

A: SICHERHEITSHINWEISE

SAFETY ADVICES

B: MONTAGE, PFLEGE UND WARTUNG

ASSEMBLY, CARE INSTRUCTIONS, SERVICE AND MAINTENANCE

Montageanleitung
STS_120 Glas inkl. Softeinzug
1-flügelig - Ganzglasanlage
Art.-Nummer: 022 24 00 00



Passende Schiebetürsysteme / matching sliding door systems

Ganzglasanlage Variante 1 / all glass Systems Variant 1

Planeo 120 COMFORT Schiebetür mit einem festen Seitenteil /

PLANE0 120 COMFORT sliding door with one fixed side section

A

Sicherheitshinweise:

D

Wichtige Sicherheitshinweise für die Montage und Nutzung von Schiebetürsystemen

(Zusätzlich zu Montage- und Bedienungsanleitung zu beachten, um Schäden an Produkt sowie Personen- und Sachschäden zu vermeiden.)

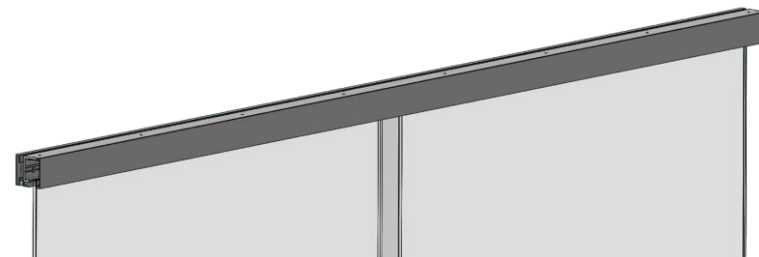
Wichtig: Alle Nutzer sind über die sie betreffenden Punkte der nachfolgenden Hinweise sowie die Hinweise aus Montage- bzw. Bedienungsanleitung zu informieren!

Allgemein:

- Schiebetüren dürfen nicht zu hart zu- oder aufgezoogen werden. Dies trifft vor allem auf Schiebetüren ohne Softeinzug zu.

Montage:

- Mitgeliefertes Befestigungsmaterial ist auf Kompatibilität mit den vorhandenen Untergründen zu prüfen. Gegebenenfalls muss geeignetes Befestigungsmaterial selbst besorgt werden.
- Vor der Montage müssen die Klemmflächen mit fettlösenden Haushaltsmitteln von Fetten befreit werden.
- Es besteht die Gefahr von Quetschungen beim Heben der Tür. Entsprechend ist erforderliche Schutzkleidung zu tragen.



Safety advices:

GB

Important safety-related information for the mounting and use of sliding door systems

(Follow these instructions in addition to the mounting and operating instructions in order to avoid damage of product and damage to person or property.)

Important: All users have to be informed about relevant points mentioned in following safety advices and installation and operating instructions!

General information:

- Do not shut sliding doors with excessive force. This is especially important on sliding doors without soft closing device.

Assembly:

- Included mounting material must be checked for compatibility with the existing wall and ceiling. If required, suitable mounting material must be purchased.
- Clean clamping areas with fat solvent (standard commercial cleaning agent) before mounting.
- There is a danger of bruising when lifting the door. Wearing protective clothing is required.

GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

Bis Standardtürhöhe 2058mm:
-> min. Glastürbreite 750mm

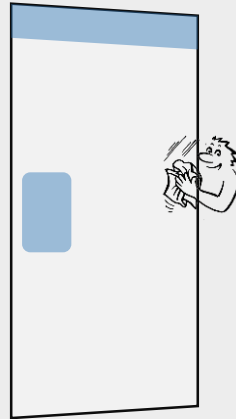
Türhöhe 2058mm - 2200mm:
-> min. Glastürbreite 810mm

Up to standard door height 2058mm:
-> min. glass door width 750mm

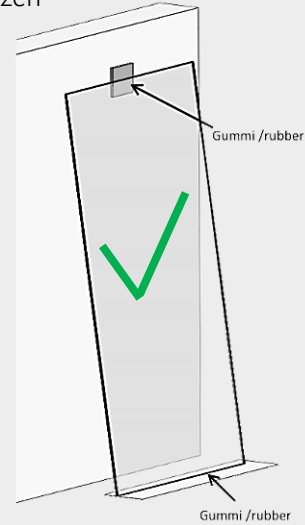
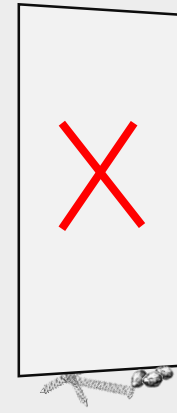
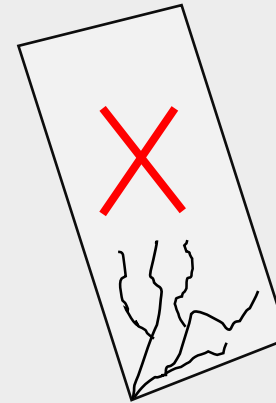
Door height 2058mm – 2200mm:
-> min. glass door width 810mm



Klemm- und Klebebereiche reinigen
clean clamping and adhesive areas



Scheibe ist vor Beschädigung zu schützen
glass must be protected from damage



B

Montage, Pflege und Wartung

Wichtige Informationen:

- Maximal zulässiges Gewicht der Tür liegt bei 80kg.
- Vor der Montage Glasflächen mit handelsüblichem Glasreiniger (ohne Oberflächenversiegelung) im Bereich der Klemmflächen reinigen.
- Keine Verdünnung verwenden.
- Mitgeliefertes Befestigungsmaterial ist auf Kompatibilität zu den vorhandenen Untergründen zu prüfen. Gegebenenfalls muss geeignetes Befestigungsmaterial selbst besorgt werden.

Wartung:

- Der Sitz und die Gängigkeit der geklemmten Teile sowie die Justierung der Tür müssen regelmäßig kontrolliert werden. Insbesondere im Falle von hochfrequentierten Anlagen sollte die Prüfung von einem Fach- oder Installationsbetrieb erfolgen. Beschädigte Glaselemente (Abplatzungen und/oder Ausmuschelungen) müssen unverzüglich ausgetauscht werden!
- Die Reinigung der Metall-Oberflächen (z.B. Griffe, Schiene) darf nur mit geeigneten Reinigern und Pflegemitteln erfolgen.

