

Falttür S 1200 Einbauanleitung

Folding door S 1200 Installation instruction

Version 2.0 (2023-06-16)

3.0 3.0.a.b



Technische Änderungen vorbehalten *subject to technical changes.*

Version

Neugestaltung 2.0 *redesign*

97.01.667

Inhalt und Werkzeug

Content and tools

Inhalt

| | |
|-----------------------|----|
| Inhalt und Werkzeug | 02 |
| Bedienungsanleitung | 03 |
| Zubehör | 04 |
| Explosionsdarstellung | 05 |
| Einbauanleitung | 06 |

Symbole

| | |
|---|-------|
| Gefährdung oder Gefahr | ! |
| Hinweis und Informationen | i |
| Richtungsangaben / Bewegung | → |
| Reihenfolge beachten | 1 2 3 |
| kein Schlagwerkzeug benutzen | ⊘ |
| kein Werkzeug als Hebel benutzen | ⊘ |
| unbedingt beachten | 👁 |
| Klebeanweisung beachten / Schutzfilm abziehen | 👉 |

Werkzeug

(ohne Anspruch auf Vollständigkeit)

| |
|--|
| Bleistift / Wasserwaage / Bandmaß |
| Kreppband |
| Lot (optional) |
| Metallbügelsäge |
| Bohrmaschine / Bohrer-Set (Metall/Stein) |
| Schlagbohrmaschine / Bohrer-Set (Stein) |
| Akkuschrauber |
| Schraubendrehersatz |
| Inbusschlüsselsatz |

Content

| |
|---------------------------|
| Content and tools |
| Manual |
| Accessories |
| Exploded view |
| Installation instruction: |

Symbols

| |
|--|
| risk or danger |
| advice and information |
| directional data / movement |
| follow the order |
| do not use a striking tool |
| do not use a tool as a lever |
| strictly observe |
| follow bonding instructions / remove protective film |

Tools

(without claim of completeness)

| |
|--|
| pencil / water level / measure tape |
| masking tape |
| plumb-line (optionally) |
| hacksaw |
| drilling machine / drill set (metal/stone) |
| percussion drill / drill set (stone) |
| cordless screwdriver |
| screwdriver set |
| allen key set |

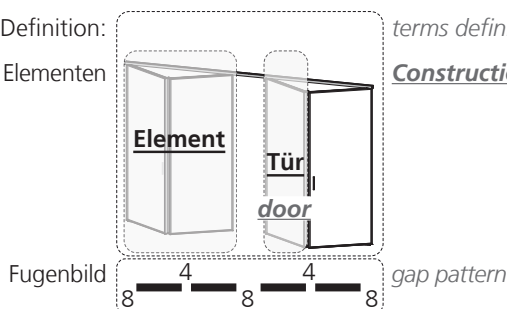
Die in dieser Anleitung beschriebenen Arbeitsschritte beziehen sich ausschließlich auf die Falttür »DIN links«. Für die Drehtür »DIN rechts« erfolgt der Einbau spiegelbildlich!



the working steps described in this instruction are exclusively valid for the Folding door »DIN left« the assembly for the hinge door »DIN right« is to be carried out mirror-inverted

Begriffe Definition:
Anlage mit 2 Elementen

terms definition:
Construction: 2 elements



System Information: System 42 / S 1200

| | | |
|----------------------------|------------------|--------------------------|
| max. Türgewicht: | 30 kg | max. weight of element: |
| min. / max. Elementhöhe: | 700 mm / 2750 mm | min. / max. door height: |
| min. / max. Elementbreite: | 300 mm / 750 mm | min. / max. door width: |

Bedienungsanleitung

Manual

Das Produkt ist für Innenräume entwickelt und gefertigt. Das Produkt wurde konstruiert als handgeführtes System, das üblicherweise langsam von Hand bewegt wird und beim Erreichen der Endpositionen von Hand gebremst wird. Die Türen sind oben und unten geführt / gelagert. Eine andere oder darüber hinausgehende Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

The product is designed and manufactured for indoor use. The product was designed as a hand-guided system that is usually not being moved faster than walking speed and should be stopped manually when reaching the end position. The doors are guided on top and bottom track. Any other use that deviates from the specific proper use is not according to the regulations.

Bedienungsanleitung:

Öffnen Sie die Tür am Griffprofil oder am Griff (optional). Führen Sie die Tür langsam bis zum Öffnungs-/Schließpunkt oder dem Eingreifen der Gleittürbremse (optional).

Manual:

Open the door by using the handle profile or the handle (optional). Guide the door slowly to the opening / closing point, or activating point of the sliding door brake (optional).

Achtung:

Während der Bewegung der Tür besteht Klemmgefahr. Beim Schließen oder Öffnen der Tür niemals das Profil umgreifen, nutzen Sie ausschließlich den Griff. Achten Sie auf Kindersicherheit. Bei Fehlfunktionen oder Auffälligkeiten: Anlage stilllegen und Händler informieren!

Attention:

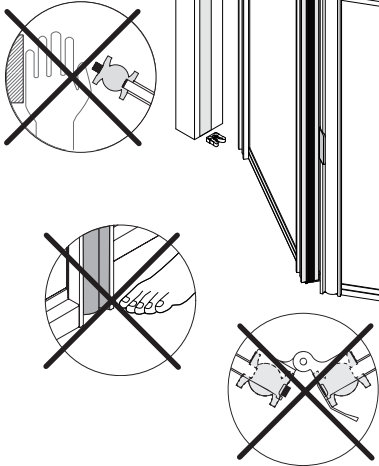
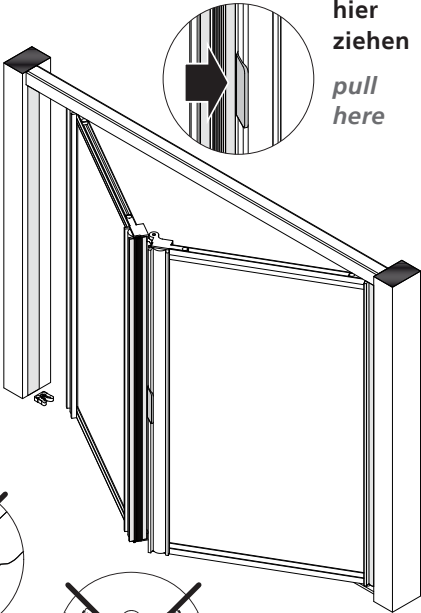

There is a risk of jamming while the door is moving. When closing or opening the door never take hold of the profile, only use the handle profile or the handle. Pay attention to child safety. In case of malfunctions or irregularities: shut down the system and contact your supplier!

Benutzen Sie die Tür gemäß den Anweisungen.

Use the door as instructed.

Falttür

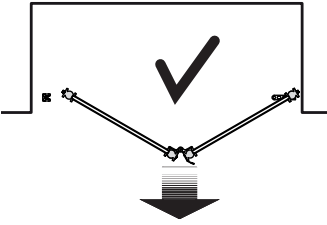
Folding door



An den Schließkanten der Falttür besteht Klemmgefahr. Beachten Sie die Gefahrenstellen

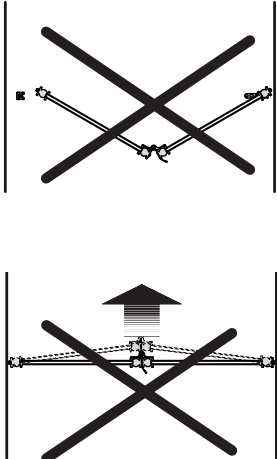
be careful not to jam at the closing edges of the folding door

Beispiel:
example:



Die **Falttüranlage** darf **nur** in **Nischen**, vor **Schränken** und **begehbaren Kleiderschränken** verwendet werden.

the **folding door** may **only** be used **in niches**, in front of **cabinets** and **walk in closets**



Nicht zulässige Anwendungen sind **Durchgänge**; sowie vor **Notausgängen**.

prohibited application are **permanent passages** as well as **emergency exits**

Nicht die Türgelenke **überdehnen**

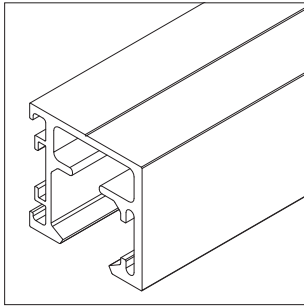
do not overstretch the hinges

Zubehör

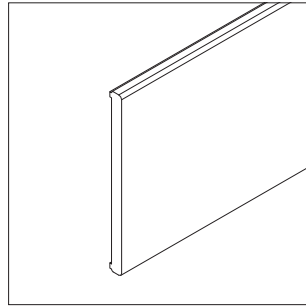
Weitere Farben erhältlich, fragen sie bitte ihren Händler.

