

Montageanleitung/Assembly Instruction

Art. Nr./Item No. : 80298/80299/80300/80151

430x250x235 cm



Warnhinweis

Befolgen Sie alle Sicherheitsvorkehrungen in dieser Bedienungsanleitung, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

Inhaltsverzeichnis

1	Sicherheitshinweise	6
2	Bestimmungsgemäße Verwendung	7
3	Lieferumfang	7
3.1	Stückliste Gewächshaus mit Fundament	8
3.2	Stückliste Hohlkammerplatten	10
4	Vorgehensweise beim Aufbau	11
4.1	Montage Fundament	12
4.1.1	Benötigte Teile	13
4.1.2	Montage	14
4.2	Montage der Dachfenster	16
4.2.1	Benötigte Teile	16
4.2.2	Montage	17
4.3	Montage der Tür	19
4.3.1	Benötigte Teile	19
4.3.2	Montage	20
4.4	Montage der Vorderwand mit Türöffnung	22
4.4.1	Benötigte Teile	22
4.4.2	Montage	23
4.5	Anbringen der Tür	26
4.5.1	Benötigte Teile	26
4.5.2	Montage	27
4.6	Montage der Seitenwände	30
4.6.1	Benötigte Teile	30
4.6.2	Montageschritt	31
4.7	Montage der Rückwand	34
4.7.1	Benötigte Teile	34
4.7.2	Montageschritt	35
4.8	Endmontage des Gerüsts	39
4.8.1	Benötigte Teile Montageschritt 1	39
4.8.2	Montageschritt 1	40
4.8.3	Benötigte Teile Montageschritt 2	42
4.8.4	Montageschritt 2	43
4.8.5	Benötigte Teile Montageschritt 3	46
4.8.6	Montageschritt 3	47
4.9	Montage Dachprofile	50

4.9.1	Benötigte Teile	50
4.9.2	Montage.....	51
4.10	Einsetzen der Hohlkammerplatten	53
4.10.1	Benötigte Teile	53
4.10.2	Montage.....	54
4.11	Anbringen der Regenrinne	57
4.11.1	Benötigte Teile	57
4.11.2	Montage.....	58

Einleitung

Lieber Kunde, herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Qualitätsprodukts.

Damit Sie an Ihrem neuen Produkt möglichst lange Freude haben, bitten wir Sie, die Betriebsanleitung / Gebrauchsanweisung und alle Sicherheitshinweise vor Ingebrauchnahme sorgfältig durchzulesen.

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung auf, damit Sie sich die Funktionen und den Aufbau des Produkts jederzeit wieder ins Gedächtnis rufen können.

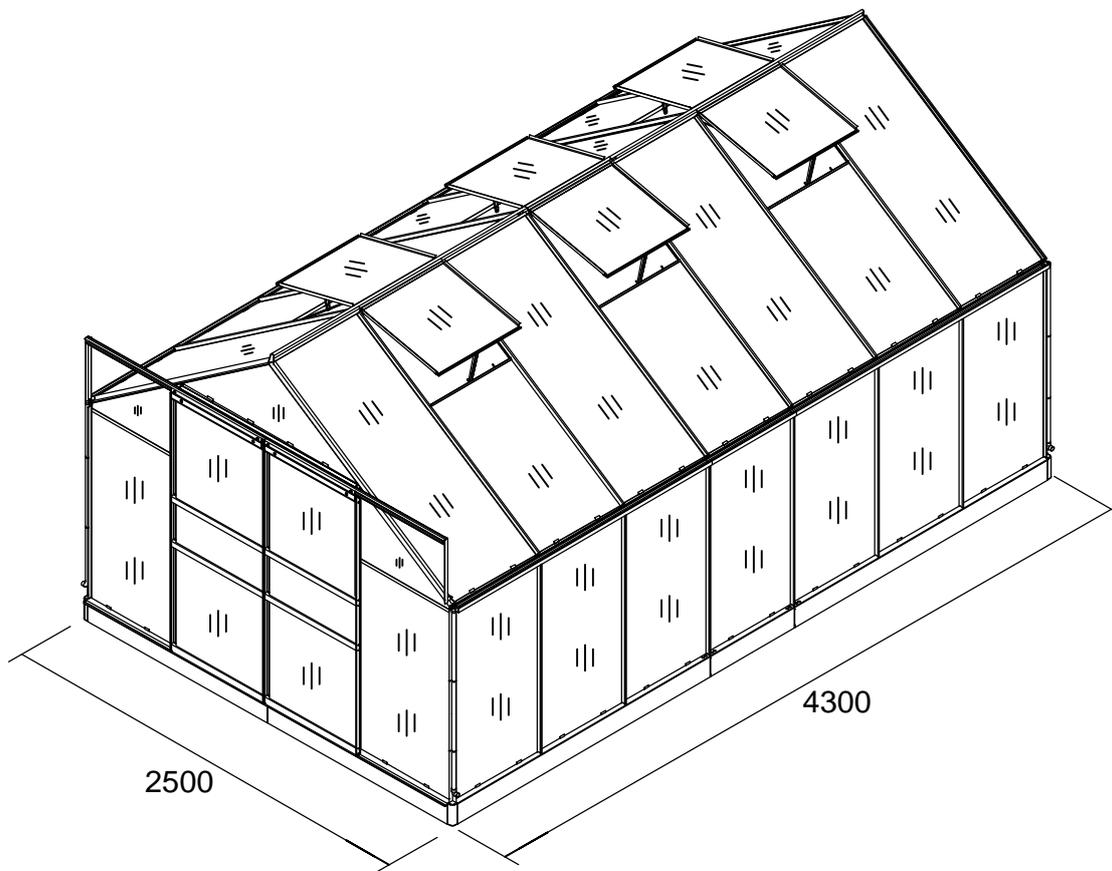
Im Rahmen ständiger Produktweiterentwicklung behalten wir uns vor, technische Änderungen, die der Verbesserung dienen, umzusetzen.

Abbildungen können daher abweichen.

Bitte überlassen Sie das Produkt nur Personen, die diese Gebrauchsanleitung gewissenhaft gelesen haben.

Bitte folgen Sie den Hinweisen zur Pflege und Instandhaltung sorgfältig, um die optimale Lebensdauer des Produkts und die Sicherheit in der Handhabung zu gewährleisten.

Bitte kontaktieren Sie uns, falls Sie Fragen zu dem Produkt haben sollten.



1 Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und gesundheitlichen Beeinträchtigungen die folgenden Sicherheitshinweise:

- Lagern Sie keine entflammaren Flüssigkeiten (Benzin, Propan etc.) und verwenden Sie keine offenen Zündquellen (Zigaretten, Grills, Feuerstellen etc.) im Gewächshaus oder in unmittelbarer Nähe.
- Hängen Sie keine Gegenstände an das Dach.
Das Produkt ist weder für Kinder noch zur Tierhaltung geeignet.
- Halten Sie kleine Teile und Plastiktüten außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Es besteht die Gefahr von Verletzungen und Sachbeschädigungen durch nicht ordnungsgemäß montierte Einzelteile

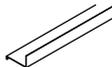
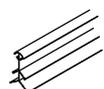
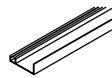
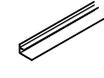
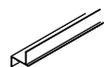
2 Bestimmungsgemäße Verwendung

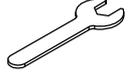
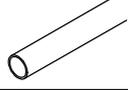
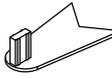
- Dieses Produkt sollte nur auf festem, ebenem Untergrund verwendet werden.
- Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge, um dieses Produkt aufzubauen.
- Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Einhalten der Anleitung. Jede darüberhinausgehende Verwendung (z.B. Gewaltanwendung) oder eigenmächtige Veränderung (z.B. Umbau) können Gefahren auslösen und gelten als nicht bestimmungsgemäß.
- Das Produkt ist ausschließlich für den privaten Gebrauch und nicht für gewerbliche Zwecke zu benutzen.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn Teile fehlen, beschädigt oder abgenutzt sind.
- Sollten starker Wind und Unwetter gemeldet sein, empfehlen wir Ihnen, zusätzlich ein **Gewächshaus-Sturmanker Set** zu verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten). Die
- Entfernen Sie umgehend jeglichen Schnee vom Dach.
- Verwenden Sie niemals Scheuermittel oder chemische Reinigungsmittel

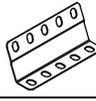
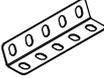
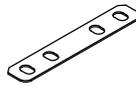
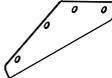
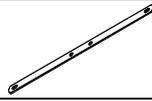
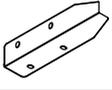
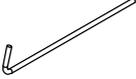
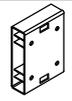
3 Lieferumfang

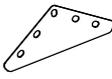
Packen Sie alle Teile und Elemente des Sets aus und platzieren Sie die Komponenten auf der Oberseite des Kartons oder einer anderen sauberen Oberfläche. Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Spätere Reklamationen können nicht akzeptiert werden. Achten Sie dabei darauf, den Boden nicht zu verkratzen.

3.1 Stückliste Gewächshaus mit Fundament

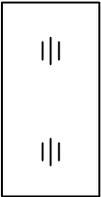
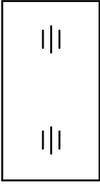
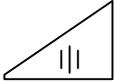
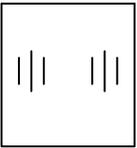
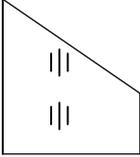
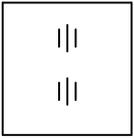
Item NO.	Part	Size mm	Quantity	Item NO.	Part	Size mm	Quantity	Item NO.	Part	Size mm	Quantity	
1I		1489	1X	4H		1830	1X	9C		1830	2X	
1J		1489	1X	4I		610	1X	9D		610	1X	
1K		1440	4X	5D		1220	1X	10A		635	6X	
1L		1489	1X	5E		1220	1X	11A		625	2X	
1M		1489	1X	6B		1210	1X	12A		610	2X	
2E		1872	1X	7C		594	2X	13B		1220	2X	
2F		1872	1X	7E		1223	4X	14A		380	2X	
3M		1875	1X	7F-1		955	4X	15C		1829	4X	
3N		1875	1X	7F-2		965	4X	16A		625	4X	
3L		1440	12X	7K		625	28X	17A		625	2X	
3J		1469	12X	7L		1522	8X	18A		595	6X	
3K-1		1830	1X	7M		1522	4X	19A		520	12X	
3K-3		460	1X	7P	430	1X	20A		595	6X		
4E			1830	2X	8D		1840	2X	21A		603	6X
4F			1830	2X	8E		1840	2X				
4G	610		2X	8F	610		2X					

Item NO.	Part	Size mm	Quantity
2			2X
3		M6*40	42X
4			2X
5		M6*10	367X
6		M3*20	32X
7		M3*10	36X
8			4X
9			2X
10			2X
13			6X
14			329X
15			4X
16			8X
17			114X
18			2X

Item NO.	Part	Size mm	Quantity
19			4X
20			4X
21			2X
22			6X
23			6X
24			18X
25			12X
26			4X
27		20*300	2X
27-1		1830	2X
27-2		1220	8X
28			4X
29			21X
30			4X
31			21X
32			6X

Item NO.	Part	Size mm	Quantity
34			1X
33			12X
35			367X

3.2 Stückliste Hohlkammerplatten

K		603* 1435	20X	Y		603* 1475	8X
X		603* 440	4X	W		603* 935	6X
E		595* 550	6X	U		603* 848	2X
C		620* 470	2X	N		1215* 400	1X
I		620* 600	4X				

4 Vorgehensweise beim Aufbau

Alle Teile sind maschinell aufeinander abgestimmt und so konzipiert, dass alle perfekt zueinander passen.

Damit alle Teile im Zusammenbau zueinander passen, ist es sehr wichtig, dass Sie die Schrauben des Alu-Gerüsts erst dann fest anziehen, wenn Sie zum Schluss die Hohlkammerstegplatten fertig montiert haben. Vorher im Zusammenbau des Gerüsts bitte alle Schrauben nur lose anziehen.

Die Löcher der Alu-Profile sind deshalb oval, damit alle Teile des Alu-Gerüsts von Ihnen zum Schluss, wenn Sie alle Hohlkammerplatten eingebaut haben, noch wenn notwendig zueinander verschoben/angepasst werden können. Erst dann bitte alle Schrauben fest anziehen!

Aufgrund der Größe des Produkts empfehlen wir, dass es dort montiert wird, wo es auch später genutzt werden soll.

Bauen Sie das Produkt mit mindestens 2 Personen auf, um Schäden zu vermeiden.

Stellen Sie sicher, dass Sie die richtigen Werkzeuge griffbereit haben und dass Sie viel Platz sowie einem sauberen, trockenen Ort für die Montage haben.

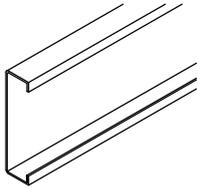
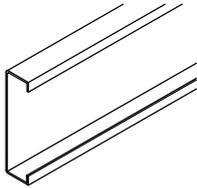
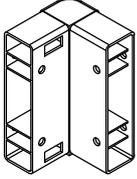
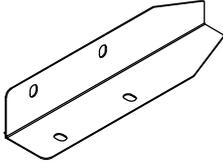
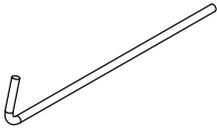
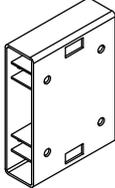
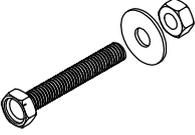
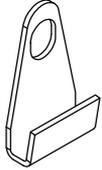
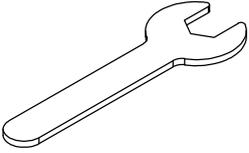
Halten Sie beim Aufbau kleine Kinder fern. Achtung Verletzungsgefahr!

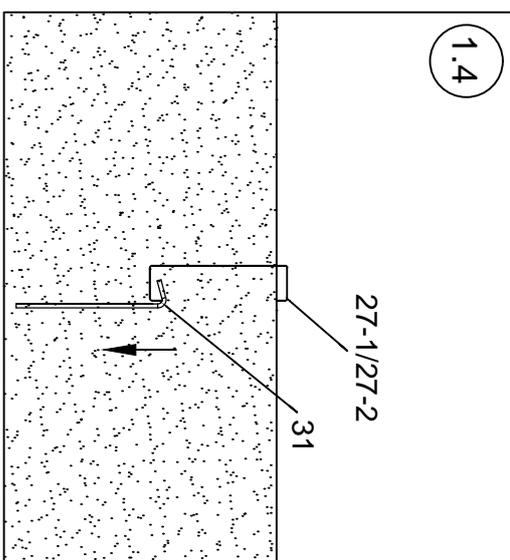
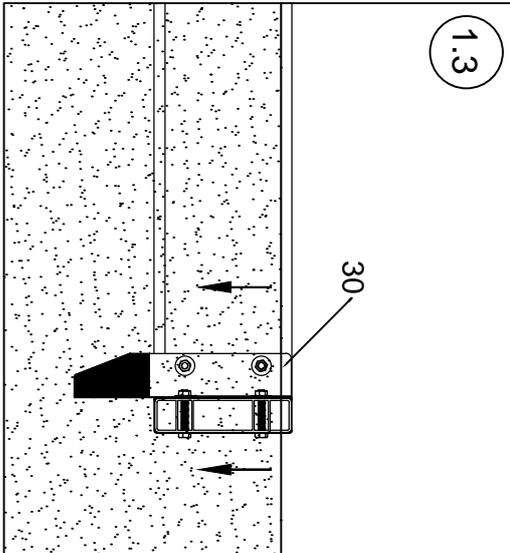
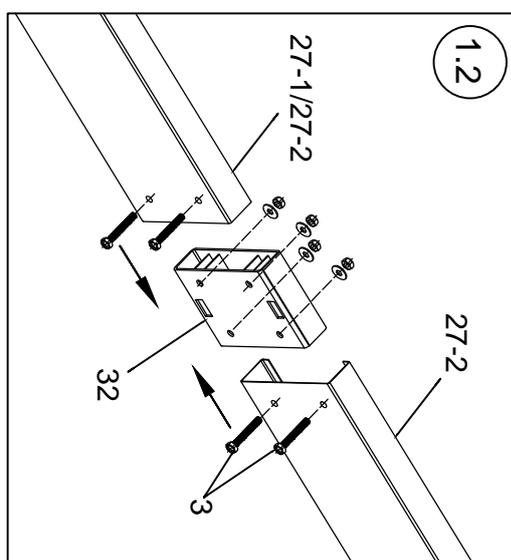
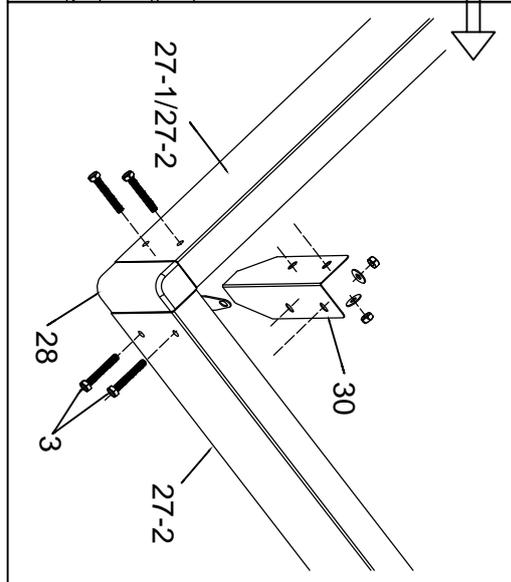
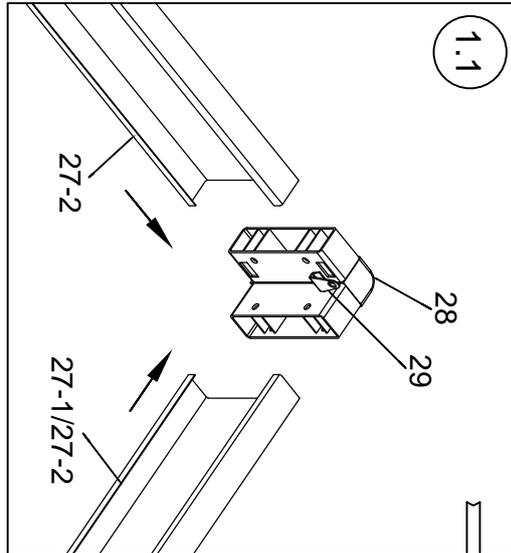
Wenn nötig nutzen Sie bitte eine geeignete Leiter.

Nehmen Sie sich ausreichend Zeit für den Aufbau und unterbrechen Sie ihn nicht, wenn Sie angefangen haben. Ein unvollständig aufgebautes Gewächshaus könnte witterungsbedingt beschädigt oder zerstört werden.

Bitte folgen Sie sorgfältig sämtlichen Aufbausritten (Bitte beachten Sie, dass die nachfolgenden Abbildungen nicht maßstabsgetreu sind).

