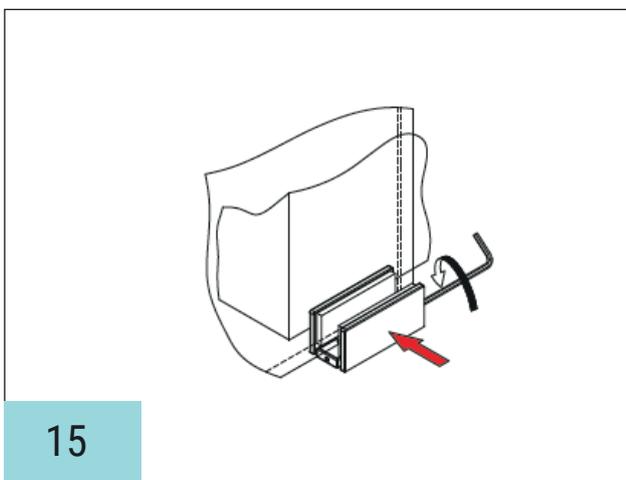
BODENFÜHRUNG MONTIEREN

Lösen Sie den Adapter der Bodenführung und befestigen Sie den Grundkörper am Boden. Zeichnen Sie die Bohrlöcher ein und bohren Sie die Löcher in den Boden. Schrauben Sie die Bodenführung nun fest. Der Adapter wird nach Einsetzen der Scheibe wieder angeschraubt.



LOT

Achten Sie auf eine lotgerechte Montage. Bei Unebenheiten oder bei Verwendung eines Hinterfüterungsprofils muss die Position der Bodenführung angepasst werden.



ZUSAMMEN SCHRAUBEN

Der Adapter wird nach Einsetzen der Scheibe wieder angeschraubt.

ARBEITSSCHRITTE



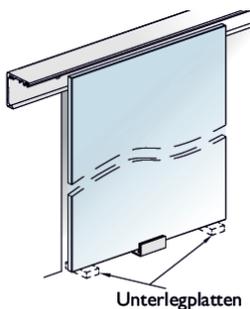
16

BÜRSTENDICHTUNG

Sofern Sie eine Bürstendichtung verwenden, kleben Sie diese nun aufs Glas des Festteils.

fettfreier Untergrund

Reinigen Sie das Glas von Staub und Fett, damit die Dichtung haftet.



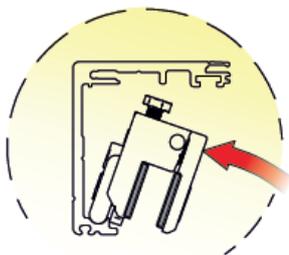
17

EINSETZEN GLASTÜR

Stellen Sie nun die Glastüre in die Bodenführung. Hilfreich ist es, wenn Sie zwei Unterlegplatten (13 mm Höhe) unter die Glastüre legen. Somit ist eine optimale Ausrichtung der Glastür möglich.

Glasreinigung

Das Glas muss vor dem Einsetzen gründlich gereinigt werden.



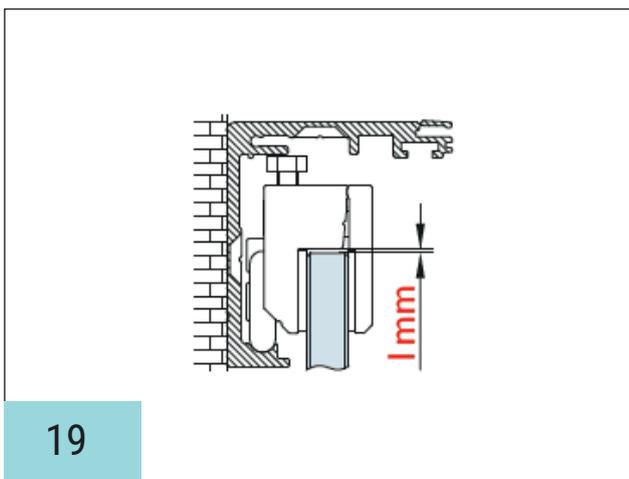
18

LAUFWAGEN EINSCHIEBEN

Nun können die Laufwagen von beiden Seiten in die Laufschiene eingeschoben werden: Eine Montage von vorne ist ebenfalls möglich.

