

FALTTÜR: BAUANLEITUNG

SERIE 1200

Version 1.3 (2019-09-16)

3.03.1.b

Bau

leicht

mittel

anspruchsvoll

Technische Änderungen vorbehalten

raumplus

INHALT UND WERKZEUG

INHALT:

Werkzeug	Seite	02
Produktinformation	Seite	03
Zubehör	Seite	05
Explosionszeichnung	Seite	06
Abzugsmaße	Seite	07
Detailzeichnung	Seite	08
Bauanleitung	Seite	10
Auftragsblatt	Seite	12



Die in dieser Anleitung beschriebenen Arbeitsschritte beziehen sich ausschließlich auf die Falttür »DIN links«. Für die Falttür »DIN rechts« erfolgt der Zusammenbau – unter besonderer Beachtung der Seite 9 – spiegelbildlich!

MONTAGEWERKZEUG:

(ohne Anspruch auf Vollständigkeit)

- Bohrmaschine
- Metallbohrer-Set
- Akkuschrauber
- Aluminiumsäge
- Inbusschlüssel-Set
- Gummihammer
- Bleistift
- Wasserwaage



VERSION INFORMATION:

Version 1.1: Planungsblatt hinzugefügt
1.2: Planungsblatt / Begriffe bereinigt / Zusammenbau Reihenfolge korrigiert
1.3: U-Scheibe 0,5 mm hinzugefügt











PRODUKTINFORMATION

GRUNDSÄTZLICHES:

Vorbereitung

- Lesen Sie die Anleitung vor der Montage sorgfältig und genau durch. Benutzen Sie das Produkt nur gemäß den Anweisungen.
- Die Montage darf nur durch qualifiziertes und geschultes Personal und unter strikter Beachtung der Vorgaben in diesem Dokument erfolgen!
Eine nicht fachgerechte, abweichend von den Herstellervorgaben ausgeführte Montage kann zu Mängeln und Schäden am Produkt führen und seine dauerhaft sichere Befestigung und damit auch die Sicherheit der Benutzer gefährden. Die Haftung des Herstellers ist, in Fällen fehlerhafter Montage für ggf. daraus resultierender Mängel und Folgeschäden, ausgeschlossen.
- Überprüfen Sie anhand des Lieferscheins die Vollständigkeit der gelieferten Teile.
- Überprüfen Sie die gelieferten Teile auf eventuelle Transportschäden.
- Bei Beschädigung oder Verlust einzelner Teile, wenden Sie sich an den zuständigen Händler.
- Es wird davon ausgegangen, dass Sie zuvor mittels der Aufmaßeanleitung für **raumplus**-Produkte alle notwendigen Maße exakt ermittelt haben.

SYMBOLE:

Symbol	Bedeutung	Symbol	Bedeutung
	Gefährdung oder Gefahr!		Bei der Montage kein Schlagwerkzeug benutzen!
	Hinweis und Informationen		Kein Werkzeug zum Raushebeln der Beschläge benutzen.
	Weiterführende Informationen / Andere Dokumente		Achten Sie auf die Klemmgefahr
	Richtungsangaben / Bewegungsrichtung		
	„ja“ und „richtig“		
	„nein“ und „falsch“		
	Reihenfolge beachten		

SYSTEM:

System Information: System 42 Serie1200

- max. Gewicht pro Tür = **30 kg**
- min./max. Elementhöhe = **700 mm / 2750 mm**
- min./max. Türbreite = **350 mm / 750 mm**

PRODUKTINFORMATION

GRUNDSÄTZLICHES:

Produktsicherheit

- Das System entspricht dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln zum Zeitpunkt der Auslieferung.

VERWENDUNG:

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört insbesondere die fachgerechte Montage, gemäß unserer Montageanleitung. Die Beschläge müssen an allen relevanten Stellen ausreichend und dauerhaft befestigt sein. Die Funktion der Beschläge darf durch die Montage nicht beeinträchtigt oder verändert werden.
- Sonderlösungen sind nur in Absprache mit **raumplus** möglich.

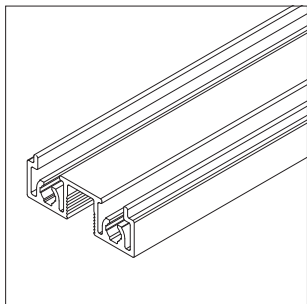
Nicht bestimmungsgemäße Verwendung

- Gefährdungen können auftreten, wenn z. B.:
 - das System unsachgemäß montiert oder gewartet wird.
 - die Sicherheits- und Montagehinweise nicht beachtet werden.
 - unsachgemäße Montage bzw. nicht ausreichende Befestigung vorliegt.
 - das maximale Gewicht der Türen überschritten wird.
 - unsachgemäße Stoß- und Fallbelastungen oder sonstige Zusatzlasten an den Beschlägen zur Wirkung kommen.
 - die Beschläge im Außenbereich eingesetzt werden.
 - Körperteile oder Gegenstände bei der Benutzung des Systems in Schließkanten oder in den Lauf geraten.
 - das System nicht bestimmungsgemäß verwendet wird.

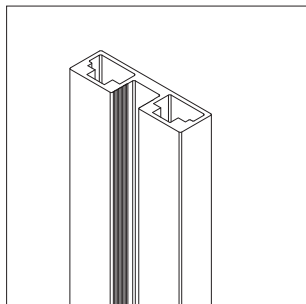
Bauliche Veränderungen

- Bauliche Veränderungen die nicht als Zubehör von **raumplus** angeboten werden, dürfen nur mit Genehmigung der Firma **raumplus** GmbH angebracht werden.