Assembly, care instructions, service and maintenance

Important information:

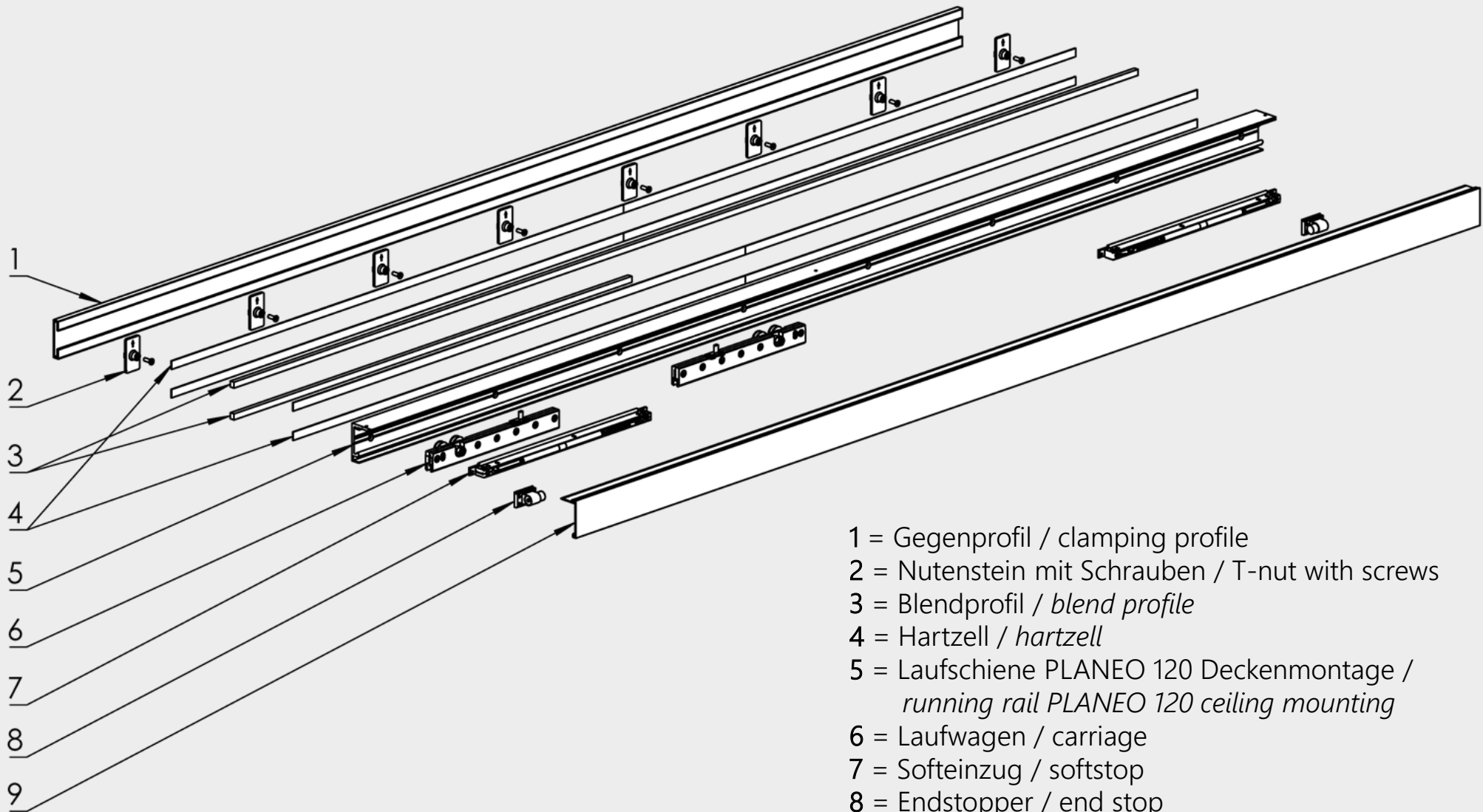
- Maximum permissible weight of the door is 80 kg.
- All glass clamping areas have to be cleaned with standard glass cleaning products (without surface sealing) prior to installation
- Do not use thinners
- Included mounting material must be checked for compatibility with the existing wall and ceiling. If needed suitable mounting material must be purchased.

Maintenance:

- Check clamped parts at regular intervals for proper positioning, smooth running and the door for correct adjustment. Especially highly frequented door systems require inspection by properly qualified staff (specialized companies or installation firms). Immediately replace damaged glass elements (glass flaking and/or conchoidal fractures)!
- Only use suitable cleaning and care products to clean the metallic surfaces (e.g. handles, rail).

GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

Schematischer Aufbau / *schematic structure*

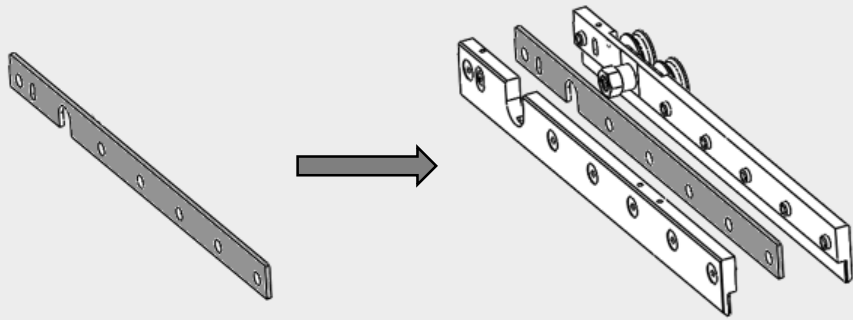


- 1 = Gegenprofil / clamping profile
- 2 = Nutenstein mit Schrauben / T-nut with screws
- 3 = Blendprofil / *blend profile*
- 4 = Hartzell / *hartzell*
- 5 = Laufschiene PLANE0 120 Deckenmontage /
running rail PLANE0 120 ceiling mounting
- 6 = Laufwagen / carriage
- 7 = Softeinzug / softstop
- 8 = Endstopper / end stop
- 9 = Abdeckprofil PLANE0 120 / *PLANE0 120 cover*

GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

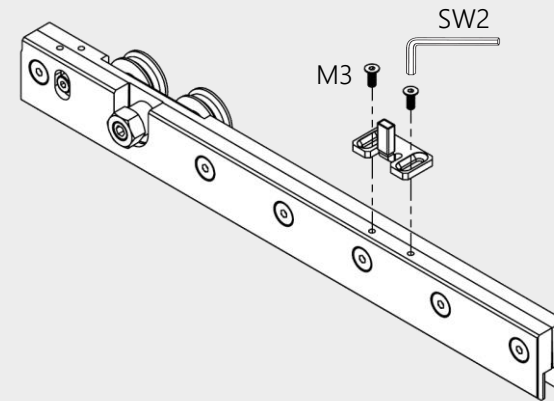


Für 10mm Glastüren bitte beiliegenden Adapter verwenden.
For 10mm glass doors please use enclosed adapter.



Adapter für 12mm Glastüren ist optional erhältlich.
Adapter for 12mm glass doors is optionally available.

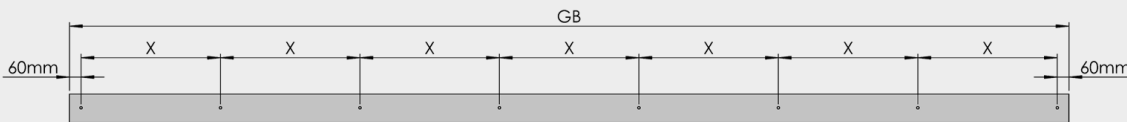
Montage Softeinzug-Aktivator / mounting soft stop activator