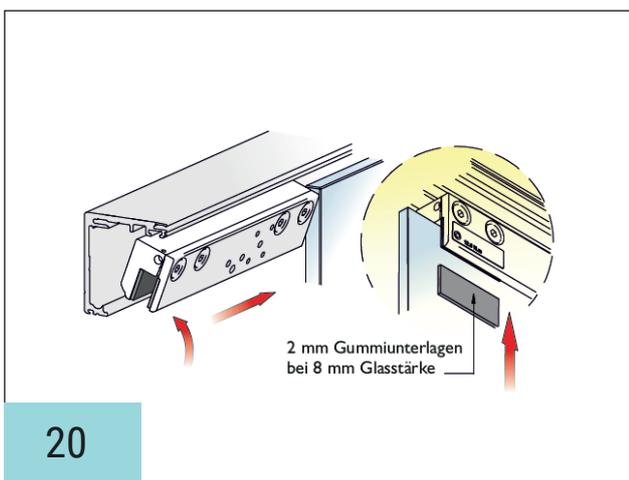
Dazu muss der Laufwagen in ca. 20 Grad Schräge von vorne in das Laufprofil aufgesetzt, senkrecht gestellt und über das Glas geschoben werden.

ARBEITSSCHRITTE



ABSTAND ZUR GLAS-TÜR

Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen Laufwagen und Glastür nicht mehr als 1 mm beträgt. Den Abstand können Sie mittels der Höhenverstellungsschraube anpassen.

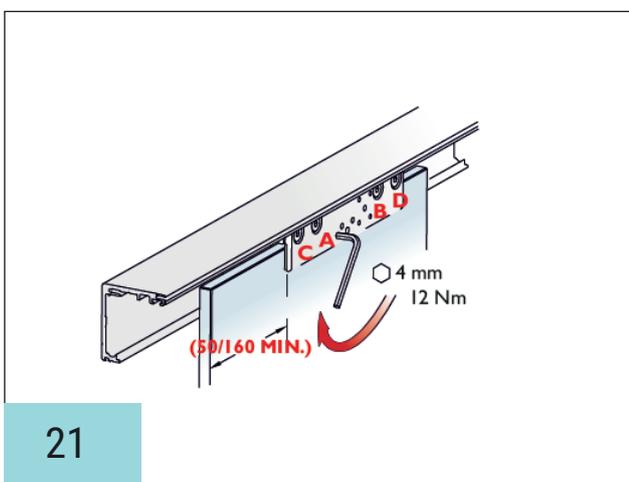


8 MM GLAS

Bei 8 mm Glasstärke setzen Sie zuerst die 2 mm Gummiunterlagen (Gasket) in den Laufwagen.

Montagehilfe

Nach dem Aufschieben des Laufwagens über die Glastür dienen diese bereits als Montagehilfe und fixieren die Tür in der Horizontalen.



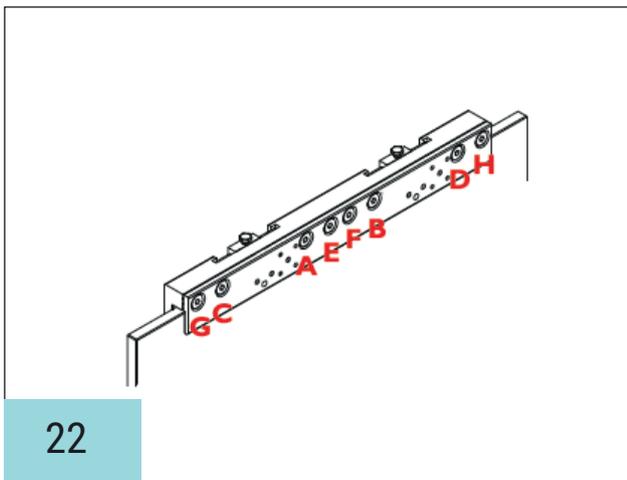
AUSRICHTUNG

Positionieren Sie die Laufwagen nun rechts und links der Glastür.

