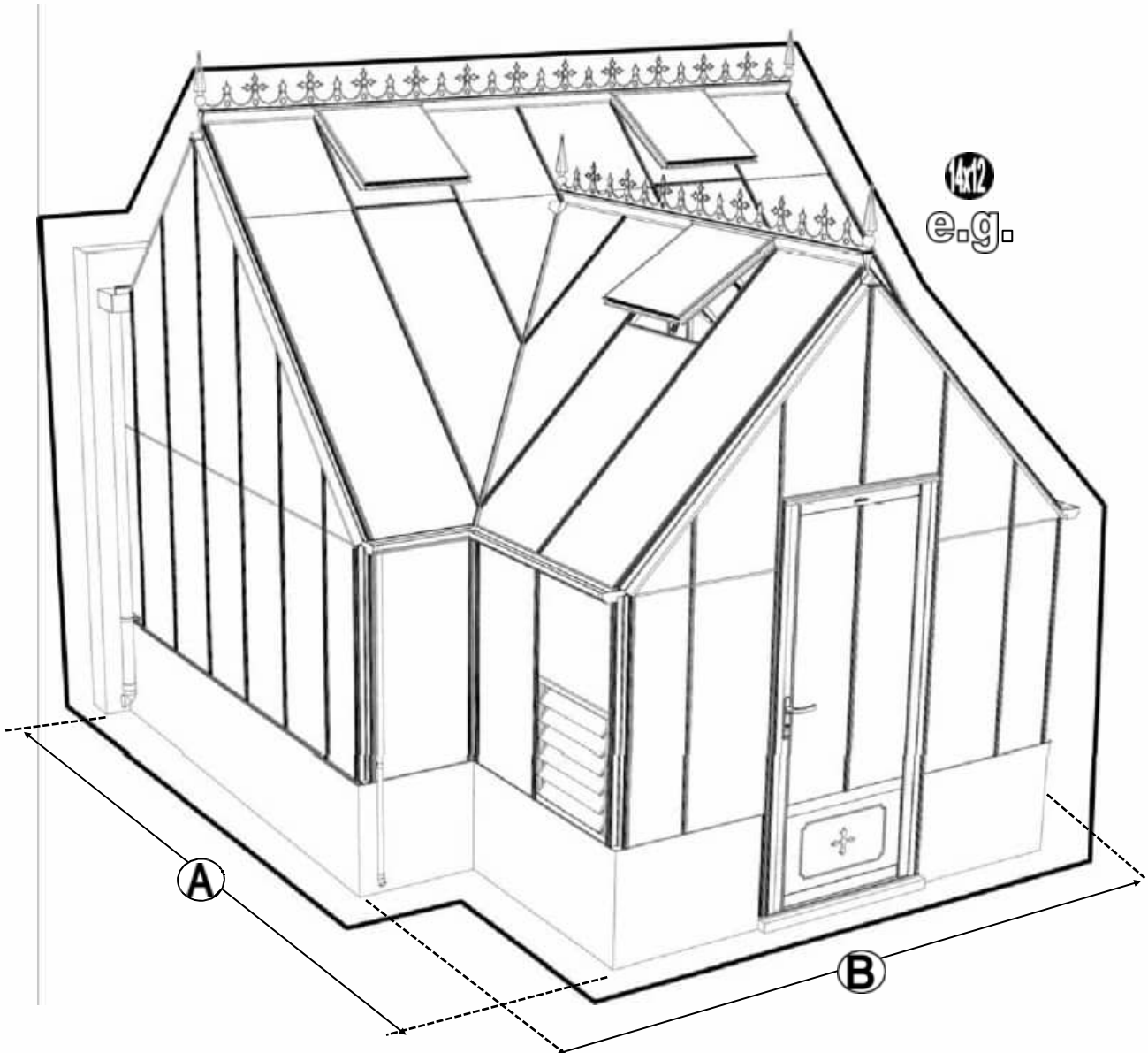


Gewächshaus Rochester Victorian

Lean-To, Dwarf Wall (für Mauersockel)



Modell	A (mm)	B (mm)
14 x 12	4162	3870
14 x 20		6350
14 x 28		8830
14 x 36		11310

Vielen Dank, dass Sie sich für ein neues Gewächshaus von Robinsons entschieden haben. Wir empfehlen Ihnen, sich vor Beginn der Montage mit der Anleitung vertraut zu machen und alle Sicherheitshinweise zu lesen. Diese Anleitung finden Sie auch online unter www.robinsonsgreenhouses.co.uk in unserem Bereich „Technische Hilfe“ verfügbar, falls Sie sie erneut ausdrucken möchten. Wenn Sie weitere Beratung benötigen, können Sie uns jederzeit unter 01782 385409 anrufen. Diese

Anleitung ist in Abschnitte unterteilt, die durch eine weiße Zahl/einen weißen Buchstaben auf schwarzem Hintergrund in der unteren Ecke der meisten Seiten gekennzeichnet sind (Details siehe gegenüberliegende Seite); **Teilleisten**, B-Sockel, P-Vorbereitung, 1-Vordachgiebel, 2-Endgiebel, 3-Vordachrückwände, 4-Seiten verbinden, 5-Kehlrinne, 6-Dach, 7-Entlüftung, 8-Lamellen, 9-Verglasung, 10-Befestigung der Entlüftung, 11-Befestigung der Tür, 12-Verankerung, 13-Feinarbeiten, 14-optionales Regal, 15-optionale Bühne. Wenn Sie Hilfe benötigen, lesen Sie bitte den entsprechenden Abschnitt. Wenn Ihr Gebäude länger als 12 Fuß ist, d. h. Anbauten hat, lesen Sie bitte auch die separate Anleitung für Anbauten.

Sicherheitshinweis

- Glas und Aluminium können Verletzungen verursachen. Tragen Sie beim Zusammenbau und Verglasten des Gebäudes unbedingt eine Schutzbrille, Handschuhe, Kopfbedeckung und geeignetes Schuhwerk.
- Bitte denken Sie daran, dass Glas zerbrechlich ist und mit äußerster Vorsicht behandelt werden sollte. Entsorgen Sie zerbrochene Teile immer sofort.
- Montieren Sie das Gewächshaus nicht bei starkem Wind.
- Aus Sicherheitsgründen und zur Erleichterung der Montage empfehlen wir, dieses Gewächshaus mit mindestens zwei Personen aufzubauen.
- Bitte entfernen Sie sämtlichen Schnee vom Dach des Gewächshauses, da dieser zu einer Verformung oder zum Einsturz des Daches führen kann.

Vorbereitung des Standorts

- Bei der Auswahl eines Standorts für Ihr Gewächshaus ist es wichtig, dass Sie einen möglichst ebenen und flachen Bereich wählen.
- Ein Fundament aus Beton oder Platten bietet die stabilste Grundlage für Ihr Gewächshaus.
- WICHTIG: Die Rückwand und die niedrige Mauer müssen eben, senkrecht und rechtwinklig zueinander sein und aus massiven Ziegeln bestehen.
- WICHTIG: Befestigen Sie Ihr Gebäude erst dann an der niedrigen Mauer, wenn es vollständig montiert ist, einschließlich der Verglasung.
- Stellen Sie Ihr Gewächshaus nicht unter Bäumen oder an anderen gefährdeten Standorten auf.
- Um das Risiko von Windschäden zu minimieren, wählen Sie einen möglichst windgeschützten Standort, z. B. neben einer Hecke oder einem Gartenzaun.

Weitere Überlegungen

- Bitte beachten Sie, dass der Aufbau Ihres Gewächshauses zeitaufwändig sein kann. Möglicherweise müssen Sie den Aufbau auf zwei oder mehr Tage verteilen. Wir empfehlen Ihnen, das Gebäude nicht teilweise verglast zu lassen. Wenn Sie Ihr Gewächshaus jemals halb aufgebaut und nicht verankert lassen müssen, beschweren Sie es mit Platten oder Sandsäcken, damit es nicht vom Wind wegweht wird.
- Es ist hilfreich, einen großen, sauberen und freien Bereich für die Arbeit vorzubereiten. Ideal sind ein Garagenboden oder eine ebene Rasenfläche.
- Wenn Sie jemanden mit der Montage Ihres Gewächshauses beauftragt haben, überprüfen Sie bitte, ob alle

Komponenten im Lieferumfang enthalten sind. Die Komponenten sind anhand ihrer charakteristischen Profile, Längen und Mengen, die in der Teilleiste aufgeführt sind (siehe nächste Seite).

- Die Verankerung Ihres Gewächshauses sollte der letzte Schritt des Aufbaus (einschließlich Verglasung) sein.
- Nach der Installation erfordert Ihr Gewächshaus nur wenig Wartung. Um jedoch den reibungslosen Betrieb Ihrer Tür(en) zu gewährleisten, können Sie WD40 oder ein ähnliches Produkt auf die Türzapfen/das Schloss usw. auftragen.

Garantie

- Auf Ihr neues Robinsons-Gewächshaus erhalten Sie 10 Jahre Garantie auf Herstellungsfehler des Rahmens. Dies gilt nicht für Verglasungen, bewegliche Teile, Unfallschäden oder Windschäden.

SCHLÜSSE LSYMBOL	BESCHREIBUNG
	AUSSENANSICHT
	INNENANSICHT
	ÜBERLEGEN
	DIESER ABSCHNITT BEZIEHT SICH AUF EINEN ANDEREN (z. B. 1 bis 5)
	KORREKT
	<u>NICHT BEFESTIGEN!</u>
	DREHEN, UM ZU VERRIEGELN
	ZIEHEN
	DRÜCKEN UND HALTEN
	AUF LÄNGE SCHNEIDEN

Das einzigartige Robinsons-Verglasungssystem:

Bei Ihrem Robinsons-Gewächshaus besteht das Verglasungssystem aus einer Schraubleiste und einer farbigen Alu-Schlagleiste für eine besonders edle Optik. Die schwarzen PVC-Schraubleisten werden auf das Glas gelegt und in den Rahmen verschraubt. Dadurch wird das Glas auf das Gummiprofil in den Alu-Glasprofilen gedrückt und ist damit besonders sturmsicher und sehr gut dicht.

Nachdem Sie die Schraubleisten alle angebracht haben, können die Aluminium Abdeckleisten oder Schlagleisten angebracht werden. Auf diese Weise werden die Schraubleisten abgedeckt. Um die Schlagleisten anzubringen, empfehlen wir Ihnen, einen weichen Gummihammer oder ein Stück Holz und einen leichten Hammer zu verwenden.

Ein kurzer, kräftiger Schlag auf die Abdeckleiste und die Leiste rastet in die Kunststoffleiste ein. Einige Aluminium-Abdeckleisten haben auf einer Seite ein kleines Loch. Bauen Sie diese Seite nach unten ein. Mit kleinen Senkkopfschrauben können Sie die Abdeckleiste nun extra an der Schraubleiste schrauben, damit die Leiste nach dem Anbringen nicht mehr verrutschen kann.