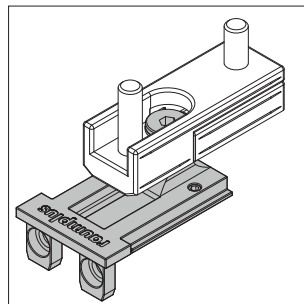
ZUBEHÖR



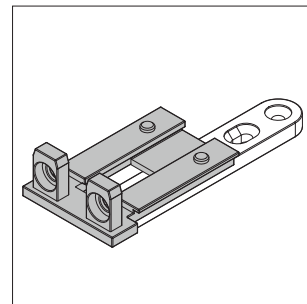
1_ 12.46.0xx



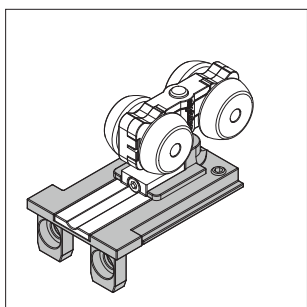
2_ 12.01.0xx



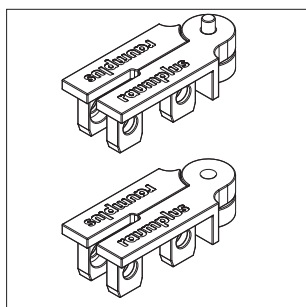
3_ 10.02.42x



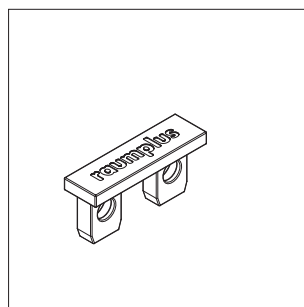
4_ 10.02.45x



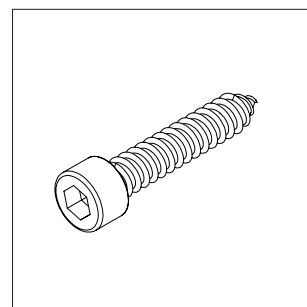
5_ 10.02.41x



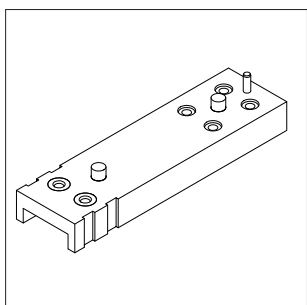
6_ 10.02.43x



7_ 10.02.46x



8_ 10.07.012



9_ 30.14.018

1_ Querprofil falt-/Drehtür S 1200

2_ Senkrechtprofil S 1200

3_ Obere Aufnahme kpl. falt- / Drehtür S 1200

4_ Untere Montageplatte kpl. falt- / Drehtür S 1200

5_ Laufwagen inkl. Aufnahme Falttür S 1200

6_ Set Falttürscharniere Falttür S 1200

7_ Rahmenverbinder falt- / Drehtür S 1200

8_ Rahmenverbindungsschraube VA-Stahl

weißer Kopf

Schwarz

Silber matt

Bronze hell

10.07.212

10.07.213

10.07.214

10.07.211

9_ Bohrschablone S 1200

o. Abb.:

10_ Senkerset f. Bohrschablone S 1200

30.14.020

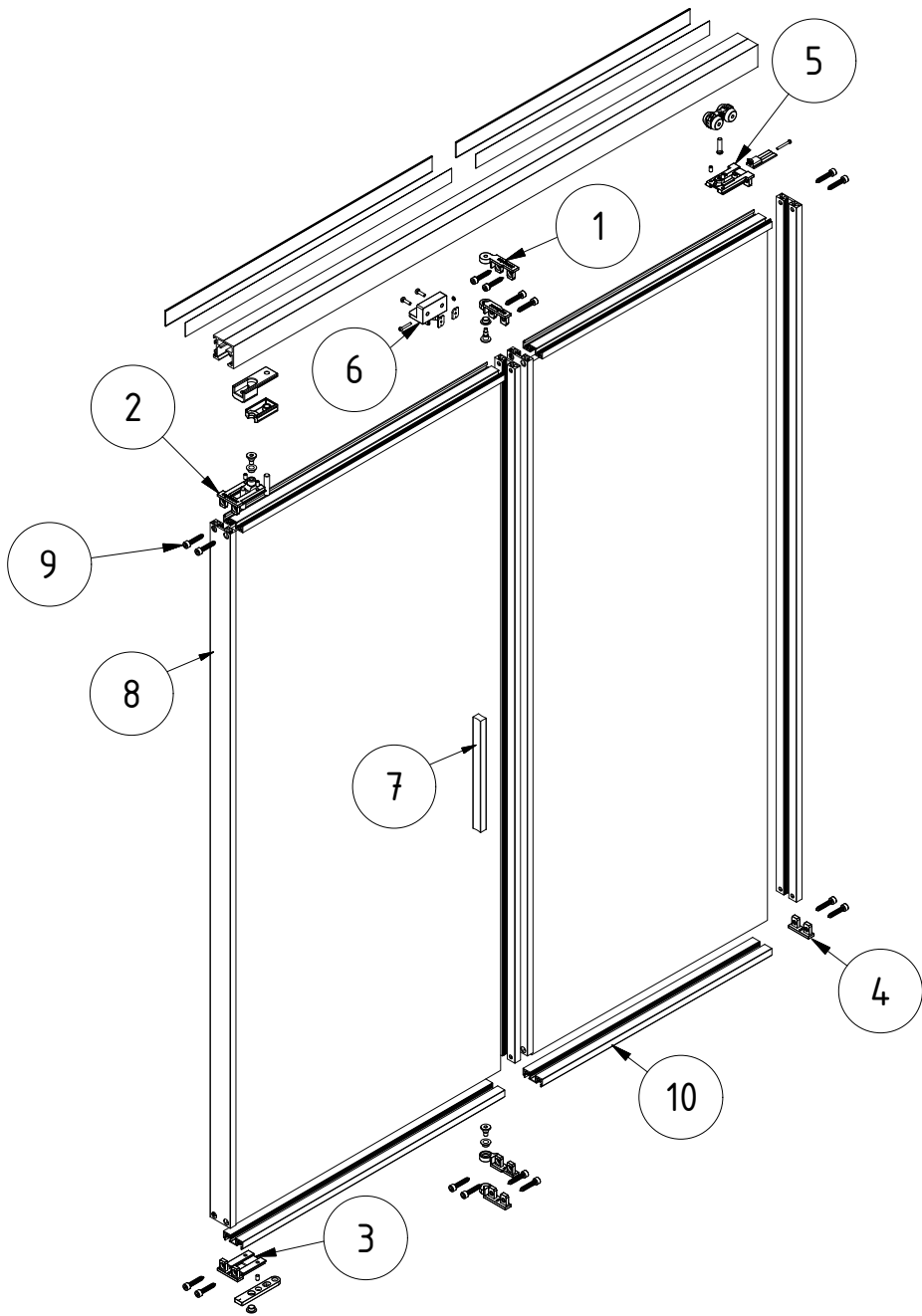
11_ U-Scheibe 0,5mm

10.07.218

12_ Füllung

EXPLOSIONSZEICHNUNG

DIN LINKS

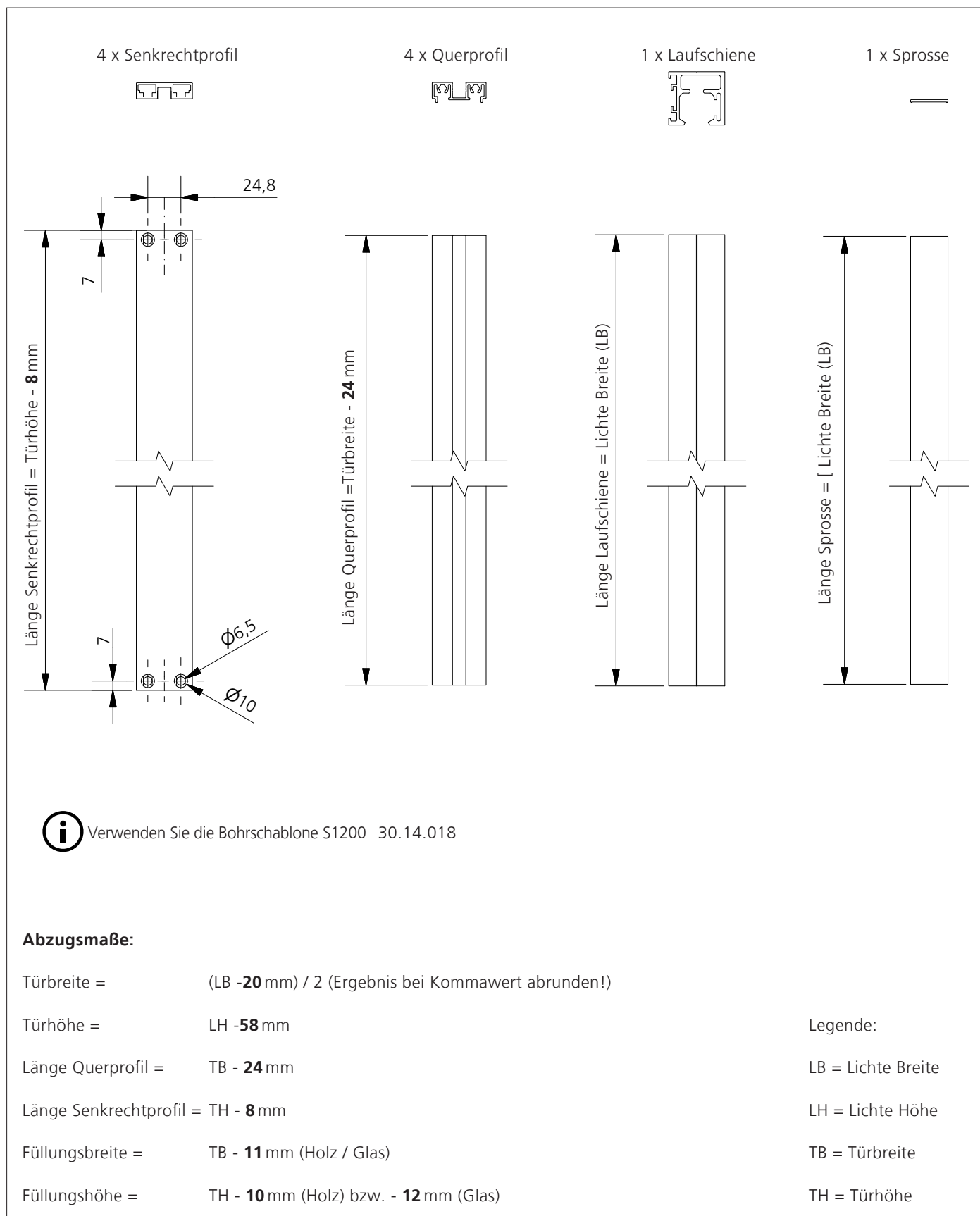


Stückliste			
Objekt	Anzahl	Bezeichnung	Artikel Nr.
1	1	Set Falttürscharniere Falt S 1200	10.02.43x
2	1	Obere Aufnahme kpl. Falt-/ Drehtür S 1200	10.02.42x
3	1	Untere Montageplatte Falt-/ Drehtür S 1200	10.02.45x
4	1	Rahmenverbinder Falt-/ Drehtür S 1200	10.02.46x
5	1	Laufwagen inkl. Aufnahme Falttür S 1200	10.02.41x