Stopper

Der Abstand der Stopper für Selbsteinzug zur Glastürkante beträgt min. 160 mm.

ARBEITSSCHRITTE



22

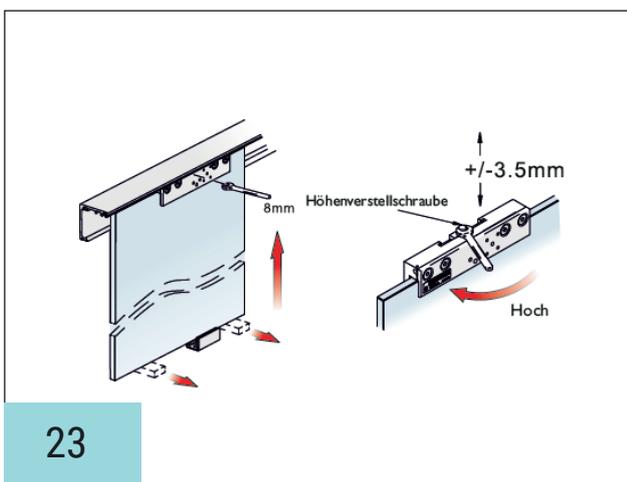
FESTZIEHEN UND EINSTELLEN

In dieser Position klemmen Sie nun die Glastür im Laufwagen fest. Die Schrauben müssen mit dem SW 4 Innensechskantschlüssel mit 12 Nm verschraubt werden. Die Montage erfolgt in der Reihenfolge laut Zeichnung.

Reihenfolge

Laufwagen 80kg = A-->B-->C-->D

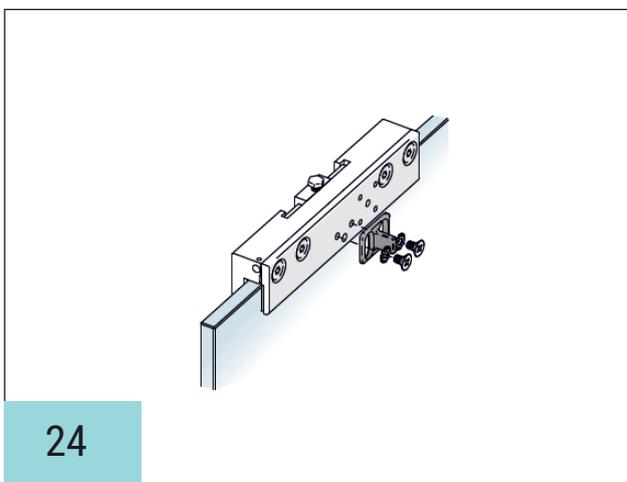
Laufwagen 150kg = A-->B-->C-->D-->E-->F-->G-->H



23

HÖHENEINSTELLUNG

Mit der Höheneinstellschraube kann nun beidseitig die Glastür leicht angehoben werden um die Unterlegkeile zu entfernen. Zudem kann nun die Glastür, wenn nötig, ausgerichtet werden.