ABSCHNITT REF.	TITEL	ZUSAMMENFASSUNG DER MONTAGE: WICHTIGE INFORMATIONEN & HINWEISE
	TEILELISTE	Identifizieren und trennen Sie vor der Montage alle gleichartigen Komponenten. Die „Teilleiste“ unterteilt die Teile ebenfalls in die verschiedenen Abschnitte 1 bis 12, die unten aufgeführt sind. Die Teile können auch anhand ihrer Profilbilder und angegebenen Längen usw. identifiziert werden. Erforderliche Werkzeuge.
B	BASIS / FUNDAMENT	Abmessungen und Empfehlungen für die Basis. Stellen Sie sicher, dass Ihre Basis eben ist, da dies die Montage des Gebäudes, insbesondere die Verglasung des Daches, erheblich vereinfacht. Bitte beachten Sie, dass sich die Flügeltür Ihres Gewächshauses nach innen öffnet. Stellen Sie sicher, dass keine Beeinträchtigungen zwischen der Tür und dem Fundament bestehen.
P	VORBEREITUNG	WICHTIG: Verwenden Sie WD40 oder ein ähnliches Produkt in den Glasleistenkanälen und setzen Sie die schwarze Glasdichtung vor der Rahmenmontage ein.
1	KAPELLE-GIEBEL	Stellen Sie sicher, dass das Giebelgerüst mit Gummi versehen ist. Befolgen Sie die Anweisungen in den Diagrammen, um den Giebel der Veranda zusammenzubauen. Vergewissern Sie sich, dass Sie die zusätzlichen Schrauben aus Abschnitt 4 eingesetzt haben.
2	LINKER (2L) UND RECHTER (2R) ENDGIEBEL	Vergewissern Sie sich erneut, dass der Giebelrahmen mit Gummi versehen ist, und bauen Sie jeden Giebel des Gebäudes gemäß den Diagrammen zusammen. Vergewissern Sie sich, dass Sie die zusätzlichen Schrauben eingesetzt haben, die in Abschnitt 4 und 5 verwendet wurden. Auf dem Dach und den seitlichen Eckstangen ist nicht jedes Gummi. Der Kanal benötigt Gummi, es sei denn, er wird in einer Trennwand verwendet (siehe separates Handbuch und Abschnitt P).
3	KAPELLEN - SEITENWÄNDE	Die Verandawände (der L-förmige Bereich links und rechts vom Verandagiebel zwischen Bodenprofilen und Dachrinnen) können entweder Stück für Stück vor Ort gebaut oder außerhalb der Konstruktion als L-Form gebaut und dann auf ähnliche Weise wie die End- und Verandagiebel befestigt werden. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie gegebenenfalls 2 x 22 mm Bolzen in die Seitenstangen schieben, um die DV100-Traufspannstangen einzuführen.
4 5	VERBINDEN DER SEITEN UND DER TALRINNE	Nehmen Sie den Giebel der Veranda (1) und die Endgiebel (2L & 2R) und verbinden Sie sie an Ihrer Wand. Es empfiehlt sich, einige Leitern an den Giebeln zu befestigen, um sie zu stützen, wenn Sie niemanden haben, der sie für Sie festhält. Überprüfen Sie, ob der D234-Schaumstoff noch an Ihren Wandstangen „DV471“ befestigt ist (siehe auch Seite 17). Bei Modellen, die länger als 12' sind, z. B. 20', ist eine Verlängerung (4' oder 8') auf jeder Seite des 12'-Kerns erforderlich (20' = 4' Verlängerung + 12' Kern + 4' Verlängerung), um die gewünschte Länge zu erreichen.
6a	HAUPT DACH	Befestigen Sie den Hauptfirst zwischen den Endgiebeln und anschließend die gummierten Dachstangen „DV253“ und achten Sie dabei darauf, dass sie vollständig am First und an der Dachrinne anliegen. Befestigen Sie Ihre Firstverzierung, bevor Sie das Gebäude verglasten, damit Sie mehr Platz zum Arbeiten haben. Verwenden Sie die 22-mm-Schrauben, die in die Dachstangen eingeschoben werden, um Ihre DV100- und DV101-Brüstungen zu befestigen. Bei längeren Modellen müssen Sie das Dach vorsichtig abstützen und die Seiten miteinander verbinden, um den First und die Dachrinnen gerade zu halten (d. h. ohne Durchhängen oder Verbiegen), bis das Gebäude vollständig verglast ist.
6b	KAPELLEN DACH	Der First des Vorbaus kann an der Giebelseite des Vorbaus befestigt werden, wobei sein freies Ende mit Leitern oder einer Holzkeilhalterung abgestützt wird. Die Walmdächer des Vorbaus „DV379“ kann nun zwischen den verschweißten Dachrinnenabschnitten und dem freien Ende des Dachfirsts angebracht werden. Bei einem „niedrigeren“ Dach wird eine DV380-Halterung verwendet, um den Dachfirst mit dem Hauptmodul zu verbinden. Identifizieren Sie alle Dachstangen und suchen Sie deren Positionen. Führen Sie das Gummi in die Schienen ein und stellen Sie beim Befestigen erneut sicher, dass Sie gegebenenfalls 22-mm-Schrauben für die Traufe (2 Stück) und die Dachsparren (2 Stück) einschleiben. Die Traufe und die Dachsparren können nun mit den zuvor eingesetzten 22-mm-Schrauben befestigt werden. Die Leitern/Spanten, die das freie Ende des Verandagiebels stützen, können nun entfernt werden. Vor dem Verglasen sollten die Firstziegel und Endstücke mit Silikon befestigt werden. Die Befestigung nach dem Einbau des Glases durch die Lüftungsöffnungen ist zeitaufwändiger.
7	DACH-SEITENFENSTER	Sobald die Lüftungsöffnung verglast ist, tragen Sie Silikon auf die Seiten und die Oberseite der Lüftungsöffnung auf. Stellen Sie die Lüftungsöffnung(en) auf ihre Scharniere (Oberseite der Lüftungsöffnung) und lassen Sie das Silikon aushärten. Die Schließleiste „D079“ kann zwischen den Dachverglasungsleisten nach oben und unten verschoben werden, sodass sie auf die darunter liegende Glasscheibe aufgesetzt werden kann. Die automatische Lüftungsvorrichtung wird später daran befestigt (10).
8	LAMELLEN-FENSTER	Sie werden während des Verglasungsprozesses (9) wie eine Glasscheibe mit einem schwarzen Abstandhalter darüber am Gebäude befestigt. Wenn Sie eine optionale automatische Lamelle anbringen, müssen Sie die Nieten, mit denen der Griff am Rahmen befestigt ist, vorsichtig (mit einem 3-mm-Bohrer) herausbohren. Sie können dann entweder diese Löcher verwenden oder weitere bohren, um die Einheit zu befestigen.
9	VERGLASUNG	Legen Sie die Abdeckungen und Abdeckkappen rund um das Gebäude wie eine Sonnenuhr aus und überprüfen Sie, ob alles vorhanden und korrekt ist. Sie können die Dachabdeckungen auch in die Dachrinnen legen, damit sie griffbereit sind. Verwenden Sie die Abdeckungen und die selbstschneidenden Schrauben, um das Glas zu befestigen. Die Abdeckungen umschließen dann die Schraubenköpfe und sorgen für ein sauberes Finish. Es empfiehlt sich, zuerst zwei Dachabschnitte zu verglasten, um sicherzustellen, dass das Gebäude rechteckig ist, und anschließend zwei Seitenabschnitte, um sicherzustellen, dass das Gebäude nicht schief steht. Wir empfehlen Ihnen dann, das Vordach und die angrenzenden schrägen Dachscheiben zu verglasten, solange das Gebäude noch etwas beweglich ist. Die Verandaverkleidung „DV341“ sollte vor dem Einsetzen der Lüftungsöffnungen angebracht werden, damit der Zugang durch die Lüftungsöffnungen möglich ist. Versiegeln Sie den Verkleidungsbereich innen mit Silikon, positionieren Sie die Verkleidung und markieren, bohren und schrauben Sie SEHR vorsichtig (unter Vermeidung des darunter liegenden Glases) 2 „FS6018“ an. WICHTIG: Versiegeln Sie die Verkleidung außen mit Silikon und überprüfen Sie mit einer Gießkanne, ob die Verkleidung wasserdicht ist. Beachten Sie, dass Silikon kurz nach dem Auftragen geformt werden kann, wenn Sie Ihre Finger befeuchten. WICHTIG: Achten Sie bei den Dachabschnitten darauf, dass Sie eine Schraube etwa 25 mm / 1 Zoll vom unteren Ende jeder Abdeckleiste entfernt anbringen (bohren Sie gegebenenfalls ein Loch in den Kunststoff) und dass die Schrauben fest angezogen sind, um ein Verrutschen des Glases zu vermeiden.
10	FENSTER MONTAGE	Nehmen Sie die montierte Entlüftung und schieben Sie das Entlüftungsscharnier „D866“ in das Ende des Firsts, sodass sich die Entlüftung öffnen und schließen lässt. Die Entlüftungsanschlüsse werden auf beiden Seiten der Entlüftung angebracht, um seitliche Bewegungen zu verhindern (also Anschlag / Entlüftung / Anschlag einsetzen). Befestigen Sie die automatische Entlüftung(en).
11	TÜRBEFESTIGUNG	Ihre Tür wird vormontiert und verschlossen geliefert, ohne Griffe und Drehzapfen, muss nun aber an der Vorderseite Ihres Gebäudes angebracht werden. Verwenden Sie die Platten „D522“ und drehen Sie die Flachkopfschrauben ein, um die Tür und ihren Rahmen mit dem Gebäude zu verbinden (drücken Sie den Türrahmen gegen Ihre langen vertikalen Elemente, während Sie die Platten „D522“ festziehen, um sicherzustellen, dass keine Lücke entsteht). Wenn Sie Schwierigkeiten haben, den Spalt zwischen Türrahmen und Vertikalen zu beseitigen, können Sie vorsichtig etwas Silikon auf den Bereich auftragen, um eine vertikale Abdichtung zu schaffen. Achten Sie darauf, sich nicht im Gebäude einzuschließen, und öffnen Sie die Tür nicht, bevor sie am vorderen Giebel befestigt ist, um Beschädigungen zu vermeiden. Damit die Tür perfekt schwingt, ohne herunterzufallen oder am Boden zu reiben, sind möglicherweise einige kleine, aber wichtige Anpassungen erforderlich. Möglicherweise müssen Sie auch eine Unterlage unter das Türrahmenband einlegen, um die Bodenfreiheit zu vergrößern. Das Teil „DV275“ überdeckt die Oberseite des Türrahmens und verdeckt den Freiraum an der Oberseite der Tür. Die Tür kann nur nach innen schwingen. WICHTIG: Bitte lassen Sie die Tür NICHT zuschlagen, da dies zu Schäden an der Tür und am Rahmen führen kann. Bitte drehen Sie den Griff, um die Tür zu öffnen und zu schließen. Bitte beachten Sie auch, dass Ihre Türschlüssel (3 Stück im Lieferumfang enthalten) einzigartig für das Gebäude sind und daher nicht zusammen aufbewahrt werden sollten.
12	VERANKERUNG	Nachdem das Gewächshaus nun fertiggestellt ist und die Tür und die Lüftungsöffnungen störungsfrei funktionieren, müssen Sie das Gebäude mit 2-Zoll-Dübel und Schrauben verankern. Verwenden Sie einen 7-mm-Mauerbohrer in einem Bohrerhammer, um die Löcher zu bohren.
13	LETZTE SCHRITTE	Nachdem der Hauptteil der Konstruktion fertiggestellt ist, können Sie nun Fallrohranschlüsse, Traufstopfen und Dachrinnenendstücke anbringen. Es ist auch wichtig, vorsichtig etwas Silikon auf die inneren Traufecken und die äußeren und inneren Firstecken aufzutragen, um das Eindringen von Wasser in die Konstruktion zu minimieren.
14	OPTIONALE REGALE	Die integrierten Auslegerbühnen und Regale von Robinsons werden entweder mit Vierkant-/Sechskantschrauben (vier pro Verglasungsleiste während der Konstruktion) oder mit rechteckigen „Kopfschrauben“ an der Innenseite des Gewächshausrahmens befestigt, die nachträglich angebracht werden können (beide Schraubensätze sind im Lieferumfang der Regale/Bühnen enthalten). Mit diesem System kann die Höhe der Bühne oder des Regals an die Bedürfnisse des Benutzers angepasst werden. In der Regel werden die Regalhalterungen 900 mm über dem Boden angebracht, dies kann jedoch an die Bedürfnisse der Endnutzer angepasst werden. Die Aluminiumregalböden/-regale sind in zwei Längen erhältlich: (4'): 1240 mm „D2002“ und (6'): 1860 mm „D2003“. Diese Lamellen können zu jeder gewünschten Arbeitsbühnenlänge kombiniert werden, z. B. 4' + 6' = 10' usw.
15	OPTIONALE TISCHE	

Abschnitt Ref	Teil Nr.	Abschnitt	Größe (mm)	14 12
---------------	----------	-----------	------------	----------

1	DV302L		852	1	
	DV302R			1	
	D608		1160	2	
	DV066L		1505	1	
	DV066R			1	
	DV237L			2489	1
	DV237R				1
	DV263			930	1
	DV270L				782
	DV270R	1			
	DV307		1350	2	
	DV251L		1790	1	
	DV251R			1	
	DV275		904	1	
	D163		90	2	
	DV104		N/A	2	
	DV105		N/A	1	
	GUMMI		1000	27	
	D174		N/A	4	

2	DV461 (LH)		2937	1		
	DV464 (RH)			1		
	D1122 (links)		241	1		
	D1126 (rechts)			1		
	D608		1160	2		
	DV066L		1505	1		
	DV066R			1		
	DV310L			1972	2	
	DV310R				2	
	DV312L			2438	2	
	DV312R				2	
	DV259	2879	2			
	DV471	1840	2			
	DV467 (LH)		2864	1		
	DV470 (RH)			1		
	DV307		1350	2		
	DV250L		1345	1		
	DV250R			1		
	DV252L			2451	1	
	DV252R				1	
	DV104				N/A	2
	DV548				N/A	2
	DV105		N/A	2		
	GUMMI		1000	74		
D174		N/A	8			



HAUPTRAHMENMENGEN

ENTLÜFTUNG
EN
GETRENNT

Teile nummer	14 12
FS6505 HEX 12 mm	 150
HE569 10 mm CROP	 20
FS6506 HEX 16 mm	 46
FS6507 HEX 22 mm	 40
FS6504 M6 MUTTE R	 256
FS6018 19 mm	 2


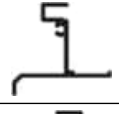
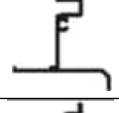
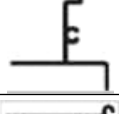



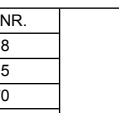
Abschnitt Ref	Teil Nr.	Abschnitt	Größe (mm)	14 12
---------------	----------	-----------	------------	----------

3	DV358		608	1
	DV359		1228	1
	DV373		608	1
	DV374		1228	1
	DV363		1160	2
	DV391		632 x 1252	1
	DV392			1
	D609		1160	2
	GUMMI		1000	10
	D174		N/A	4


5	D1070		3857	1
	D1076		3757	1
	D1082		N/A	2
	D1089		N/A	7
	EV0329		13	4
	SYSCR2		50	14
	SYRAWL		50	14















6	D982		100	2
	DV100		N/A	2
	DV101		N/A	8
	DV203		3757	1
	DV351		2470	1
	DV253		1345	5
	DV254		1790	2
	DV375L/R		830	1+1
	DV376L/R		1708	1+1
	DV377L/R		1492	1+1
	DV378L/R		2368	1+1
	DV383	661	1	
	DV365		882	1
	DV380		N/A	1
	DV379		2212	2
GUMMI		1000	49	

Abschnitt Ref	Teil Nr.	Abschnitt	Größe (mm)	14 12
---------------	----------	-----------	------------	----------

7	D866		639	5
	D863L		613	5
	D863R		613	5
	D862		593	5
	D079 PLUS FLUFF		590	5
	D114		N/A	10
	D220 PLUS FS6060 SCHRAUBE		N/A	10
	D205		N/A	10

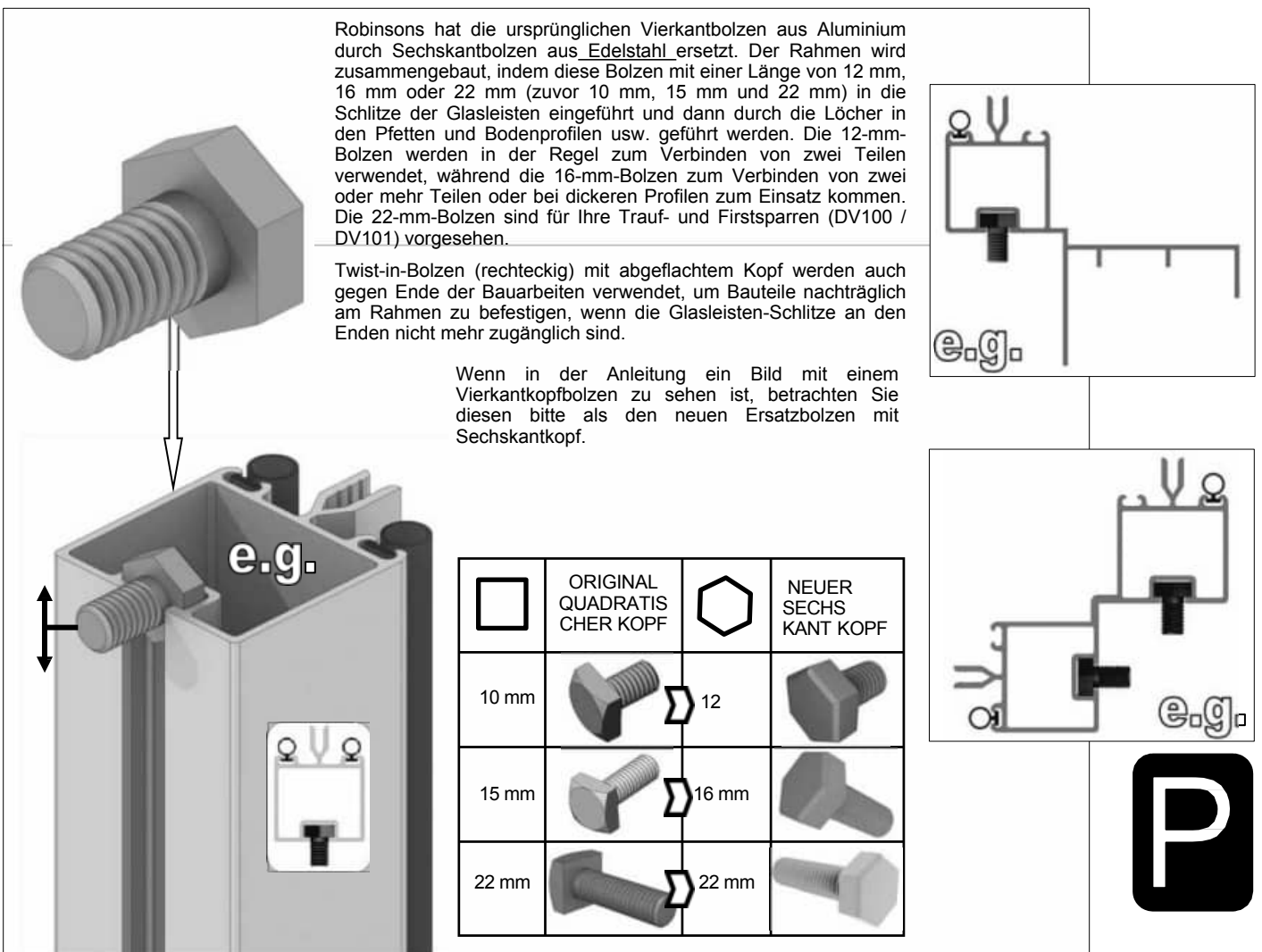
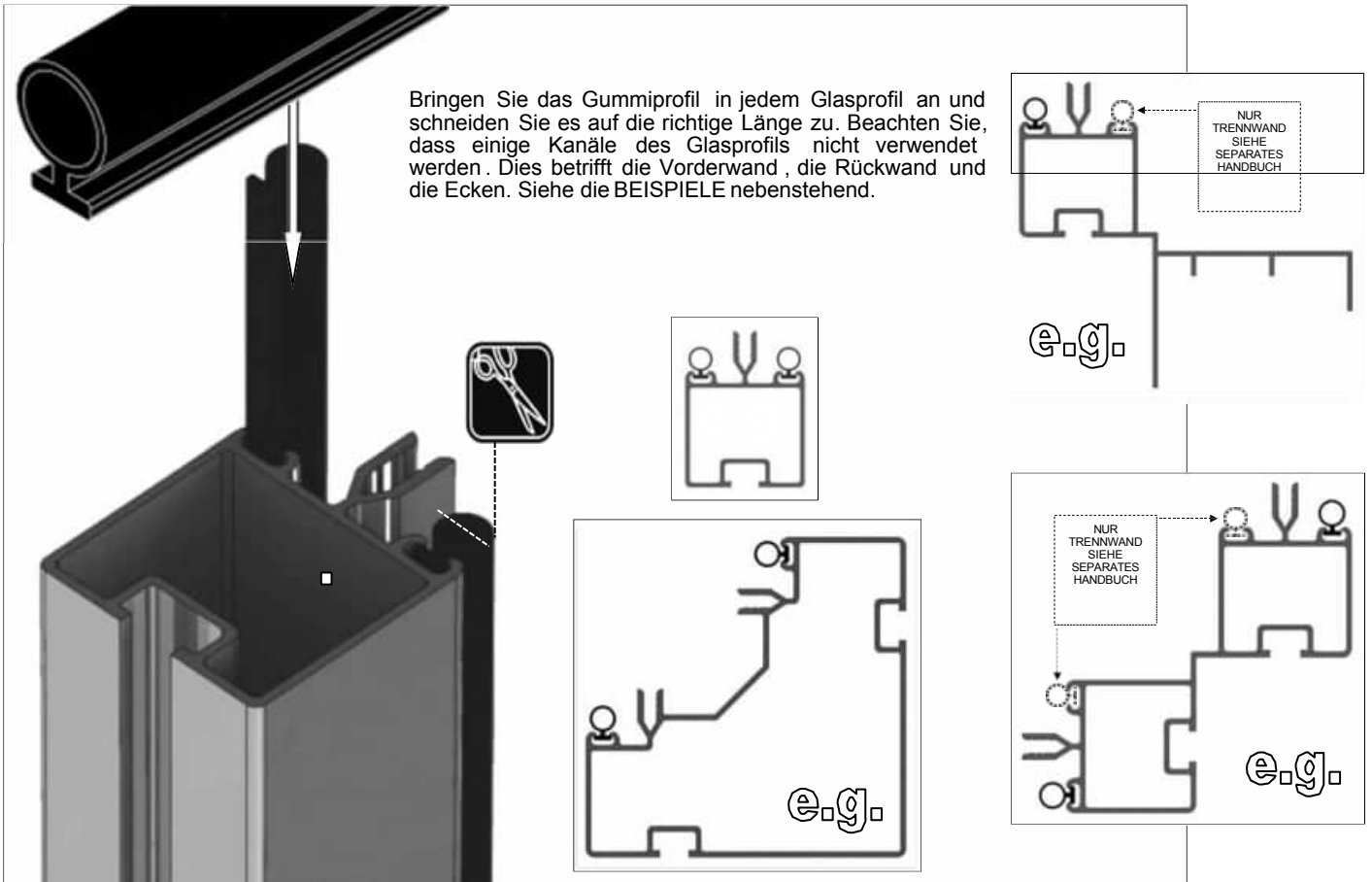
Abschnitt Ref	Teil Nr.	Abschnitt	Größe (mm)	14 12
---------------	----------	-----------	------------	----------