6	1	Positionshalter oben Falttür-/ Drehtür S 1200	10.02.470
7	1	Griff Quader Hohlkehle beidseitig	10.01.93x
8	4	S 1200 Senkrechtprofil	12.01.0xx
9	16	Rahmenverbindungsschraube 32 mm	10.07.0xx
10	4	Querprofil Falt-/Drehtür S 1200	12.46.0xx

1_ Falttür komplett DIN LINKS

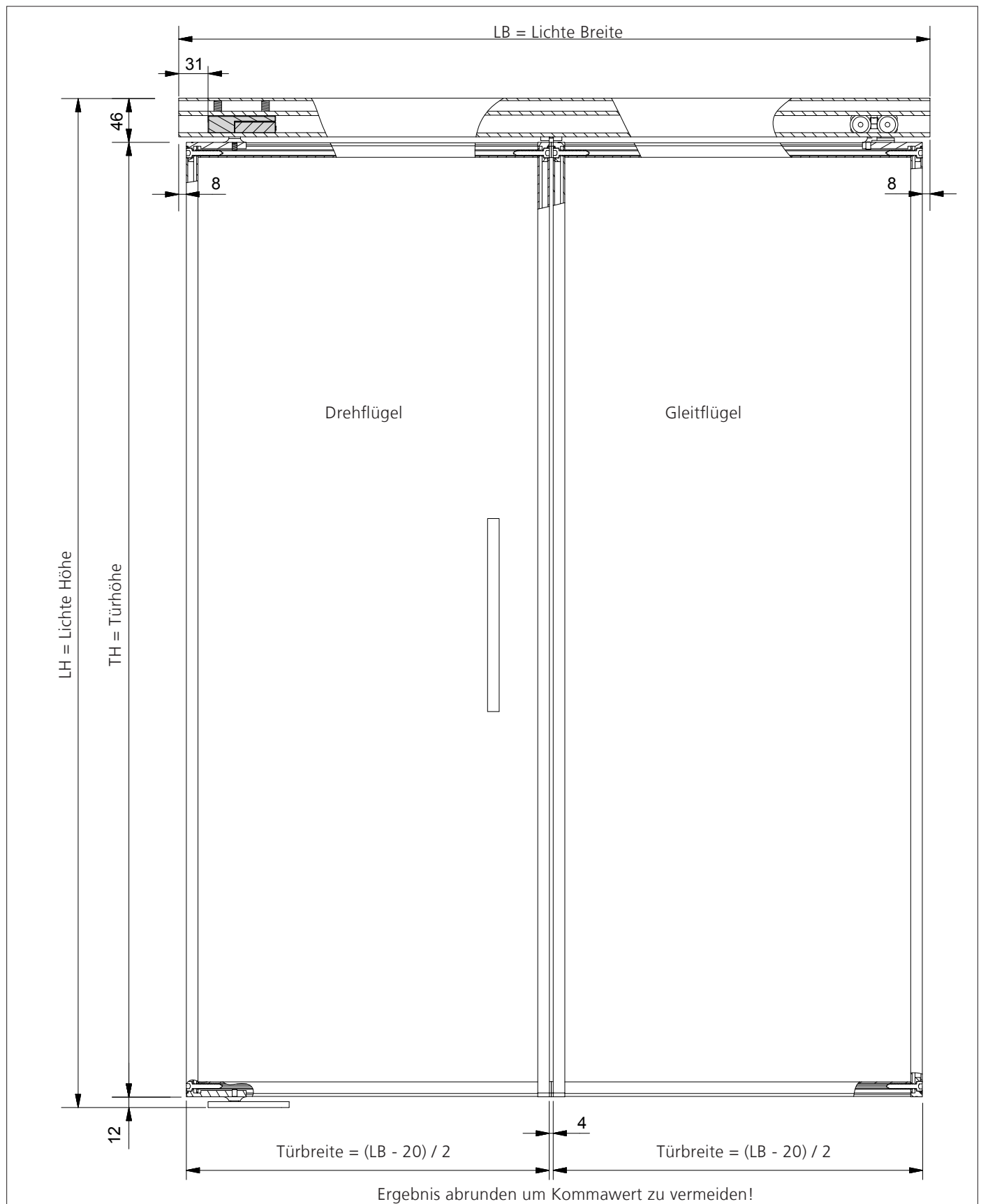
DETAILZEICHNUNG

VORBEREITUNG DER PROFILE / ABZUGSMAßE



DETAILZEICHNUNG

DIN LINKS

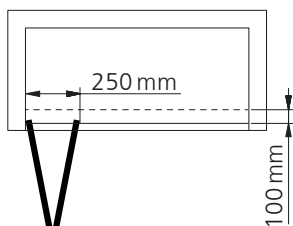


1_ Die Diagonale der Tür nachmessen, ggf. Richtsicht verwenden.