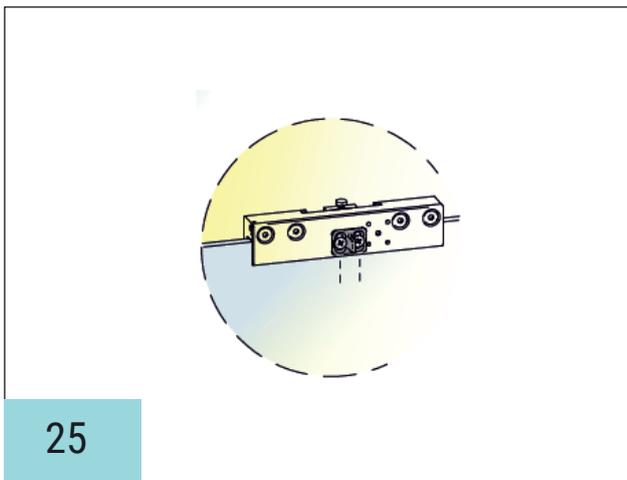


24

MITNEHMER

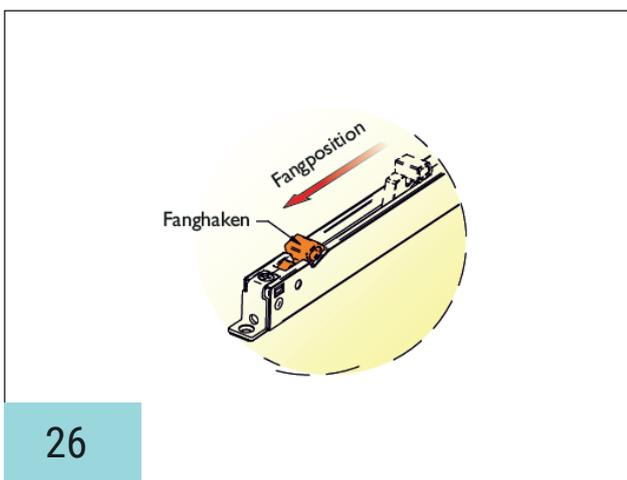
Bevor der Selbsteinzug in die Laufschiene eingeschoben wird, muss zunächst der Mitnehmer auf dem Laufwagen montiert werden.

ARBEITSSCHRITTE



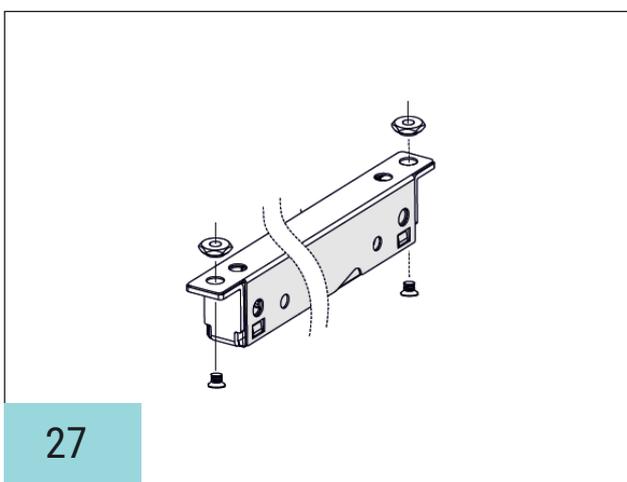
LOCKER ANSCHRAUBEN

Der Mitnehmer sollte jetzt noch nicht fest verschraubt werden, da dieser zu einem späteren Zeitpunkt noch in der Höhe eingestellt werden muss.



FANGHAKEN

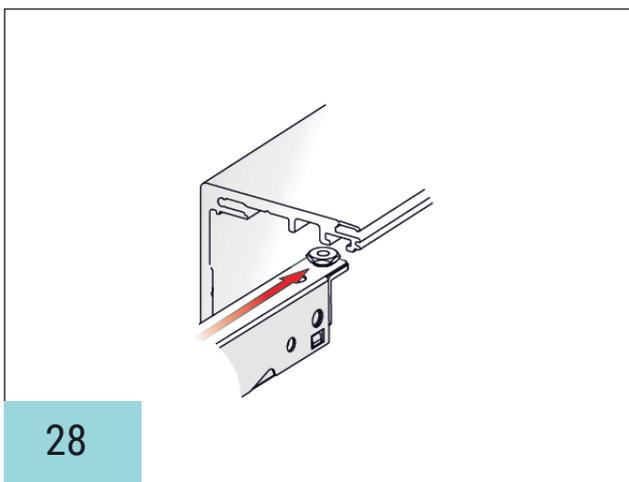
Der Fanghaken des Selbstezuges sollte vor der Montage in die Fangposition gebracht werden.



SELBSTEINZUG VORBEREITEN

Montieren Sie die Gewindenocken (Muttern) an den Selbstezug.

ARBEITSSCHRITTE



MITNEHMER

Schieben Sie den Selbsteinzug mit den Muttern in die Nut des Profils.