Accessories

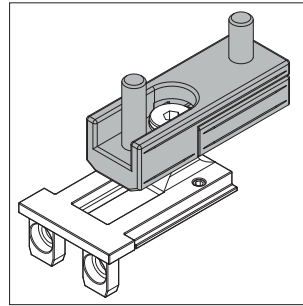
more colors available, please ask your supplier.



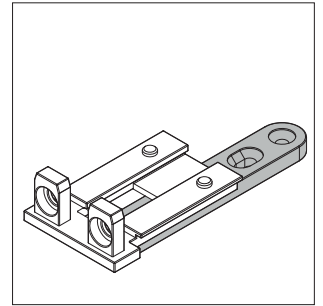
1_



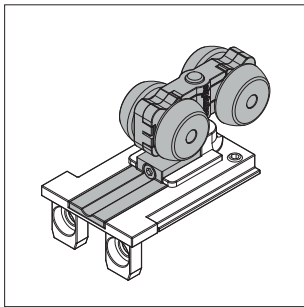
2_



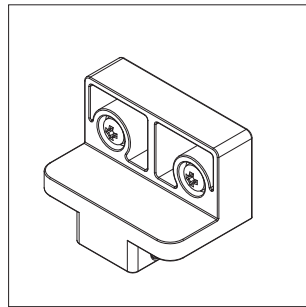
3_



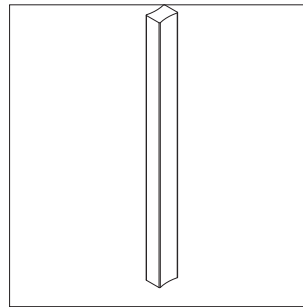
4_



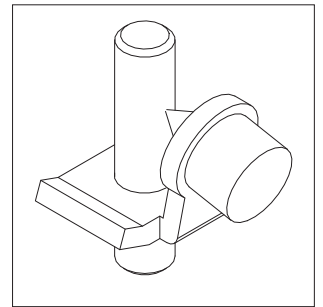
5_



6_



7_



8_

Falt-/Drehtürschiene S42

Sprosse aufgesetzt 28 mm

Obere Aufnahme kpl. Falt- / Drehtür S1200

Untere Montageplatte kpl. Falt- / Drehtür S1200

Laufwagen inkl. Aufnahme Falttür S1200

Positionshalter oben Falt- / Drehtür S1200

Griff Quader Hohlkehle beidseitig

Deckenschienenstopper o. Bremse

1

folding-/hinge door track, S42

2

dividing rail surface 28mm

3

pick up element set for folding-/hinge door S1200

4

mounting plate set for folding-/hinge door S1200

5

top roller incl. pick up element, folding door S1200

6

top positioning for folding-/hinge door S1200

7

cuboid handle for hinge and folding doors

8

stopper for top track

Ohne Abbildung

Gleitflügel

Drehflügel

Kunststoffkeil

Klebeband für Sprosse 28 mm

Without illustration

slide wing

swing wing

plastic wedge optional

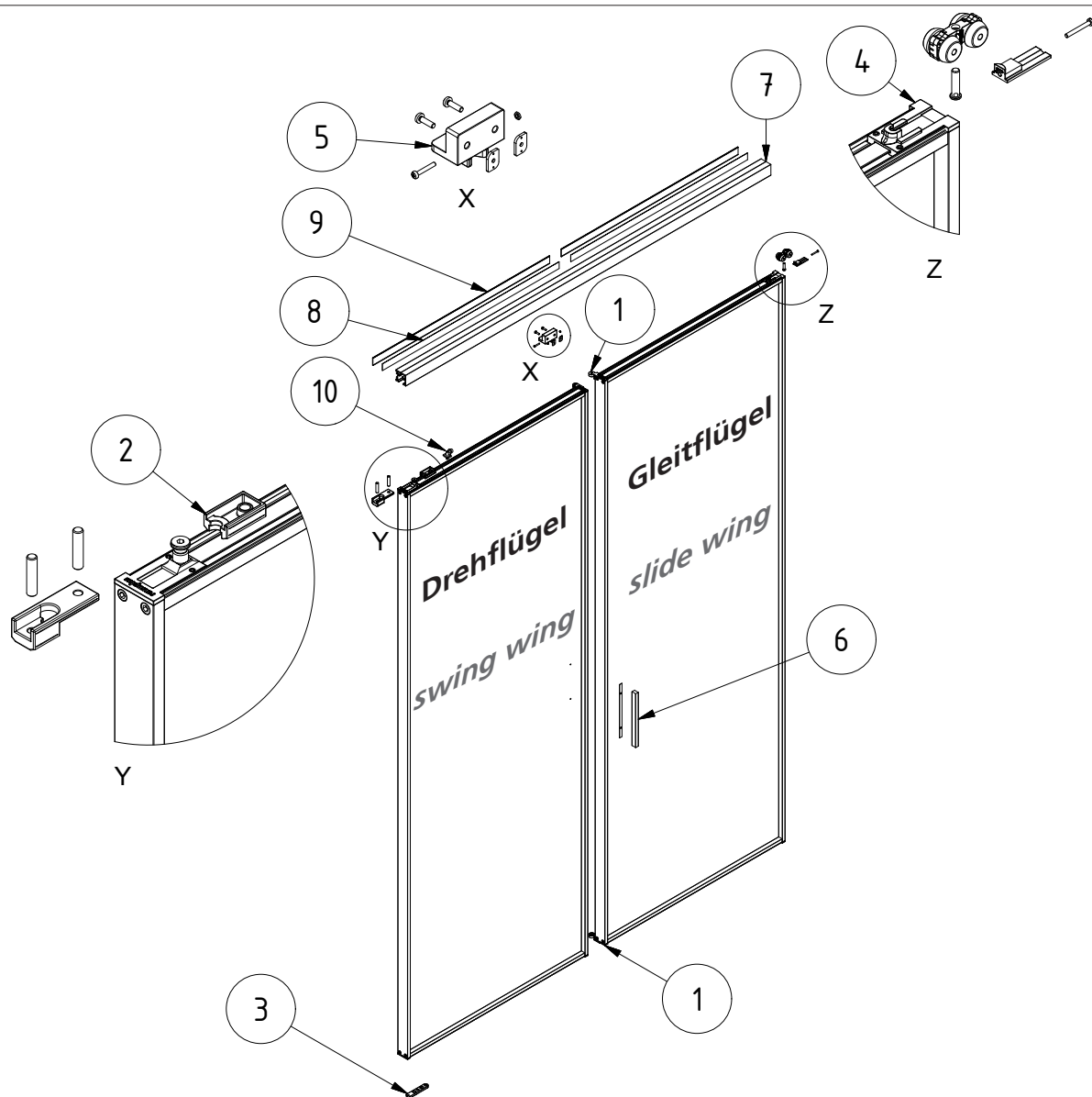
double side tape for dividing rail

Explosionsdarstellung

Exploded view

Faltritt komplett DIN links

folding door complete DIN left