DETAILZEICHNUNG

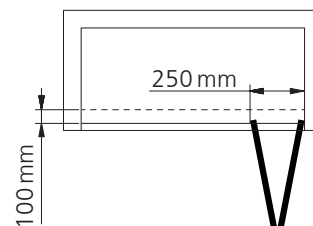
SCHARNIERE DIN LINKS / DIN RECHTS

DIN LINKS

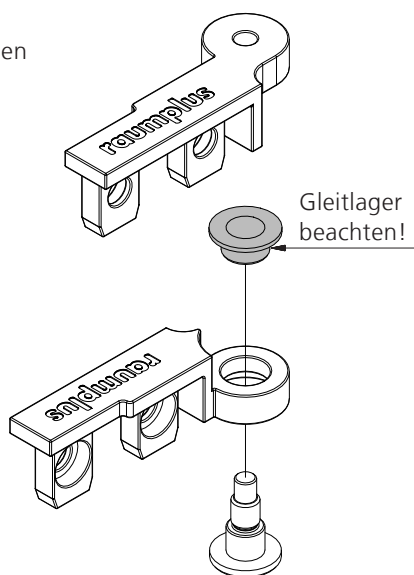


Die Falttür reduziert das Lichte Durchgangsmaß um ca. **250 mm** (gemessen von Wand bis Außenkante Falttür).
Abstand zum Innensystem **100 mm**, von der Deckenschiene bis Außenkante Innensystem.
(Platzbedarf für die Montage)