Befestigungsbohrungen Gegenprofil / mounting hole clamping profile

GB = Gesamtbreite / total width

AB = Anzahl Befestigungsbohrungen / number of Mounting holes



GB	AB
<1500	6
<2000	7
<2250	8
<2500	9
<2750	10

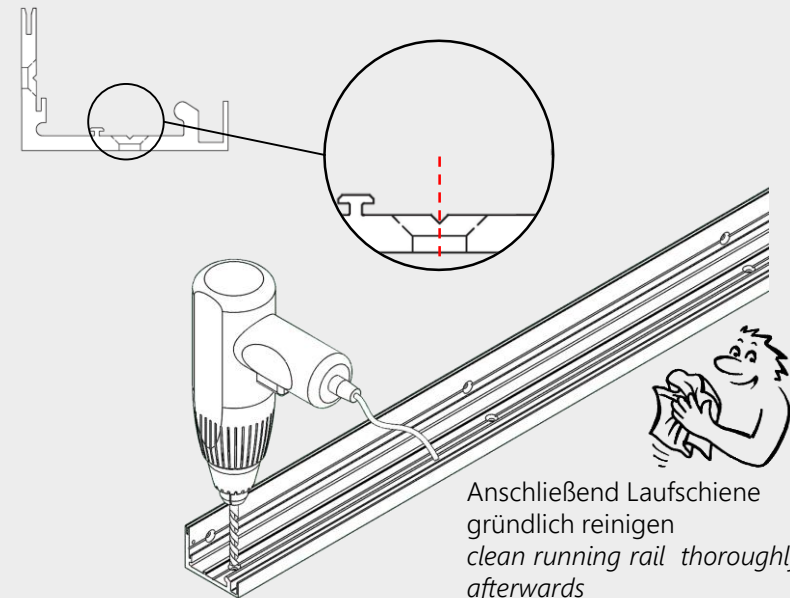
$$X = \frac{GB - 2 \times 60}{(AB - 1)}$$



Metall Ø 6mm



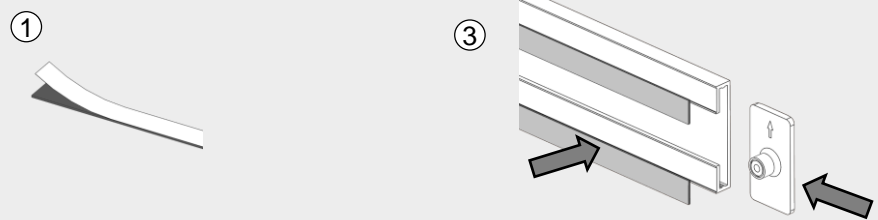
90°



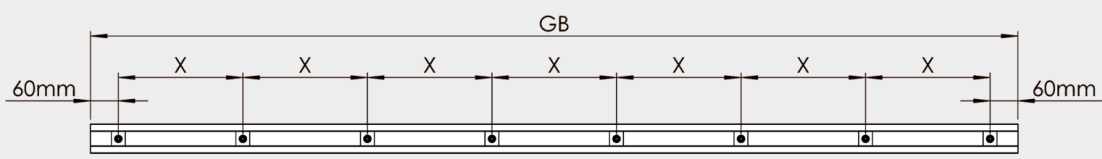
Anschließend Laufschiene
gründlich reinigen
clean running rail thoroughly
afterwards

GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

1

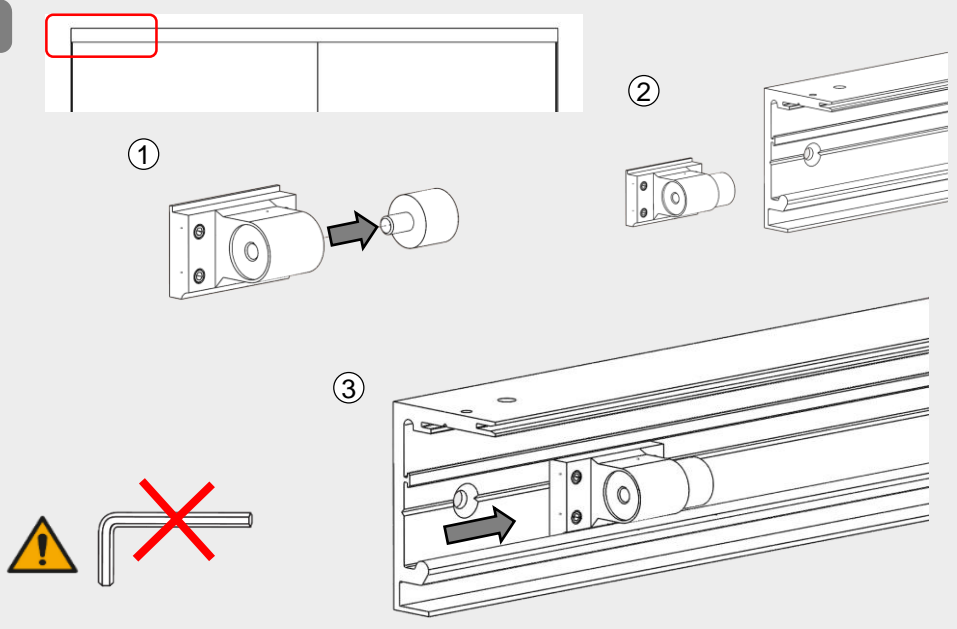


Pfeil muss immer nach oben zeigen
Arrow must point upwards

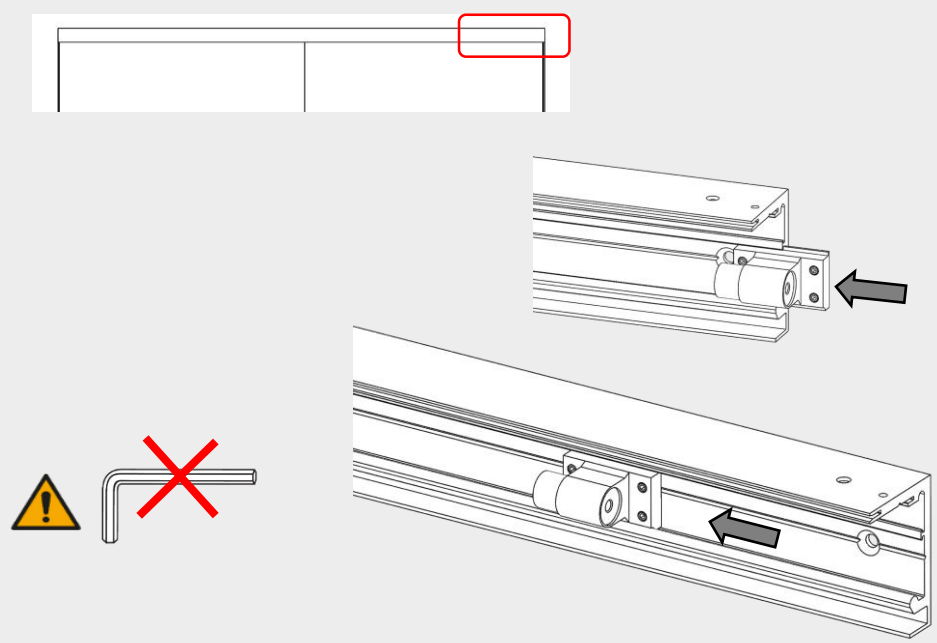


Abstand = Bohrungen Laufschiene
Distance = mounting holes running rail

2



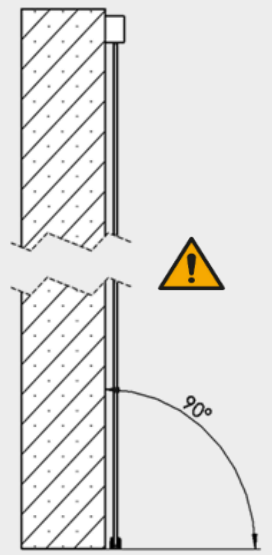
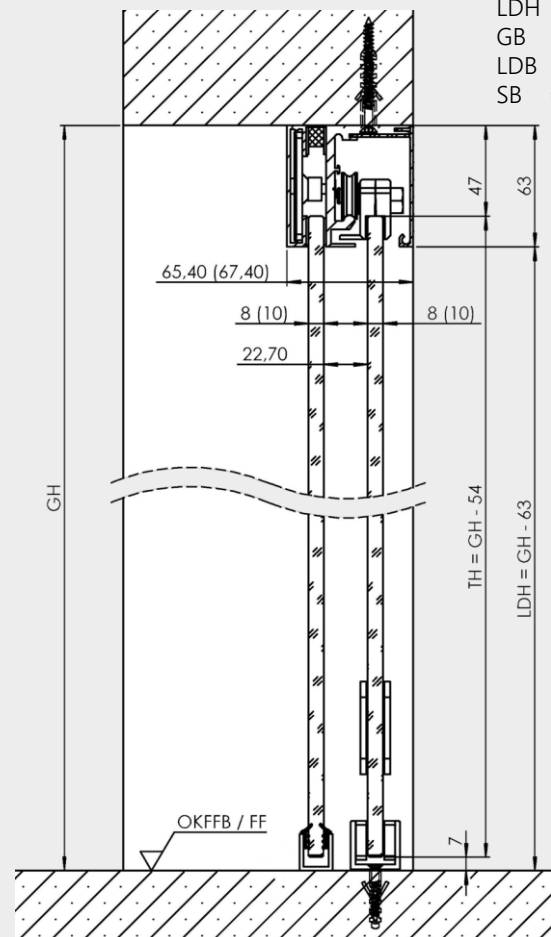
3



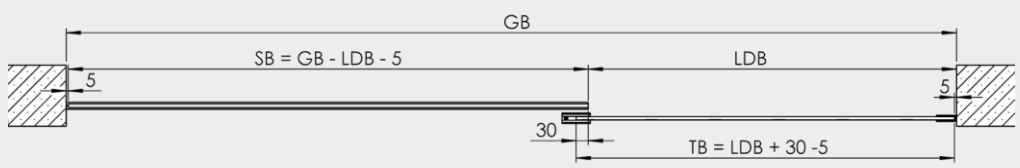
GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

Sturzbefestigung / lintel mounting

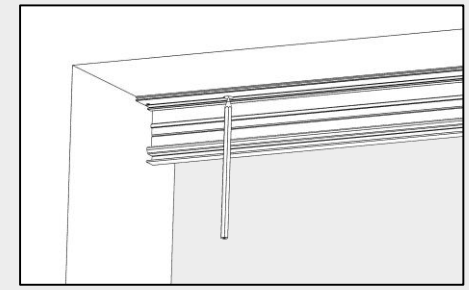
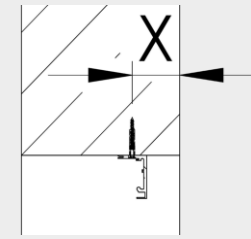
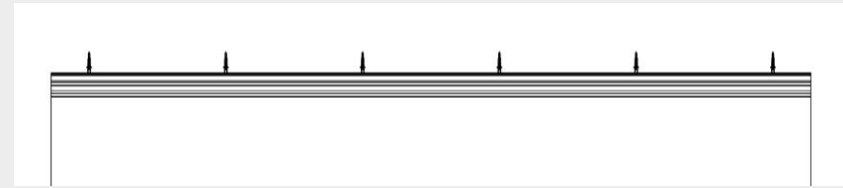
- GH = Gesamthöhe / total height
- TH = Türhöhe / door height
- LDH = Lichte Durchgangshöhe / pass line height
- GB = Gesamtbreite / total width
- LDB = Lichte Durchgangsbreite / pass line width
- SB = Seitenteil Breite / side part width



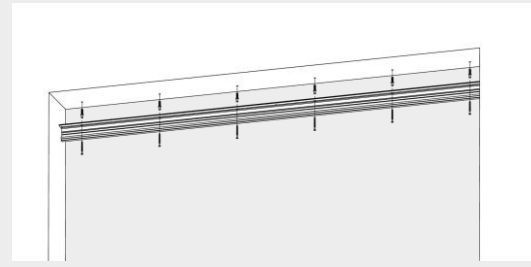
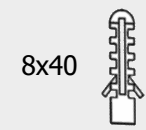
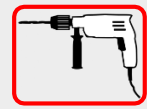
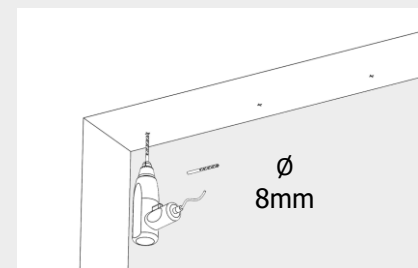
Glasüberstand: 30mm empfohlen
Glass overlap: 30mm recommended