10	D522		N/A	10
-----------	------	---	-----	----

12	D119		N/A	1
	DV120		N/A	4
	D589		N/A SLIM	4
	D584		1500	4
	D591		N/A	4
	D636		N/A	4
	D583		N/A	4
	D208		N/A	2
	D1088 KUNSTST OFF		2000 BIG	2
	D1090 KUNSTST OFF		N/A GROSS	2
	D1091 KUNSTST OFF		N/A GROSS	2
	D1092 KUNSTST OFF		N/A GROSS	2
	DV219A (RH)		N/A	2
	DV218A (LH)		N/A	2
	EV0329		13	8
D1124		227	2	

ABSCHNITT	TEILENR.		Größe (mm)	Menge
9	3	D618	1144	6
	2	D815	1830	2
	6b	D870	601	4
	1 / 2	DV403L/R	1505	2 + 2
	1 / 11	DV479	1384	1 EINGEBAUT
	2	DV610L/R	1972	2 + 2
	2	DV612L/R	2438	2 + 2
	1	DV637L/R	2489	1 + 1
	6a	DV653	1378	5
	6b	DV654	1821	2
	2	DV659	2879	2
	1	DV663	905	1
	6b	DV675L/R	863	1 + 1
	6b	DV676L/R	1741	1 + 1
	6b	DV677L/R	924	1 + 1
	6b	DV678L/R	1799	1 + 1
	6b	DV683	680	1
	1/2	D610	1160	4
	3	D620	1144	4
	6b	D871	601	2
	6a	DV650	1345	2
	6b	DV651	1790	2
	6b	DV652	1871	2
	1 / 2	D614	1162	4
	3	D619	1144	10
	2	D827	1832	2
	1 / 11	DV480	1384	1 EINGEBAUT
	2	DV611L/R	1972	2 + 2
	2	DV613L/R	2438	2 + 2
	1/2	DV615L/R	1505	2 + 2
	1	DV638L/R	2489	1 + 1
	6a	DV656	1378	7
	6b	DV657	1821	4
	6b	DV658	2481	2
	2	DV665	2879	2
	1	DV669	905	1
6b	DV679L/R	863	1+1	
6b	DV680L/R	1741	1+1	
6b	DV681L/R	1525	1+1	
6b	DV682L/R	2400	1+1	
6b	DV684	680	1	
6b	DV341	N/A	1	

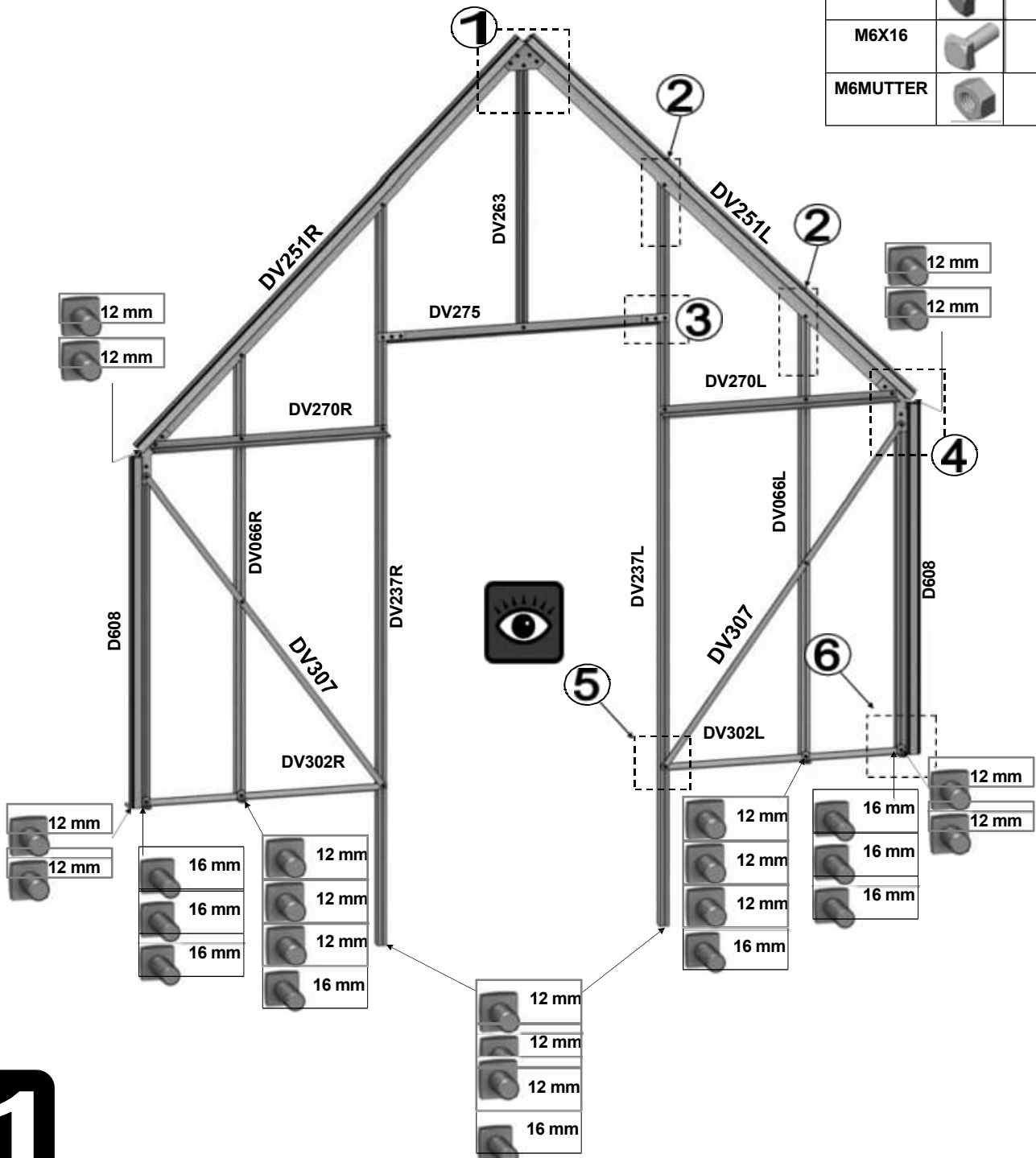


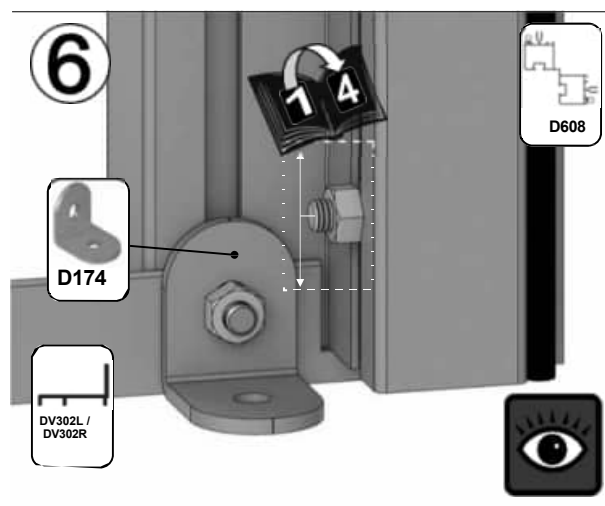
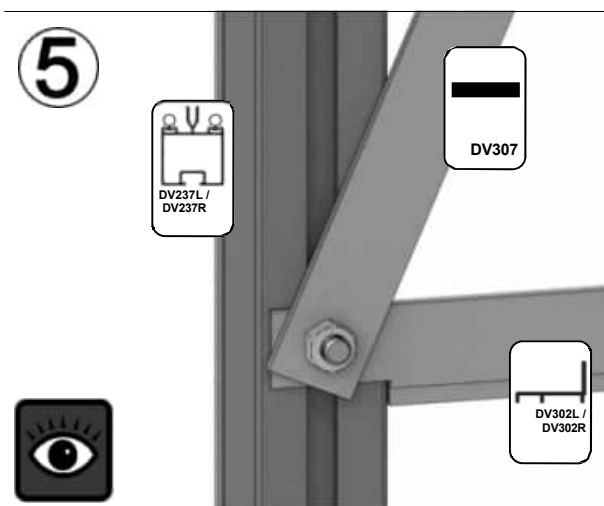
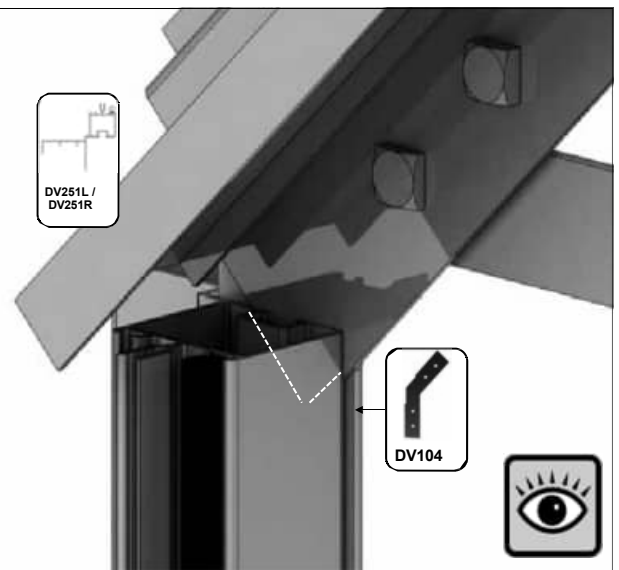
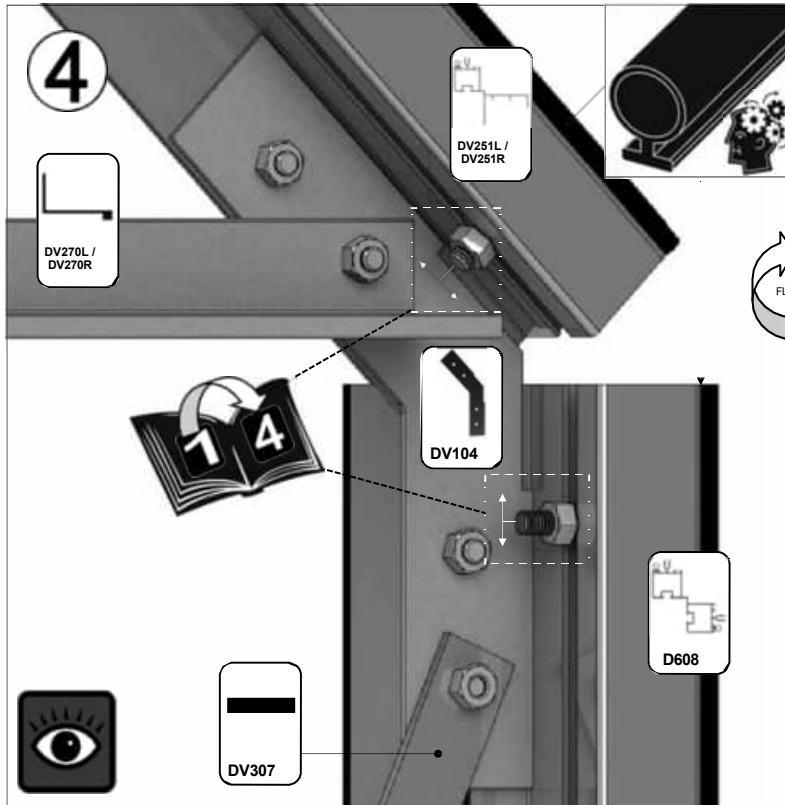
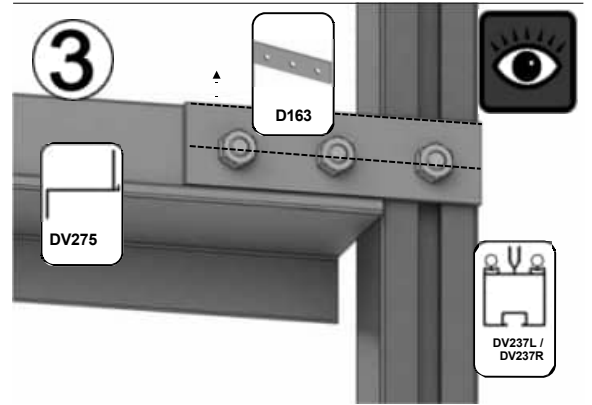
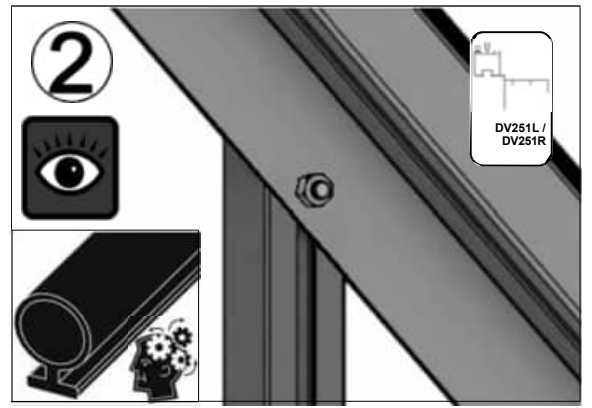
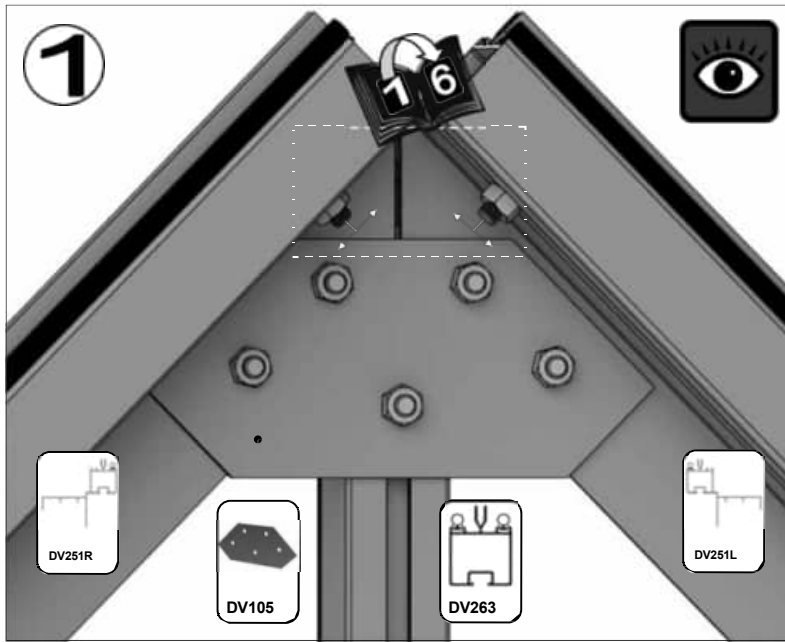