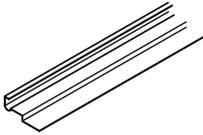
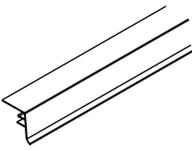
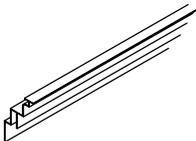
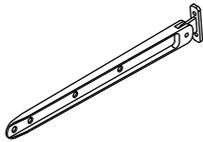
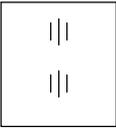
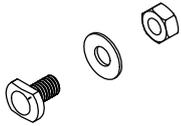
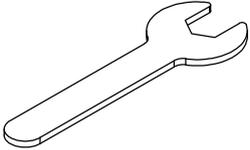
4.1.1 Benötigte Teile

27-1		1830	2X	27-2		1220	8X
28			4X	30			4X
31			21X	32			6X
3		M6*40	40X	29			4X
4			2X				

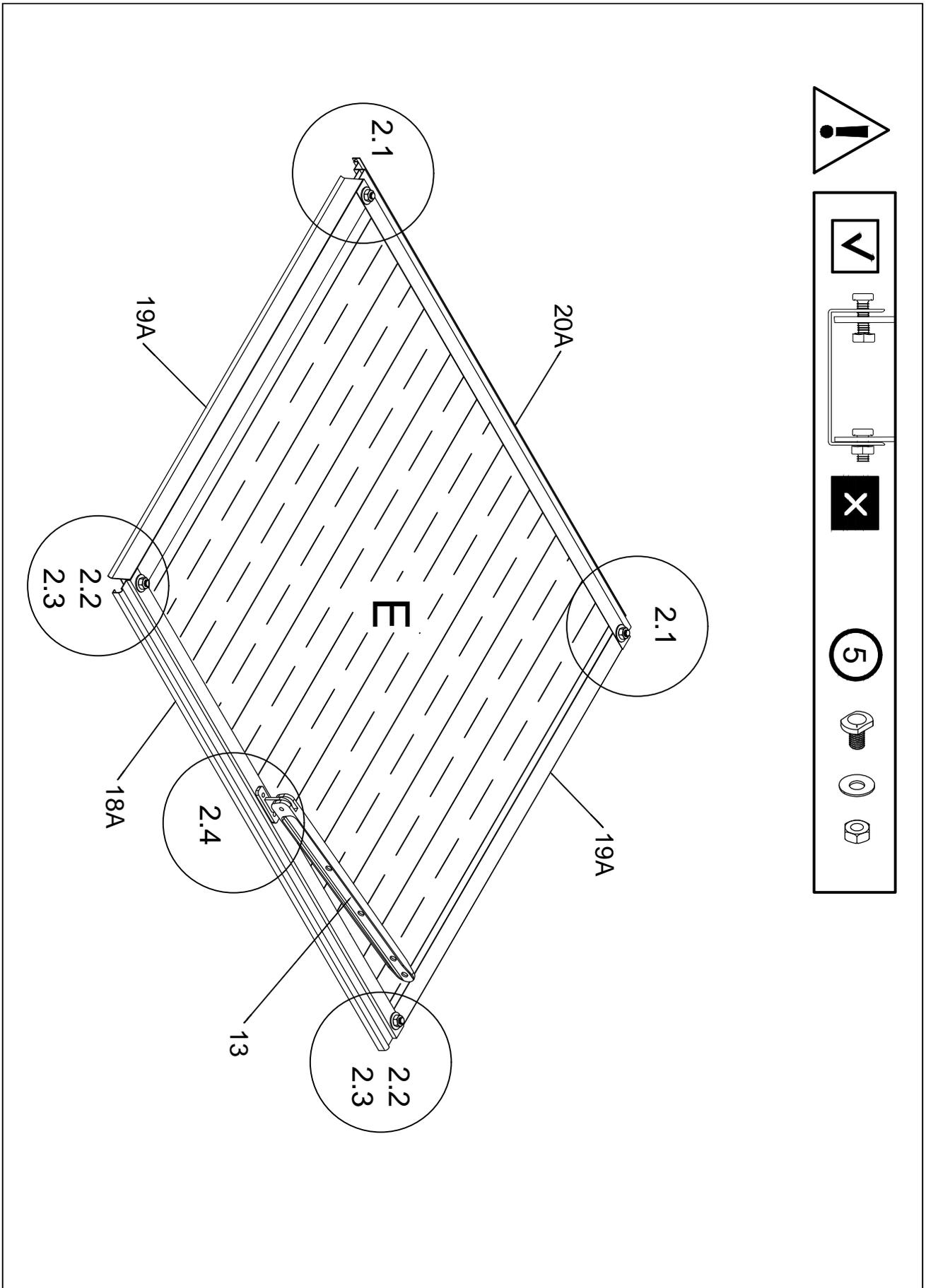


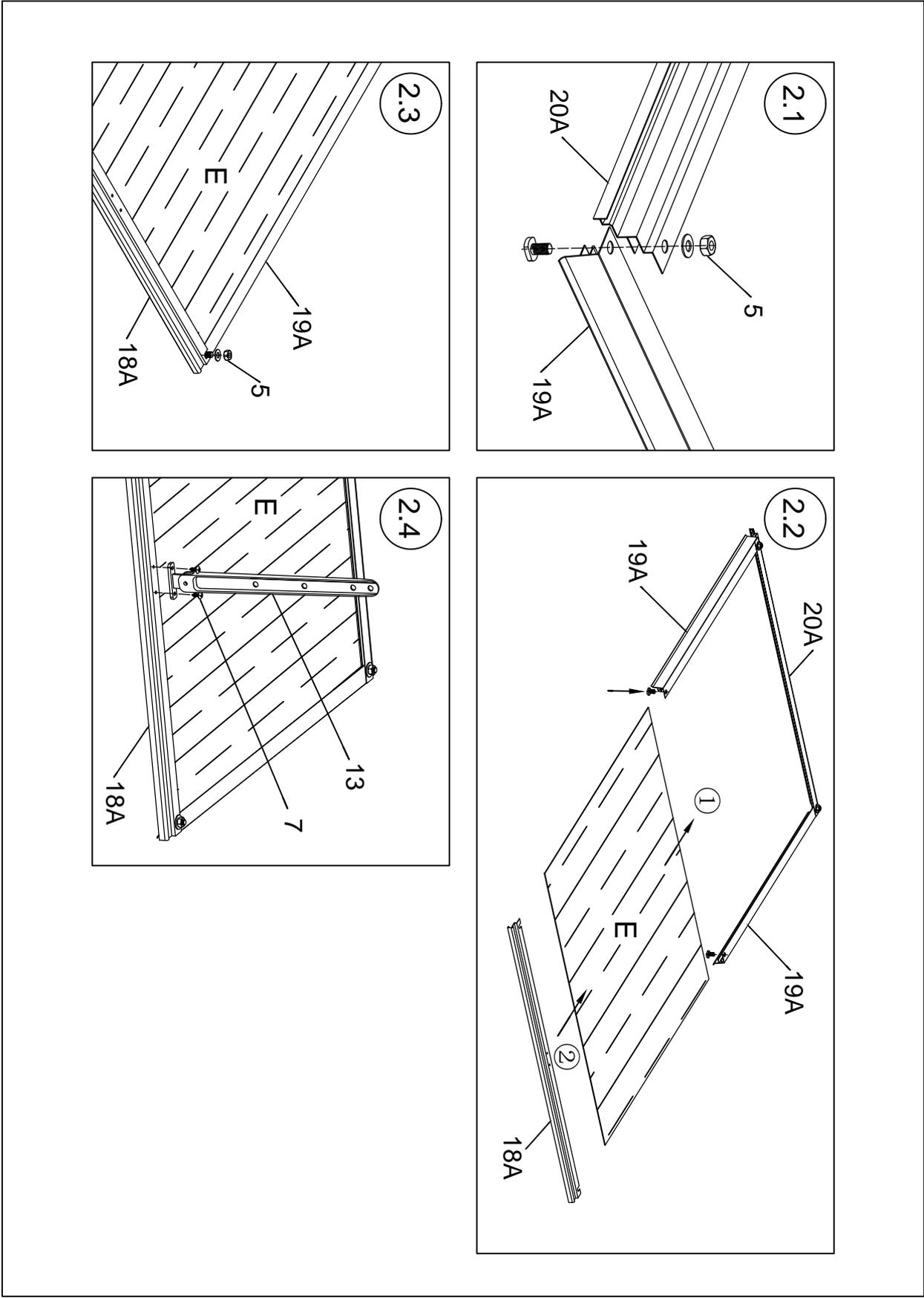
4.2 Montage der Dachfenster

4.2.1 Benötigte Teile

18A		595	6X	19A		520	12X
20A		595	6X	13			6X
E		595*550	6X	5		M6*10	24X
7		M3*10	12X	6			2X

4.2.2 Montage

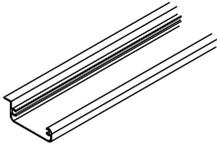
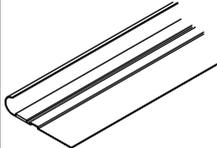
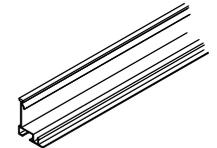
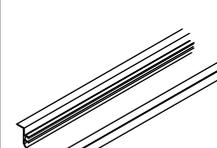
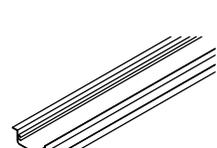
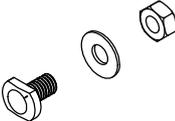
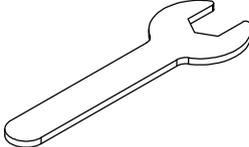




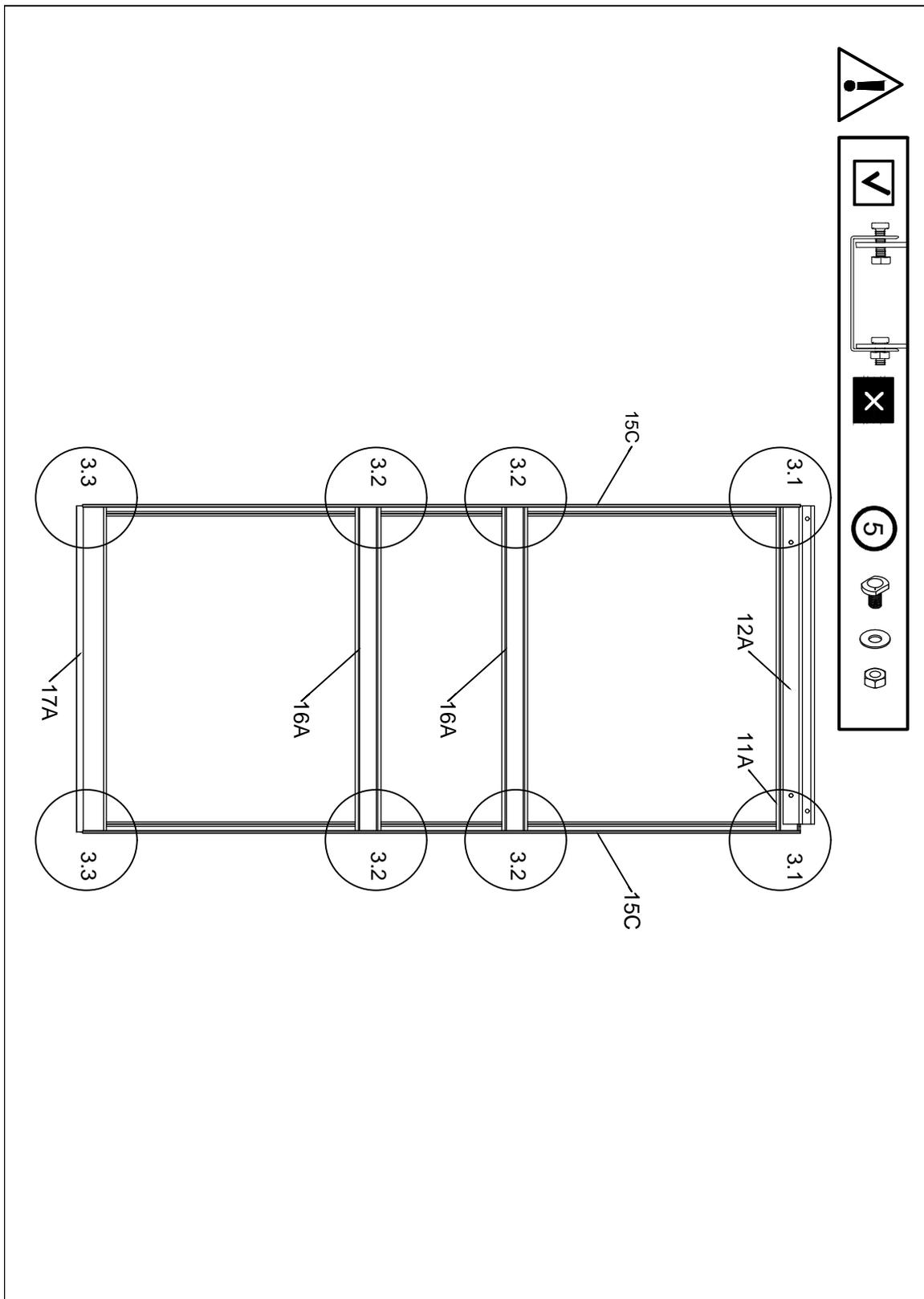
Bauen Sie die Dachfenster zusammen und legen Sie sie zur späteren Verwendung zur Seite.
 Die Anzahl der Dachfenster kann je nach Modell variieren.

4.3 Montage der Tür

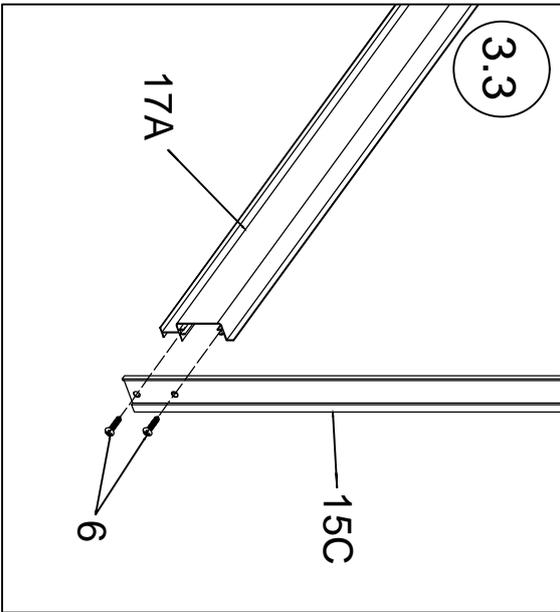
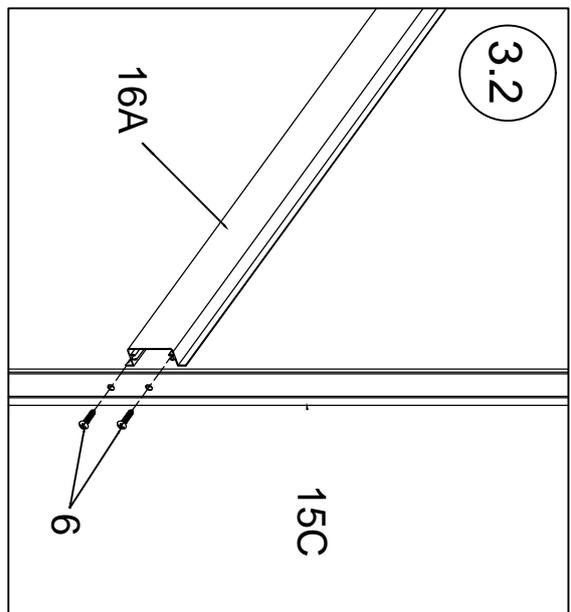
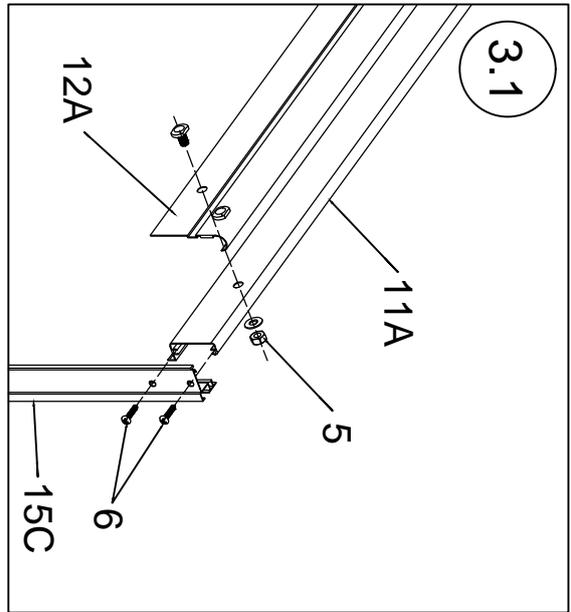
4.3.1 Benötigte Teile

11A		625	2X	12A		610	2X
15C		1829	4X	16A		625	4X
17A		625	2X	5		M6*10	4X
6		M3*20	32X	4			2X

4.3.2 Montage

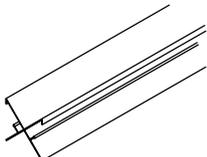
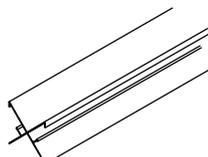
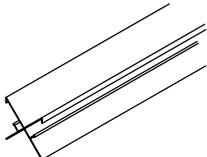
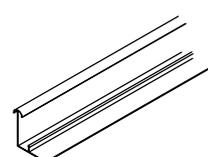
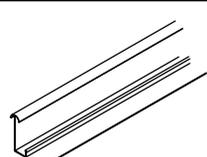
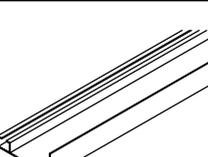
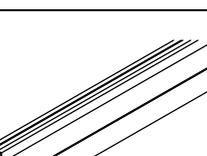
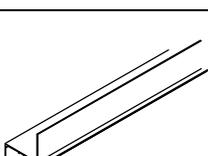
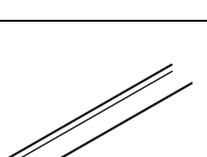
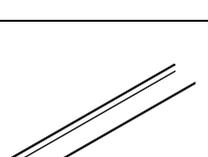
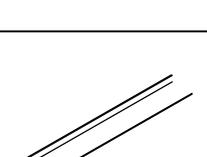
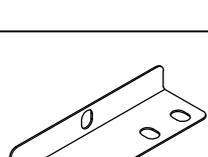
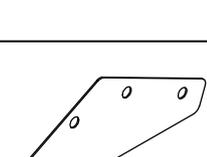
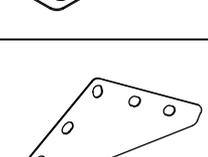
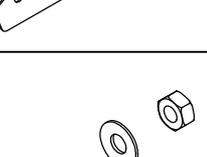
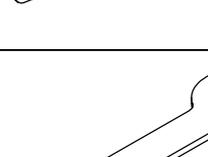


Bauen Sie die Tür zusammen und legen Sie sie zur späteren Verwendung zur Seite. Achten Sie dabei auf 100% Rechtwinkligkeit der Türe mittels Winkel und durch Abmessen der Diagonalen. Bitte beachten Sie, in diesem Schritt müssen sie noch keine Hohlkammerplatten einsetzen.