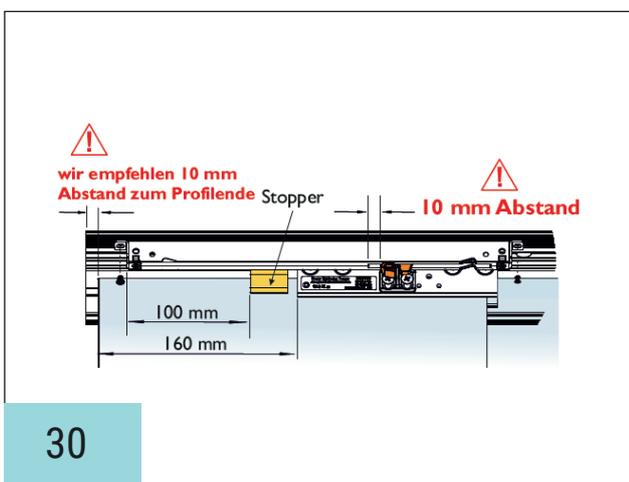


DÄMPFERSYSTEME

Bitte beachten Sie, dass wir zwei verschiedene Varianten an Selbsteinzügen haben:

Der **Öldruck-Dämpfer** (Abb.links) wird wie gezeigt mittels der M4 x 5 Schraube am Profil befestigt.

Für den **Luftdruck-Dämpfer** (Abb. rechts) benutzen Sie die mitgelieferte längere M4 x 19 Schraube. Diese wird durch den Dämpfer mit der beiliegenden Mutter in der Nut des Profils befestigt.

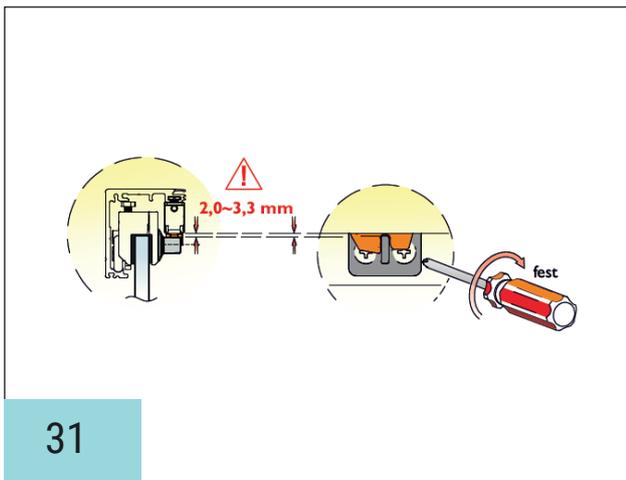


SELBSTEINZUG EINSTELLEN

Der Selbsteinzug kann mittels dem M4 x 5 mm Schrauben in der Laufschiene befestigt werden. Der Selbsteinzug lässt sich stufenlos in der Laufschiene verschieben. Somit ist auch der Endanschlag stufenlos einstellbar.

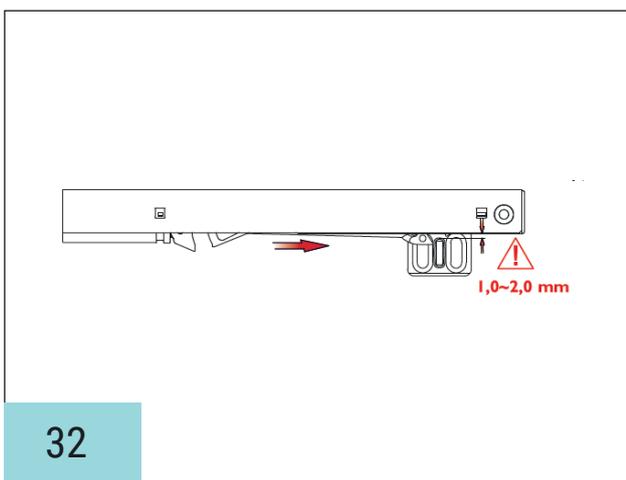
Wenn Sie den Endanschlag eingestellt haben, ziehen Sie die Befestigungsschrauben fest an.