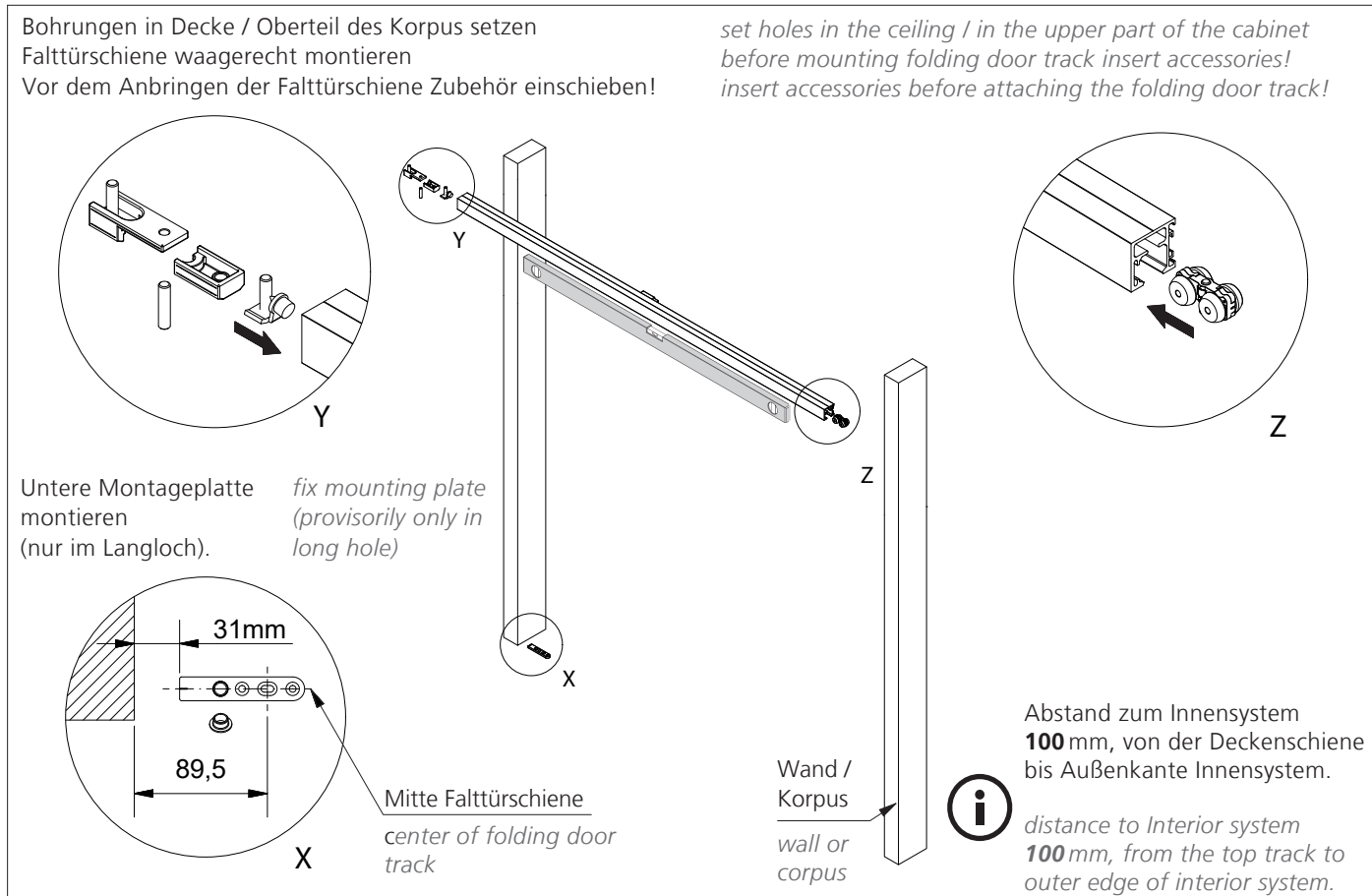
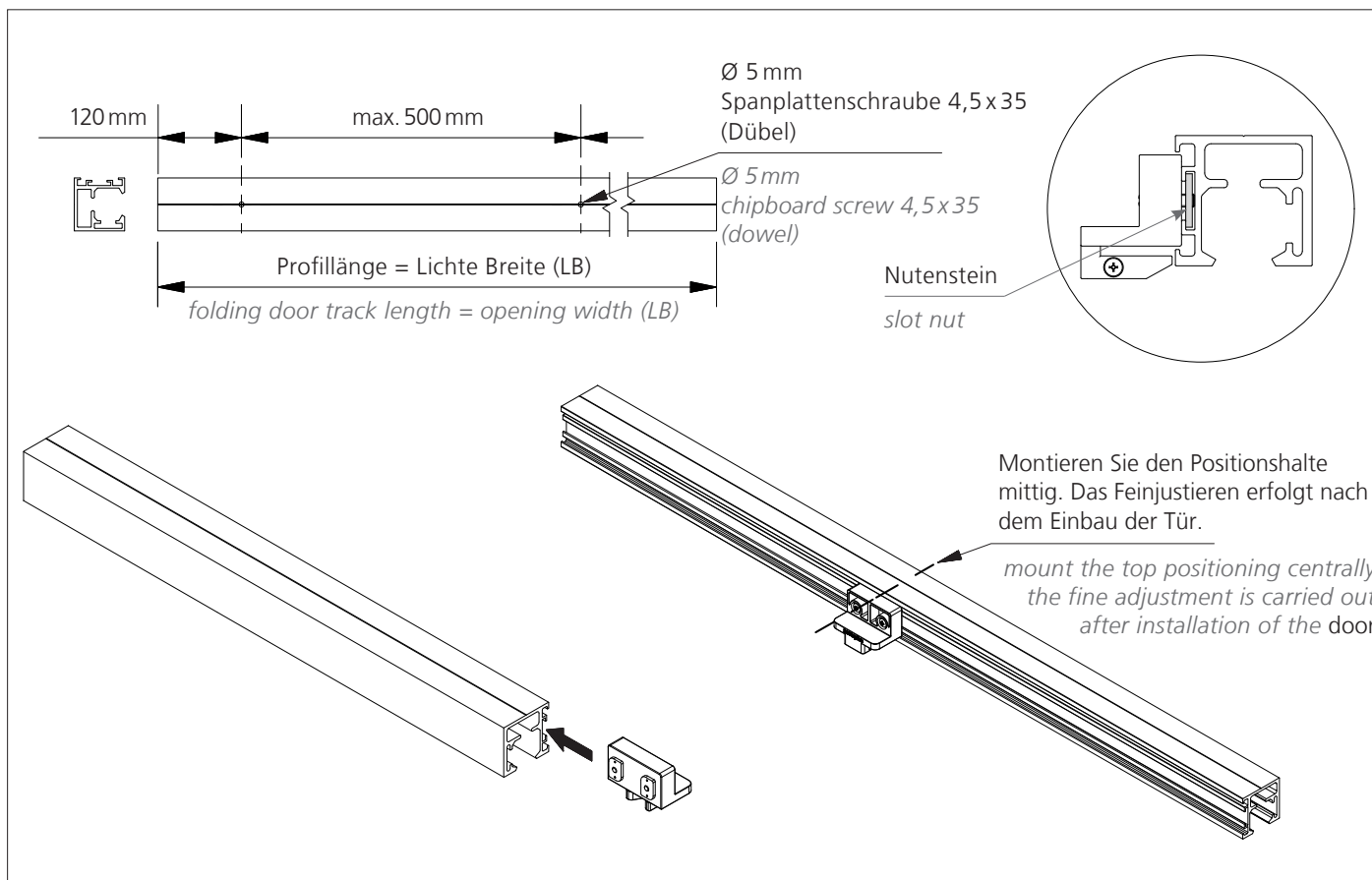
Stückliste

Parts list

| Pos. | Art.- Nr.: | Item no: | Bezeichnung | Description | Menge | Quantity |
|------|------------|----------|---|--|-------|----------|
| ① | 10.02.43x | | Set Falttürscharniere falt-/ Drehtür S 1200 | folding door hinge set S 1200 | 1 | |
| ② | 10.02.42x | | Obere Aufnahme kpl. falt-/ Drehtür S 1200 | Ppick up element set for folding-/hinge door S 1200 | 1 | |
| ③ | 10.02.45x | | Untere Montageplatte falt-/ Drehtür S 1200 | mounting plate set for folding-/hinge door S 1200 | 1 | |
| ④ | 10.02.41x | | Laufwagen inkl. Aufnahme Faltritt S 1200 | top roller incl. pick upelement, folding door S 1200 | 2 | |
| ⑤ | 10.02.470 | | Positionshalter oben falt- / Drehtür S 1200 | top positioning for folding-/hinge door S 1200 | 1 | |
| ⑥ | 10.01.93x | | Griff Quader Hohlkehle beidseitig | cuboid handle for hinge and folding doors | 1 | |
| ⑦ | 12.45.0xx | | Falt-/Drehtürschiene S42 | folding-/hinge door track, S42 | 1 | |
| ⑧ | 25.12.045 | | Klebeband f. auf. Sprosse 28 mm | double side tape for dividing rail | 2 | |
| ⑨ | 13.33.0xx | | Sprosse aufgesetzt 28 mm | dividing rail surface | 2 | |
| ⑩ | 10.02.480 | | Deckenschienenstopper Faltritt S 1200 | stopper for top track folding door S 1200 | 1 | |