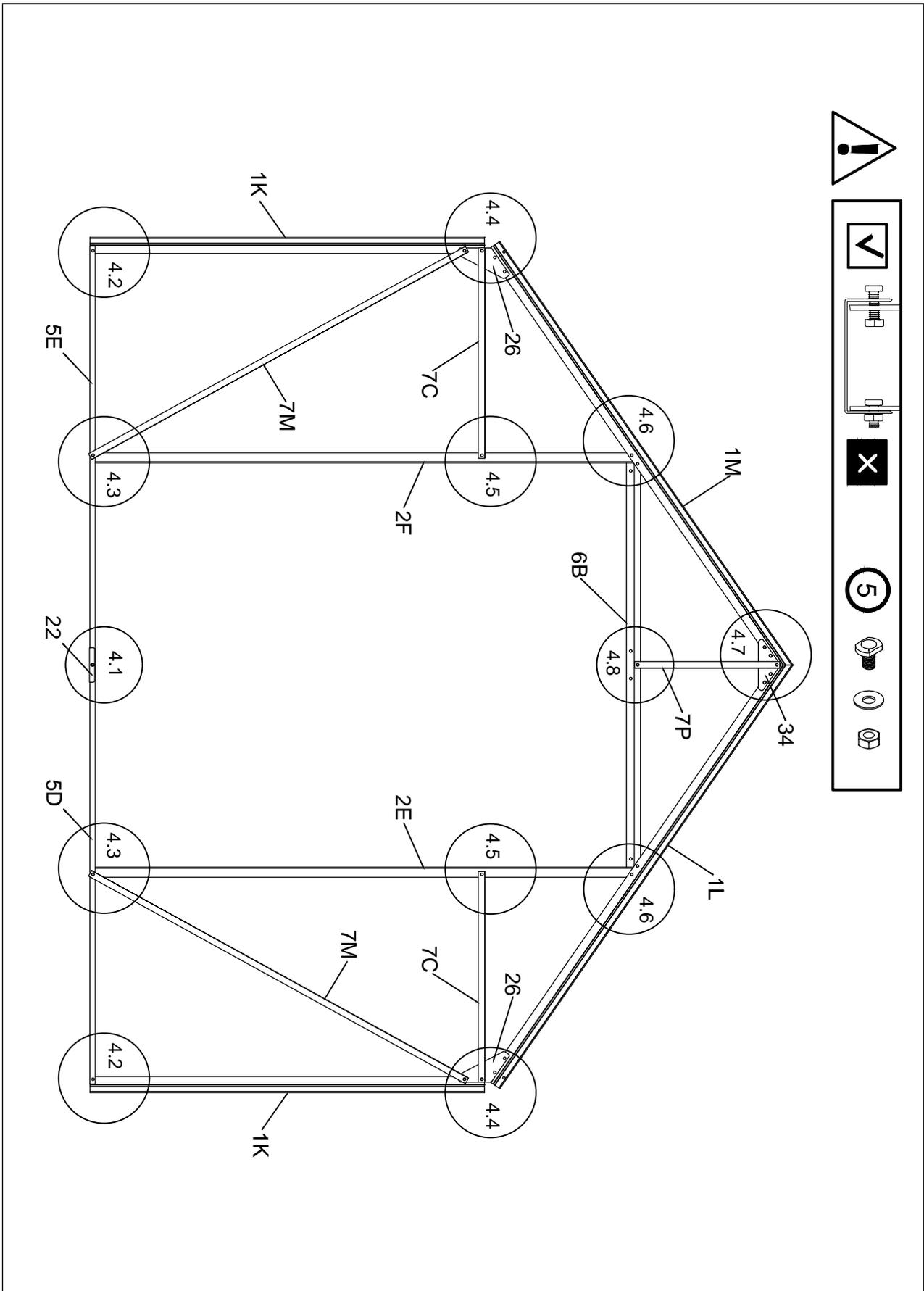


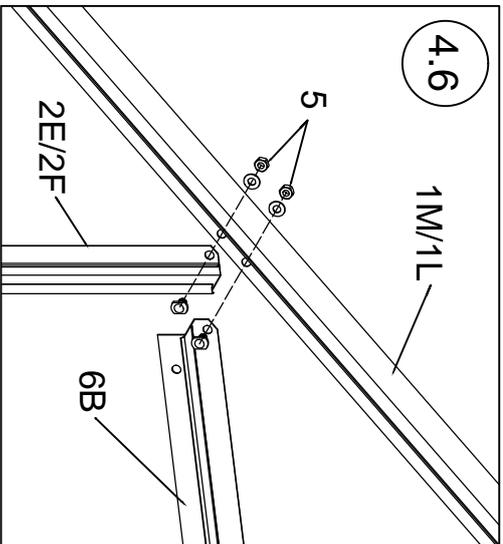
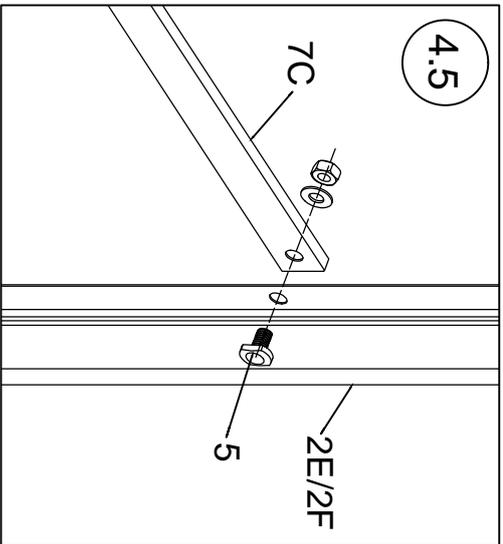
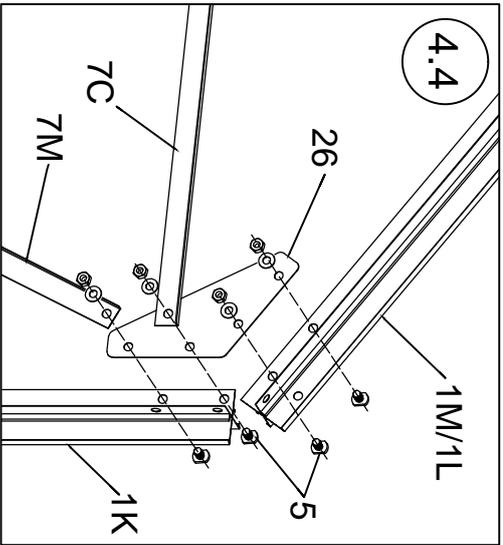
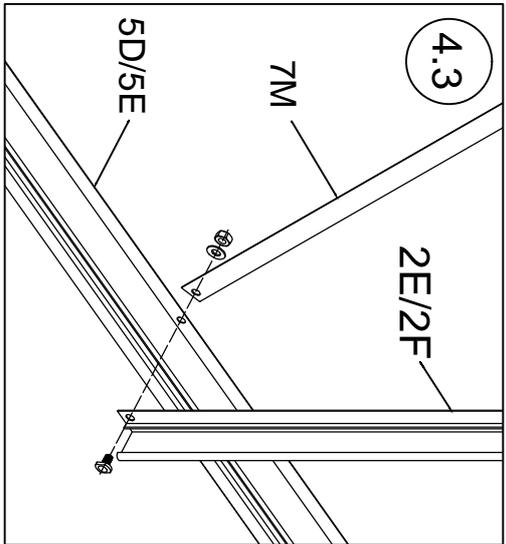
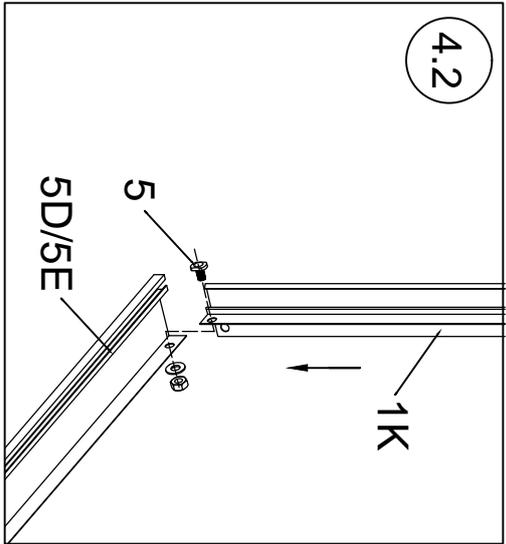
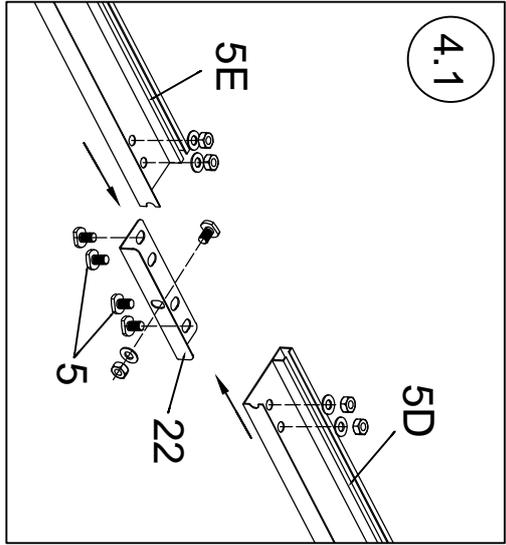
4.4 Montage der Vorderwand mit Türöffnung

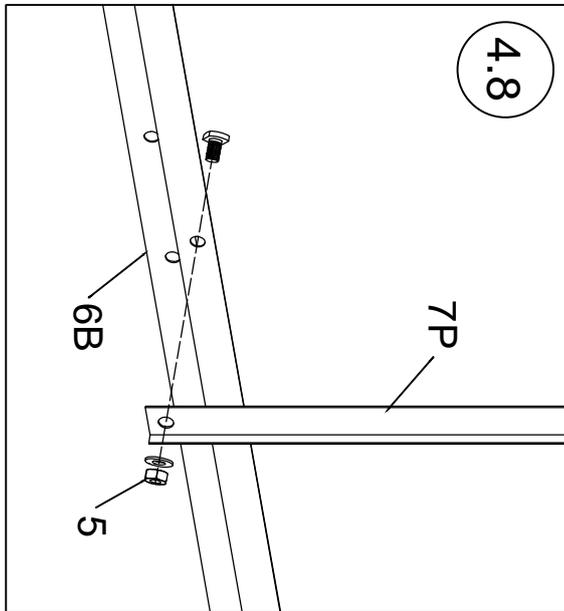
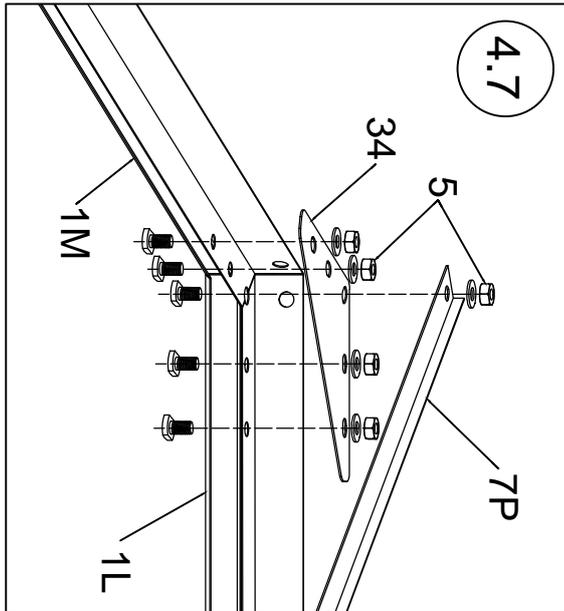
4.4.1 Benötigte Teile

1K		1440	2X	1L		1489	1X
1M		1489	1X	2E		1872	1X
2F		1872	1X	5D		1220	1X
5E		1220	1X	6B		1210	1X
7C		594	2X	7M		1522	2X
7P		430	1X	22			1X
26			2X	34			1X
5		M6*10	29X	4			2X

4.4.2 Montage

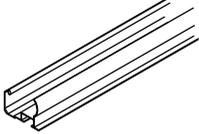
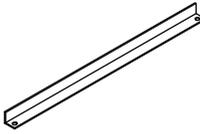
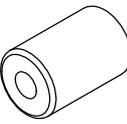
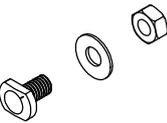
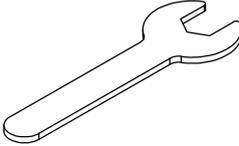




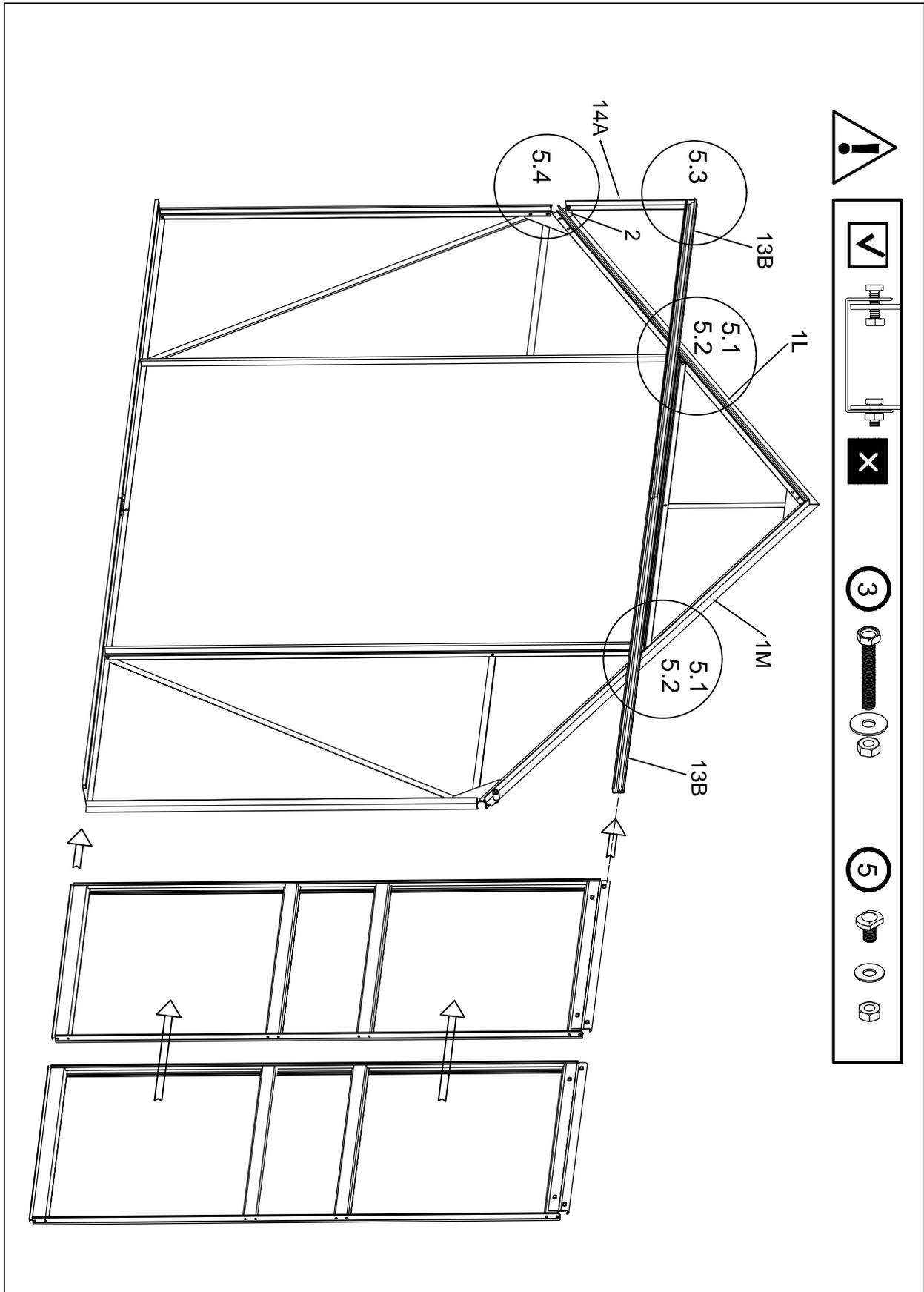


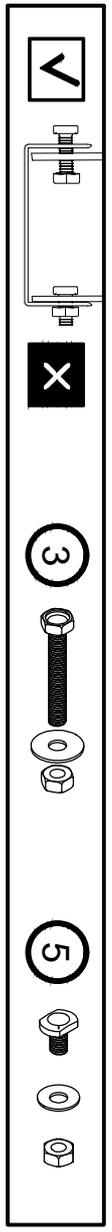
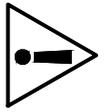
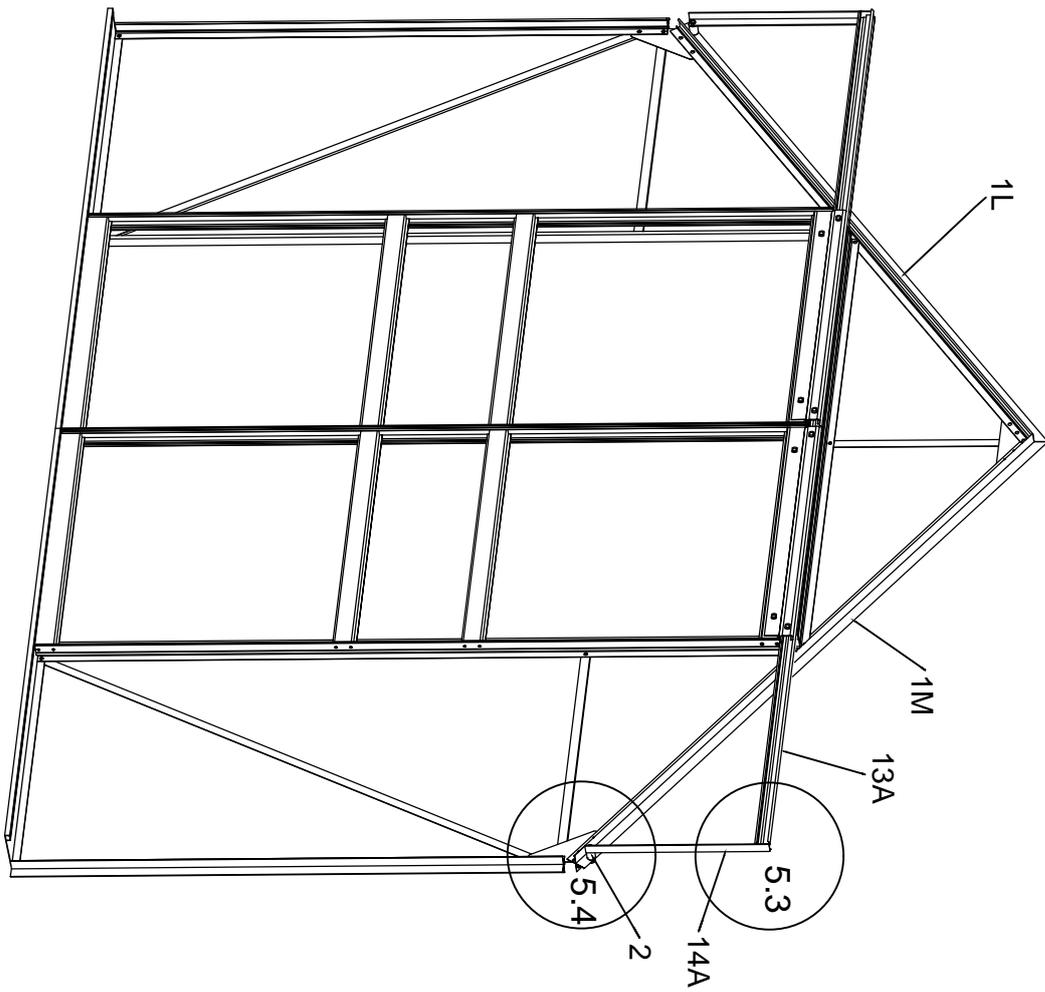
4.5 Anbringen der Tür

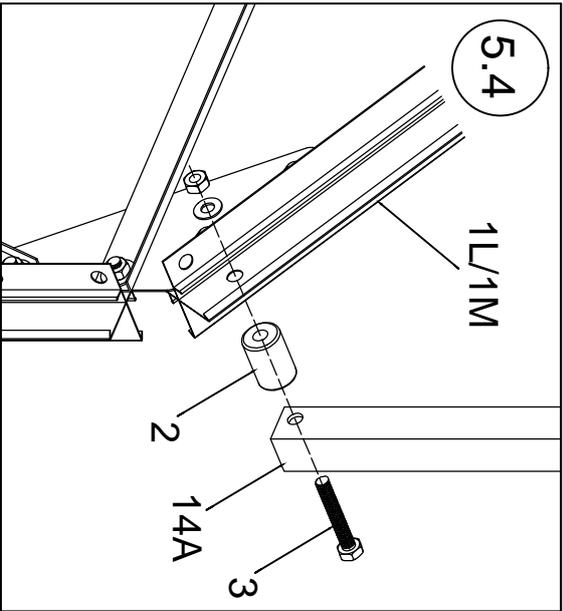
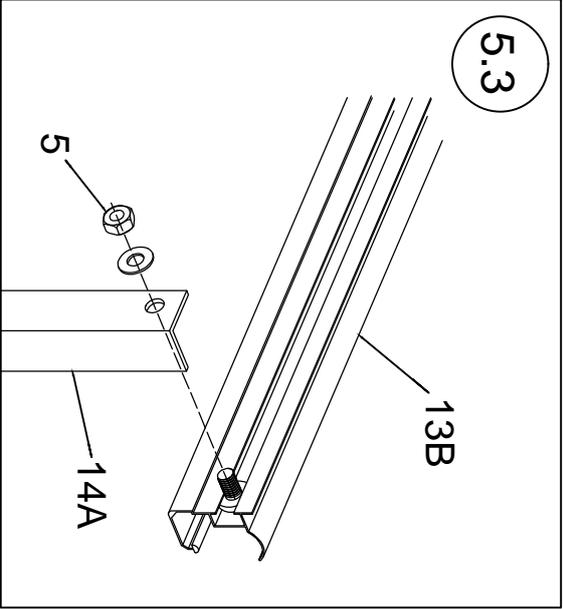
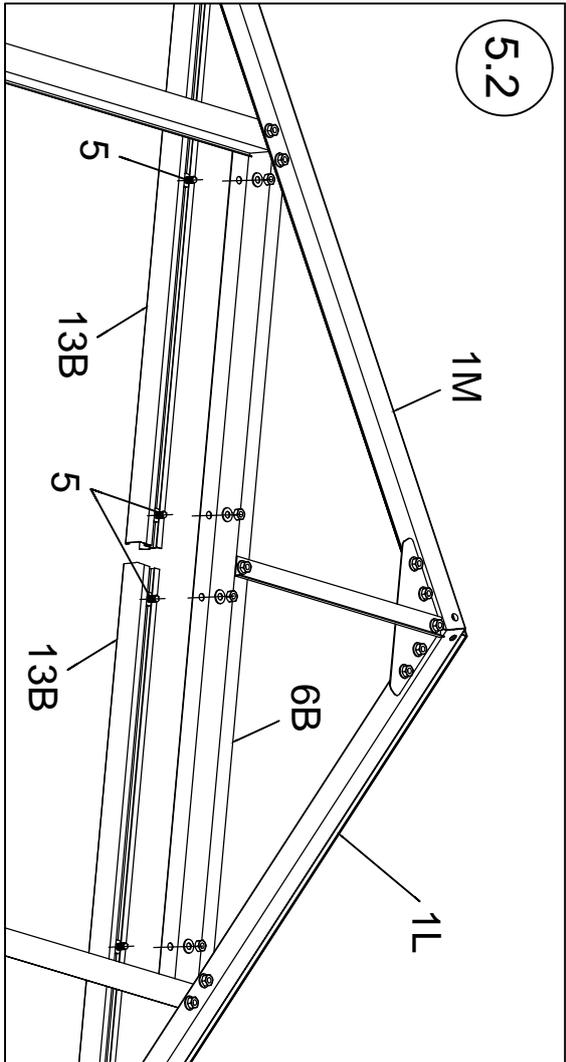
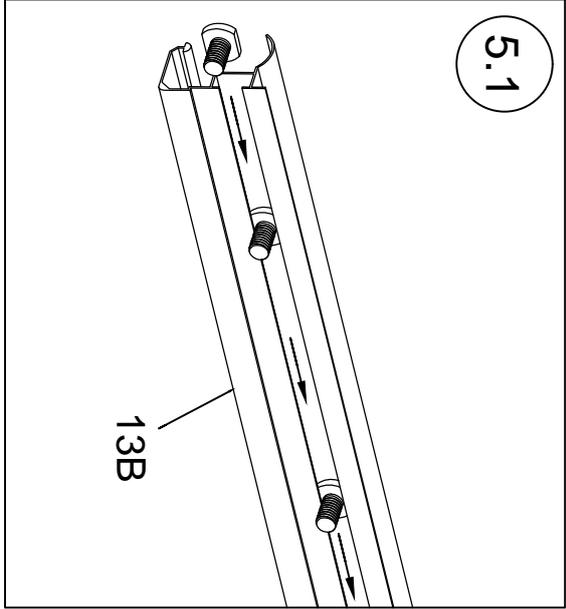
4.5.1 Benötigte Teile