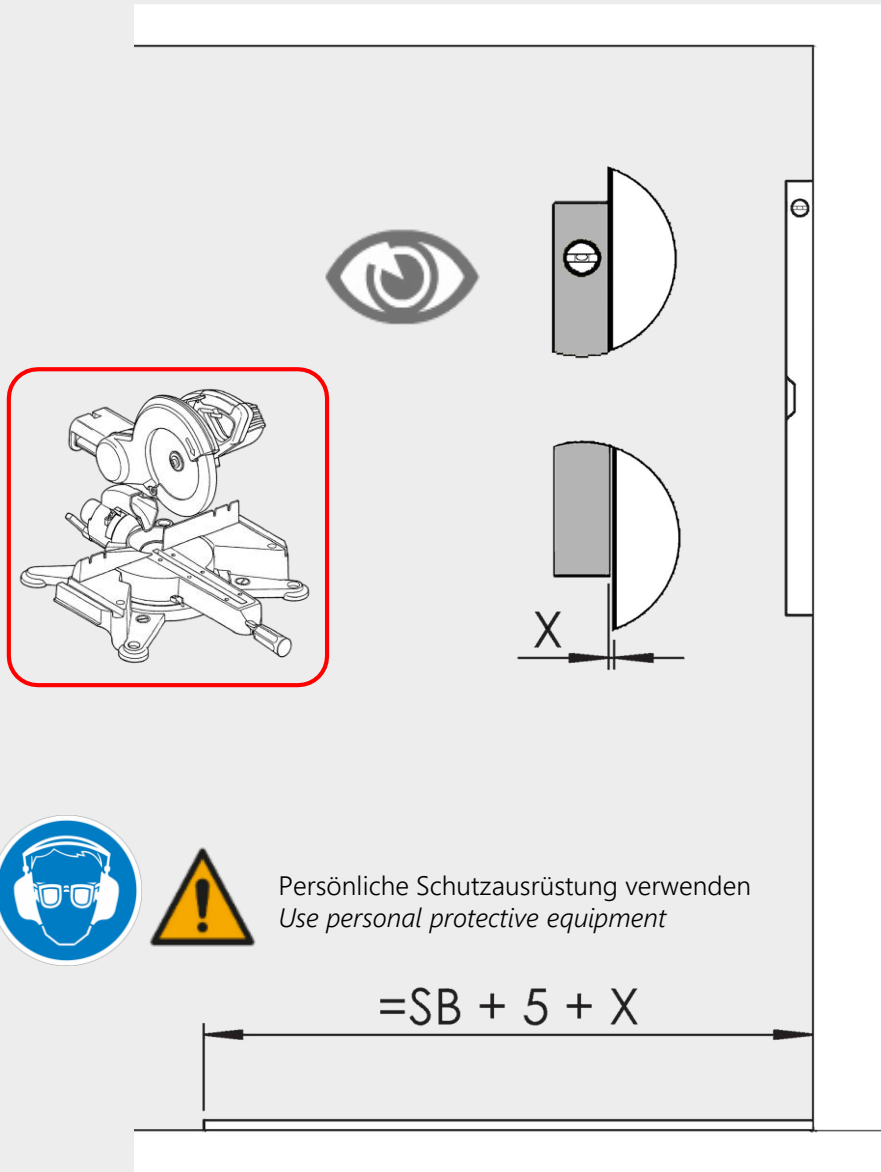
4



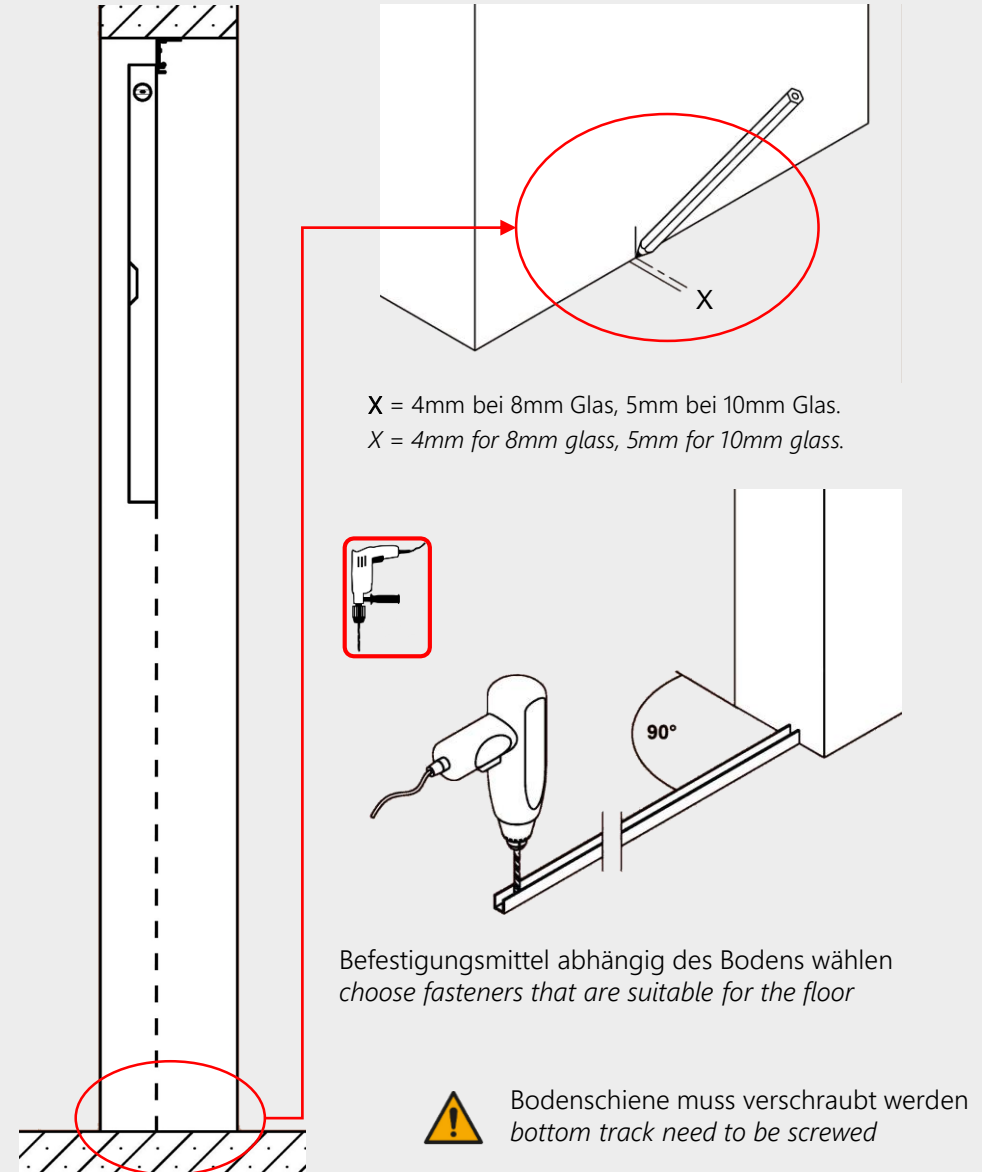
X = Einrückmaß Laufschiene / recess measurement running rail
Empfohlen / recommended: X > 50 mm



5

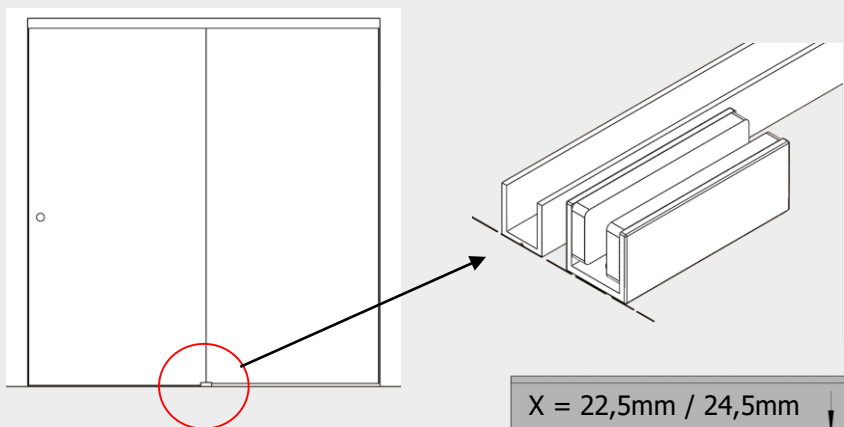


6



GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

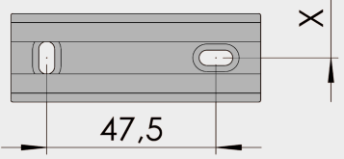
7



X = 22,5mm / 24,5mm

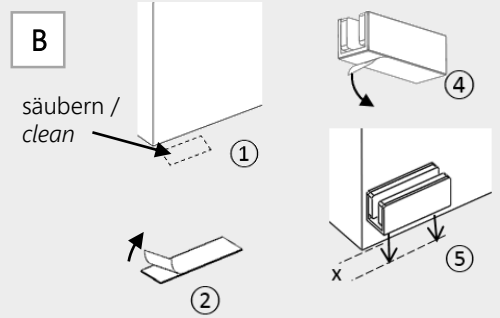
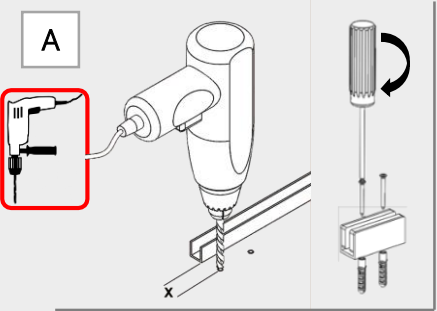
22.5mm bei 8mm Glas, 24,5mm bei 10mm Glas.