Einbauanleitung

Installation instruction

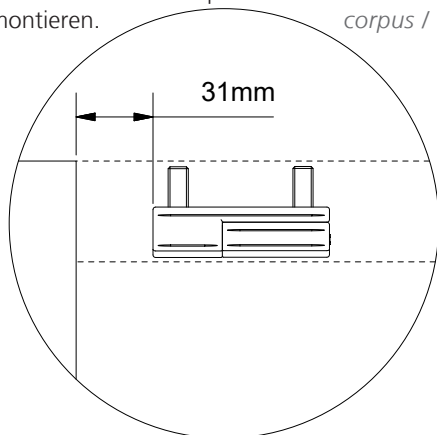


Einbauanleitung

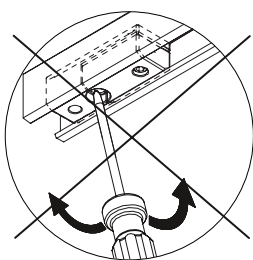
Installation instruction

Obere Aufnahme mit Abstand zur Wand / Korpus montieren.

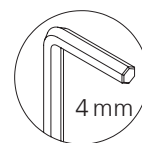
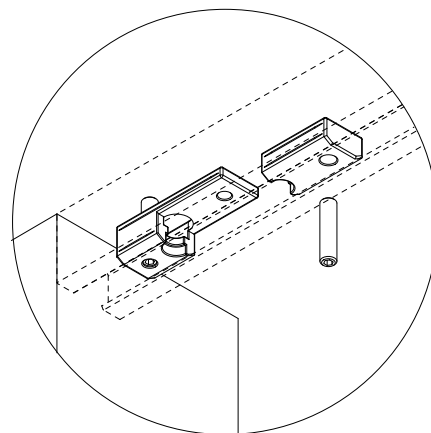
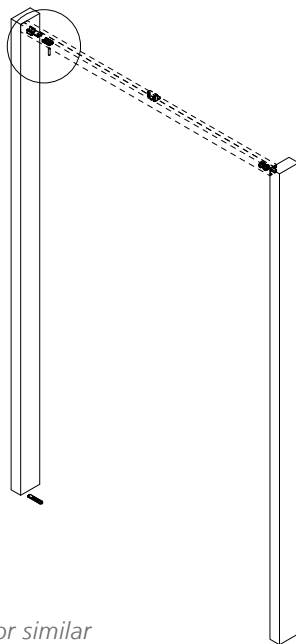
mount first part of pick-up element with a distance to corpus / wall.



Keinen Schraubendreher oder ähnliches Werkzeug zum Raushebeln der oberen Aufnahme benutzen!



don't use a screwdriver or similar tool to remove pick up element

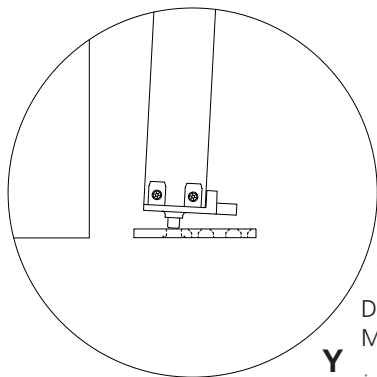
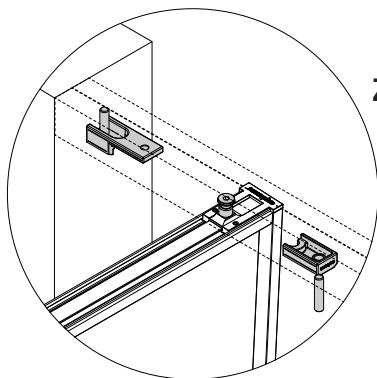


2

Drehflügel in obere Aufnahme schwenken, diese zusammenführen und festschrauben.

Z

put swing wing into the pick-up element, connect and fasten it



1

Drehflügel mit Stift in unterer Montageplatte setzen

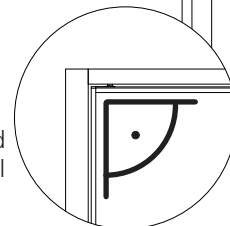
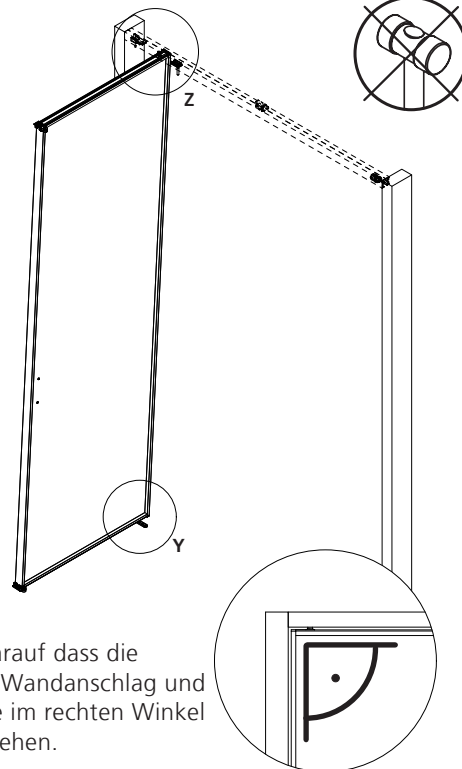
Y