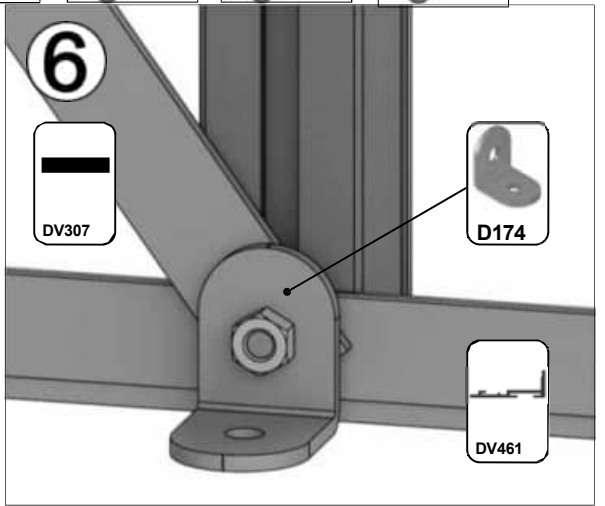
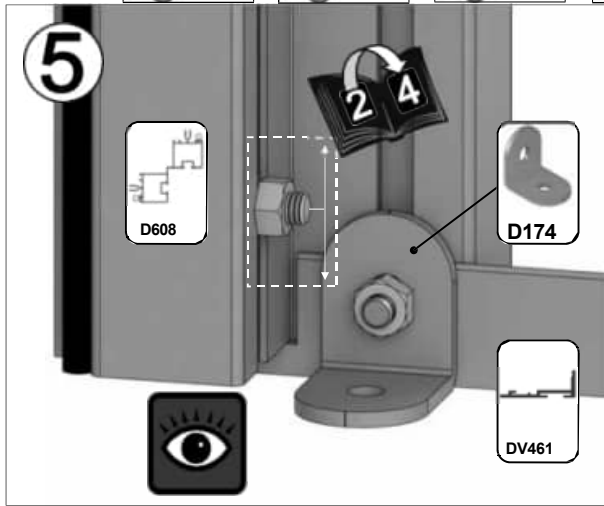
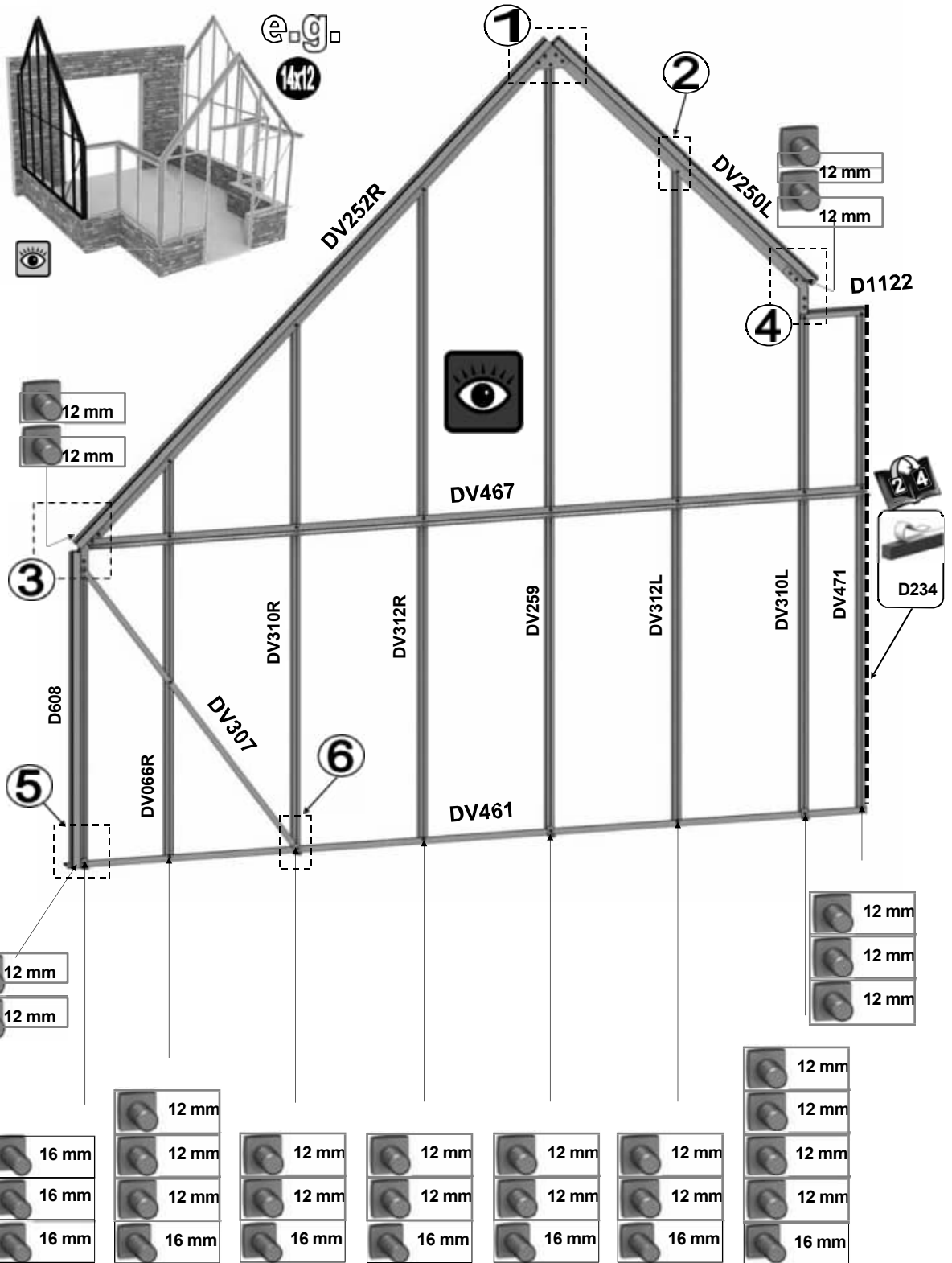
PORCH GABLE		
Teil - Nr.	mm	Menge
DV066L	1505	1
DV066R	1505	1
D608	1160	2
DV237L	2489	1
DV237R	2489	1
DV251L	1790	1
DV251R	1790	1
DV263	930	1
DV270L	782	1
DV270R	782	1

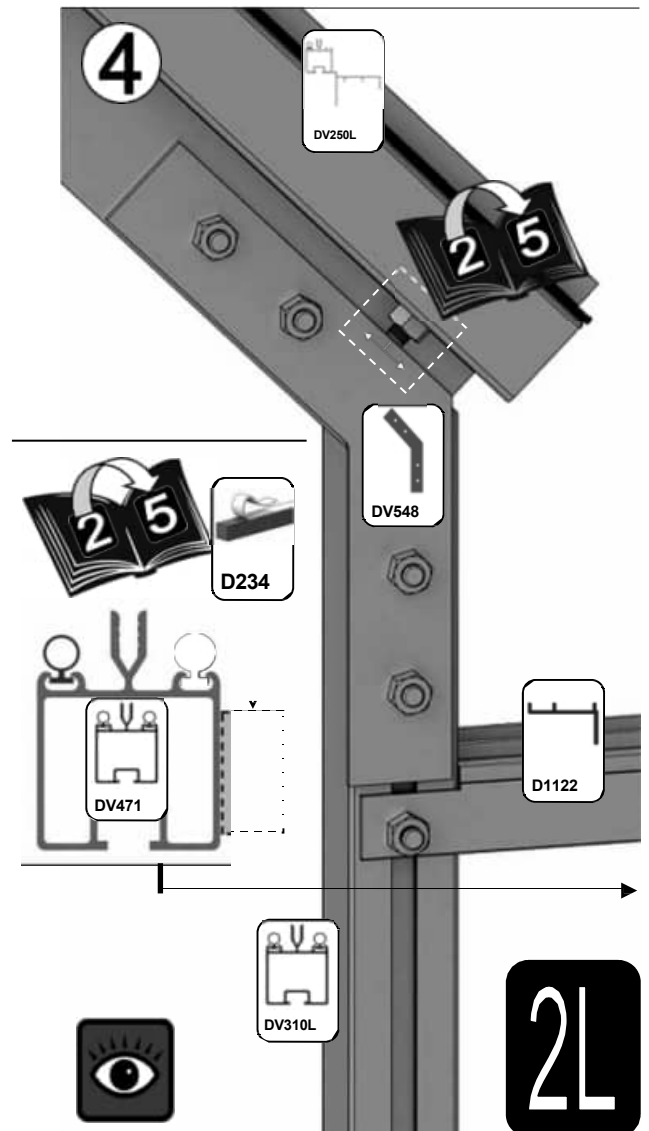
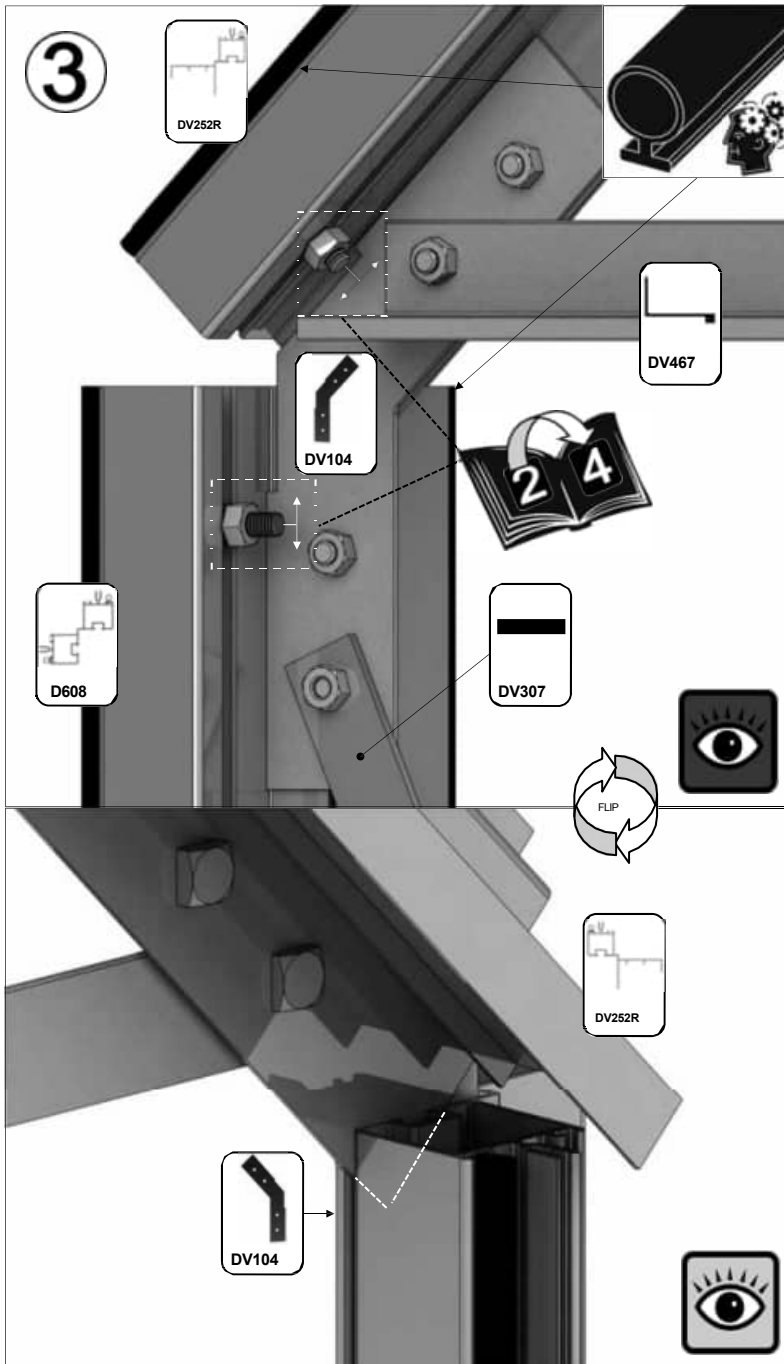
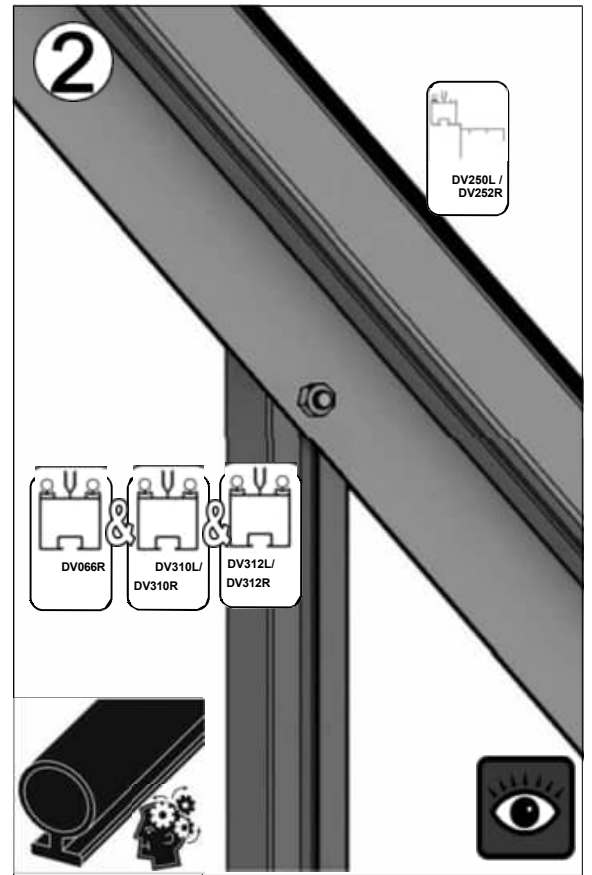
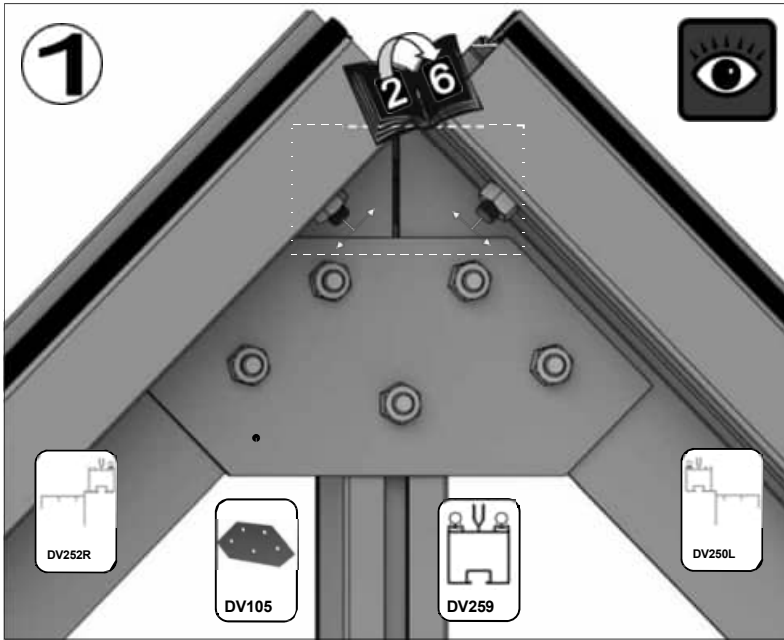
Teil - Nr.	mm	Menge
DV275	904	1
DV302L	852	1
DV302R	852	1
DV307	1350	2
DV104		2
DV105		1
D174		4
D163		2
D227		27 m
M6X12		34
M6X16		10
M6MUTTER		44