13B		1220	2X	14A		380	2X
2			2X	3		M6*40	2X
5		M6*10	6X	4			2X

4.5.2 Montage

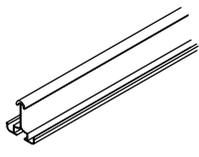
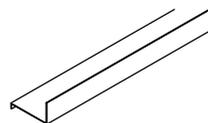
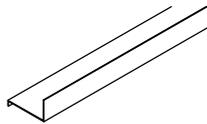
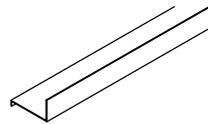
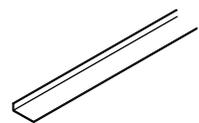
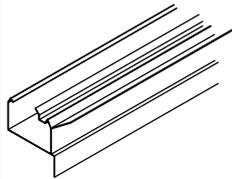
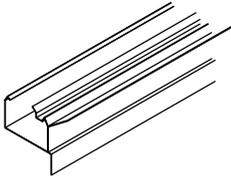
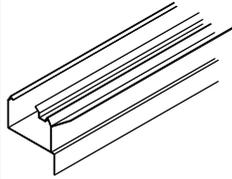
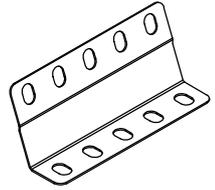
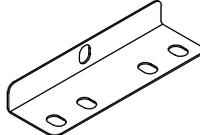
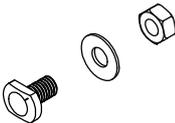
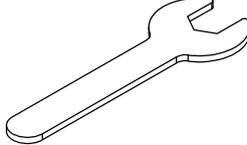




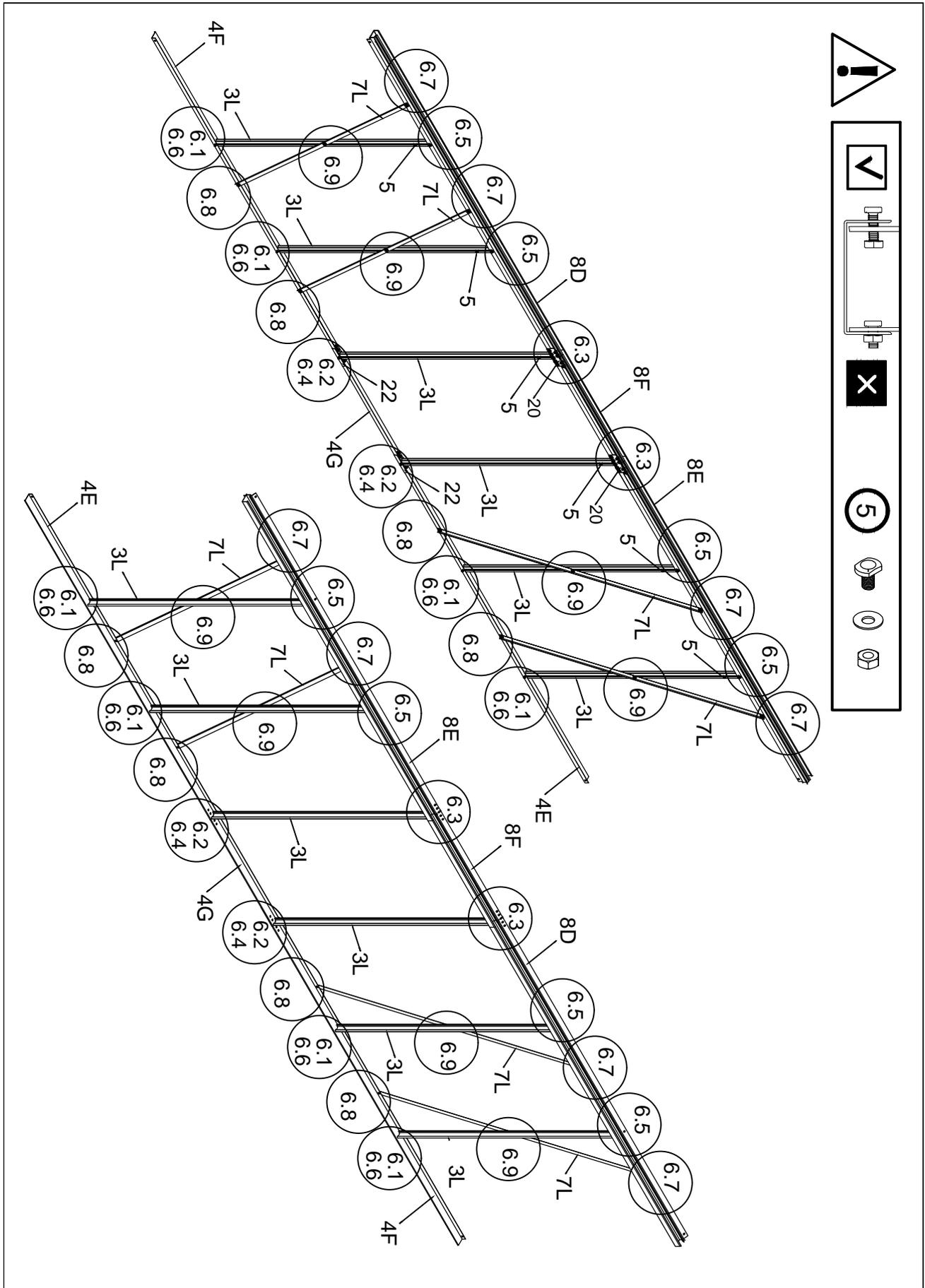


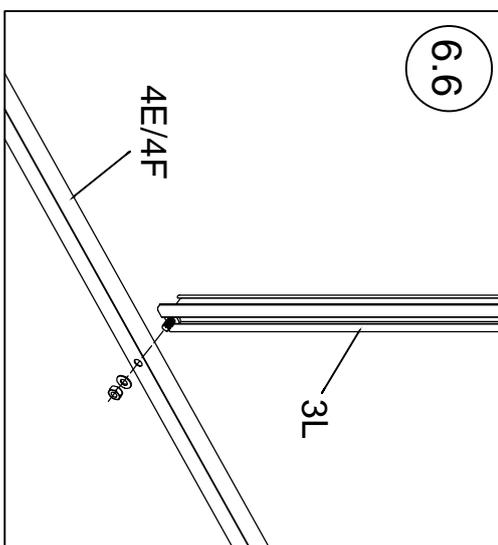
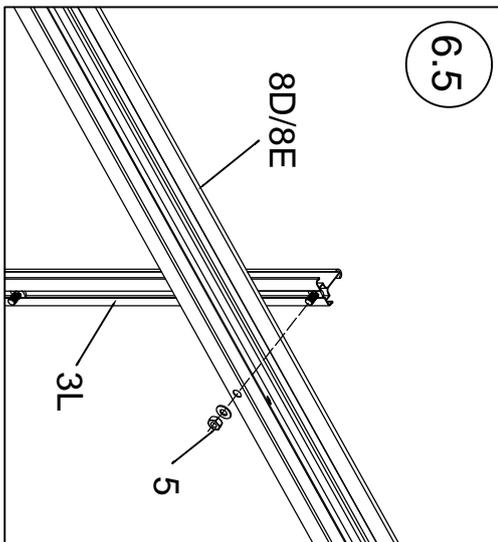
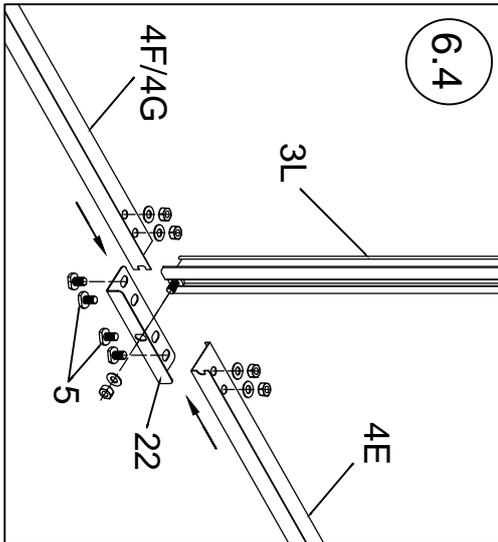
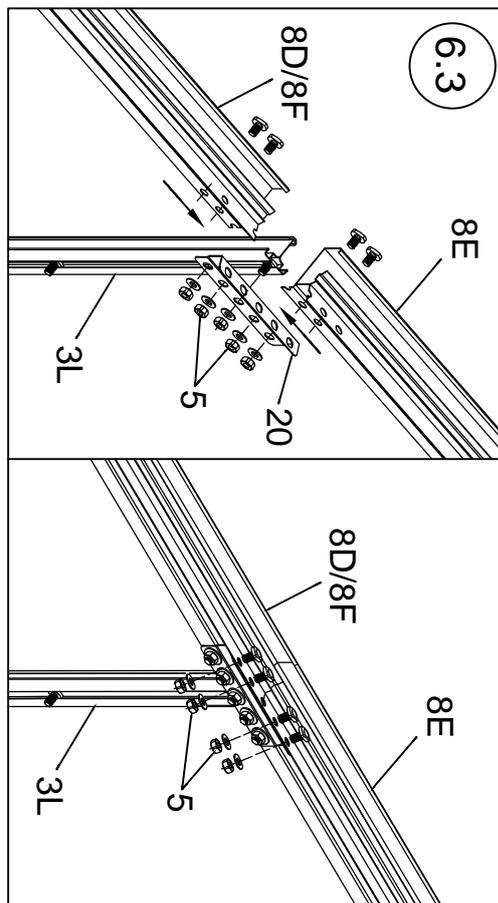
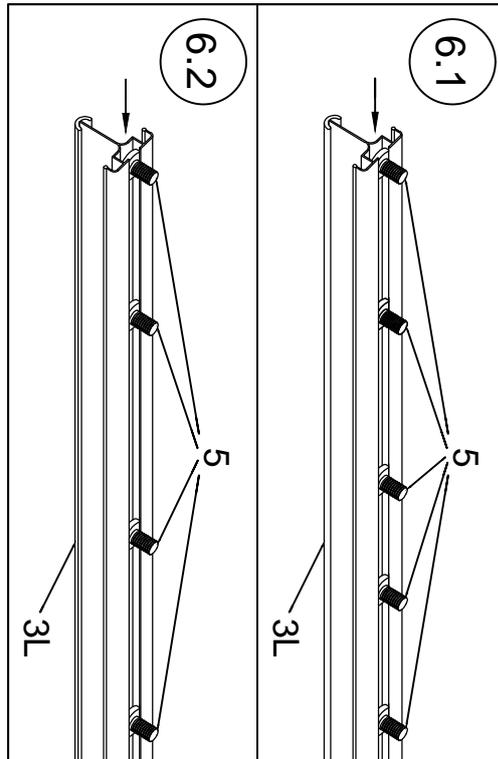
4.6 Montage der Seitenwände

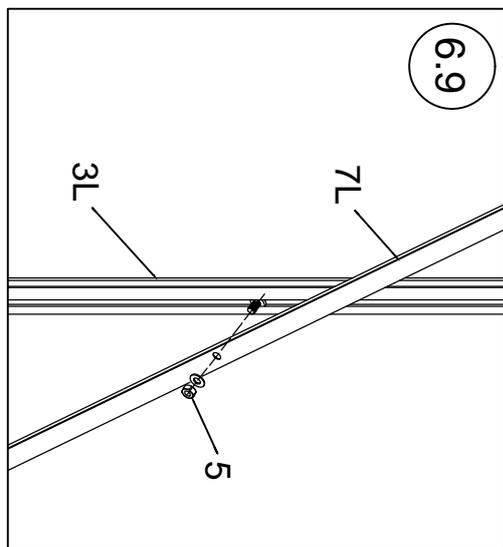
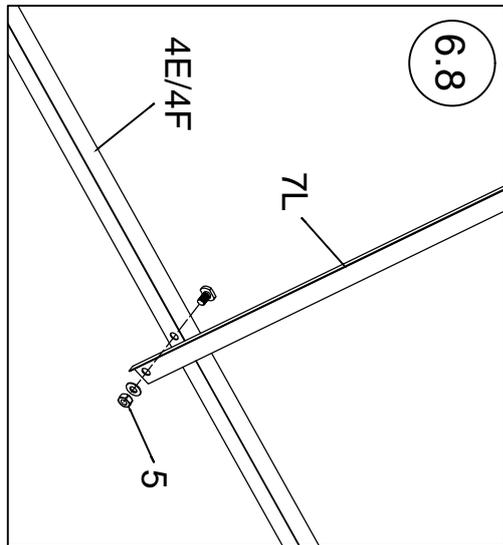
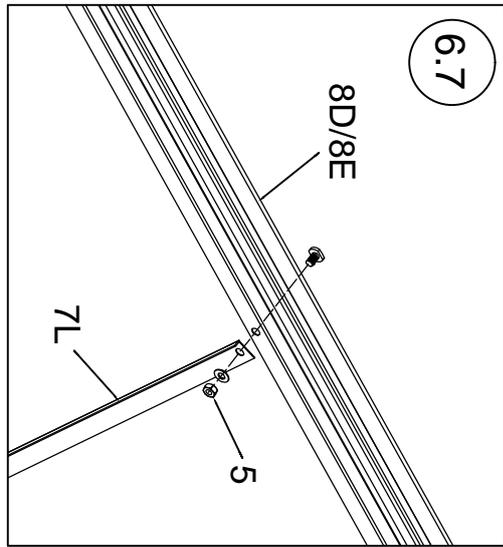
4.6.1 Benötigte Teile

3L		1440	12X	4G		610	2X
4E		1830	2X	4F		1830	2X
7L		1522	8X	8D		1830	2X
8E		1830	2X	8F		610	2X
20			4X	22			4X
5		M6*10	124	4			2X

4.6.2 Montageschritt

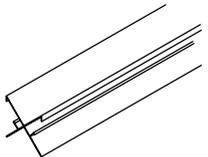
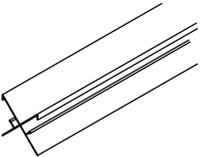
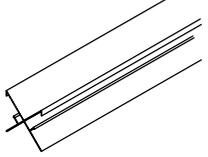
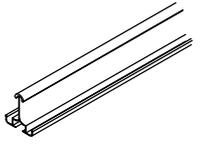
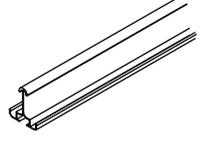
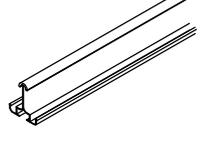
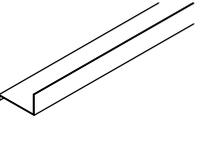
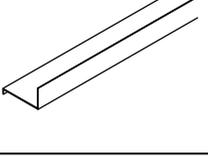
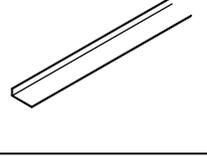
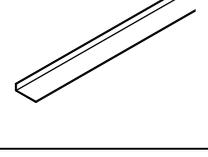
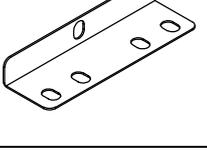
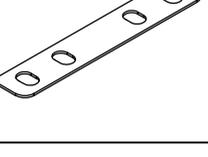
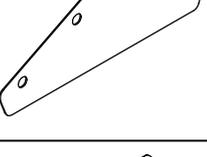
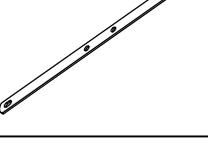
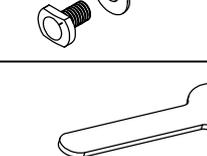
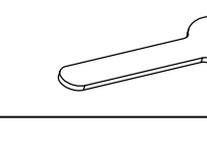


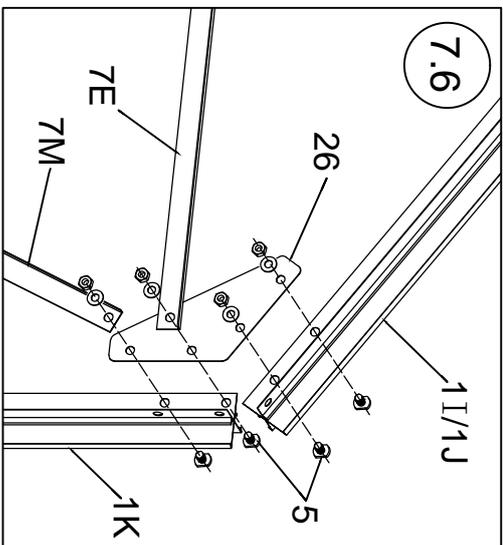
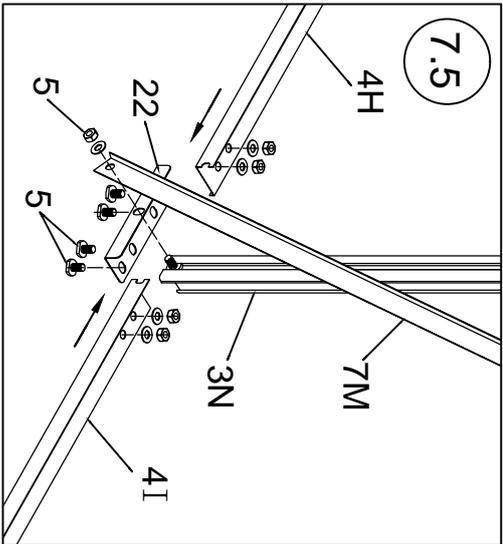
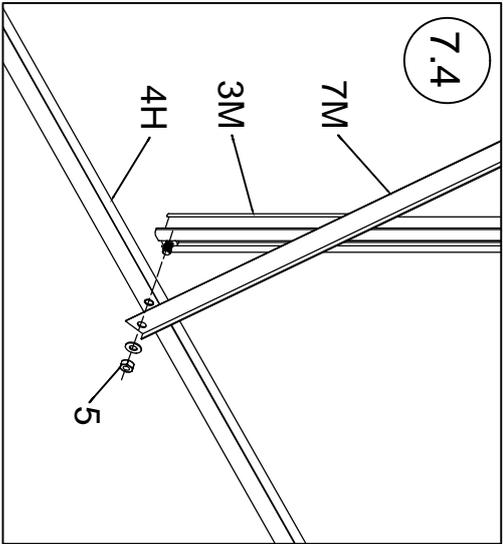
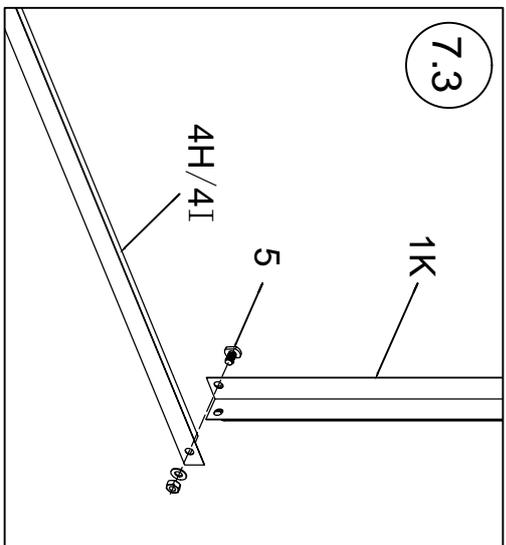
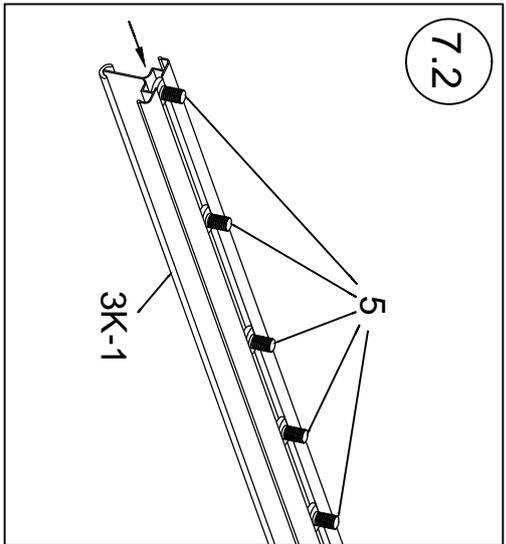
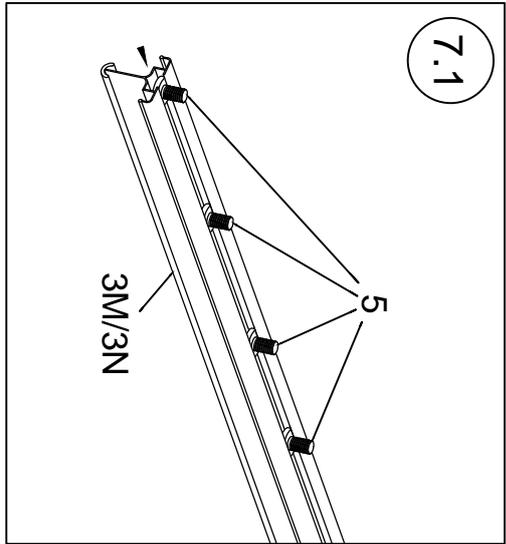