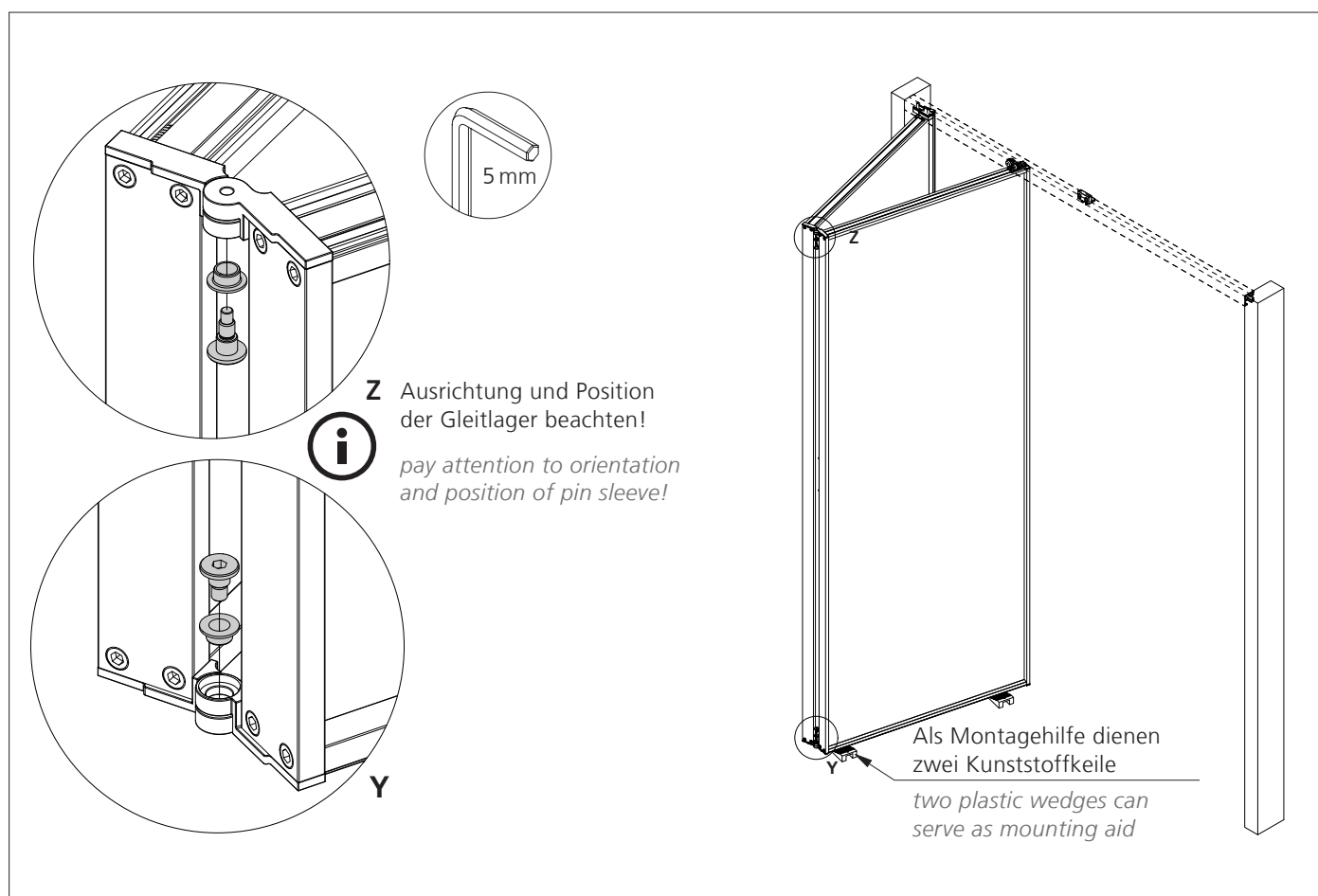
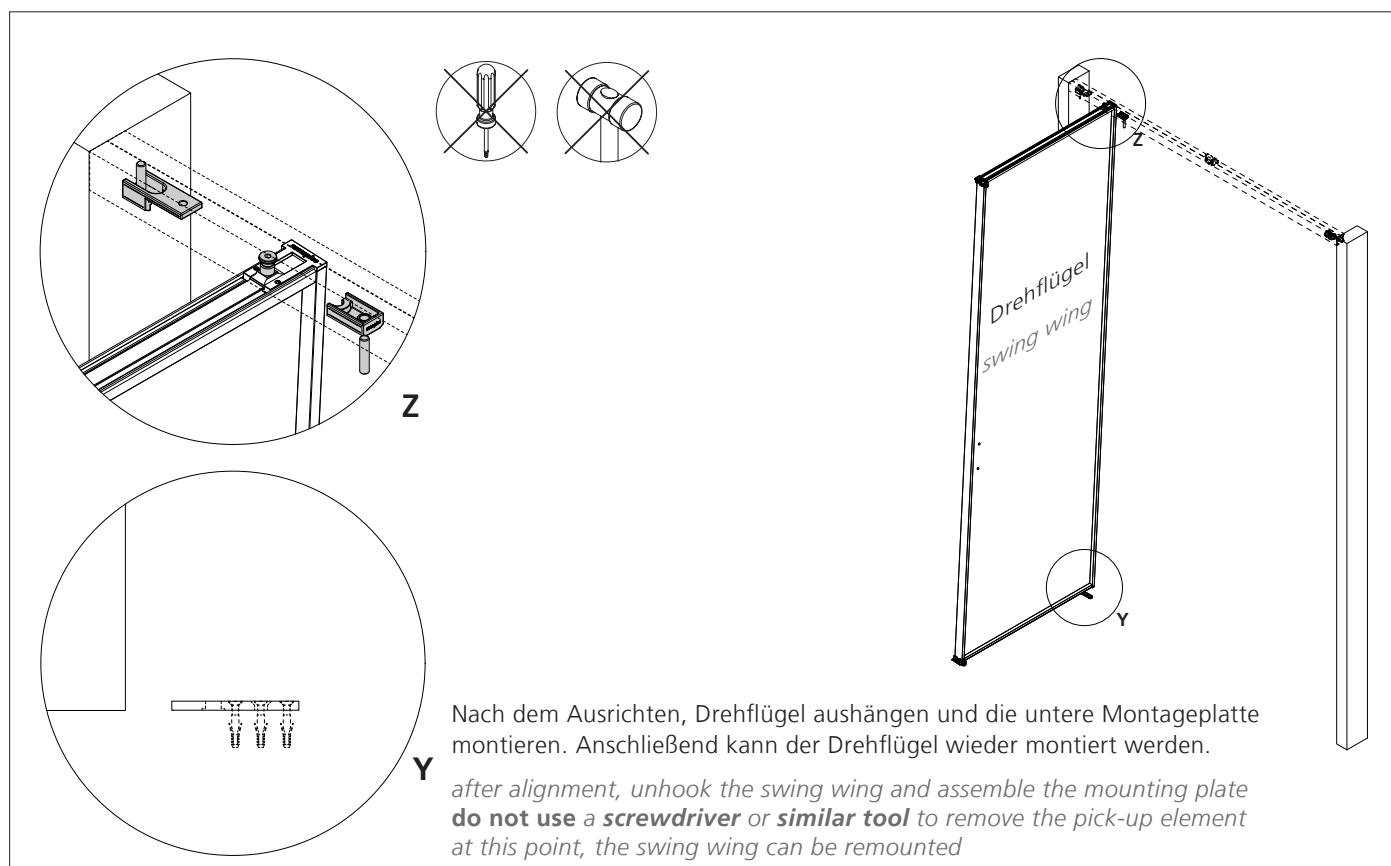
insert bolt in mounting plate

3

Ausrichten: Achten Sie darauf dass die Korpusseite / Wandanschlag und Falttürschiene im rechten Winkel zueinander stehen.

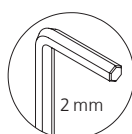
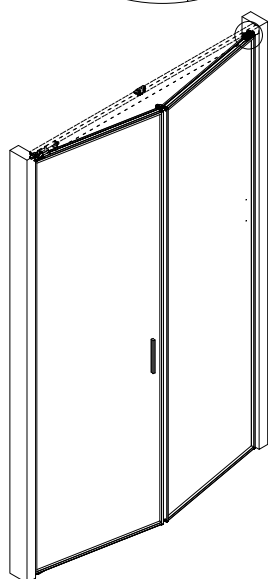
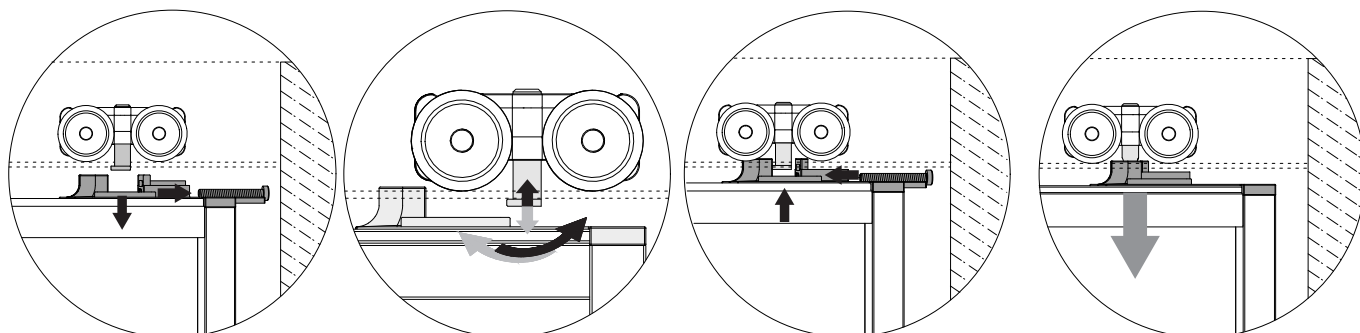
align: make sure that corpus side / wall and folding door track are at right angle to each other.