22,5mm for 8mm glass, 24,5mm for 10mm glass.



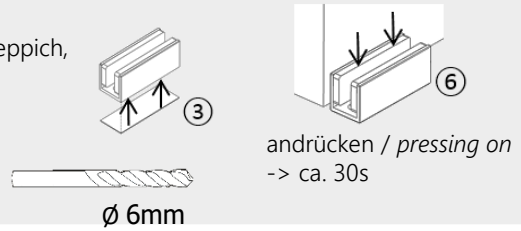
Unsere Empfehlung: Bohren & Schrauben
Our recommendation: drill & screw

Alternative: Kleben / bonding

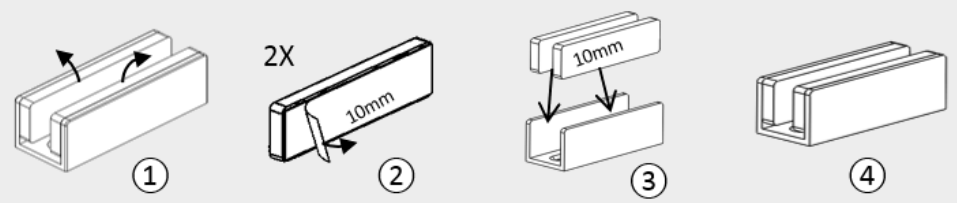


Aufkleber nicht geeignet für: Parkett, Teppich, Nassräume und unebene Oberfläche.

Stickers not suitable for: parquet, carpet, wetrooms and uneven surfaces.

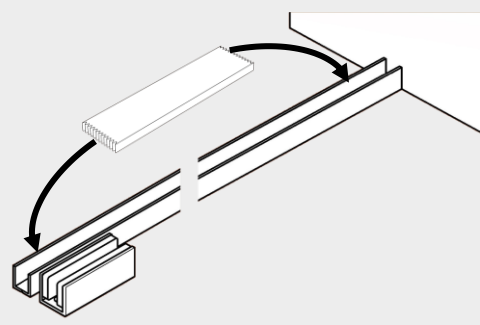


8



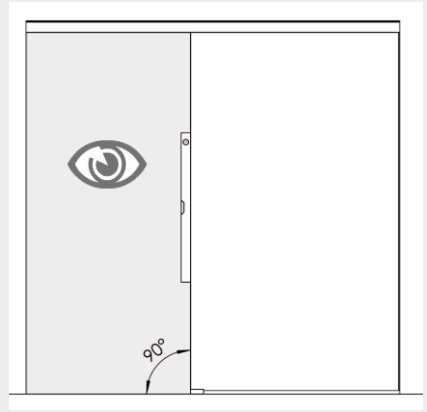
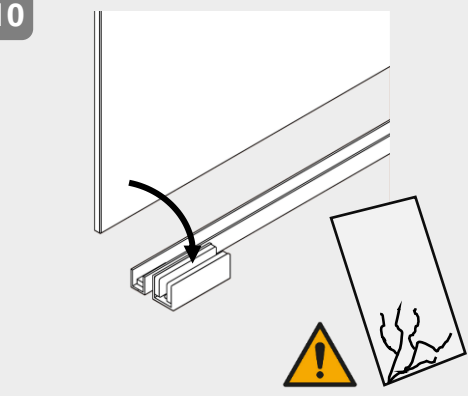
Für 10mm Glastür müssen die beiliegenden Gleitpads verwendet werden.
 For 10mm glass door the included sliding pads must be used.

9



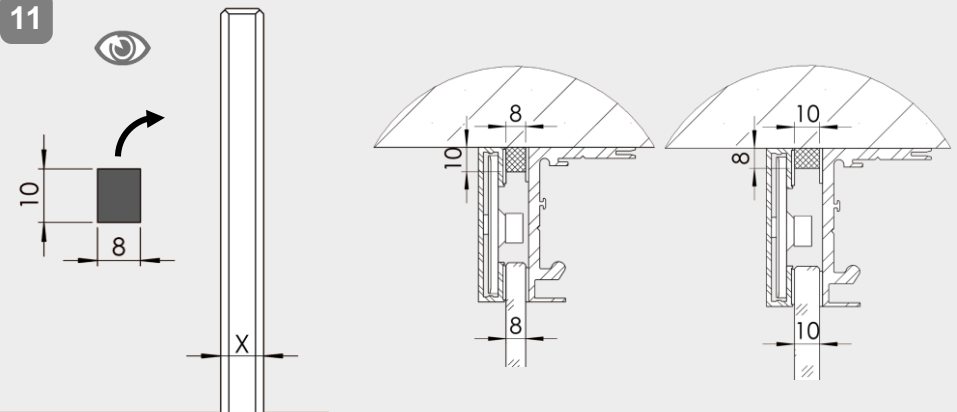
Standard 5mm, Bodenunebenheiten ausgleichen wenn nötig
 Standard 5mm, compensate for bumps if necessary