ARBEITSSCHRITTE



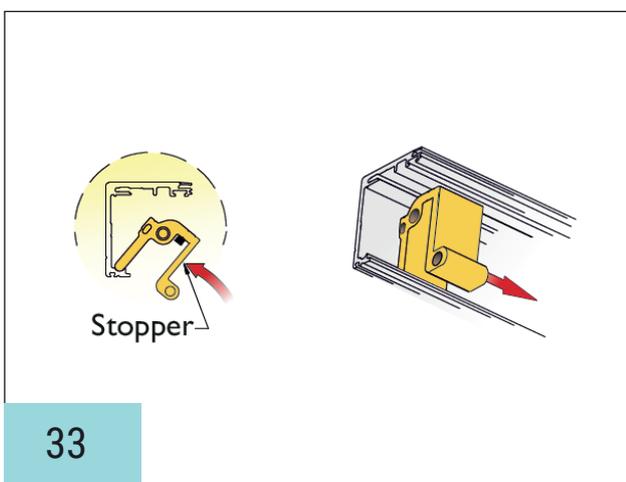
ÖLDRUCKDÄMPFER

Der Abstand zwischen Oberkante Mitnehmer und Selbsteinzug sollte bei dem Öldruck-Dämpfer ca. 2 bis 3,3 mm betragen.



LUFTDRUCKDÄMPFER

Für den Luftdruck-Lämpfer beträgt der Abstand ca. 1 bis 2 mm. Dazu muss der Fanghaken, wie in der Zeichnung gezeigt, eingerastet werden. Somit ist die optimale Funktion des Selbsteinzuges gegeben.

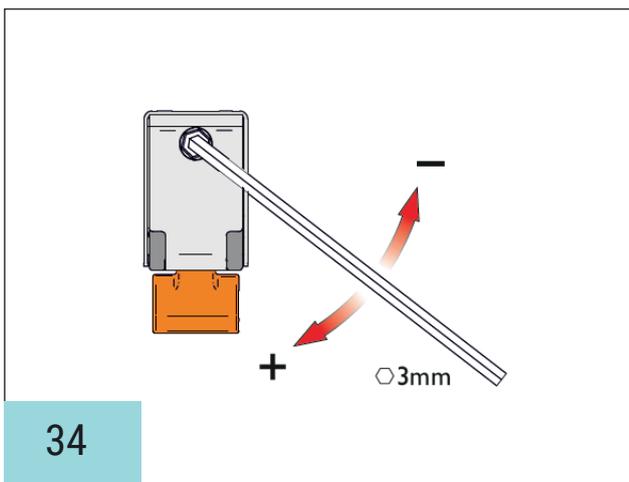


SICHERUNG

Zur Sicherung der Tür gegen das Herausfallen durch unsachgemäße Betätigung der Schiebetüre montieren Sie die beiliegenden Endstopper an beiden Seiten der Laufschiene.

Bei Türen mit Softclose demontieren Sie dazu die beiden Federzungen des Stoppers, indem Sie die beiden Madenschrauben im Stopper lösen.

ARBEITSSCHRITTE



FEINEINSTELLUNG

Beim Einsatz des Öldruckdämpfers ist eine Einstellung der Einzugskraft möglich. Diese kann auch vor der Montage in die Laufschiene vorgenommen werden.

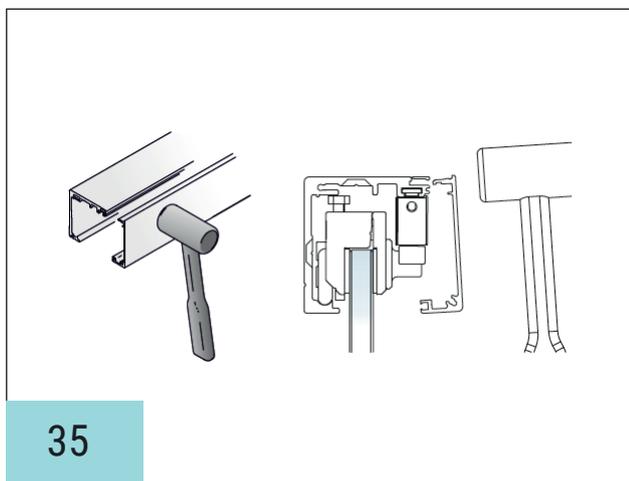
Beim Einsatz eines Luftdruckdämpfers ist eine Einstellung nicht möglich.