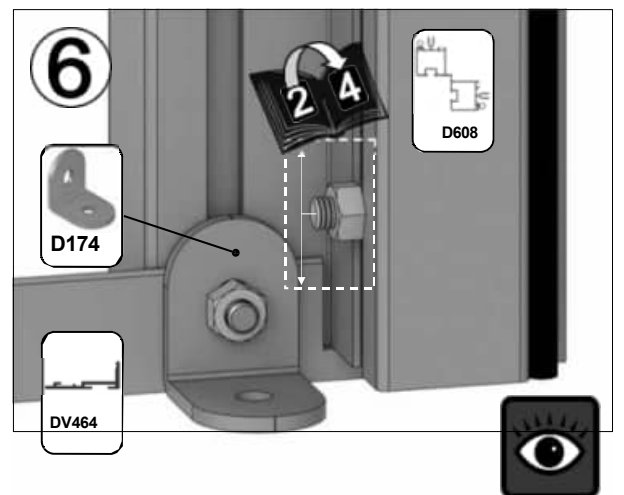
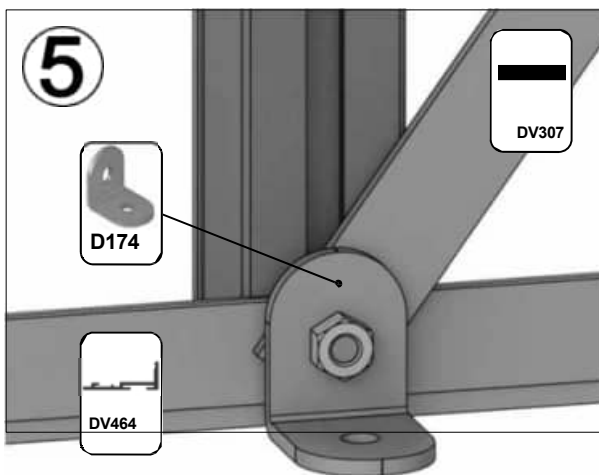
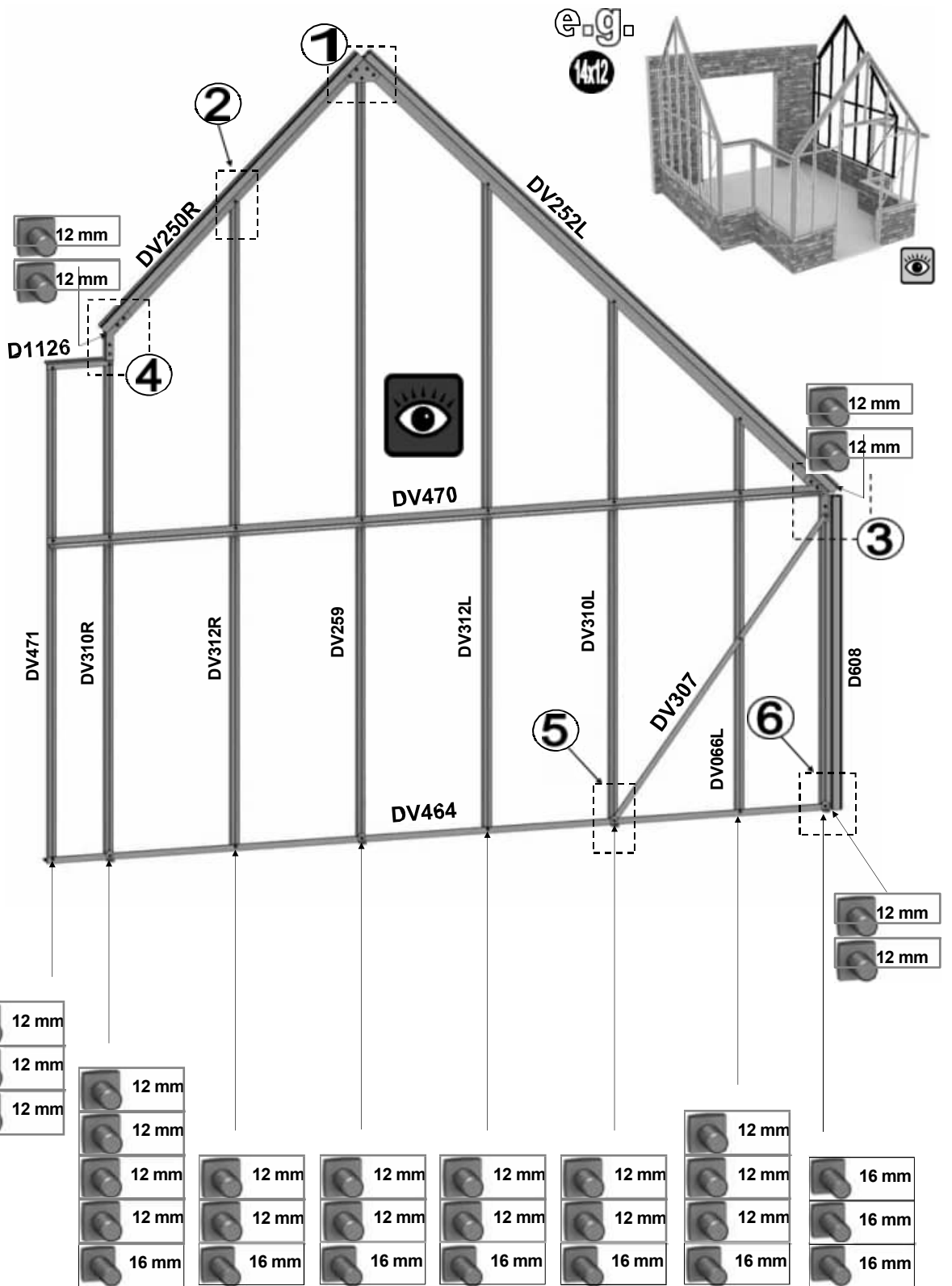


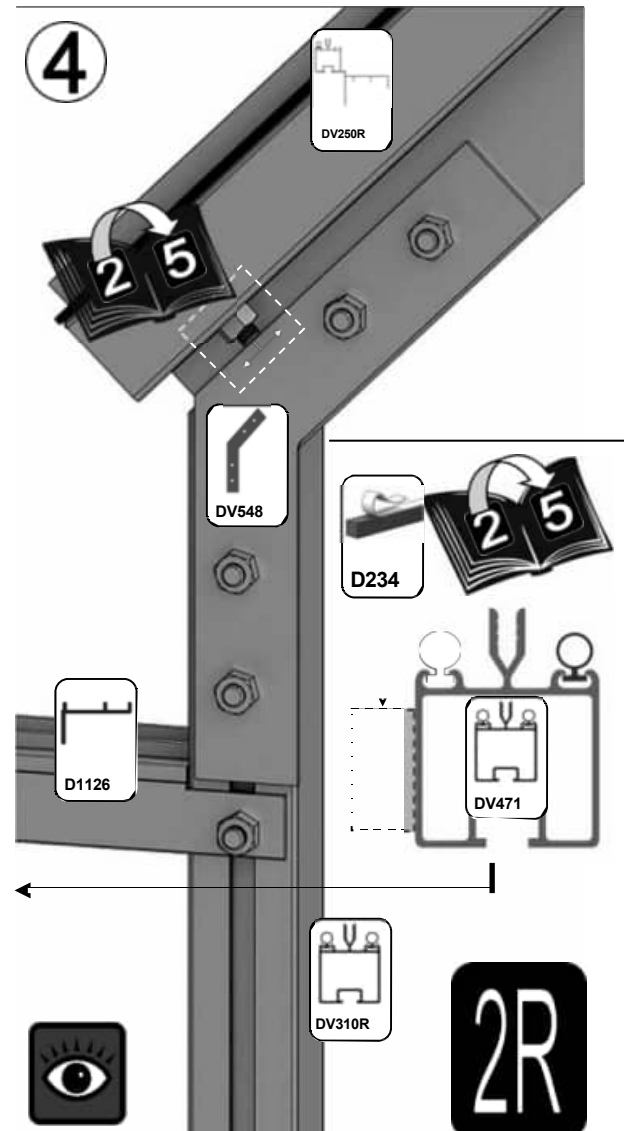
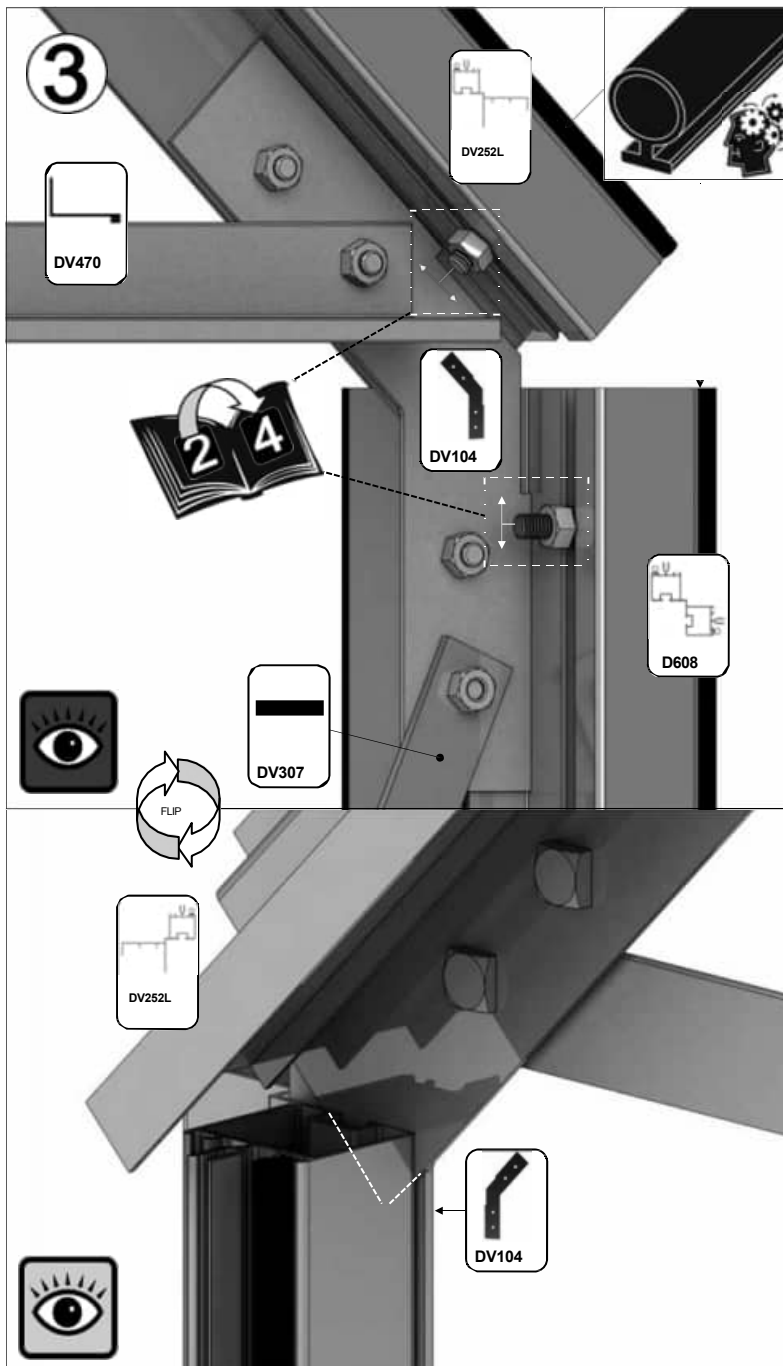
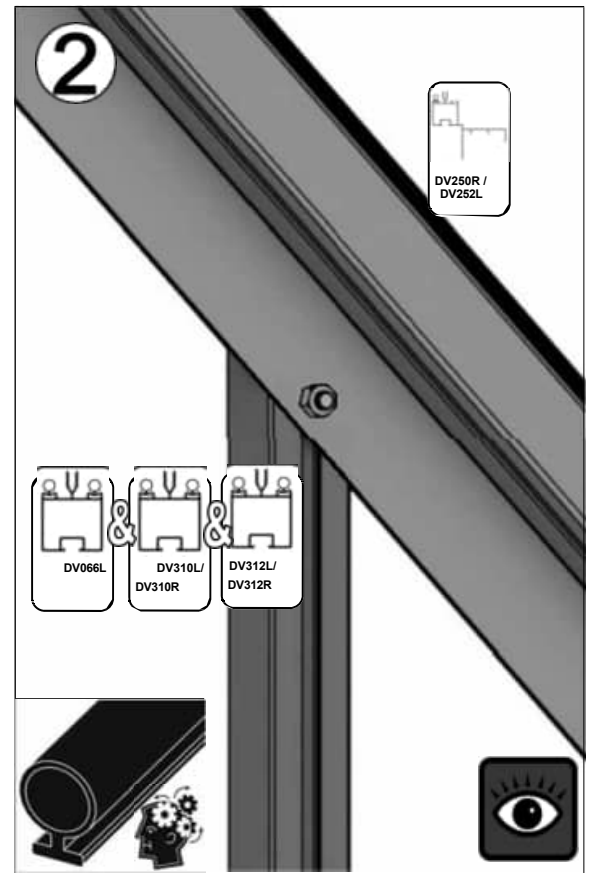
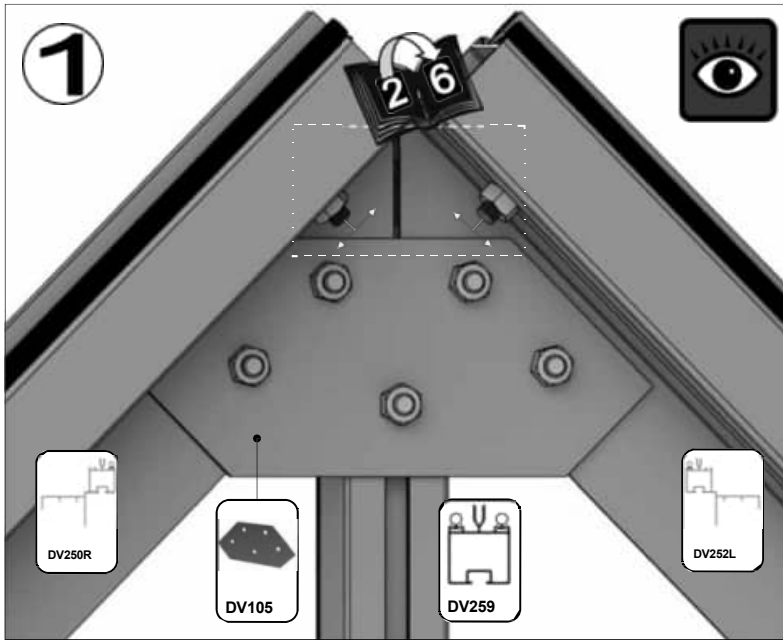
Teil - Nr.	mm	Menge
D608	1160	1
D1122	241	1
DV066R	1505	1
DV250L	1345	1
DV252R	2451	1
DV259	2879	1
DV307	1350	1
DV310L	1972	1
DV310R	1972	1
DV312L	2438	1
DV312R	2438	1
DV461	2937	1
DV467	2864	1
DV471	1840	1
DV104		1
DV105		1
DV548		1
D174		4
D227		37 m
M6X12		32
M6X16		9
M6MUTTER		41