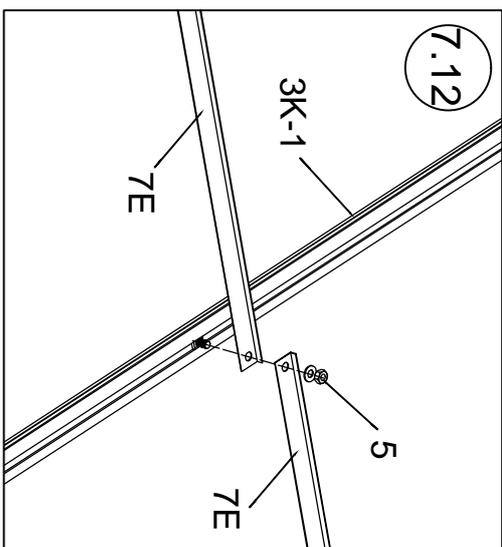
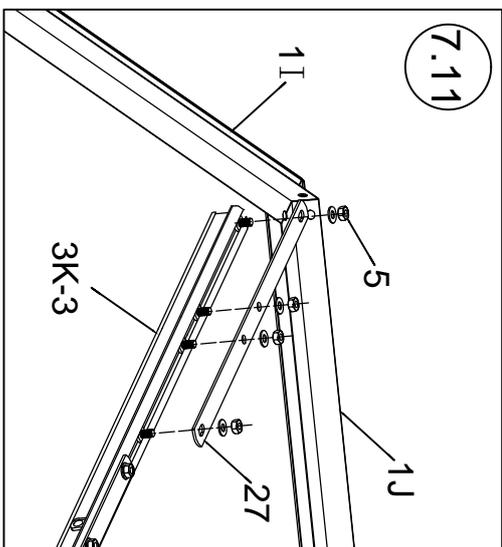
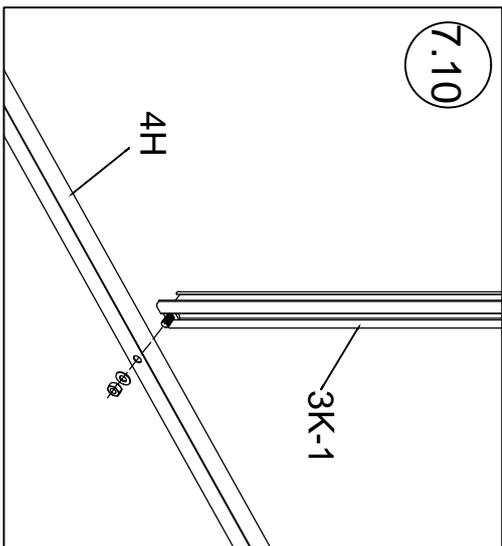
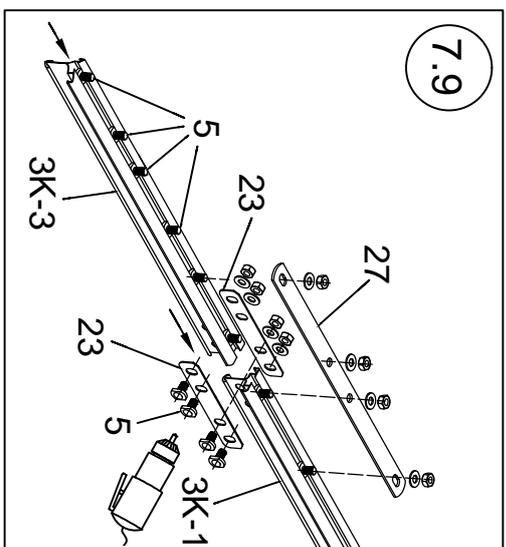
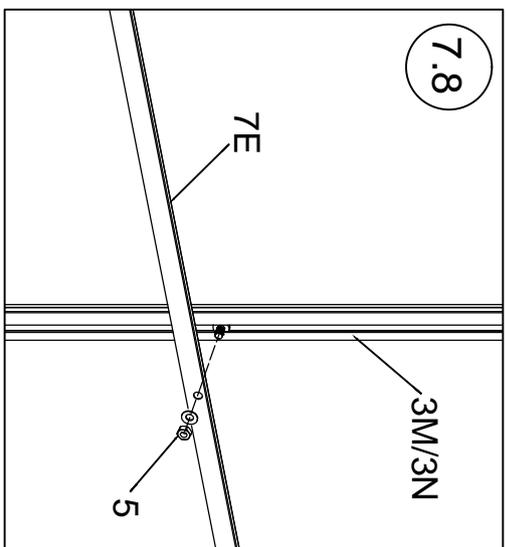
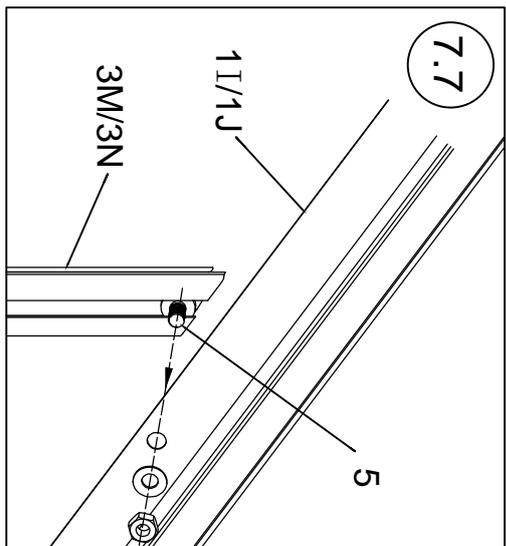


4.7 Montage der Rückwand

4.7.1 Benötigte Teile

1K		1440	2X	1I		1480	1X
1J		1480	1X	3M		1875	1X
3N		1875	1X	3K-1		1830	1X
3K-3		460	1X	4H		1830	1X
4I		610	1X	7E		1223	2X
7M		1522	2X	22			1X
23			2X	26			2X
27		20*300	2X	5		M6*10	37X
				4			2X



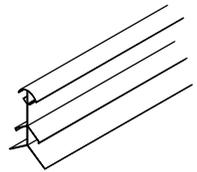
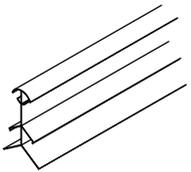
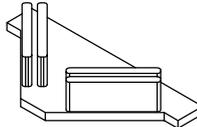
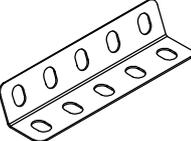
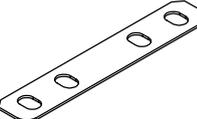
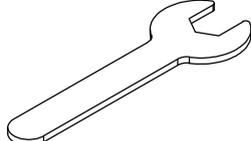


Bauen Sie die Rückwand zusammen und legen Sie sie zur späteren Verwendung zur Seite. Bitte beachten Sie, in diesem Schritt müssen sie noch keine Hohlkammerplatten einsetzen.

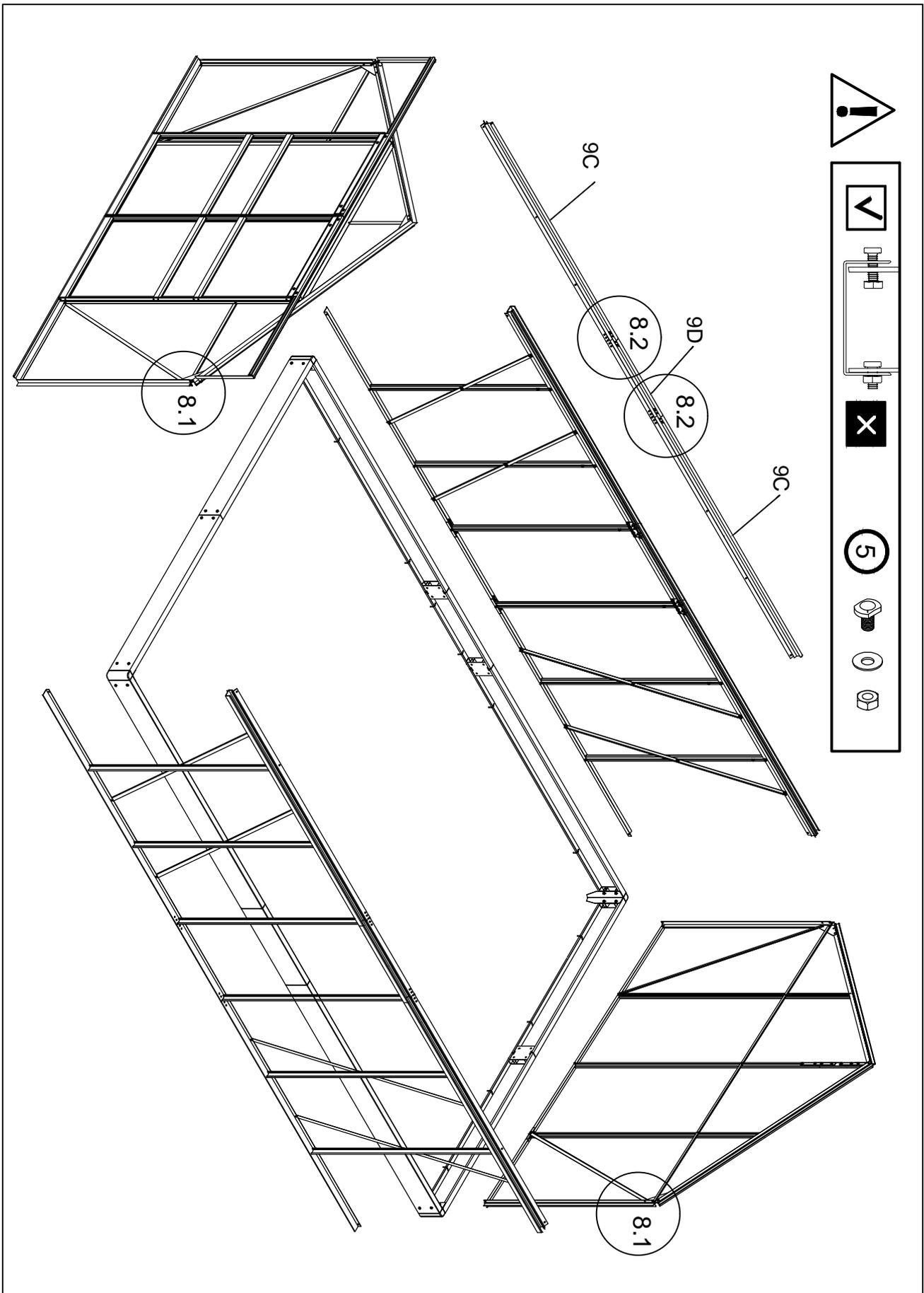
Achtung: Um die Befestigungsplatten 23 im Bild 7.9 zu montieren, müssen in die beiden Aluprofile 3K-1 und 3K-3 4 Löcher á 6mm mit einem Akkuschauber oder einer Bohrmaschine vorgebohrt worden. Legen Sie hierzu die Befestigungsplatten 23 an der zu befestigenden Position an den Profilen an und markieren an den Profilen die Lochpositionen. Bohren Sie anschließend die 6mm Löcher. Bringen Sie die Befestigungsplatten 23 an den Profilen mit Schrauben & Muttern 5 an.

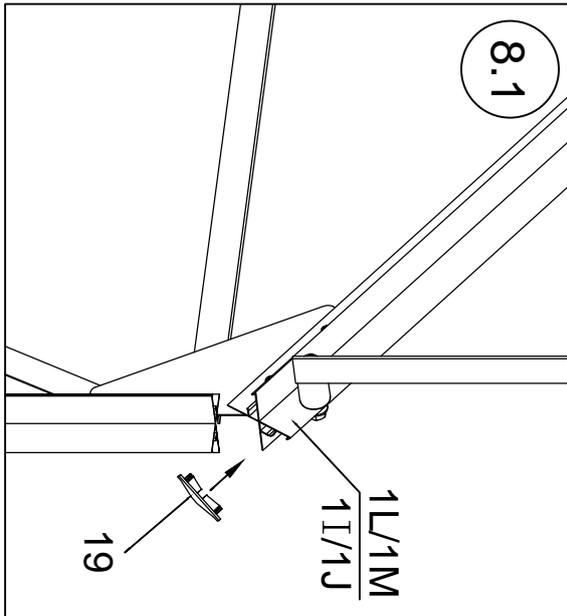
4.8 Endmontage des Gerüsts

4.8.1 Benötigte Teile Montageschritt 1

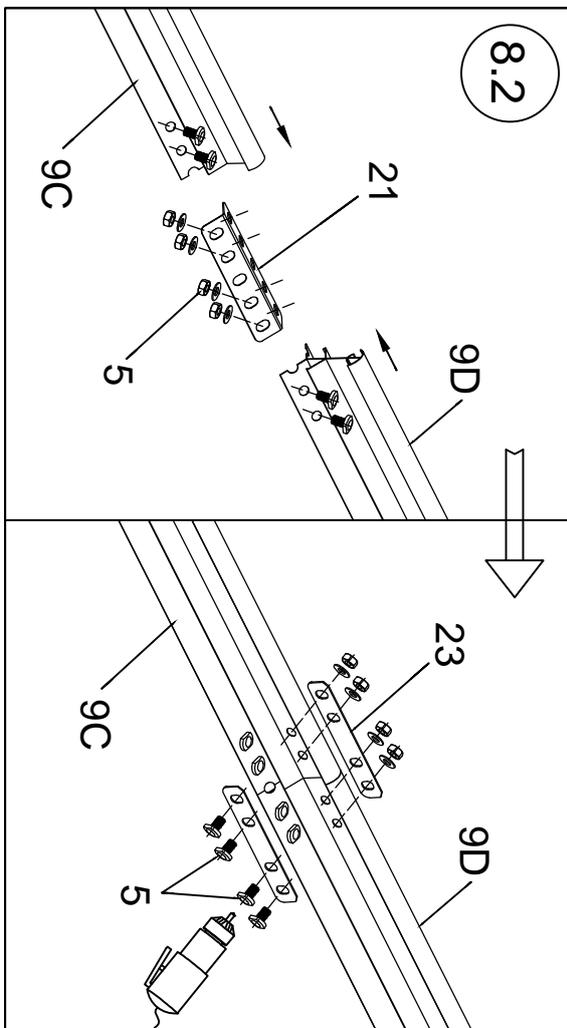
9C		1830	2X	9D		610	1X
19			4X	21			2X
23			4X	5		M6*10	24X
4			2X				

4.8.2 Montageschritt 1

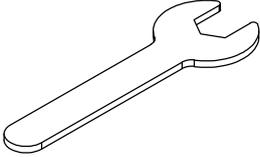


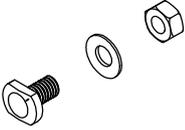


Achtung: Um die Befestigungsplatten 23 im rechten Bild 8.2 zu montieren, müssen in die 2 Dachgiebelprofile 9C und 9D 4 Löcher á 6mm mit einem Akkuschauber oder einer Bohrmaschine vorgebohrt worden. Legen Sie hierzu die Befestigungsplatten 23 an der zu befestigenden Position am Dachgiebel 9C und 9D an und markieren an den Profilen die Lochpositionen. Bohren Sie anschließend die 6mm Löcher. Bringen Sie die Befestigungsplatten 23 am Dachgiebel 9C und 9D mit Schrauben & Muttern 5 an.