Einbauanleitung

Installation instruction

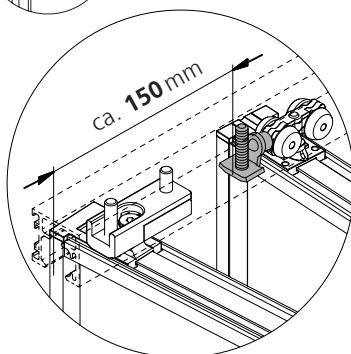
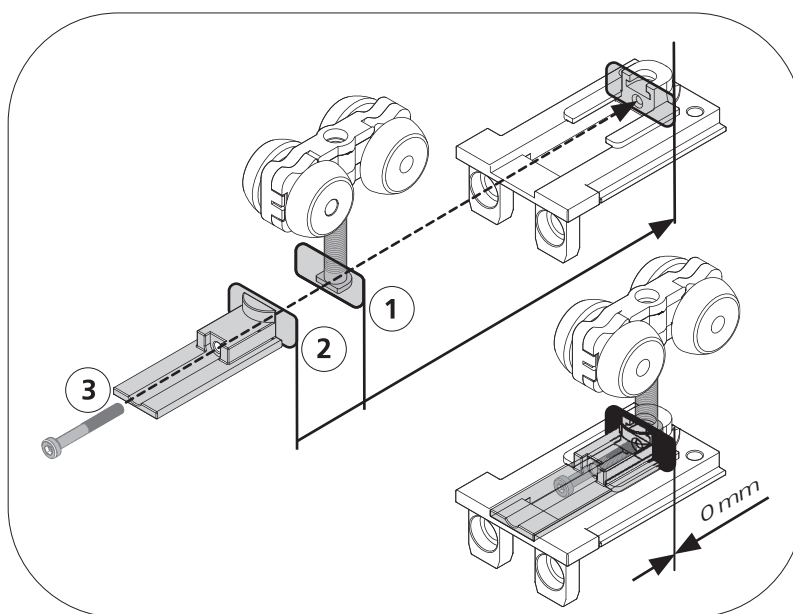
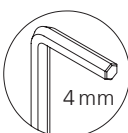
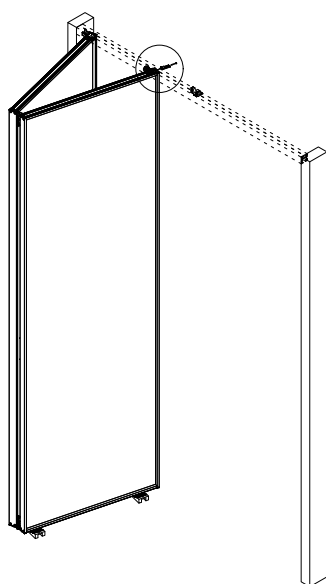


Falldür leicht öffnen,
Rollwagen in die Aufnahme schieben und mit dem Gegenstück fixieren
Funktionstest durchführen
*open the folding door a little.
put the top roller in the pick up element, collet and fix it with the counterpart.
test the function*

Justieren der Tür
Der Laufwagen muss unter Zugbelastung stehen
sonst besteht die Gefahr des Klapperns

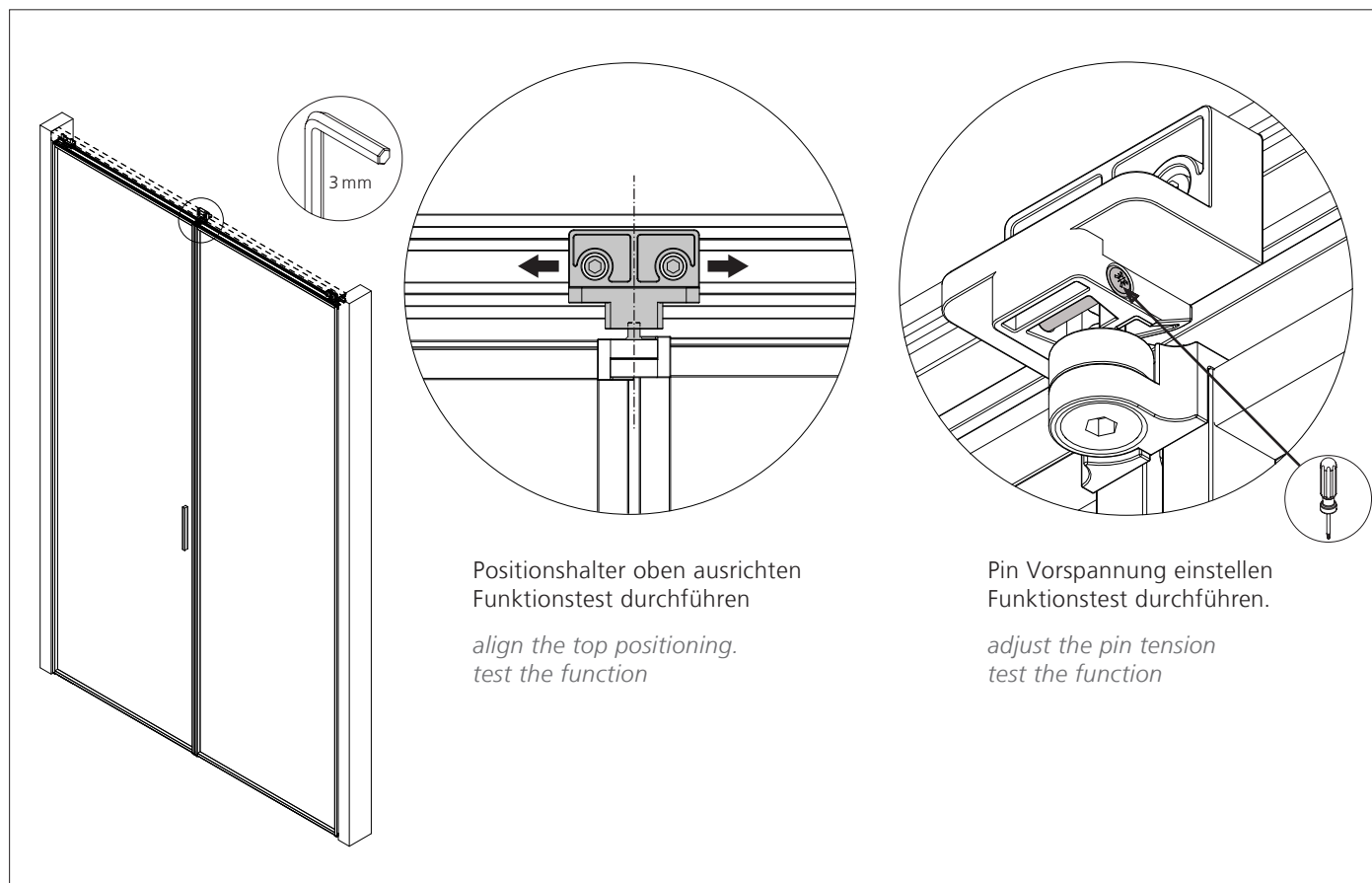
*adjust the door
make sure that the carriage is under tensile
load, otherwise there is a risk of rattling*