Selbsteinzug für 80kg:

Im Auslieferungszustand ist der Dämpfer für den Einsatz einer 40 kg Türe eingestellt. Durch Drehen der Einstellschraube im Uhrzeigersinn kann der Dämpfer auf 60 kg (15 Umdrehungen) oder 80 kg (30 Umdrehungen) eingestellt werden.

Selbsteinzug für 150 kg:

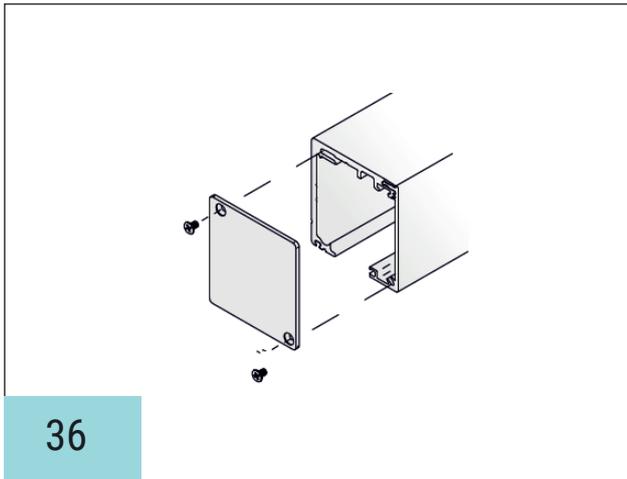
Im Auslieferungszustand ist der Dämpfer für den Einsatz einer 80 kg Türe eingestellt. Durch Drehen der Einstellschraube im Uhrzeigersinn kann der Dämpfer auf 100 kg (15 Umdrehungen) oder 120 kg (30 Umdrehungen) eingestellt werden.



ABDECKKAPPE

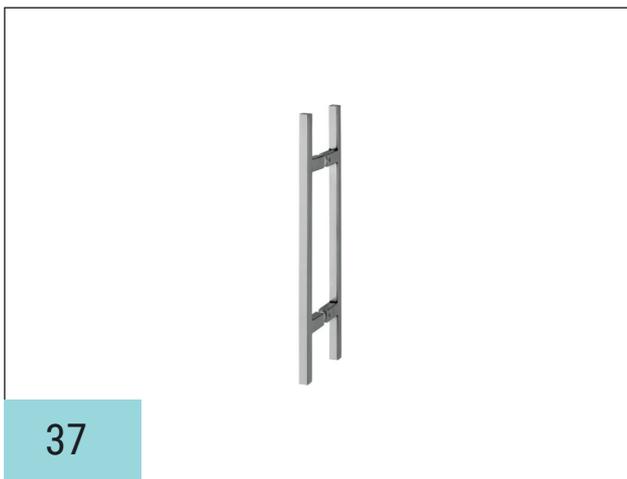
Nachdem der Endanschlag der Schiebetüre eingestellt ist, kann die Abdeckschiene aufgeklipst werden.

Verwenden Sie dazu, wenn nötig, einen Gummihammer. Prüfen Sie nochmals, ob das Profil fest im Grundprofil eingeklipst ist.



ENDKAPPE

Sofern die Schiene nicht zwischen zwei Wänden sitzt, montieren Sie nun die Endkappen links und/oder rechts mit den beigefügten M3 Kreuzschlitzschrauben. Mit der Montage der Endkappe wird zudem das Frontprofil zusätzlich fixiert.



GRIFFMULDE ODER GRIFFSTANGE

Je nachdem, ob Sie eine Griffmulde oder eine Griffstange bestellt haben, schrauben Sie diese jetzt in die Löcher der Glastür.

KONTAKT

GLASPROFI24 

Telefon: +49(0) 52 07. 95 75 7-25

Telefax: +49 (0) 52 07. 95 75 7-16

E-Mail: info@glasprofi24.de