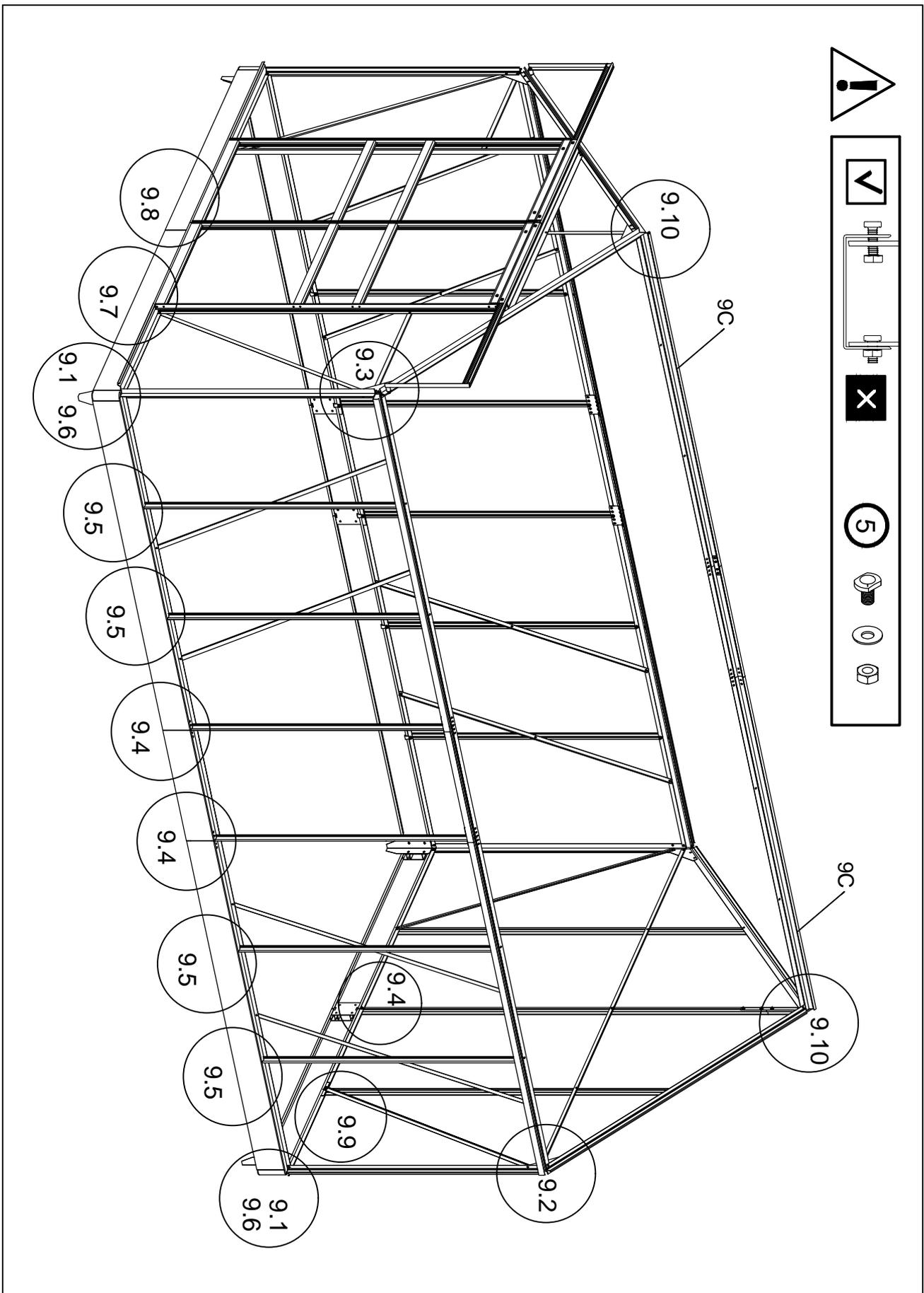


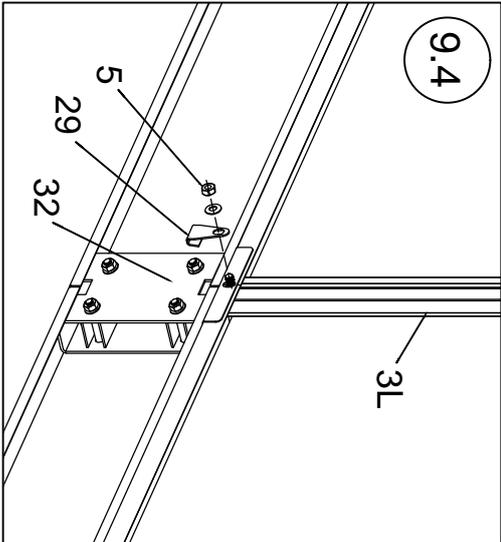
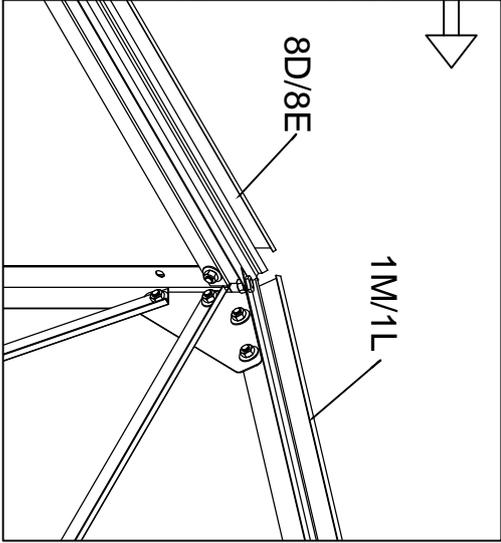
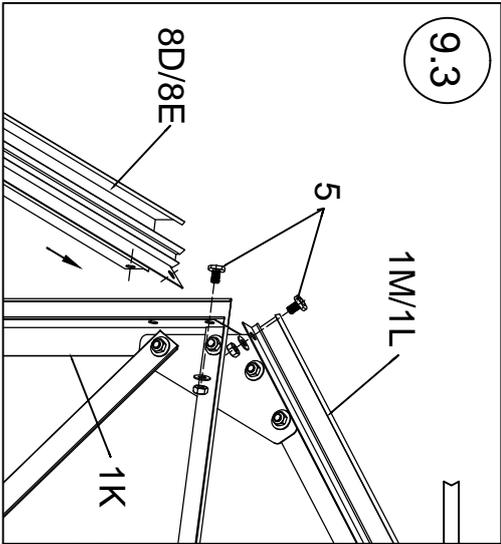
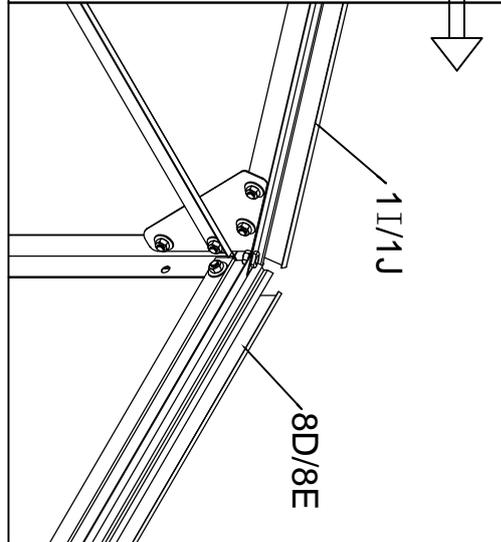
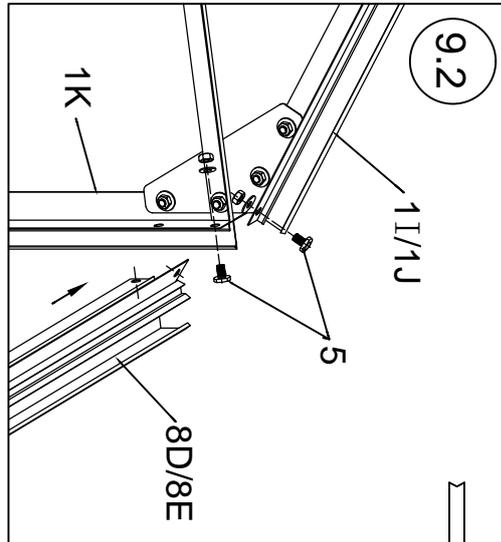
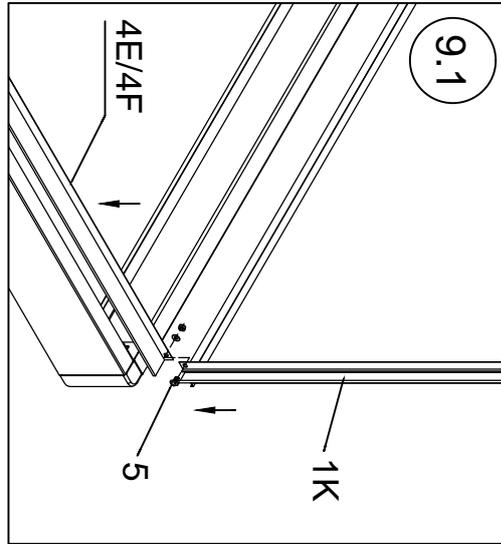
4.8.3 Benötigte Teile Montageschritt 2

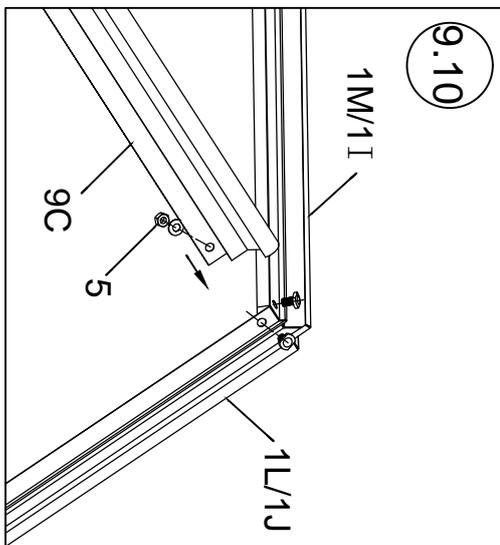
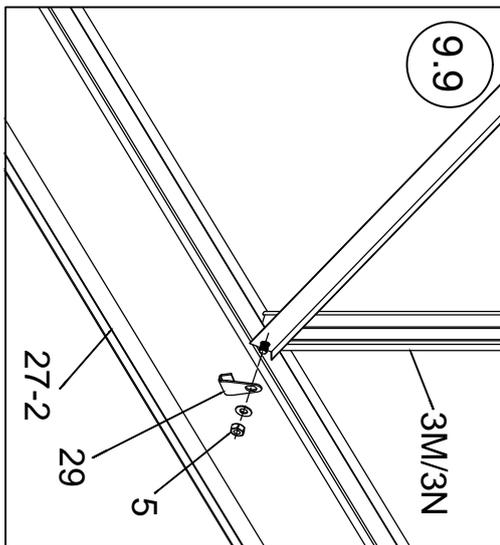
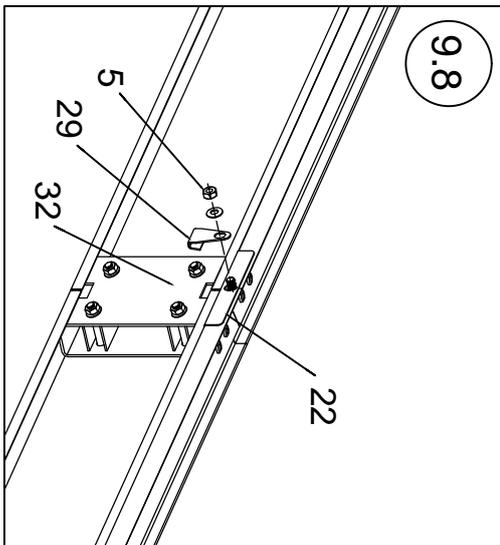
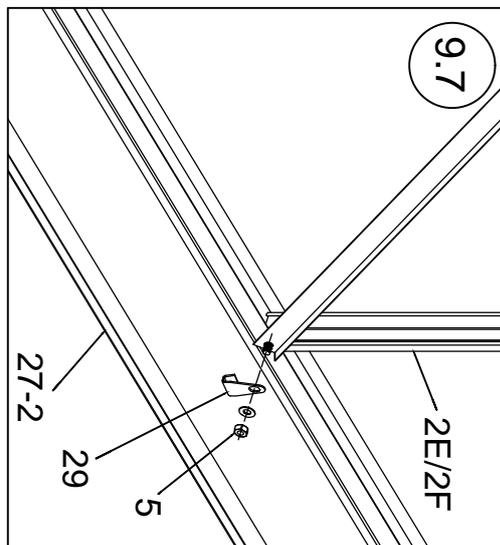
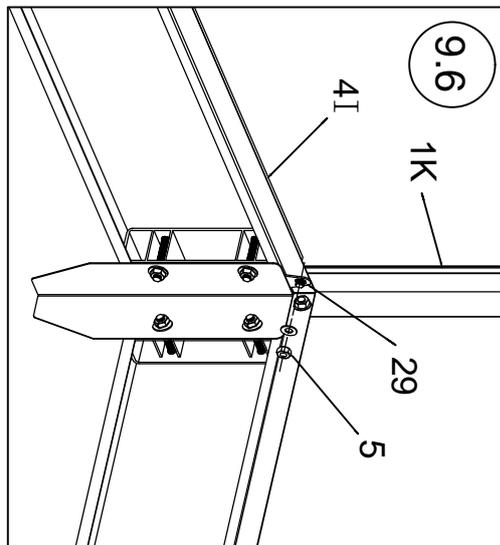
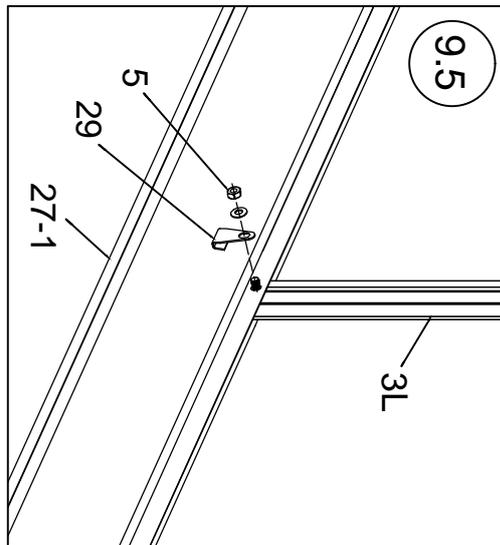
29		17X
4		2X

5		M6*10	16X
---	--	-------	-----

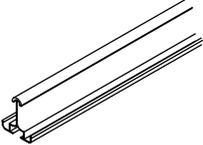
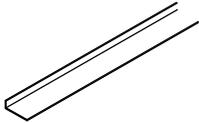
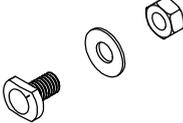
4.8.4 Montageschritt 2

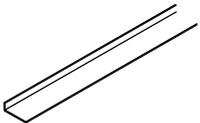
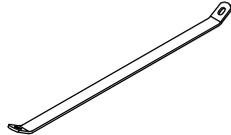
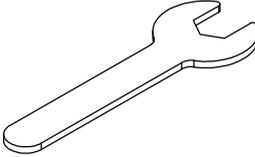