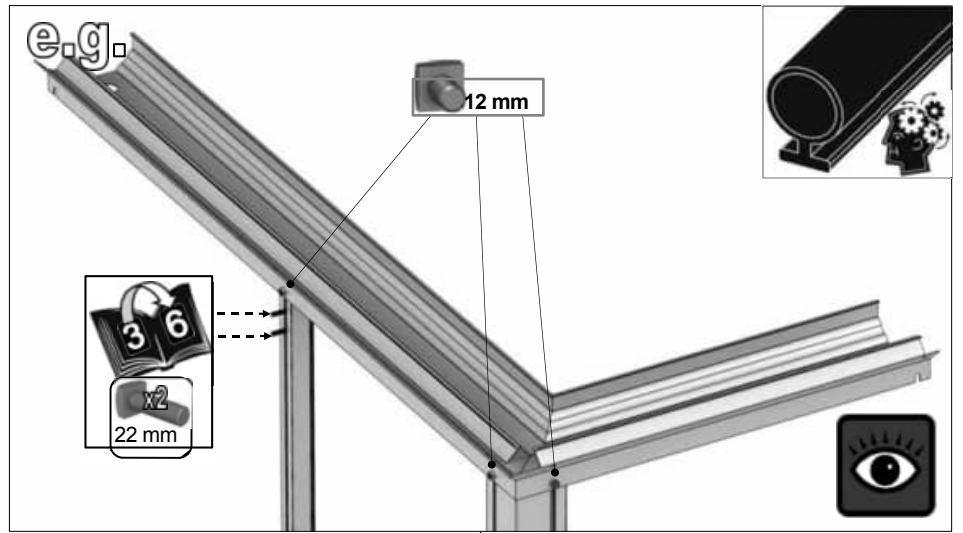


Teil - Nr.	mm	Menge
D608	1160	1
D1126	241	1
DV066L	1505	1
DV250R	1345	1
DV252L	2451	1
DV259	2879	1
DV307	1350	1
DV310L	1972	1
DV310R	1972	1
DV312L	2438	1
DV312R	2438	1
DV464	2937	1
DV470	2864	1
DV471	1840	1
DV104		1
DV105		1
DV548		1
D174		4
D227		37 m
M6X12		32
M6X16		9
M6MUTTER		41

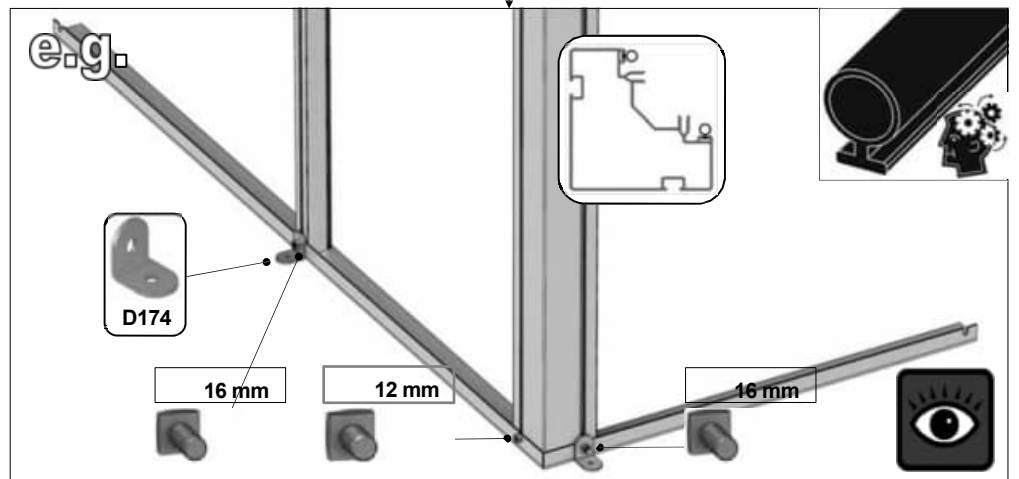
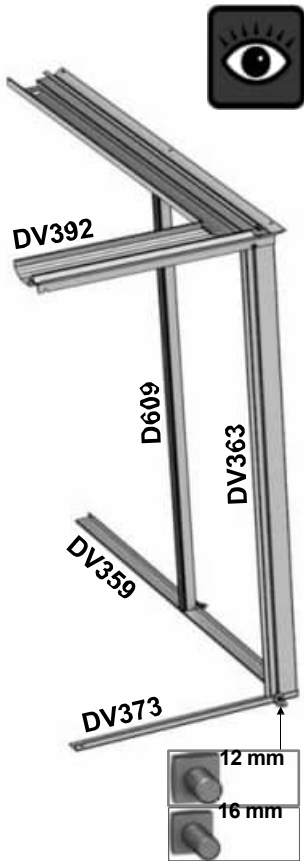
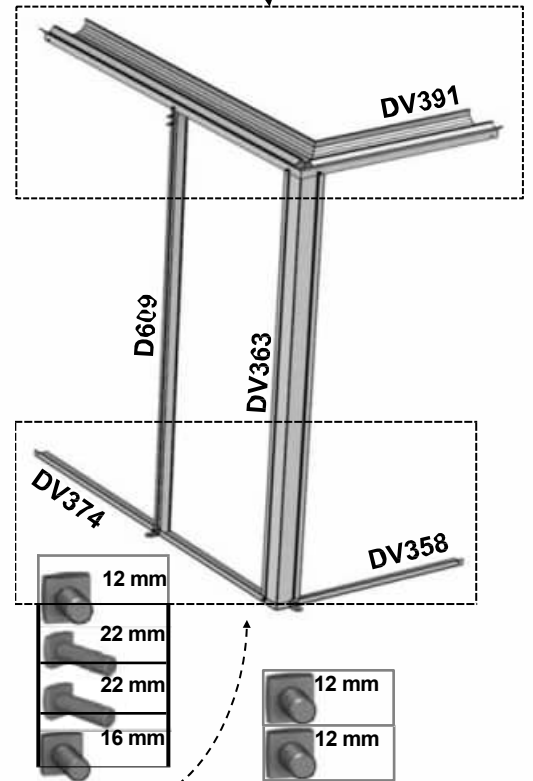




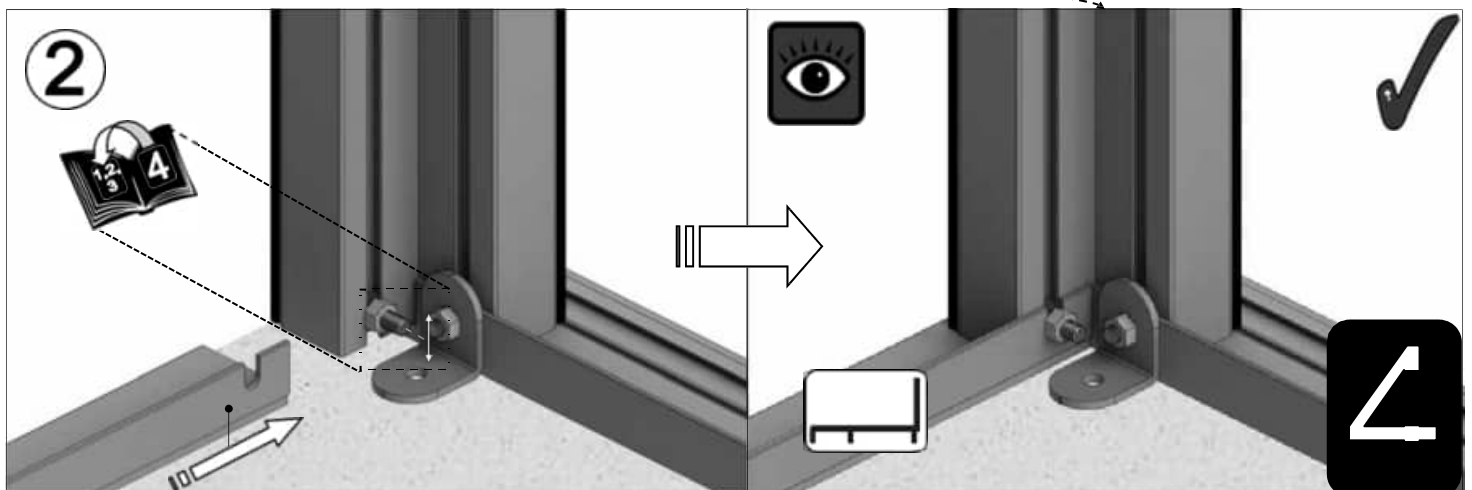
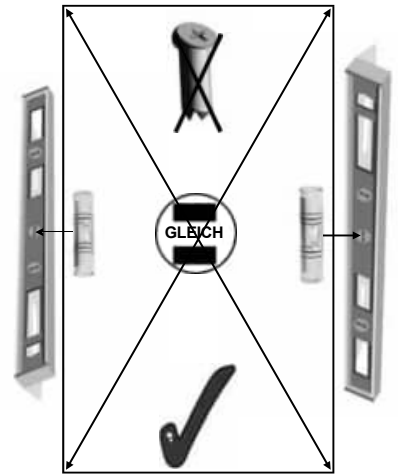
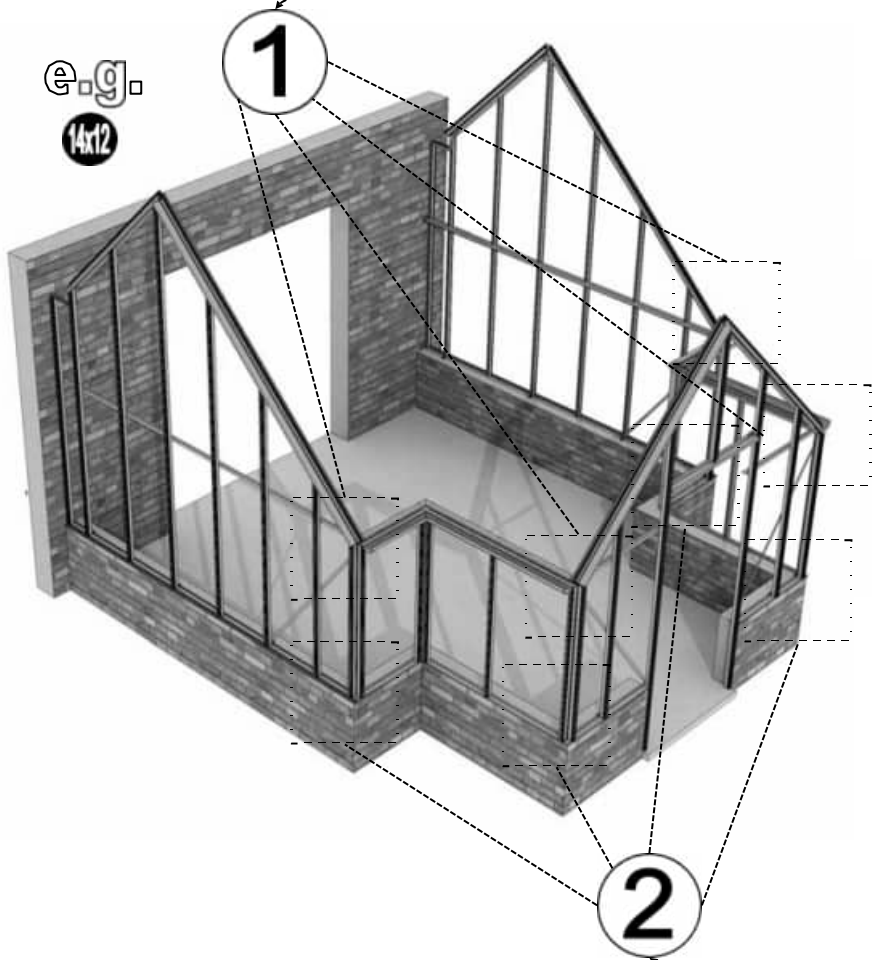
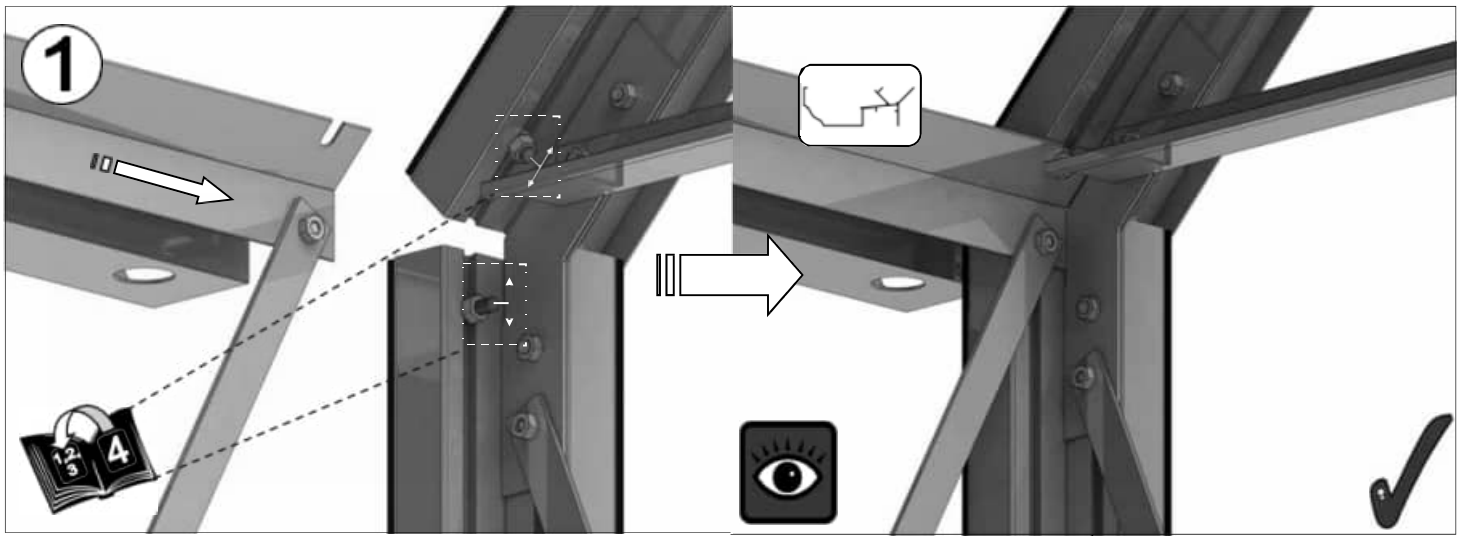
e.g.
14x12





KAPPELLEN SEITEN		14 x 12
Teil - Nr.	mm	Menge
D609	1160	2
DV358	608	1
DV359	1228	1
DV373	608	1
DV374	1228	1
DV363	1160	2
DV391	632 x 1252	1
DV392		1
D174		4
D227 Gummi		10
BOL M6X12		8
BOL M6X16		4
BOL M6X22		4
Mutter M6		12



3



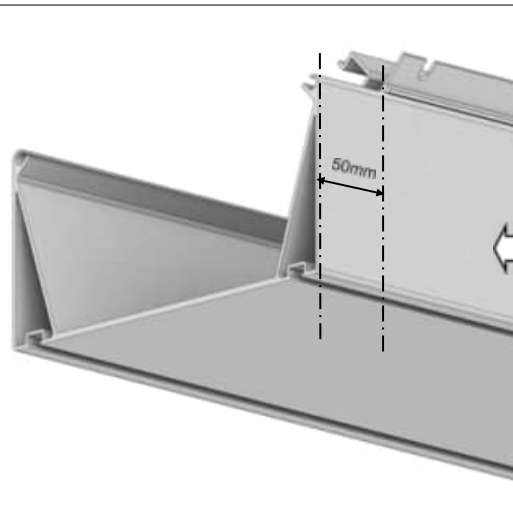
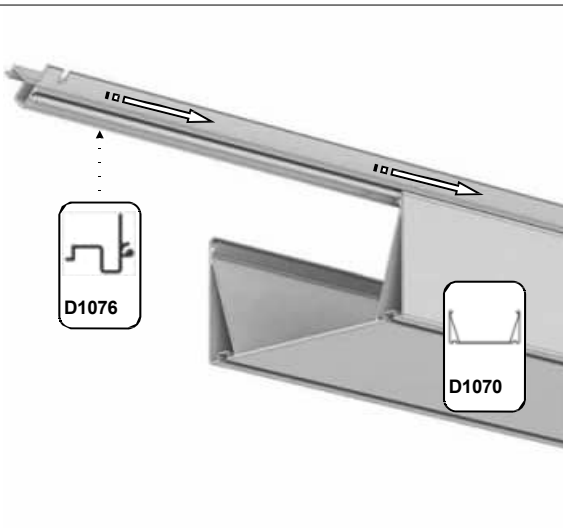
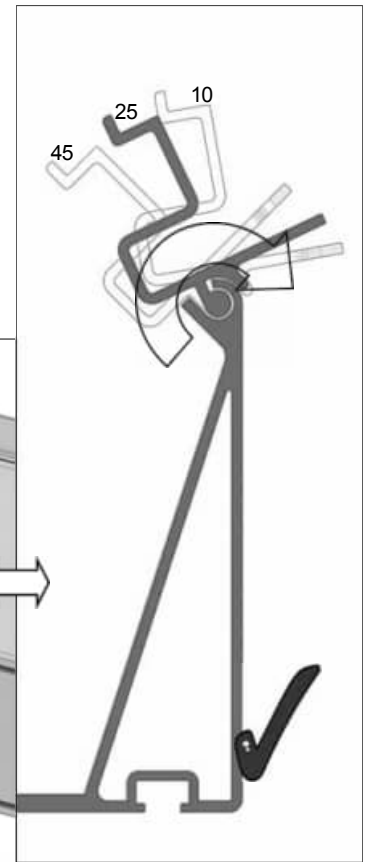
12