10

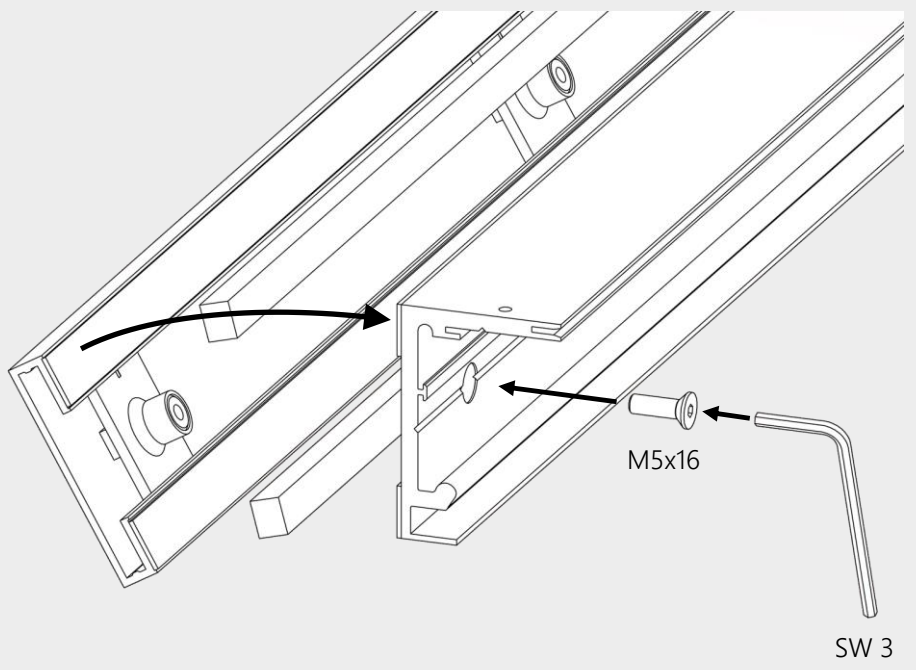


GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

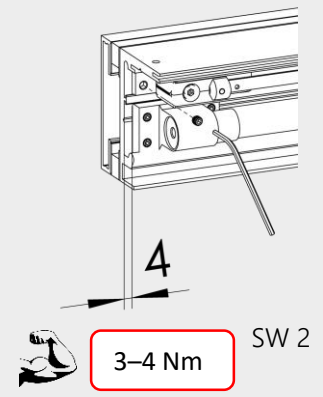
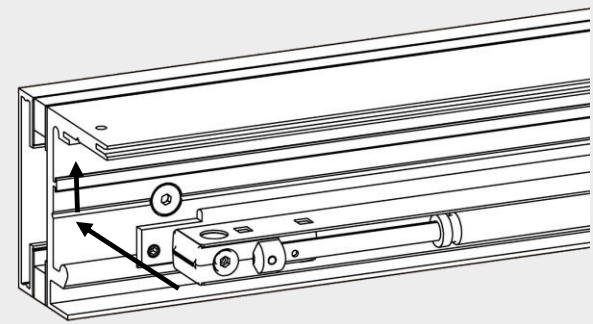
11



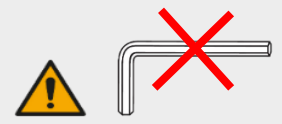
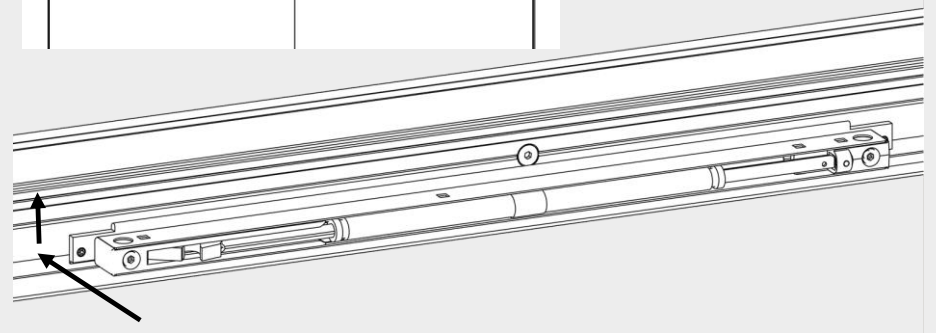
Blendprofil drehen wie Glasdicke.
Turn the trim profile like glass thickness.