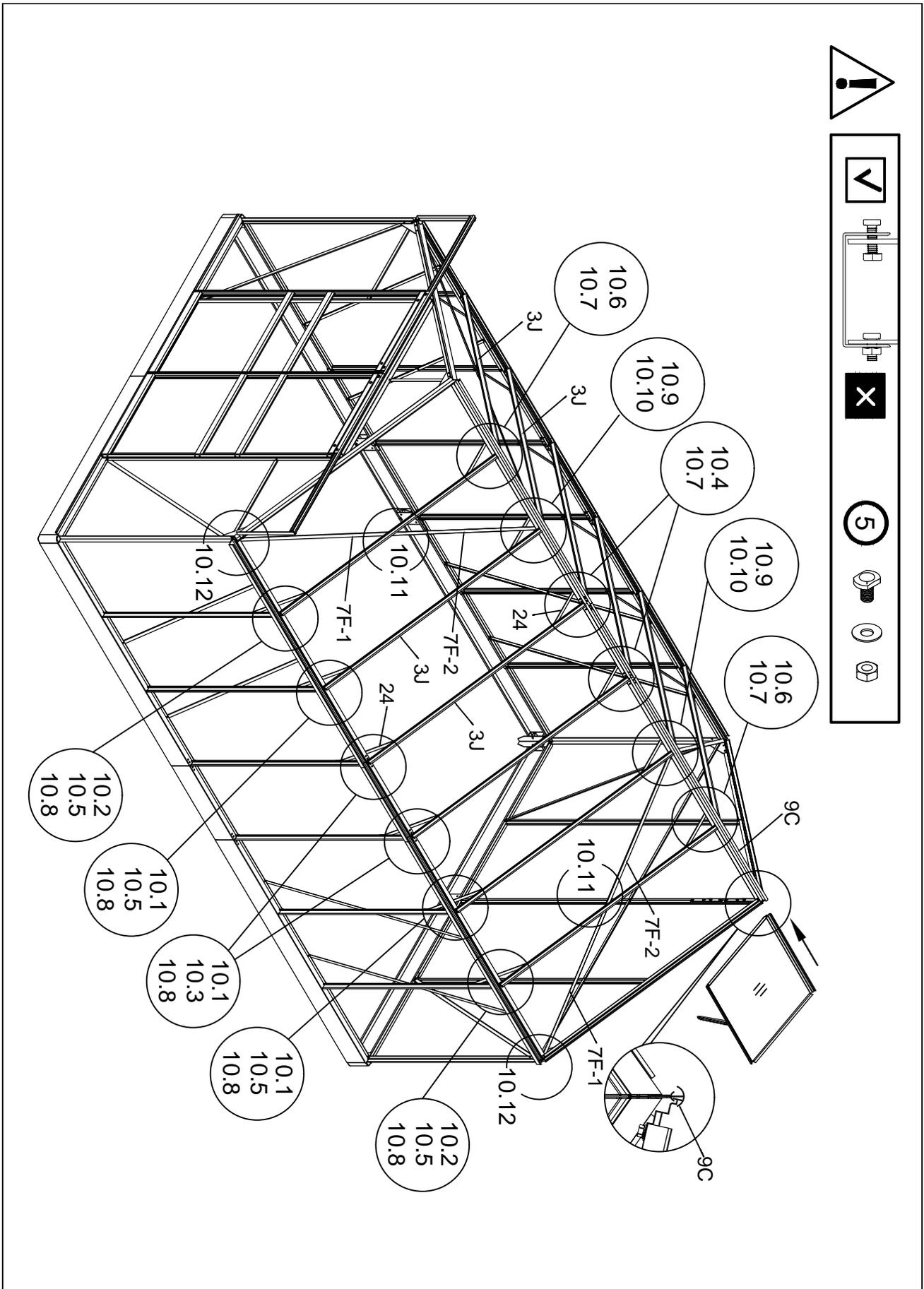


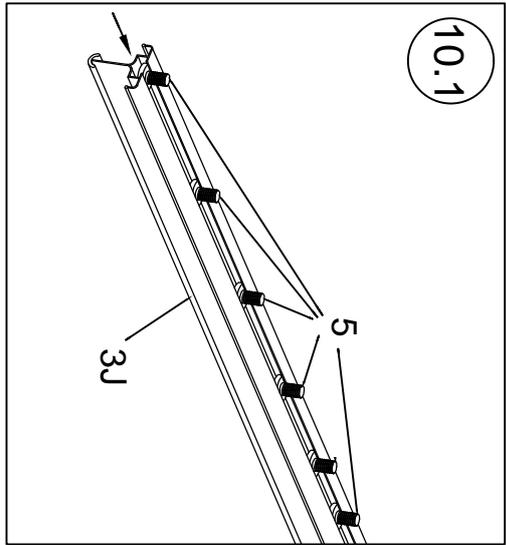
4.8.5 Benötigte Teile Montageschritt 3

3J		1469	12X
7F-2		965	4X
5		M6*10	76X

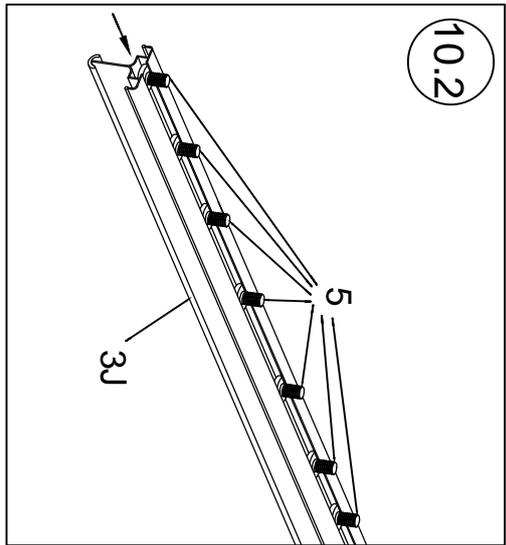
7F-1		955	4X
24			18X
4			2X

4.8.6 Montageschritt 3

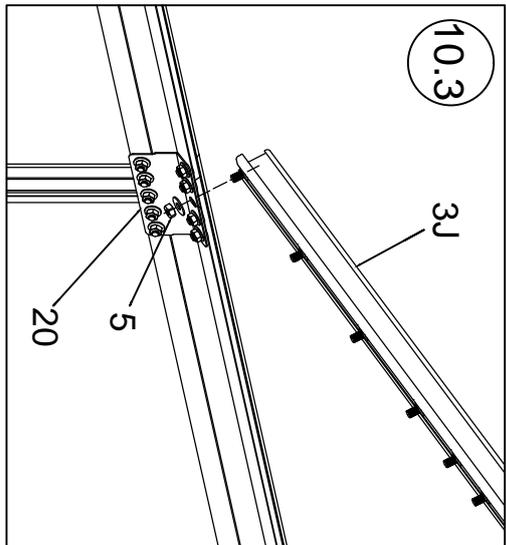




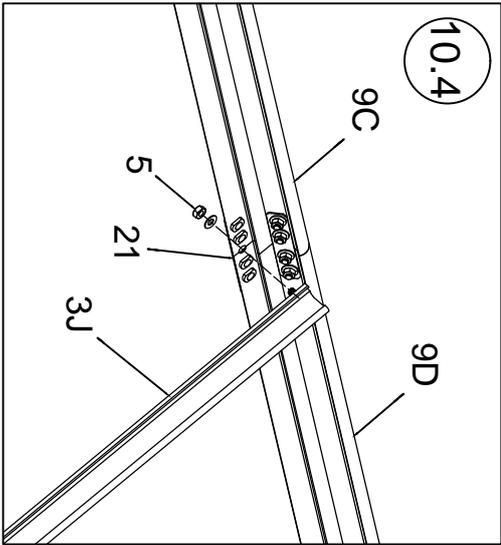
10.1



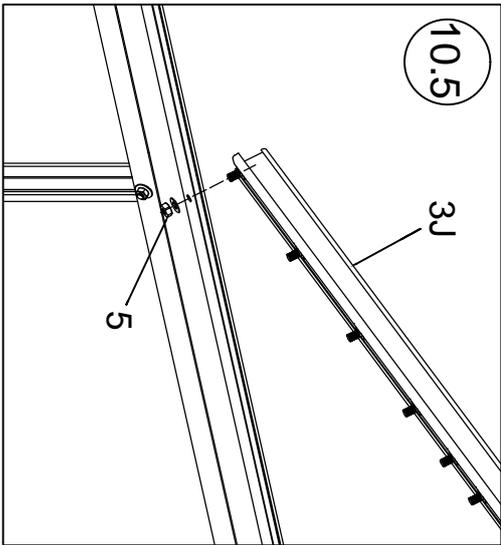
10.2



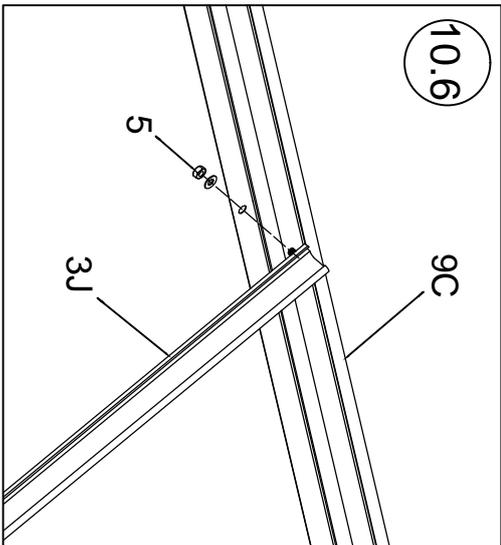
10.3



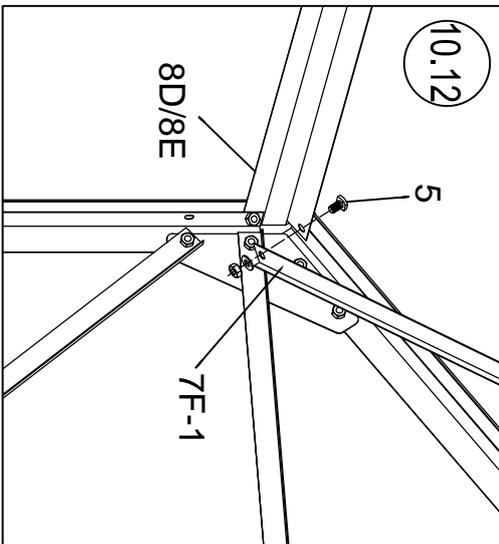
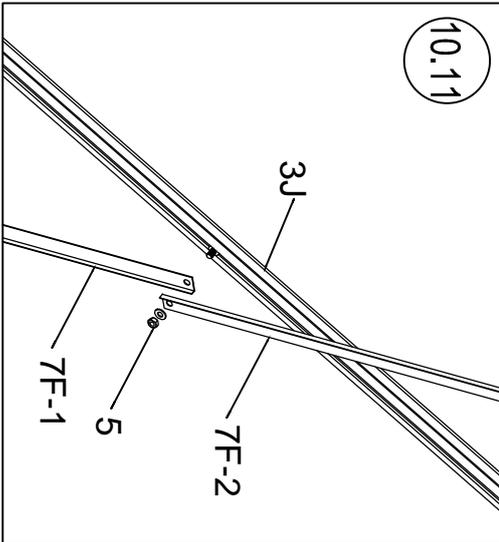
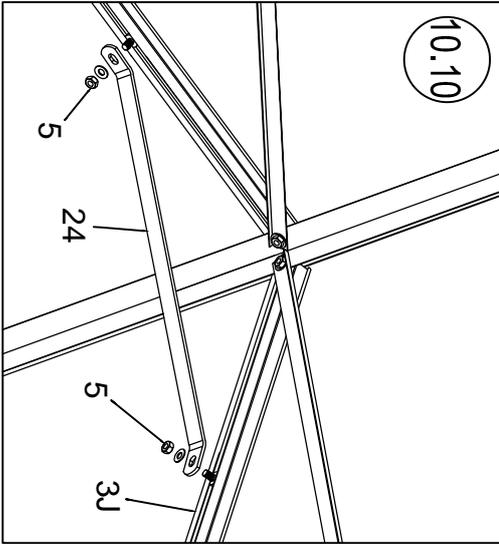
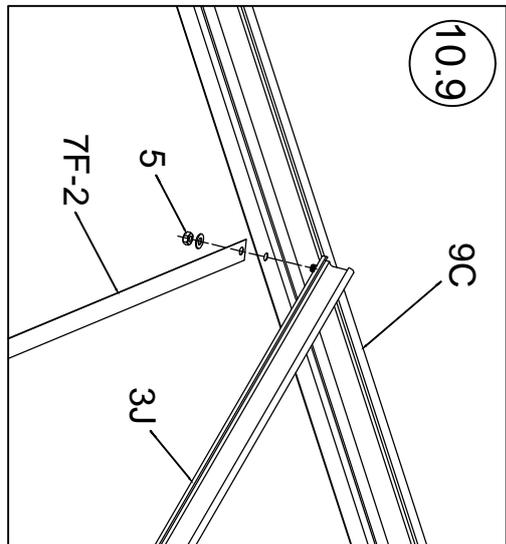
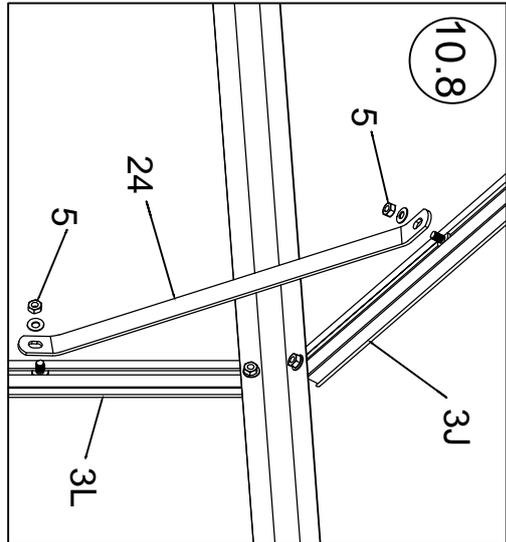
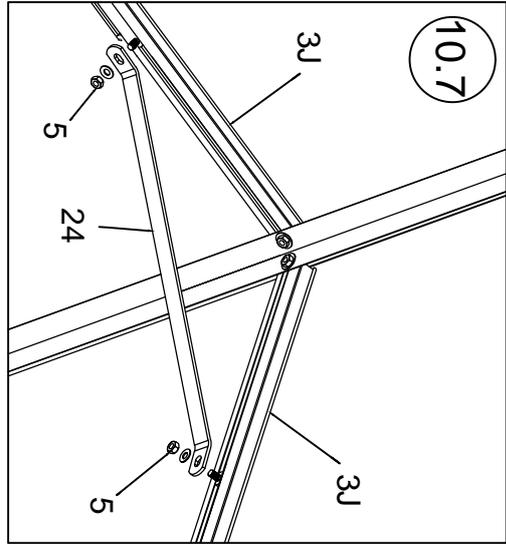
10.4



10.5

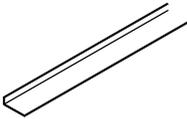
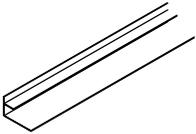
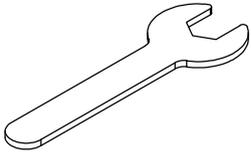


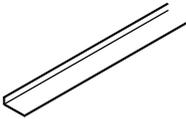
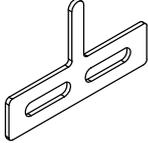
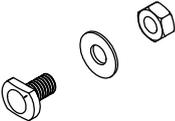
10.6



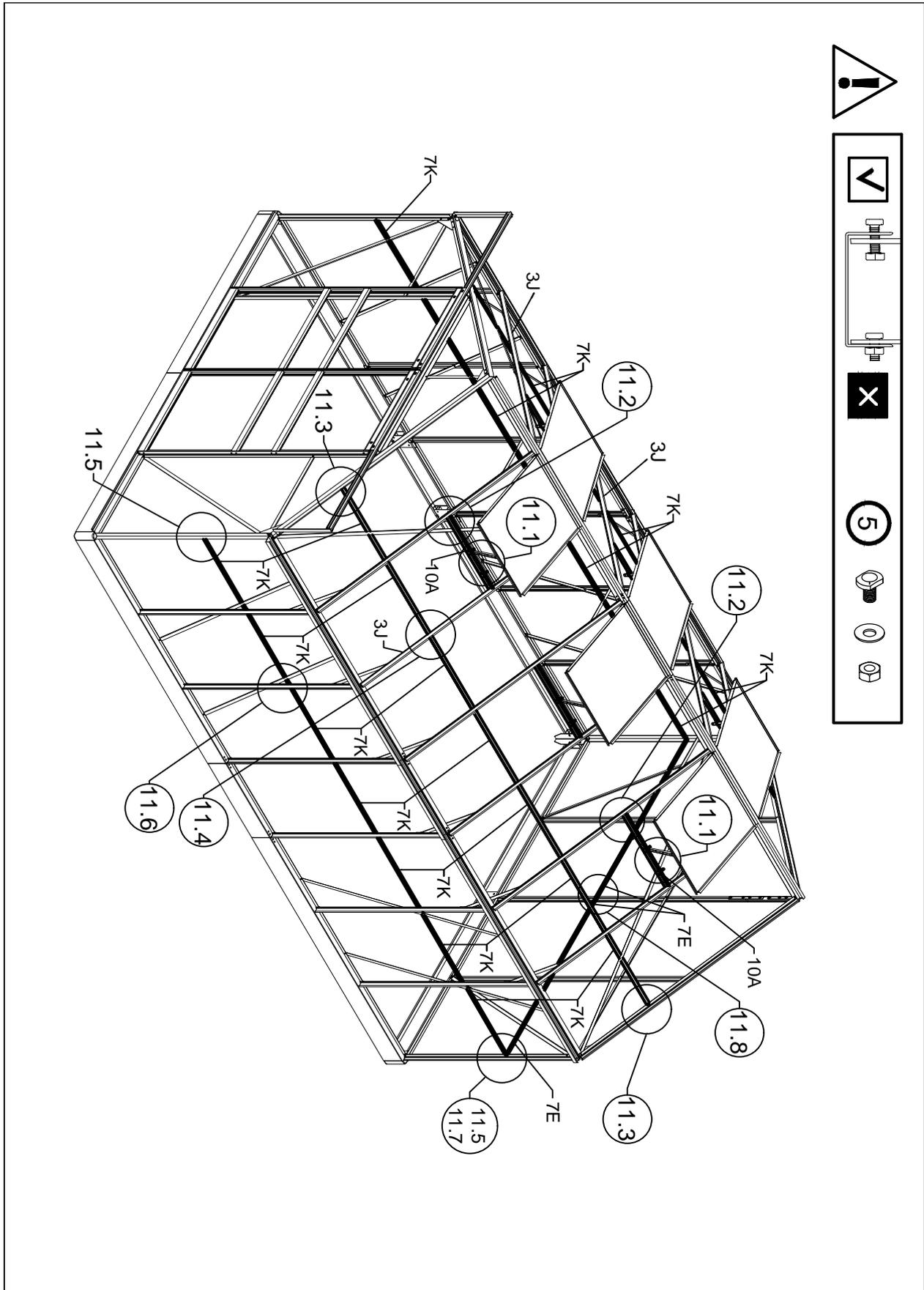
4.9 Montage Dachprofile

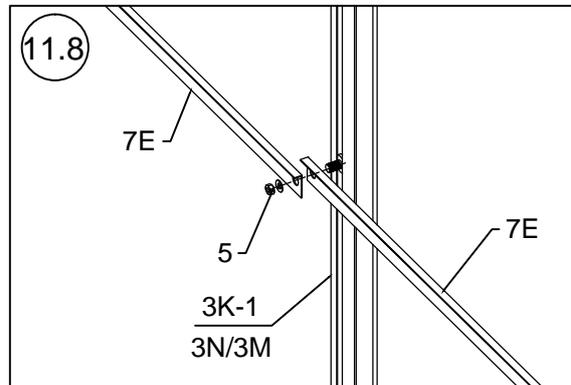
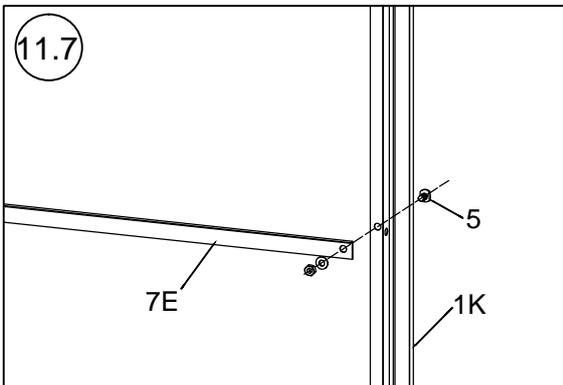
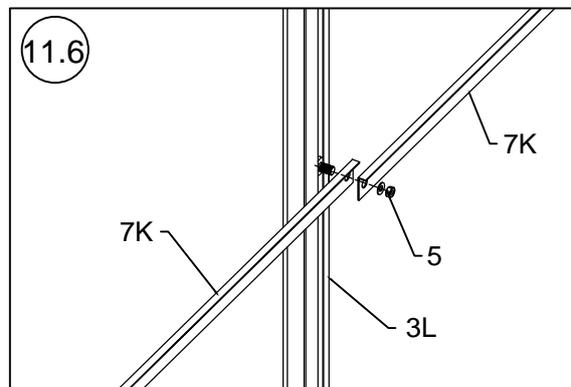
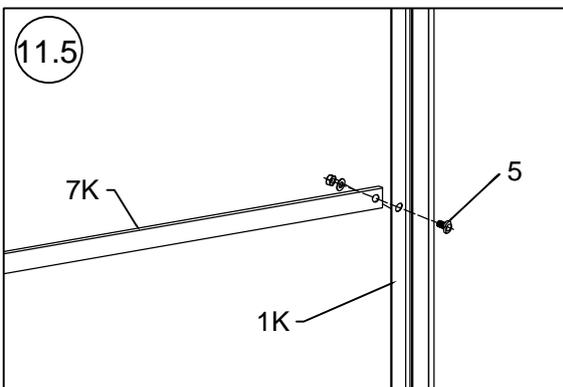
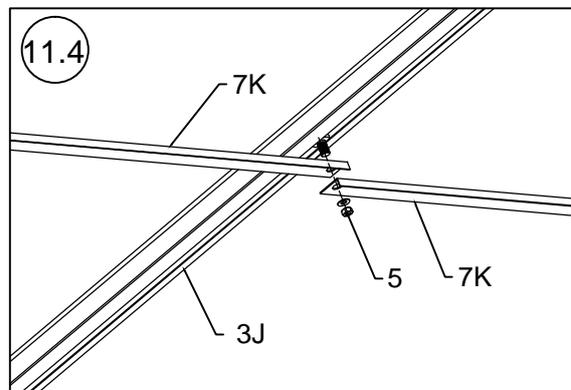
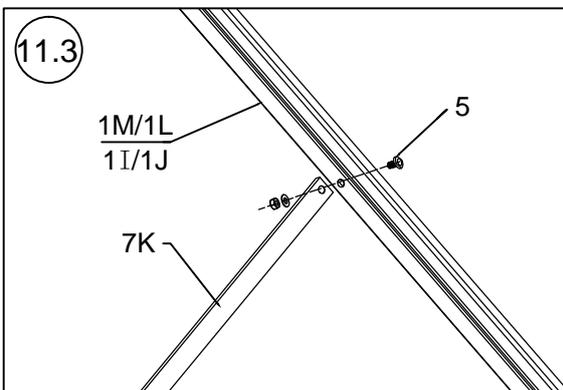
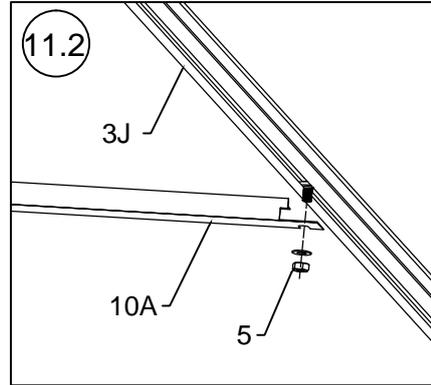
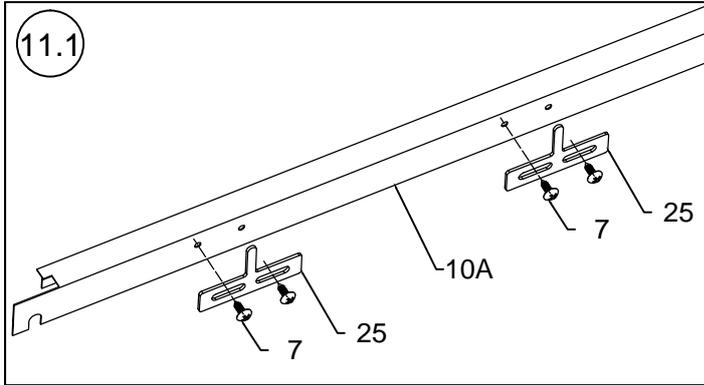
4.9.1 Benötigte Teile

7E		1223	2X
10A		635	6X
7		M3*10	24X
4			1X

7K		625	28X
25			12X
5		M6*10	10X

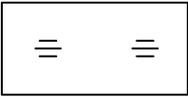
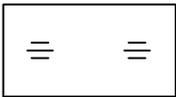
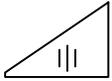
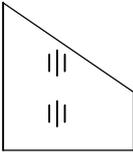
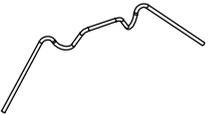
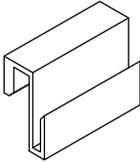
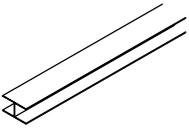
4.9.2 Montage



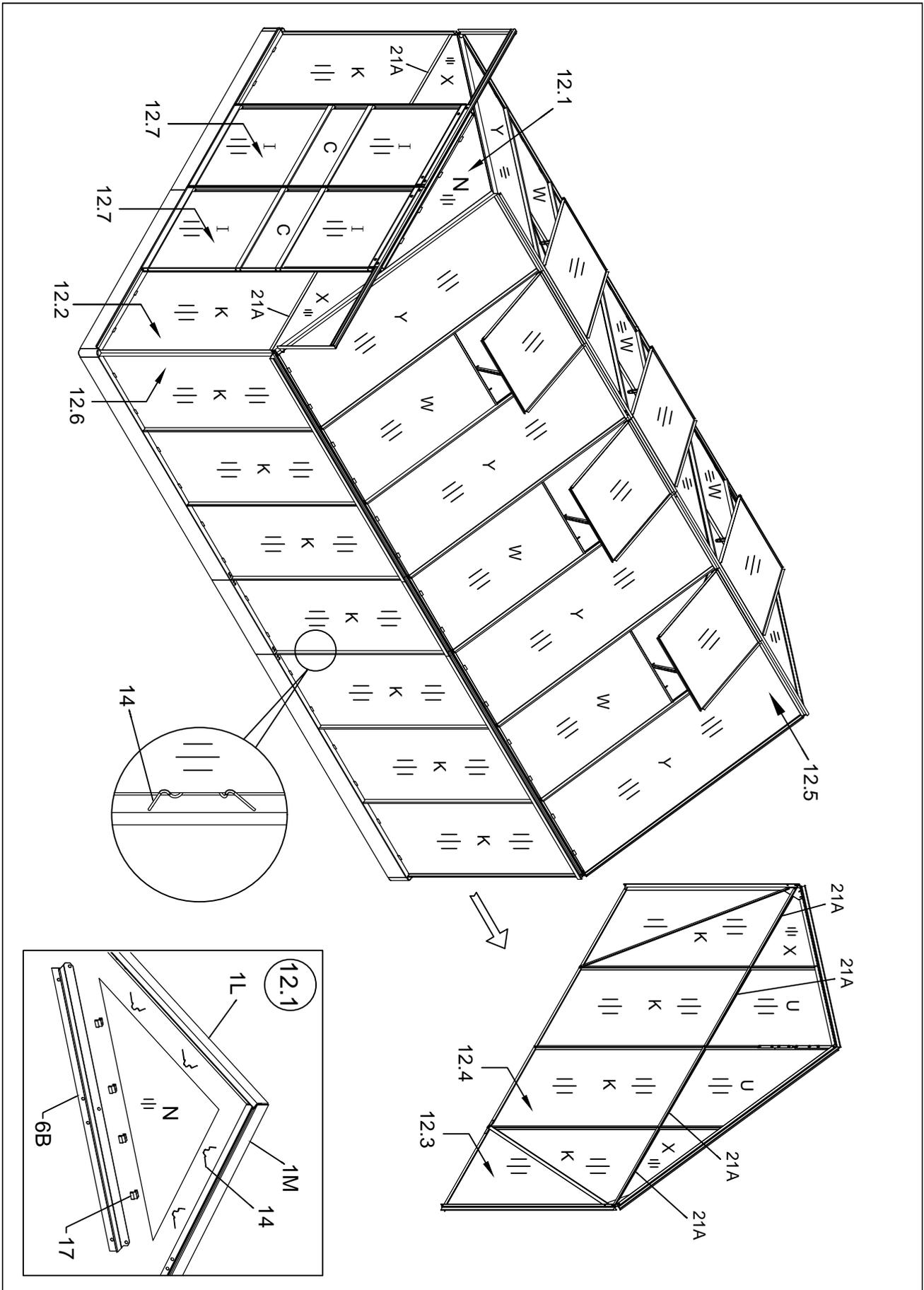


4.10 Einsetzen der Hohlkammerplatten

4.10.1 Benötigte Teile

K		603* 1435	20X	Y		603* 1475	8X
X		603* 440	4X	W		603* 935	6X
U		603* 848	2X	C		620* 470	2X
N		1215* 400	1X	I		620* 600	4X
14			329	17			114
21A		603	6X				

4.10.2 Montage



Die Hohlkammerplatten haben einen beidseitig UV-Schutz! (Dies gilt im Übrigen für alle Hohlkammerplatten im Gegensatz zu Glas).