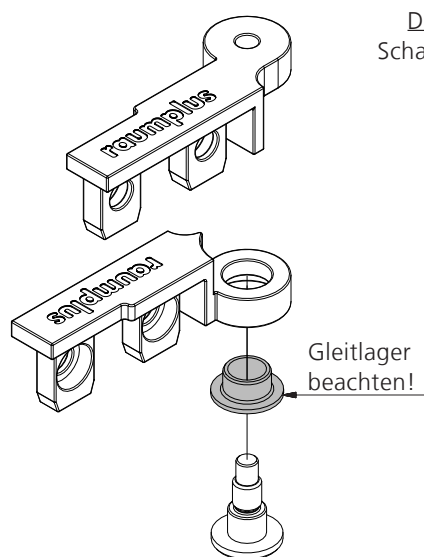
DIN RECHTS



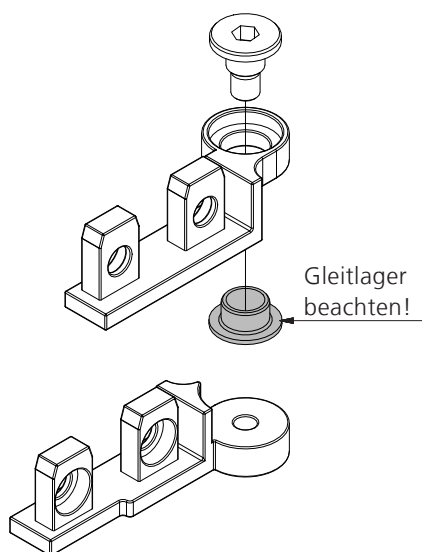
DIN LINKS
Scharnier oben



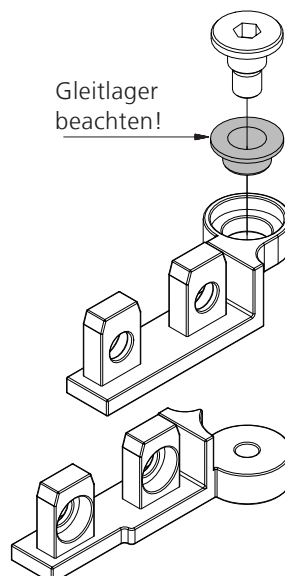
DIN RECHTS
Scharnier oben



DIN LINKS
Scharnier unten

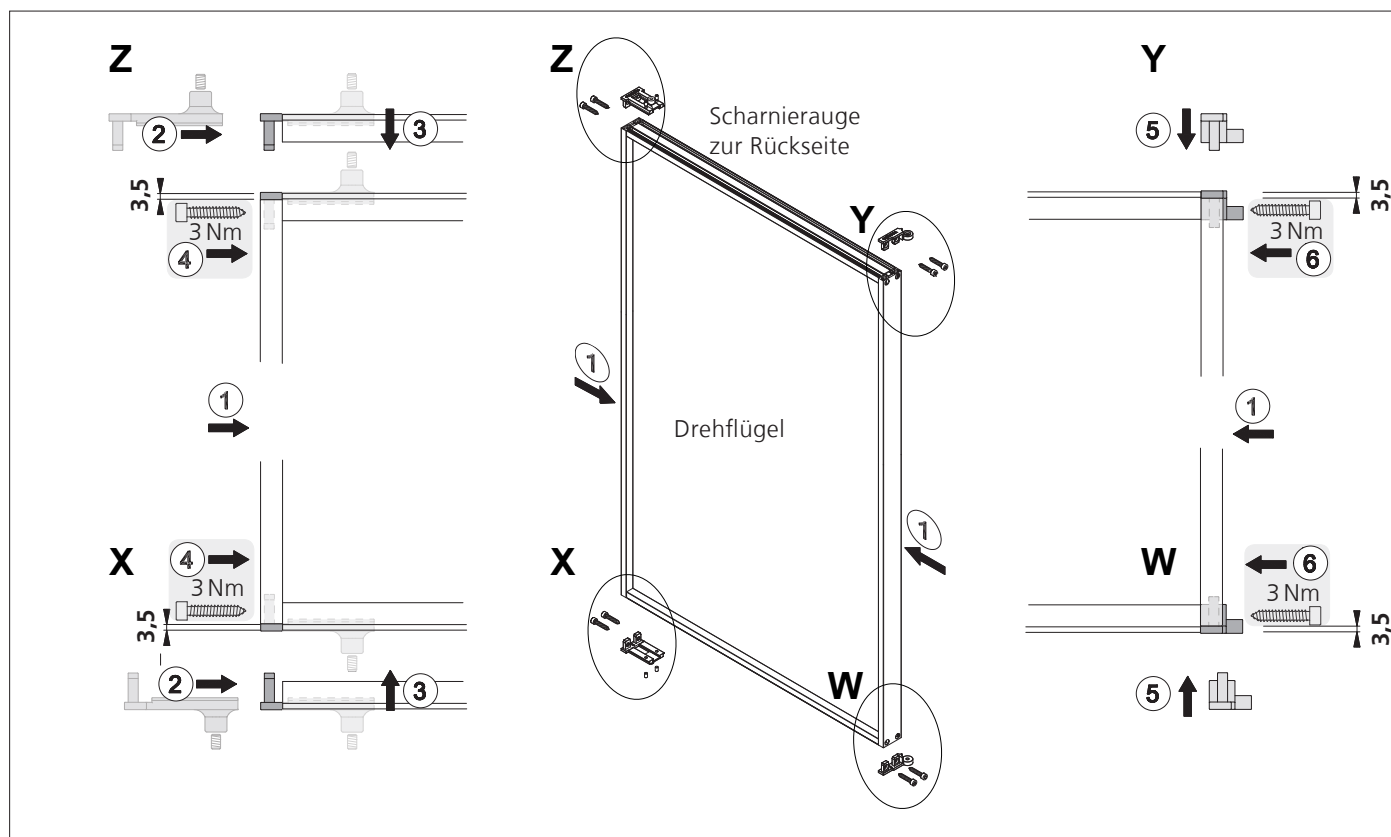