Deckenschienenstopper, Positionieren
stopper for top track, positioning



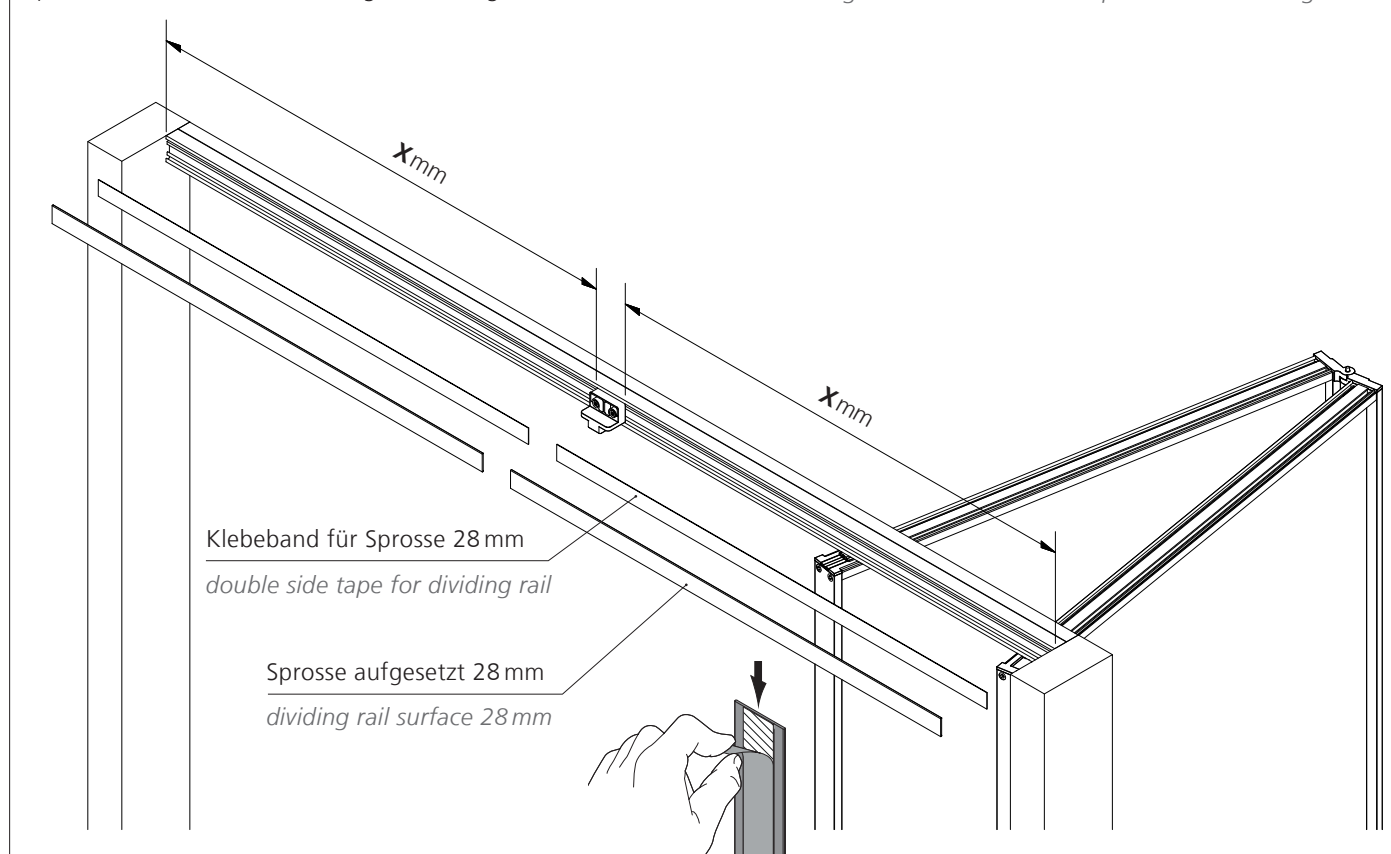
An allen Gelenken der Falldür
besteht erhöhte Klemmgefahr
Auf Gefahrenstellen achten!

*be aware of the risk of clamping at all hinges
of the folding door, take care
when using the folding door at any time!*



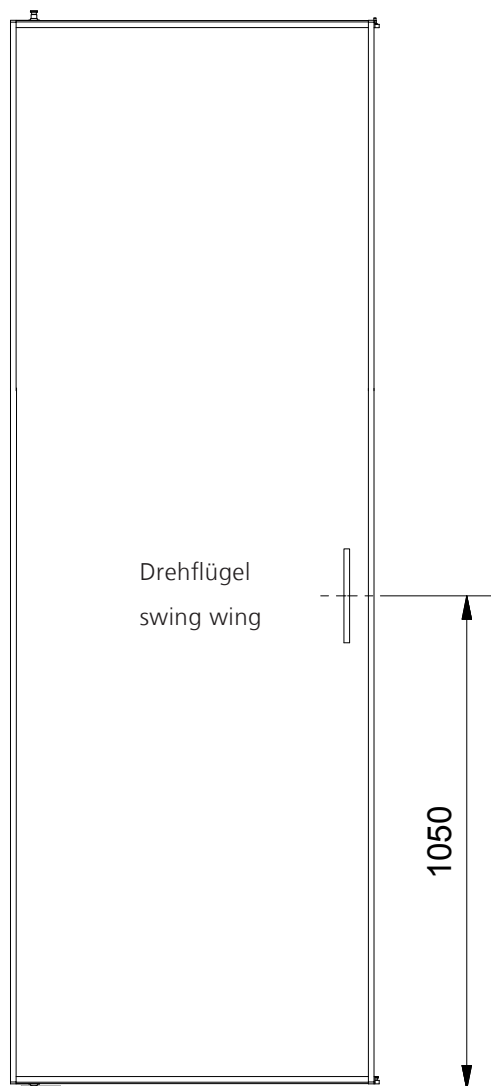
Sprosse und Klebeband auf die genaue Länge schneiden

cut dividing rail and double side tape to the exact length



Griff Quader Hohlkehle beidseitig

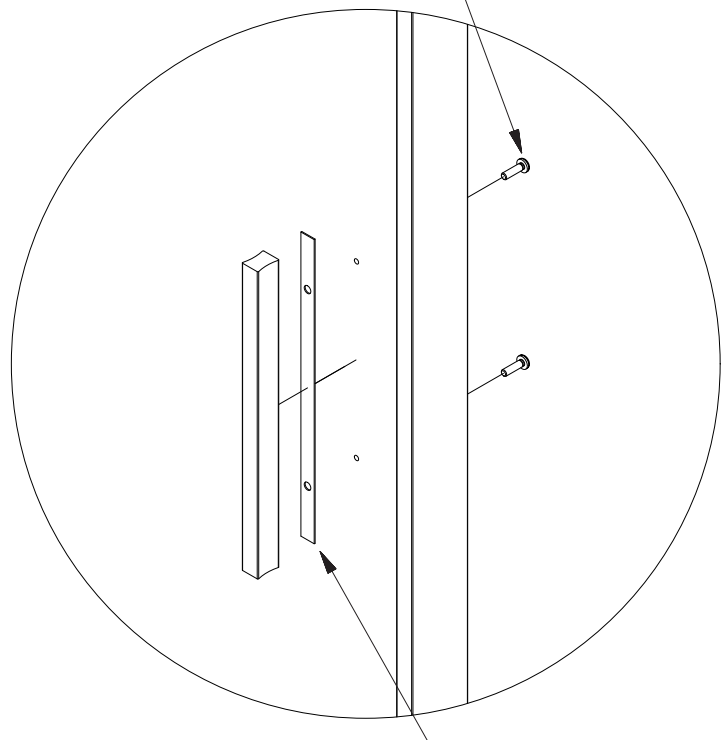
concave handle for hinge and folding doors



Nur bei Holzfüllungen Griffschraube

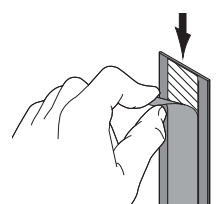
only for wooden panel screw

M4 x 14



Klebestanzteil für Glasfüllungen

adhesive punched part for glass panels



Einbauanleitung

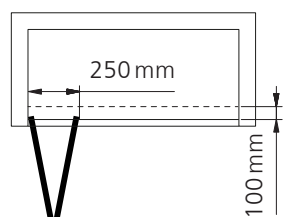
DIN LINKS

DIN LEFT

Installation instruction

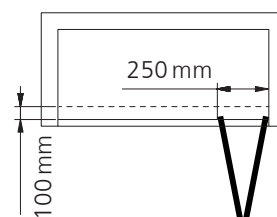
DIN RECHTS

DIN RIGHT



Die Falttür reduziert das Lichte Durchgangsmaß um ca. **250 mm** (von Wand bis Außenkante Falttür) Abstand zum Innensystem **100 mm**, von der Deckenschiene bis Außenkante Innensystem (Platzbedarf für die Montage)

the folding door reduces clear passage to approx **250 mm** (wall to outer edge of folding door) distance to Interior system **100 mm**, from the top track to outer edge of Interior system (space required for assembly)