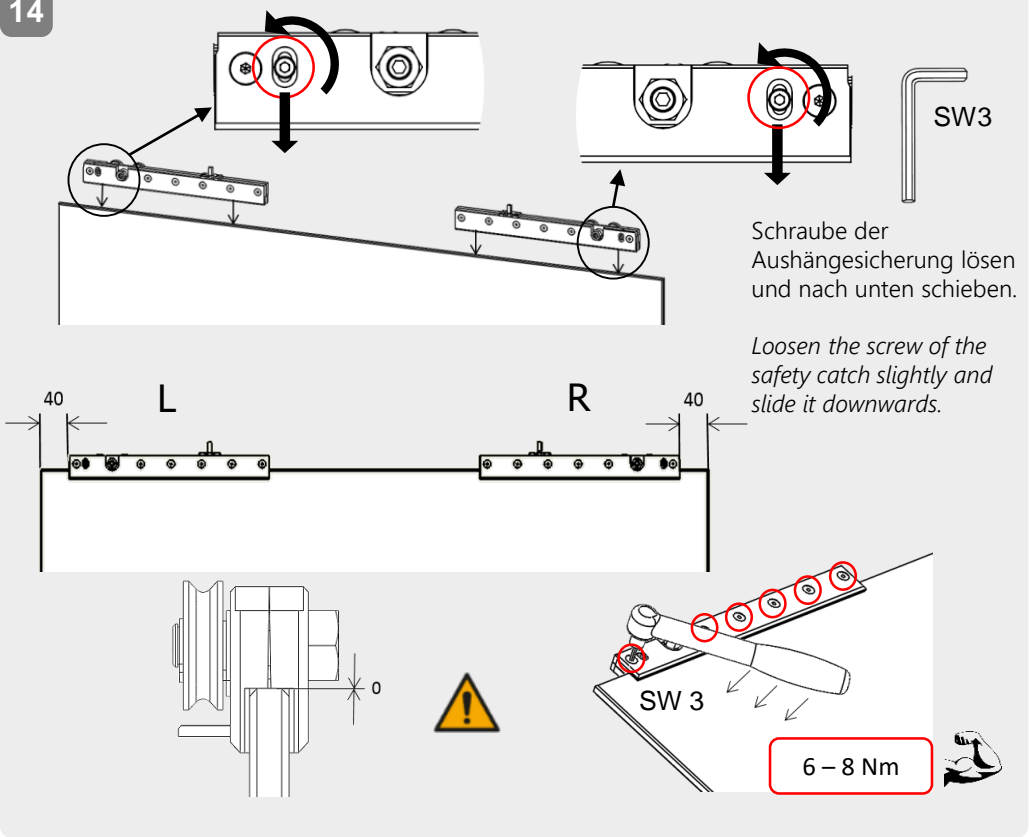
12



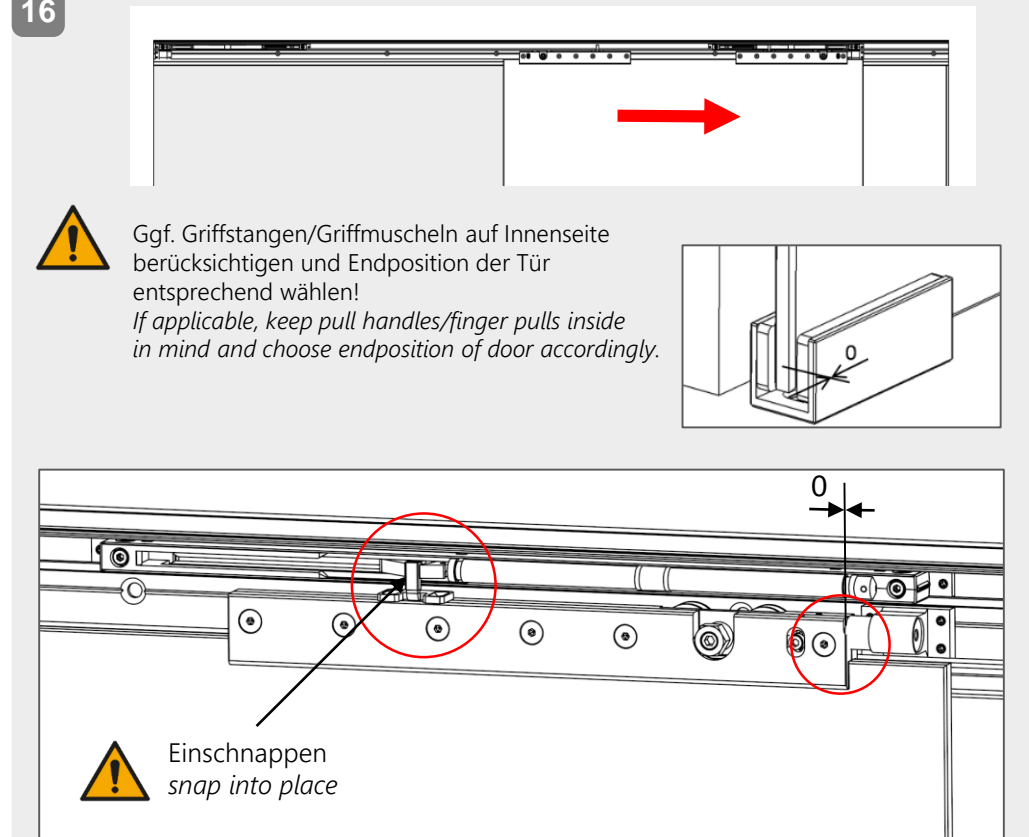
13



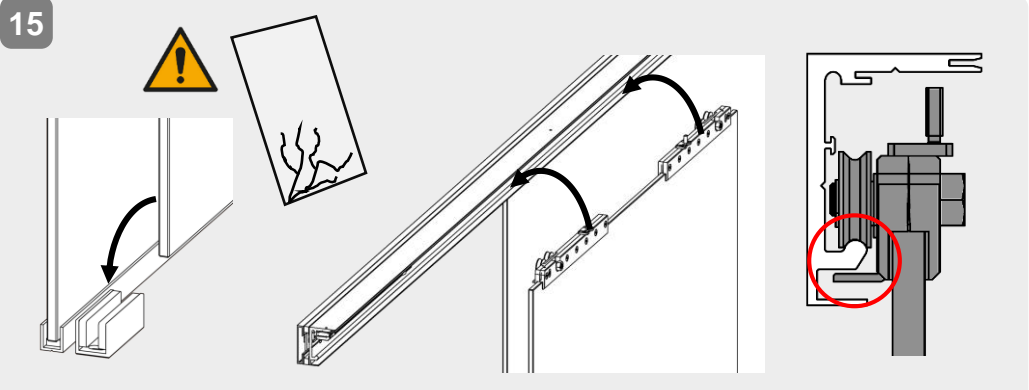
14



16

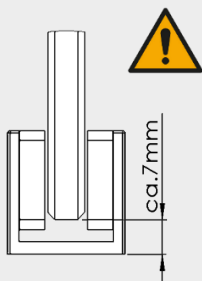
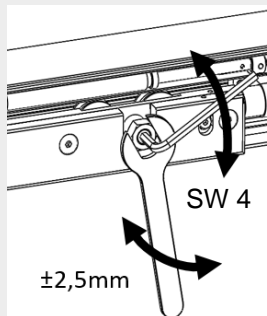
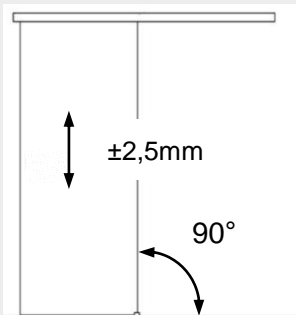


15

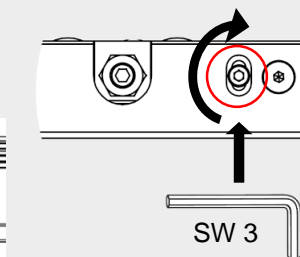
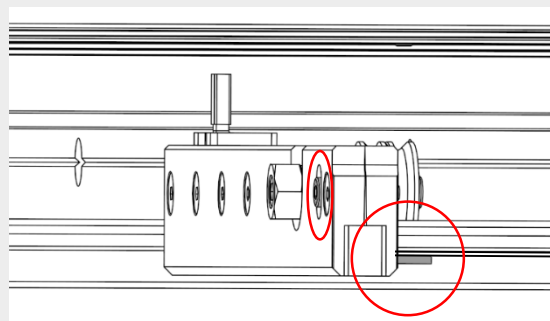


GLASANLAGE 120 SOFTEINZUG 1-FLG. MIT SEITENTEIL

17 Höheneinstellung height adjustment

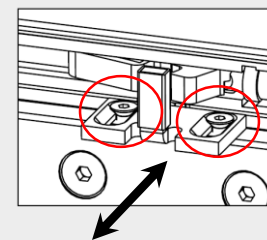


18 Aushebesicherung / safety catch



Abstand der Aushebesicherung zum Aluprofil auf 1-2mm einstellen und festziehen.
Adjust the distance of the safety catch to the aluminum profile on 1-2mm and tighten it.

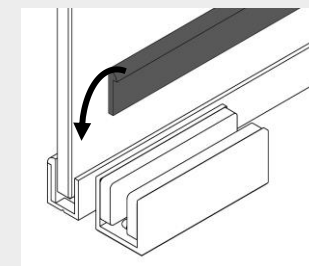
19



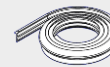
Falls nötig, anpassen.
Adjust if necessary.

SW 2

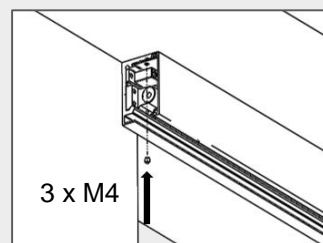
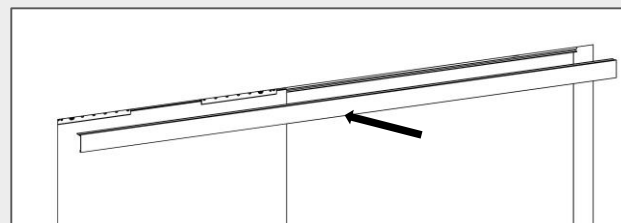
20 Dichtung / seal



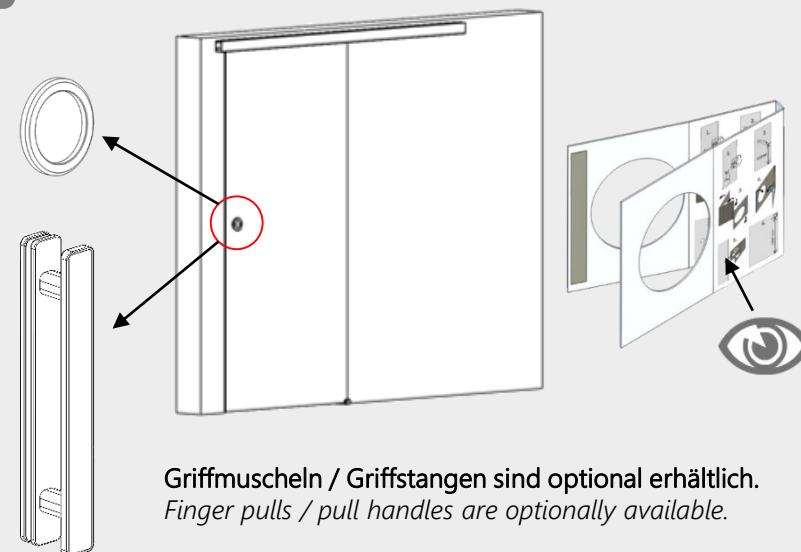
Nur bei 8mm Glas,
ansonsten Verfugen
*Only at 8mm glass,
otherwise sealing*



21



22



Griffmuscheln / Griffstangen sind optional erhältlich.
Finger pulls / pull handles are optionally available.