DIN RECHTS
Scharnier unten

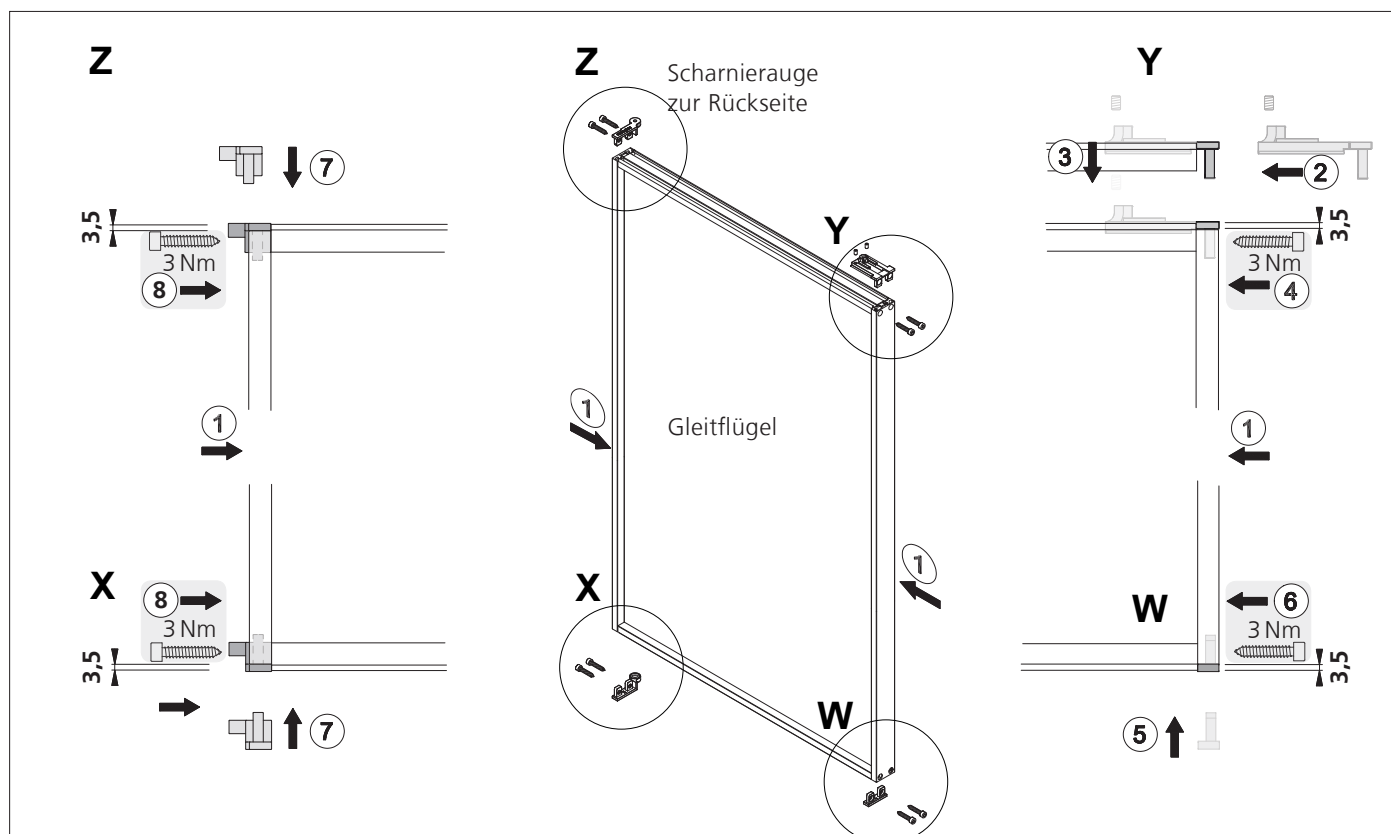


BAUANLEITUNG

DIN LINKS – GLEITFLÜGEL UND DREHFLÜGEL



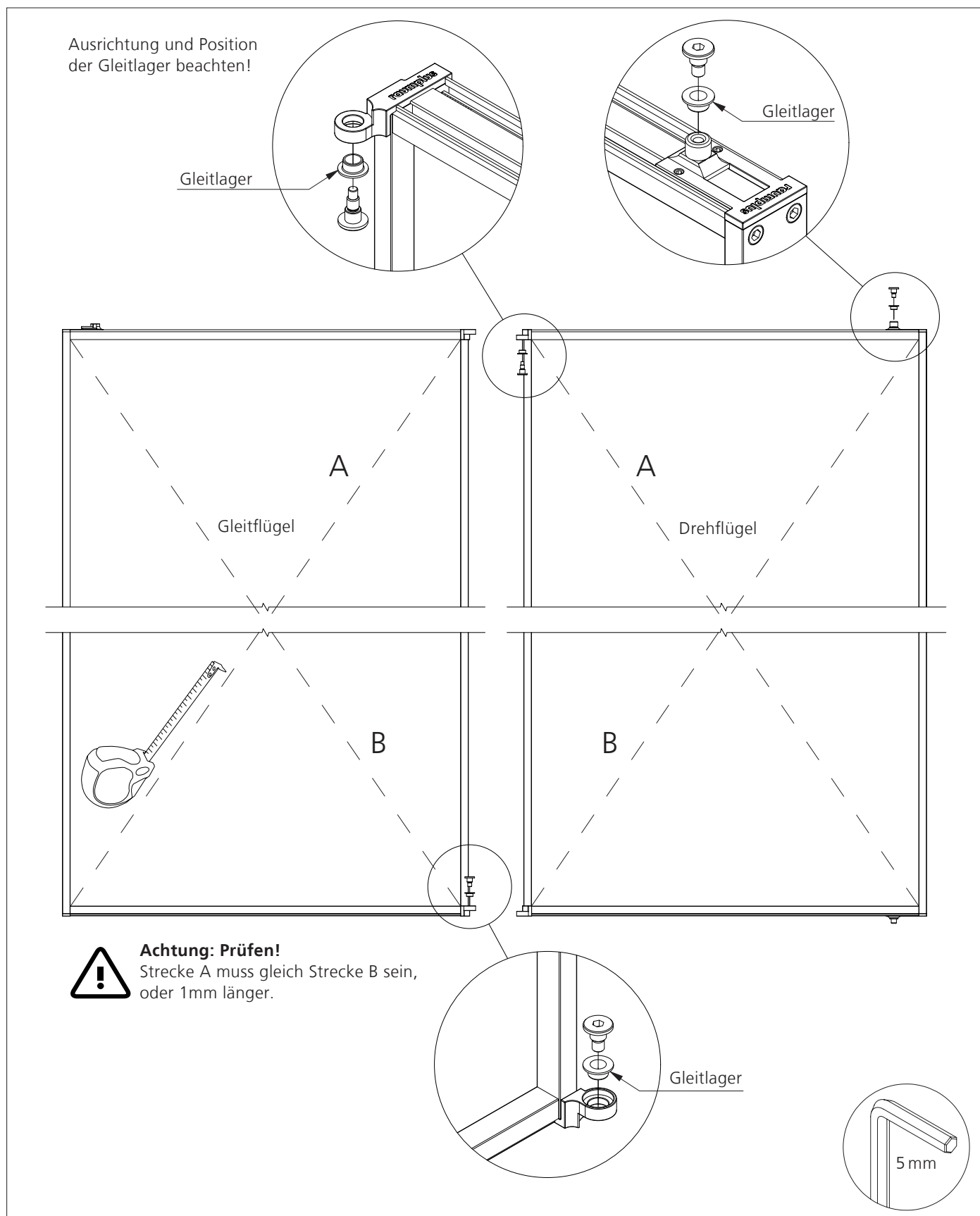
1_ Drehflügel (DIN LINKS), bei der Montage darf **kein** Hammer benutzt werden