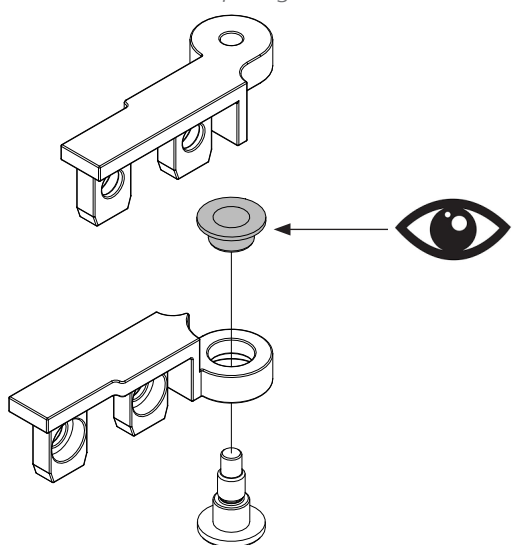


DIN LINKS

Scharnier oben

DIN LEFT

top hinge

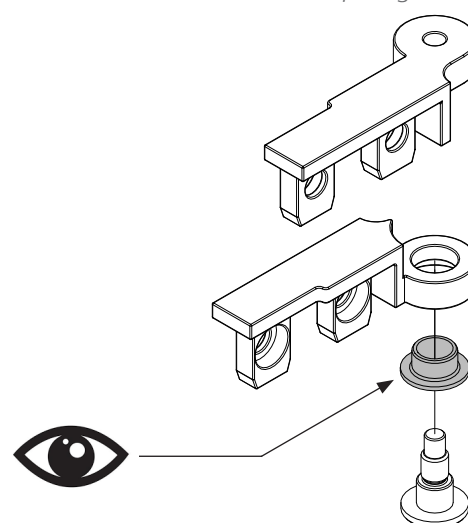


DIN RECHTS

Scharnier oben

DIN RIGHT

top hinge

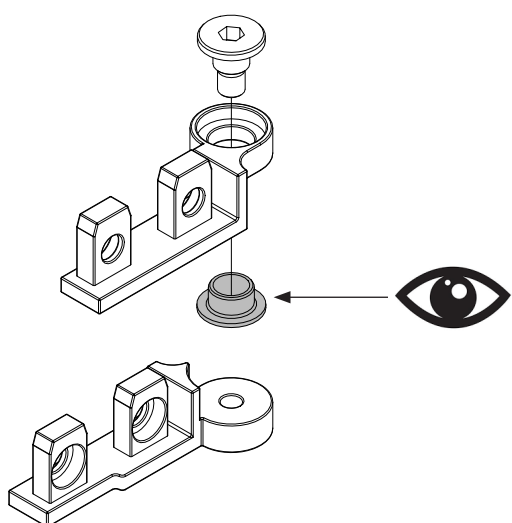


DIN LINKS

Scharnier unten

DIN LEFT

bottom hinge

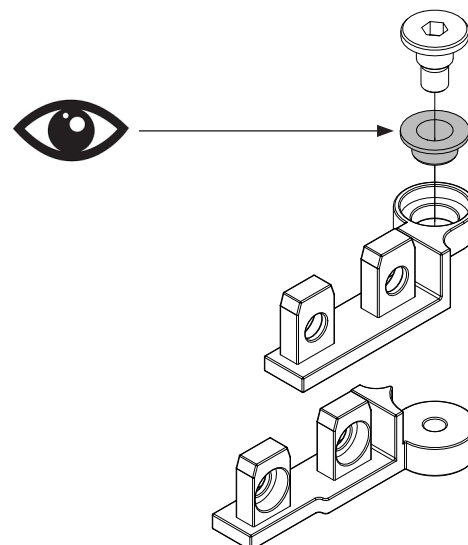


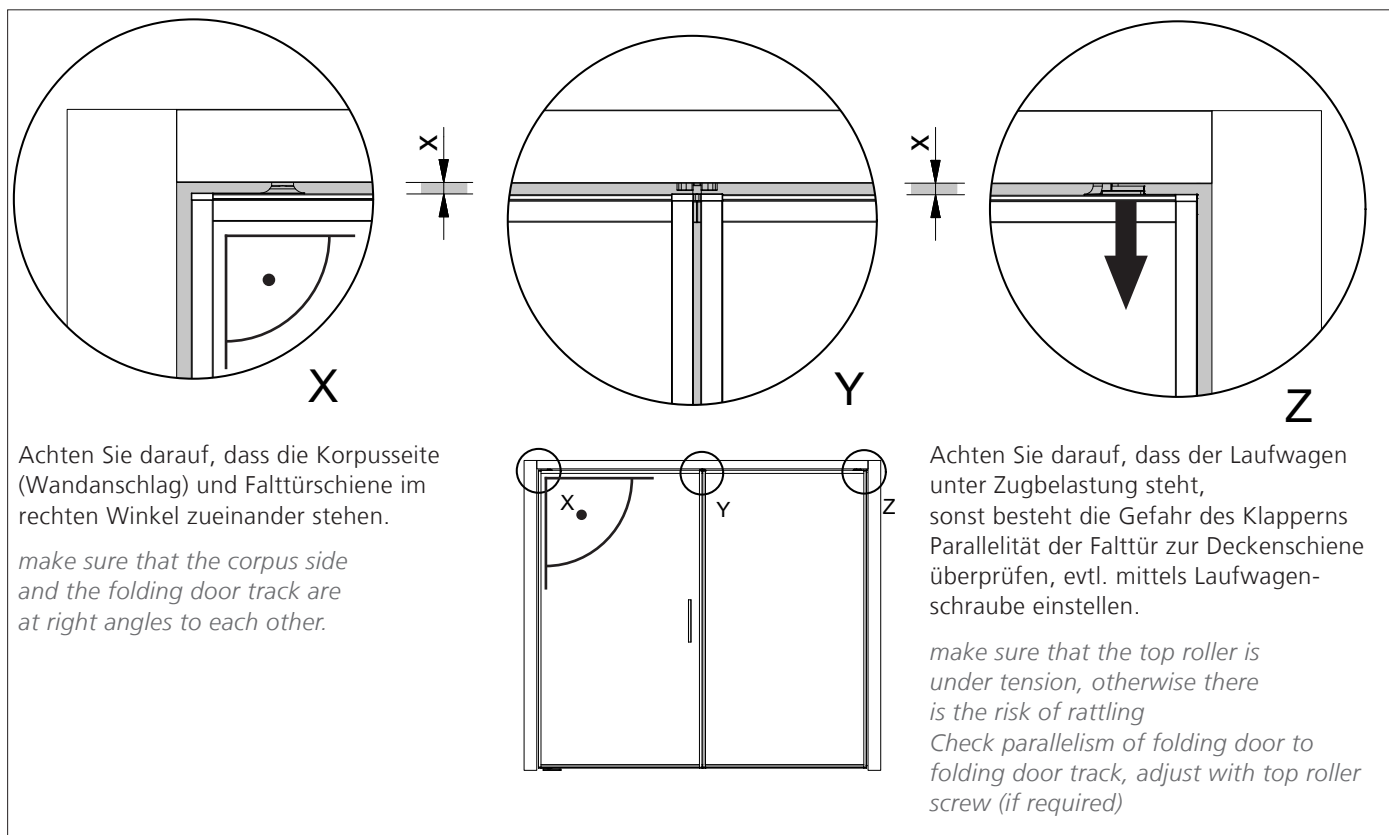
DIN RECHTS

Scharnier unten

DIN RIGHT

bottom hinge





Mögliche Fehlerquellen

| Fehler | Die Behebung ist ausschließlich vom Fachpersonal durchzuführen! |
|--|---|
| Die Falttür schließt nicht korrekt | Überprüfen Sie den Pin für den Positionshalter oben |
| Die Falttür klappert beim Schließen | Achten Sie darauf, dass der Laufwagen unter Zugbelastung steht |
| Die Falttürscharniere knirschen beim Öffnen und Schließen | Überprüfen Sie den Sitz der Gleitlager in den Scharnieren |
| Die Falttür Schleift am Boden oder an der Schiene | Achten Sie darauf, dass die Wand und Falttürschiene im rechten Winkel zueinander stehen |
| Beim Öffnen und Schließen der Falttür entsteht ein lautes Knack-Geräusch | Überprüfen Sie die Falttürscharniere / bei Beschädigung austauschen |

potential source of error

| error | the elemenation is only carried out by qualified personnel! |
|--|---|
| the folding door doesn't close correct | check the pin for the top positioning |
| the folding door rattles when closing | make sure that the top roller is under tensile load, otherwise there is a risk of ratteling |
| the folding door hinges crunch when opening and closing | check the fit of the slide bearing in the hinges |
| the folding door is grinding on the floor or at the folding door track | make sure that corpus side and folding door track are at right angles to each other |
| when opening or closing the folding door a loud crack- noise occurs | check the folding door hinges. They must be replaced if damaged |