Dies bedeutet, dass es diesbezüglich keinen Unterschied macht, auf welcher Seite Sie die Platte einbauen. Ziehen Sie vor dem Einbau die jeweilige Folie ab.

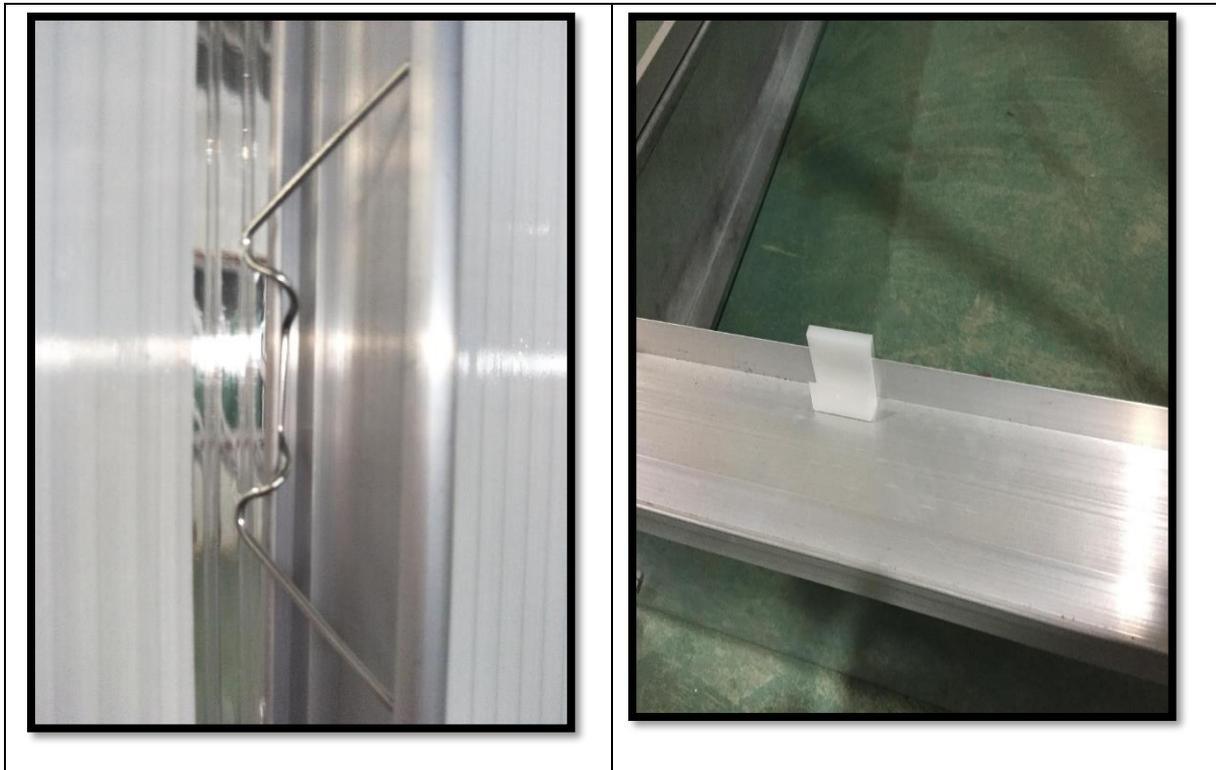
Bei diesem Schritt sollten Sie sich eine Leiter zur Hilfe nehmen.

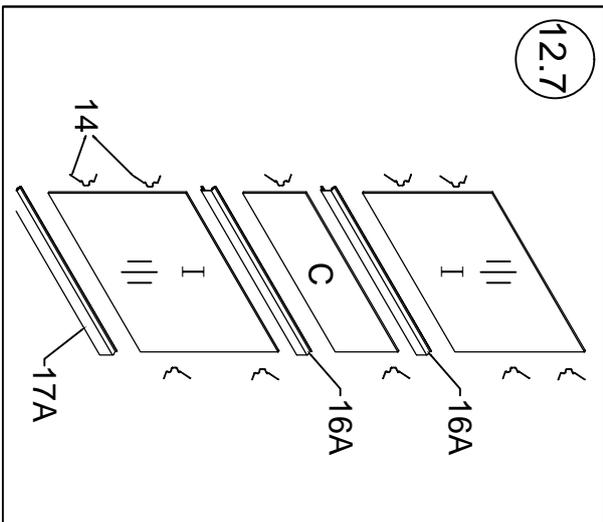
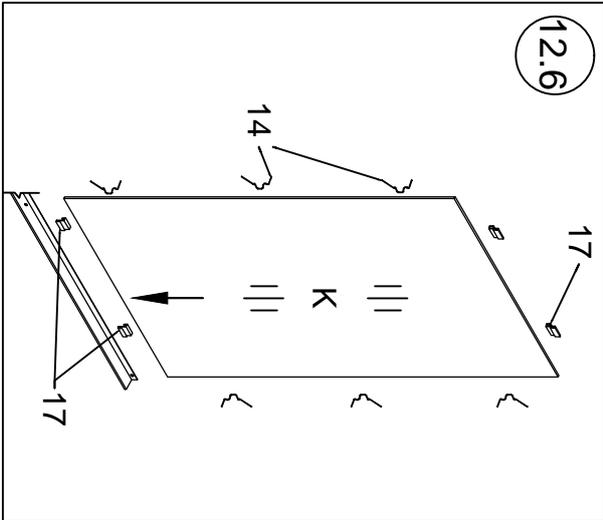
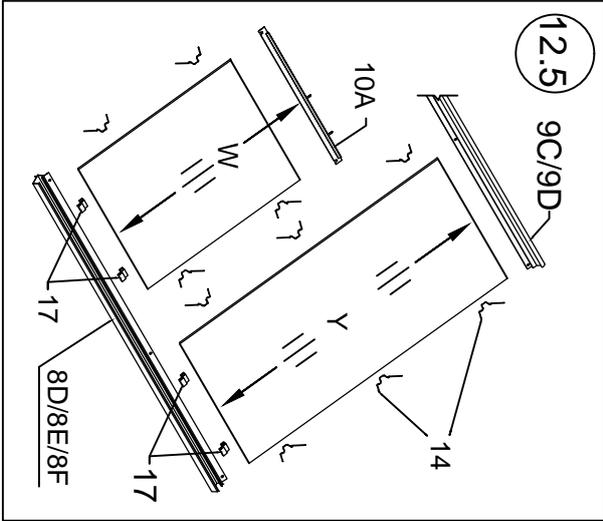
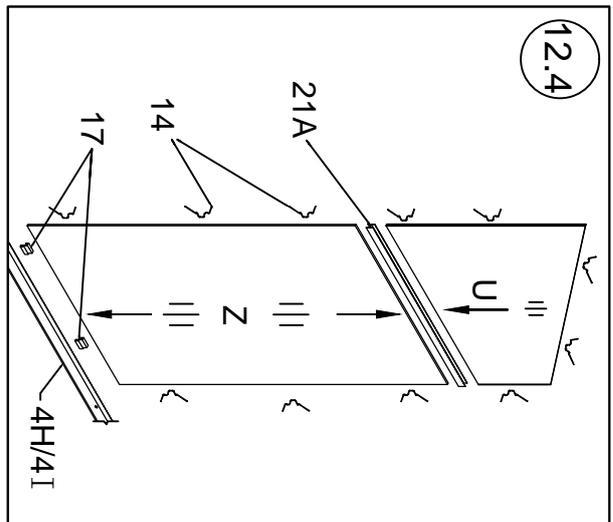
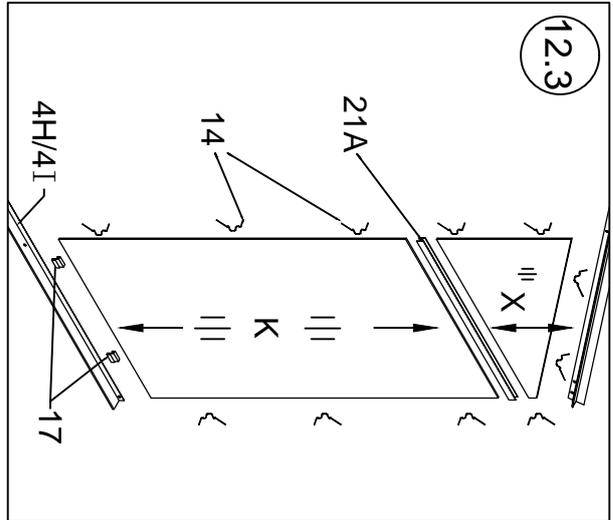
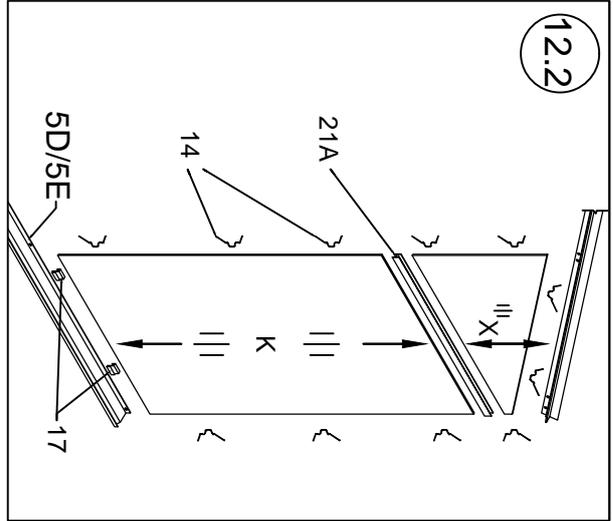
Befestigen Sie die **Hohlkammerplatten** mit **Klammern 14** und **17**

Befestigung der Hohlkammerplatten mit Klammern 14:

1. Legen Sie die beiden Enden des Clips in die Rille des Rahmens.
2. Legen Sie den mittleren Abschnitt des Clips gegen die Hohlkammerplatte.

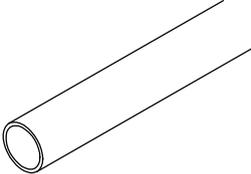
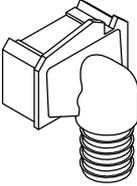
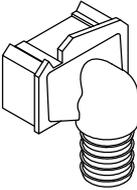
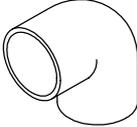
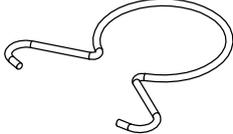
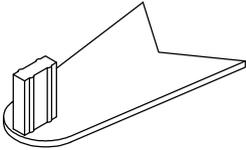
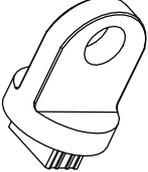
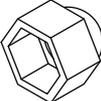
Zwei Kanten des Clips liegen unter dem Rand der Hohlkammerplatte und die Mittelkante hält die Platte an Ort und Stelle.



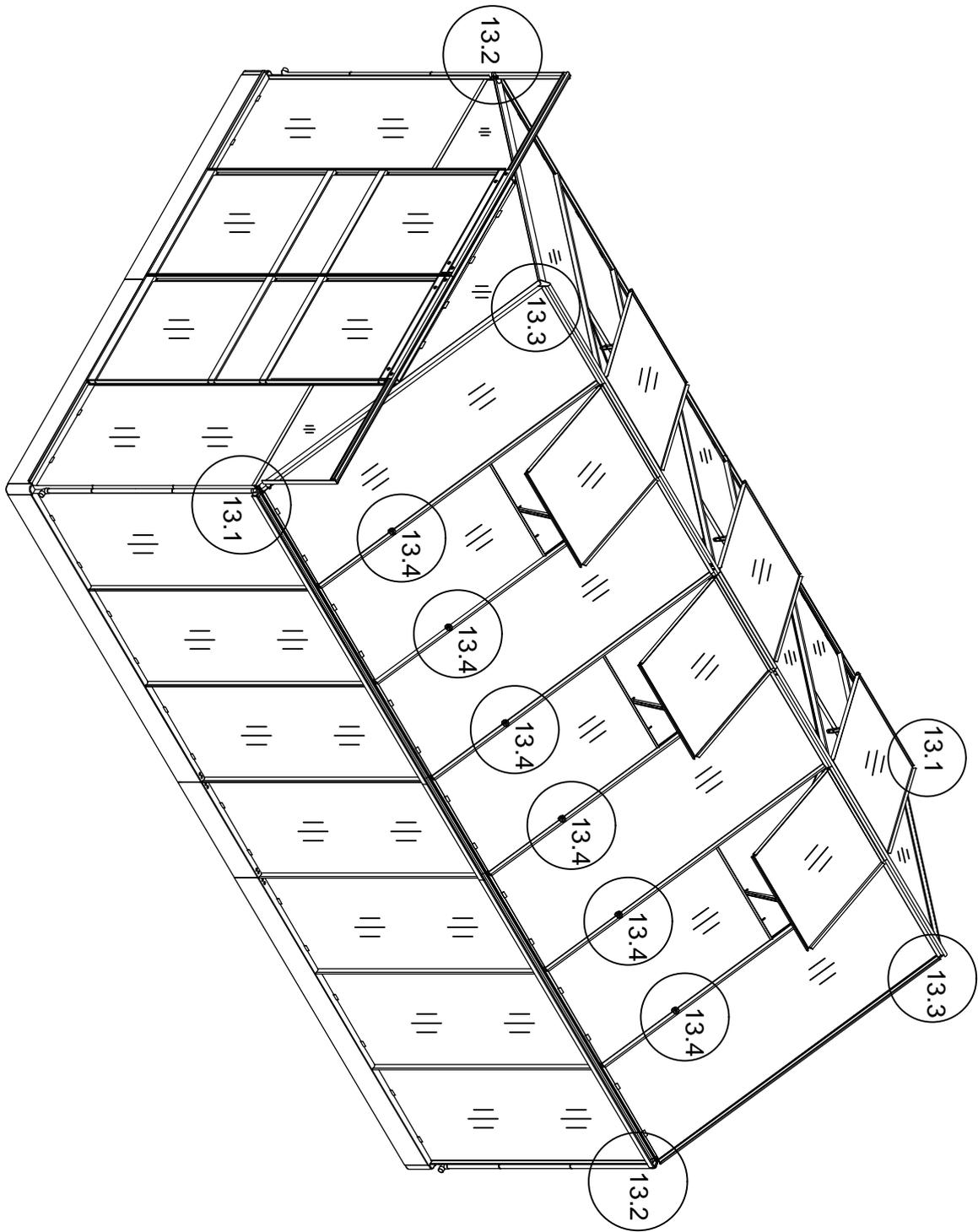


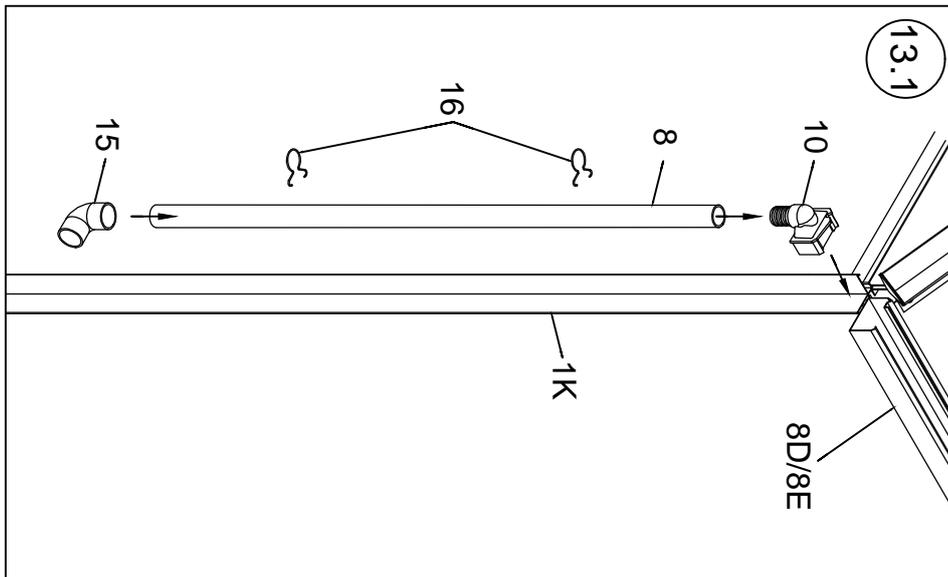
4.11 Anbringen der Regenrinne

4.11.1 Benötigte Teile

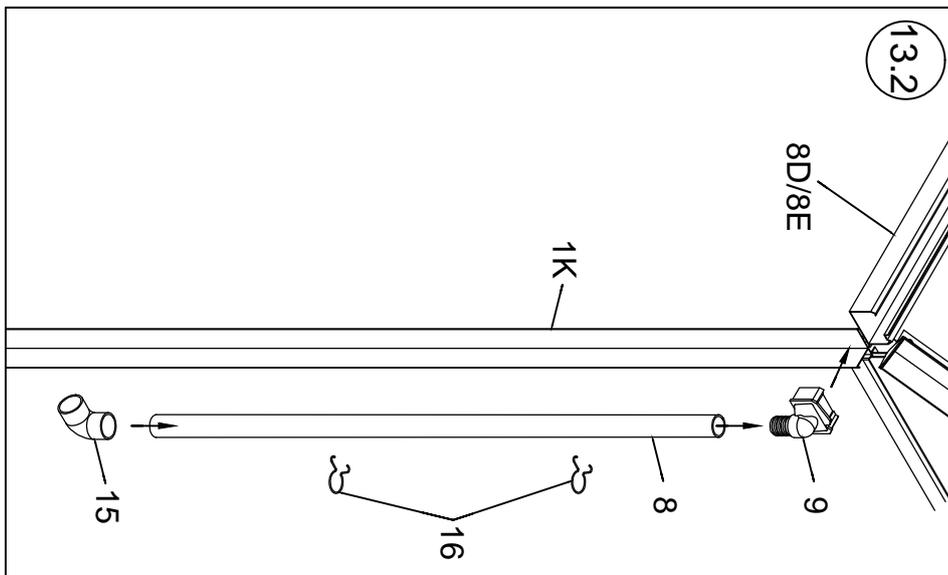
8		4X	9		2X
10		2X	15		4X
16		8X	18		2X
33		12X	35		367

4.11.2 Montage

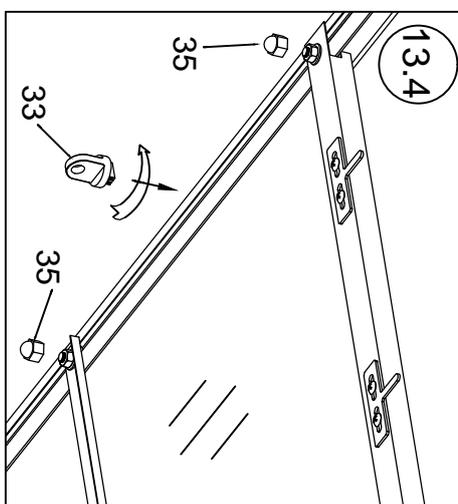




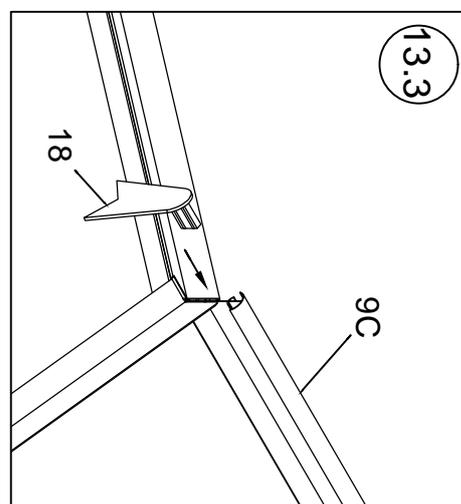
13.1



13.2



13.4



13.3