2_ Gleitflügel (DIN LINKS), bei der Montage darf **kein** Hammer benutzt werden

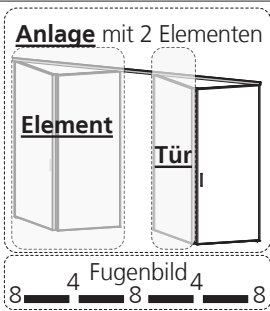
BAUANLEITUNG

DIN LINKS



3_ Gleitflügel und Drehflügel, Abb. Rückseite (DIN LINKS)

Kunde:	
Kommission:	
Auftragsbearbeitung Nr.:	

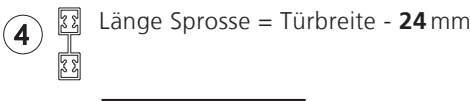
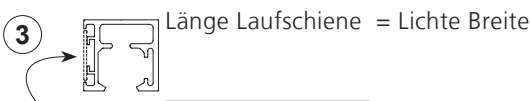
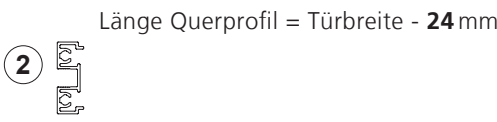
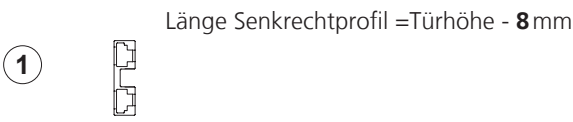


Abzugsmaße für S1200 Falttür					
Serie	Türhöhe Abzug von: Lichte Höhe min: 700 mm max: 2750 mm	Türbreite Abzug von: Lichte Breite min: 700 mm max: 1500 mm	Füllungen		
			Abzug von Türbreite ohne / mit Spiegeleinfassprofil	Abzug von Türhöhe ohne / mit Spiegeleinfassprofil	
S1200	58 mm	20 mm / 2 ^(*)	11 mm	10 mm	12 mm
(*) Ergebnis bei Kommawert abrunden!					

Oberfläche Falttürprofile: _____

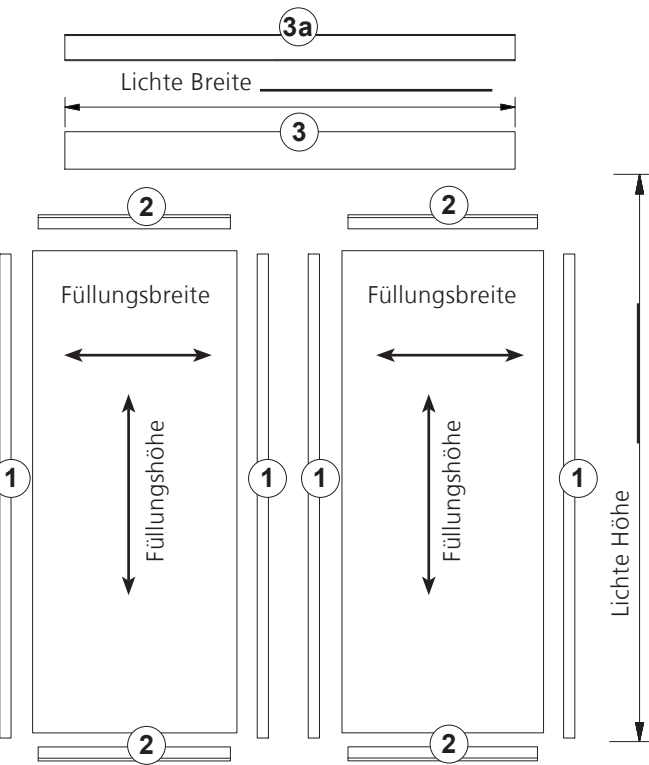
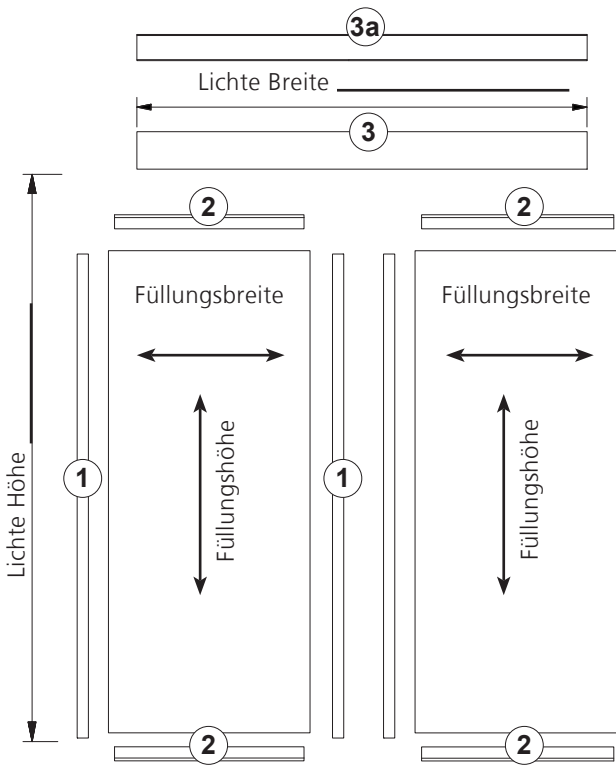
Oberfläche Füllung: _____

Oberfläche Griff : _____



☐ Tür DIN Links

Tür DIN rechts ☐



Bearbeiter:
Name, Datum: _____

* Regulär wird die Falttürschiene mit 100 mm
Überlänge geliefert, ggf. streichen.