Teil-Nr.	mm	Menge
D1070	3857	1
D1076	3757	1
D1082	N/A	2
D1089	N/A	7
BOLM6X16		14
NUTM6		14
EV0329	13	4
SYSCR2	50	14
SYRAWL	50	14



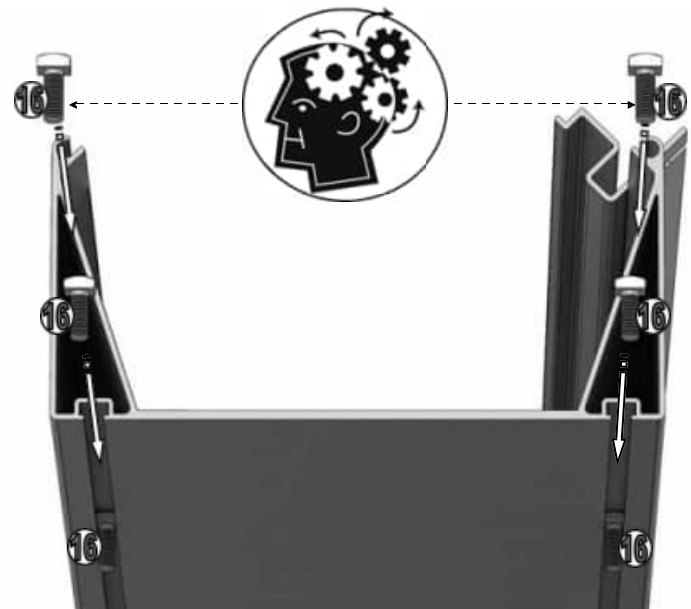
Es ist beabsichtigt, dass Ihre Kehlrinne D1070 100 mm länger ist als die dazugehörige Flansch D1076. Die Kehlrinne sollte an beiden Enden 50 mm über die Flansche hinausragen. Dadurch kann die Kehlrinne über den Rahmen hinausragen, wodurch die Gefahr von Undichtigkeiten minimiert wird.

Bei längeren Gebäuden werden die Kehlfansche und Kehlrippen weiterhin versetzt angeordnet, um die Stabilität zu erhöhen, Undichtigkeiten zu minimieren und sicherzustellen, dass die Kehlrinne an beiden Enden des Gebäudes immer um 50 mm übersteht. Die Endkappen „D1082“ für die Kehlrinne werden an diesem 50-mm-Überstand befestigt.



In jeden der Bolzenkanäle der Kehlrinne (siehe rechts) muss eine 16-mm-Schraube eingeschoben werden, damit die Stützstützteile D1089 befestigt werden können.

Positionieren Sie die Gusstücke etwa 100 mm von den Kehlkanten entfernt und in einer Linie mit jeder Dachstange (siehe unten und nächste Seite).



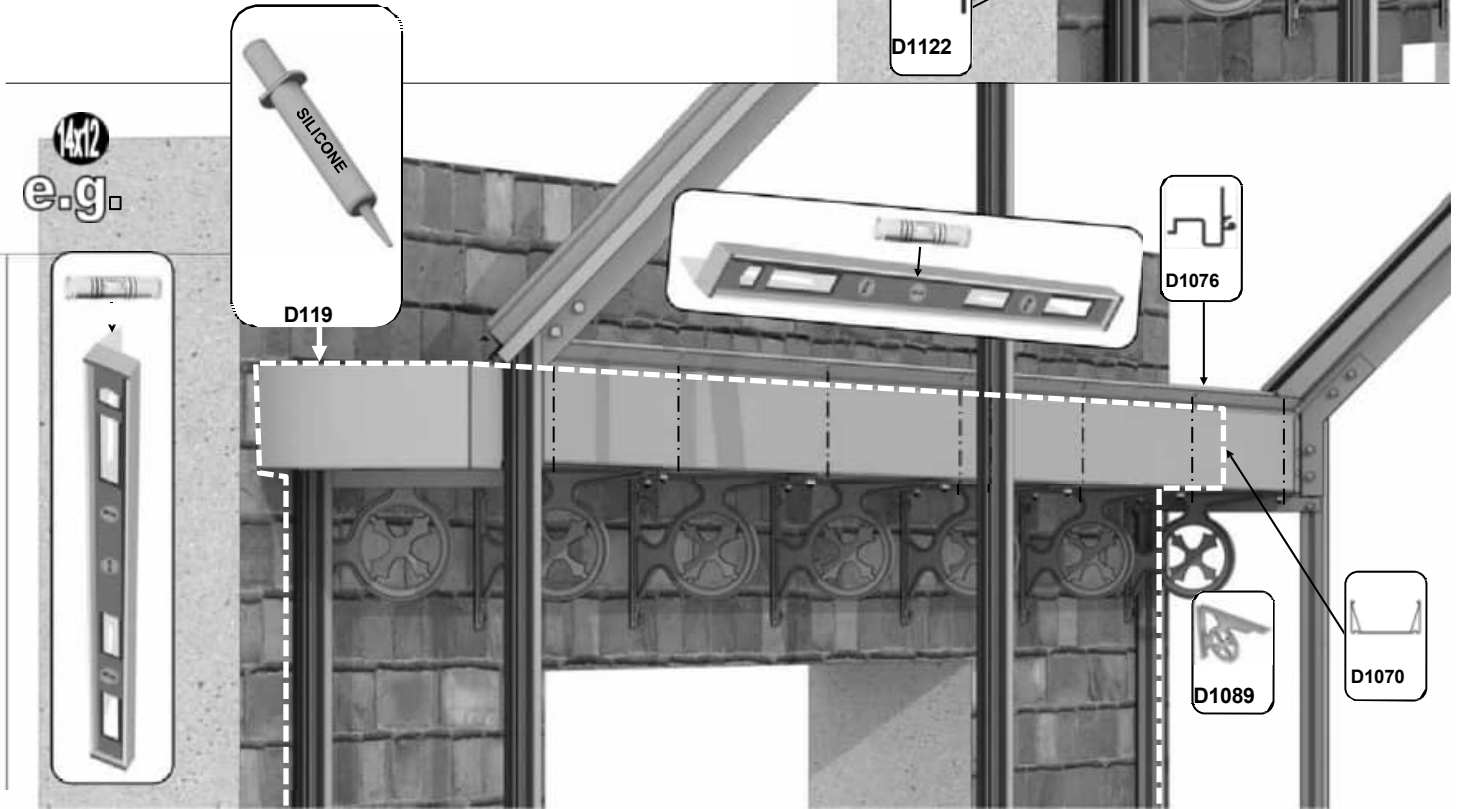
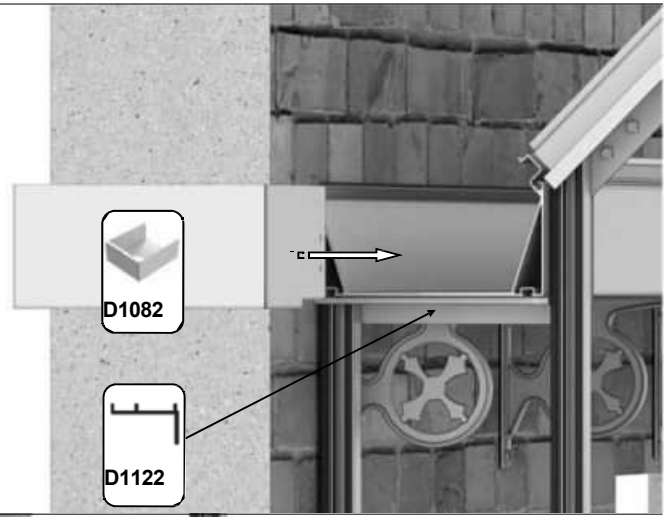
5

Setzen Sie die Kehlendenkappen D1082 (siehe rechts) in beide Enden der Kehlrinne ein, bis sie an die Teile D1122 (abgebildet) und D1126 stoßen.

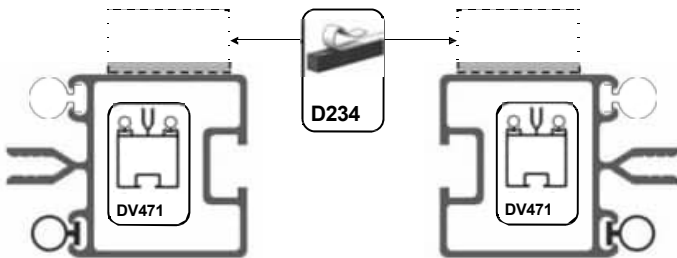
Die Gussteile D1089 dienen zur Befestigung der Kehlrinne an der Wand mit 50 mm (2") Dübeln und Schrauben. Achten Sie darauf, dass alles rechtwinklig und waagrecht ist, insbesondere die Kehle.



Silikon wird zum Abdichten zwischen Wand und Kehle verwendet. Es ist wichtig, eine gute Abdichtung zu erzielen, da sonst Wasser an der Wand herunterlaufen und in das Gebäude eindringen kann. Sie sollten in Betracht ziehen, etwas Bleiblech zwischen Wand und Kehle anzubringen, insbesondere wenn die angrenzende Wand hoch oder ungeschützt ist. Nehmen Sie sich Zeit, um dies richtig zu machen, und prüfen Sie mit einer Gießkanne, ob Undichtigkeiten vorhanden sind.



Zur Befestigung der Kehlendenkappen D1082 werden selbstschneidende EV0329-Schrauben (siehe unten) verwendet. Sie können die D1082-Endkappen jetzt oder später, wenn die Kehlrohre montiert sind, mit Silikon versehen.






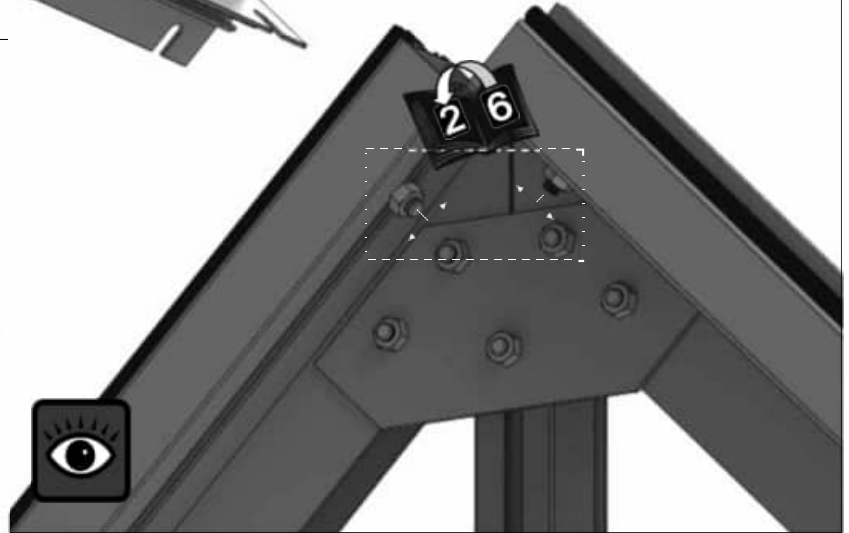
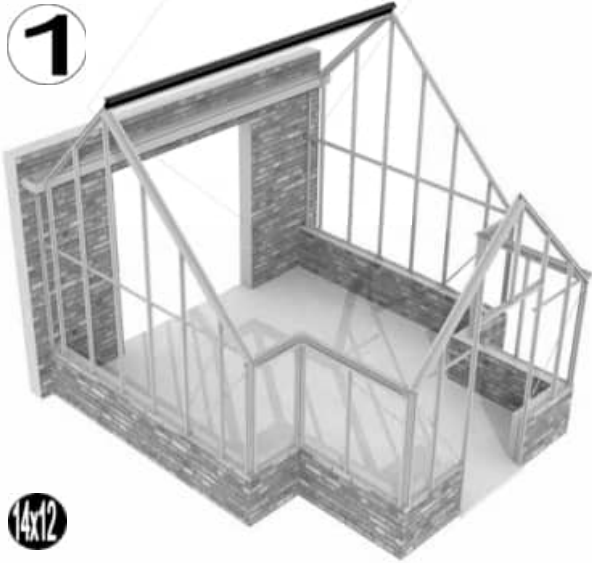
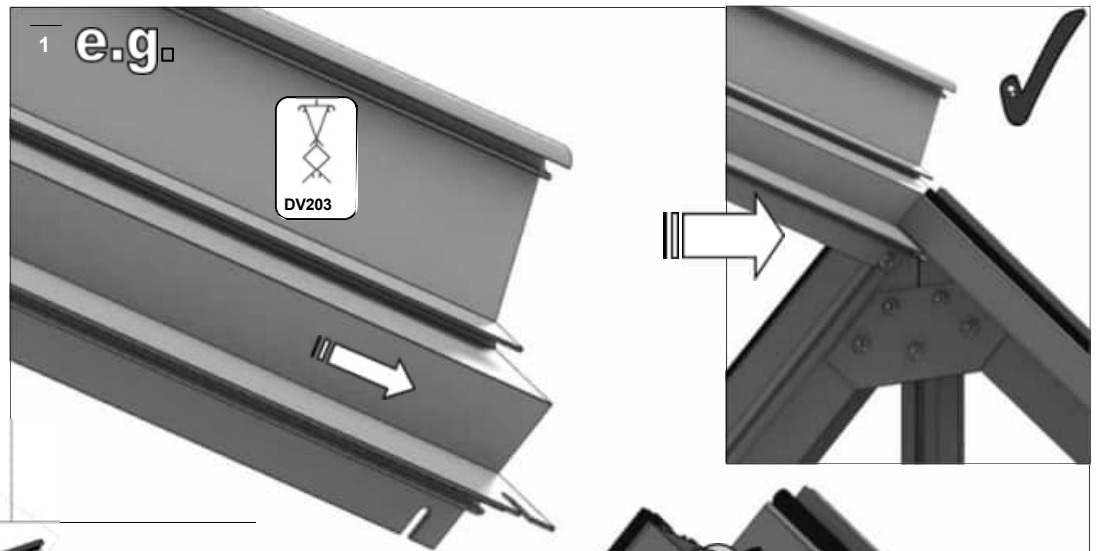
Es gibt verschiedene Methoden, um Ihre Sprossenwand DV471 anzubringen.

- 1) Bohren Sie mit einem 7-mm-Bohrer/Bohrhammer und einem 7-mm-Mauerbohrer durch die vertikalen Wandstangen. Befestigen Sie die Wandstangen mit 3-Zoll-Schrauben (nicht im Lieferumfang enthalten).
- 2) Bohren Sie mit einem 7-mm-Bohrer durch die vertikalen Wandstangen und vergrößern Sie das Innenloch auf 10 mm. Befestigen Sie die Wandstangen mit 2-Zoll-Schrauben und verstecken Sie die Schraubenköpfe in den Stangen, um ein sauberes Finish zu erzielen.
- 3) Verwenden Sie L-förmige Halterungen (D174) und 2-Zoll-Schrauben, um den Rahmen an der Wand zu befestigen, ähnlich wie bei der Verankerung eines Gewächshauses.



5

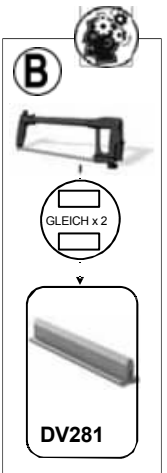
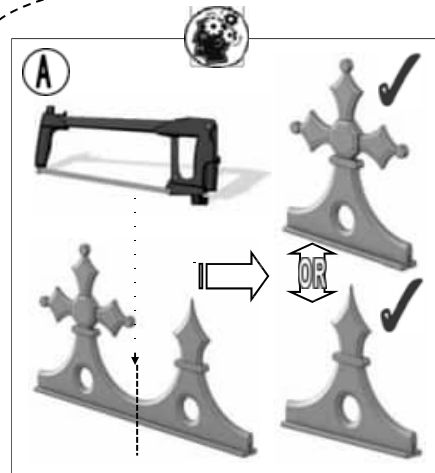
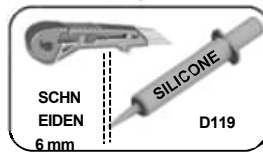
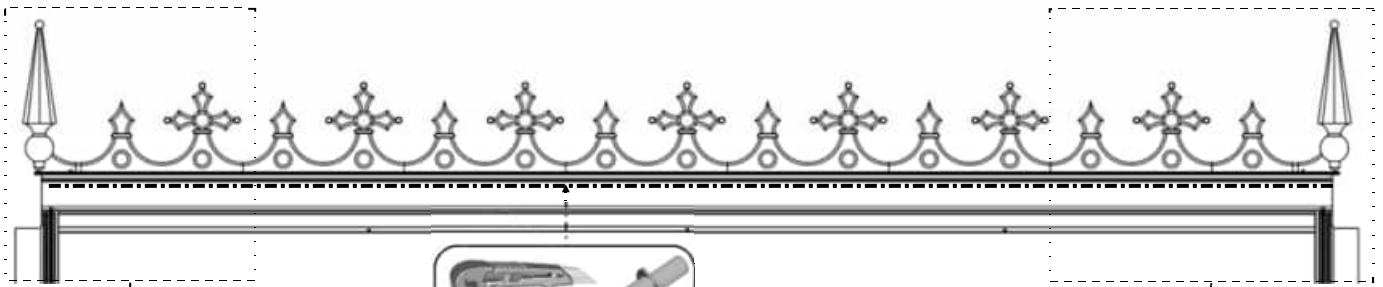
HINTERES DACH		14x12
Teile-Nr.	mm	Menge
DV203	3757	1
DV253	1345	5
DV100	n/a	2
D227 Gummi	1000	14
BOL M6X12		10
BOL M6X22		10
MUTTER ER M6		14



14x12

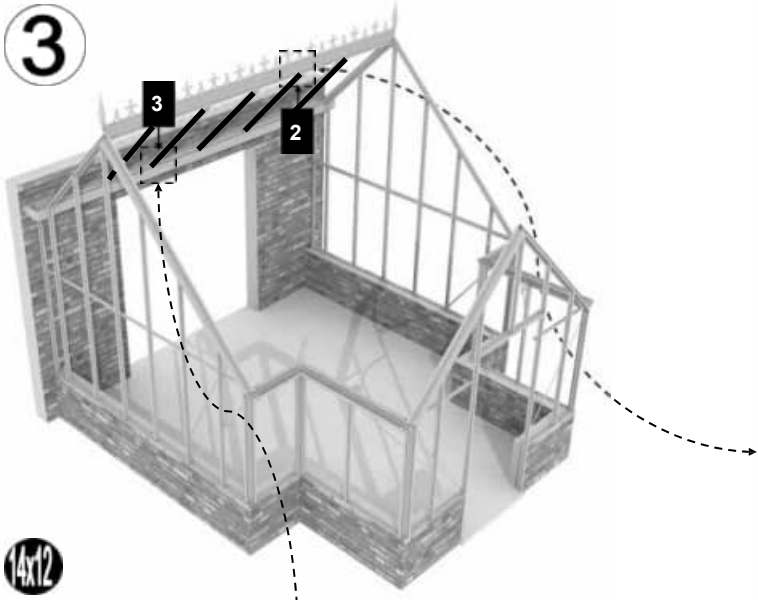
2

- Die Endstücke müssen mit den Madenschrauben „DV282“ auf den First geklemmt werden.
- Je nach Länge Ihres Firsts muss möglicherweise eine halbe Firstkappe zugeschnitten werden. Möglicherweise sind auch einige Distanzstangen erforderlich, die in zwei gleiche Teile geschnitten werden müssen (DV281).
- Jedes Abschluss- und Firststück muss mit Silikon „D119“ an seinem Platz befestigt werden.

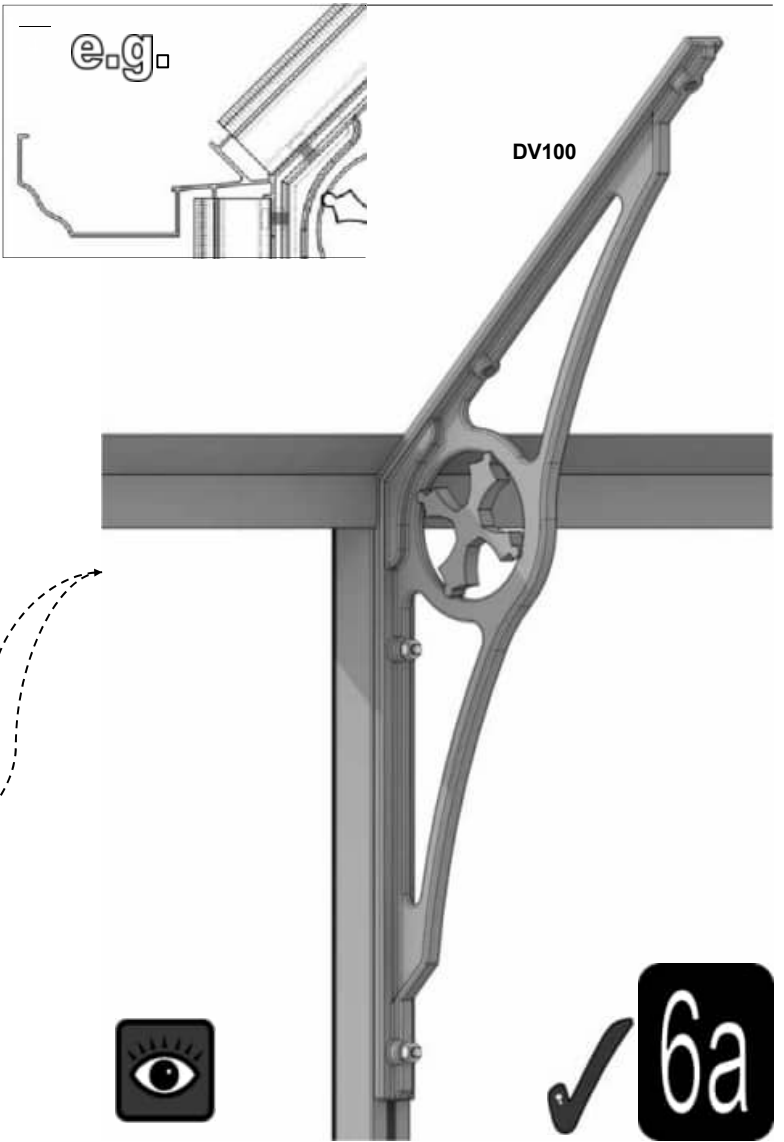
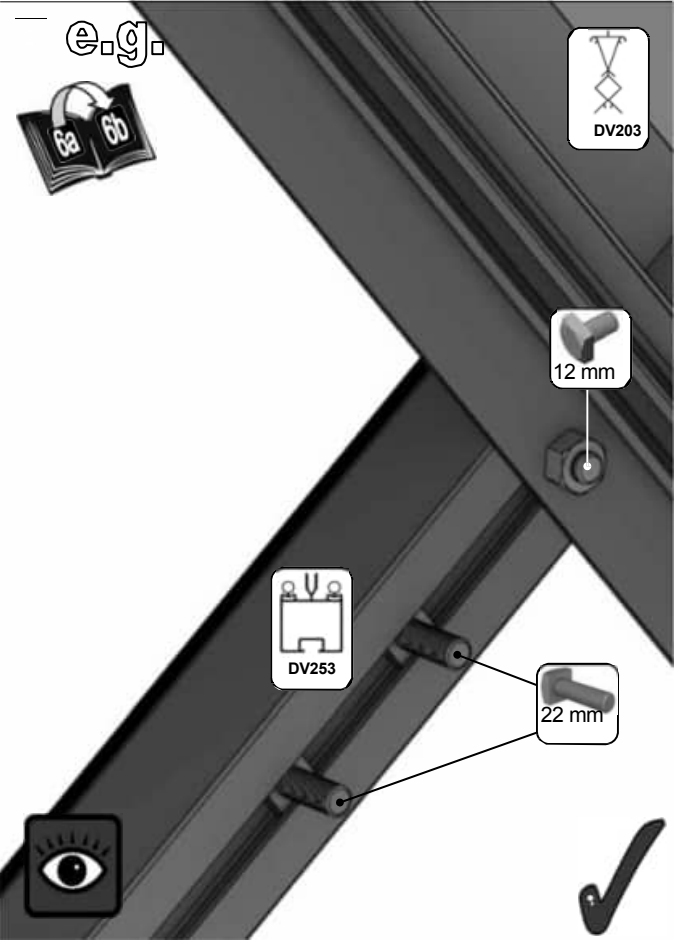
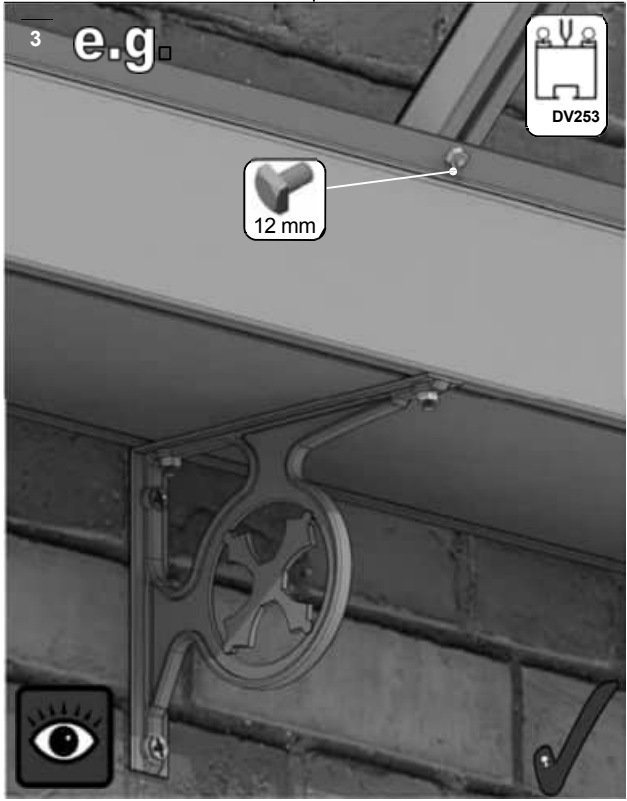


6a

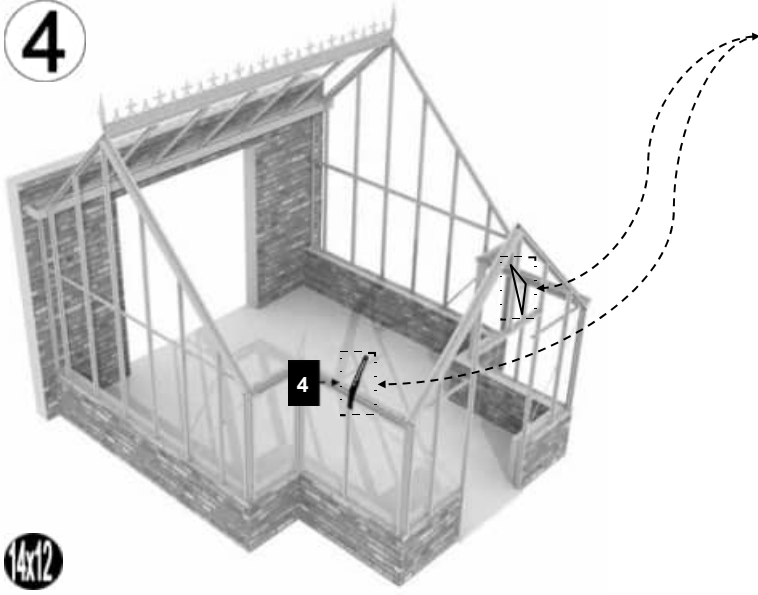
3






14x12

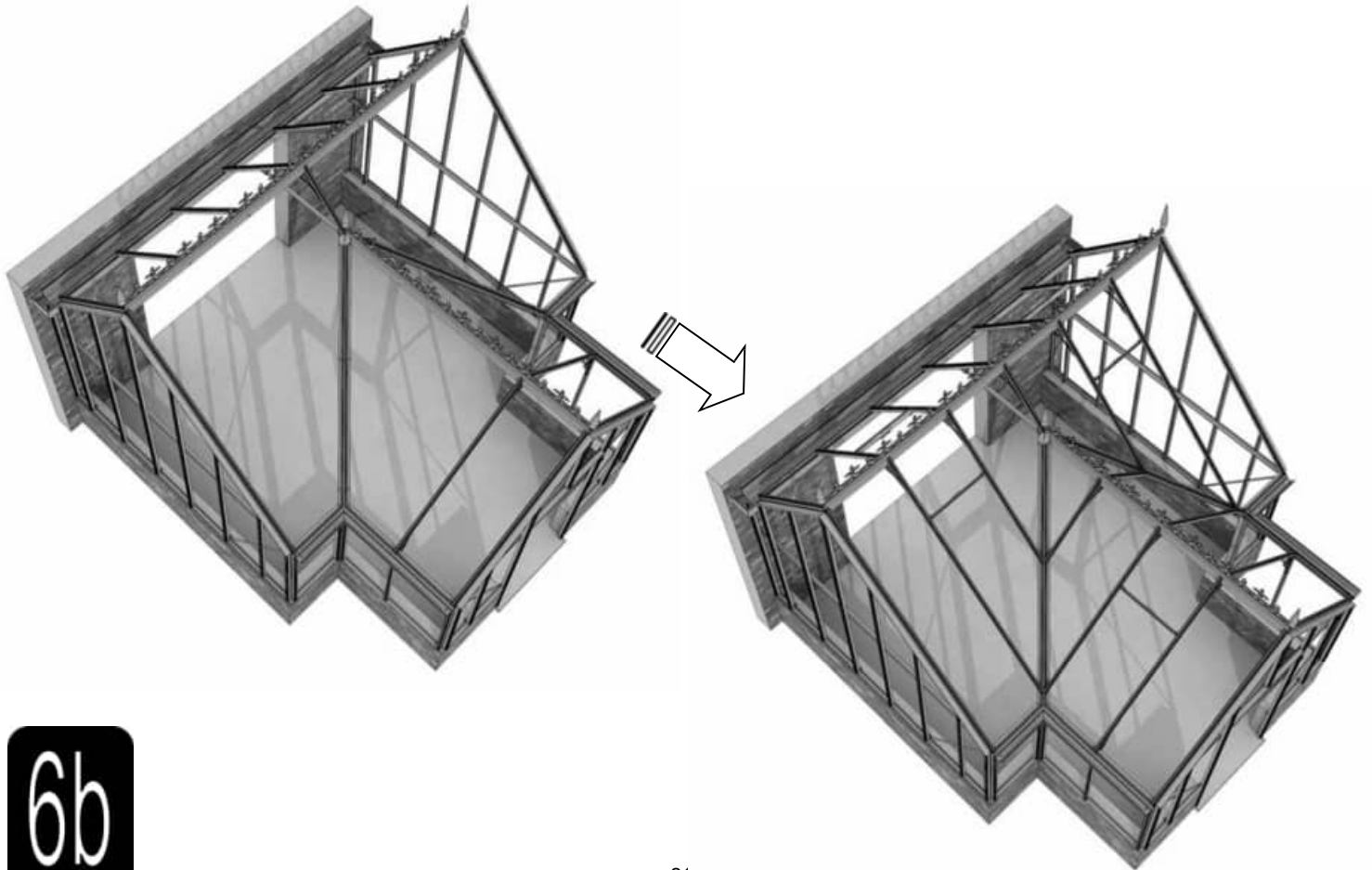
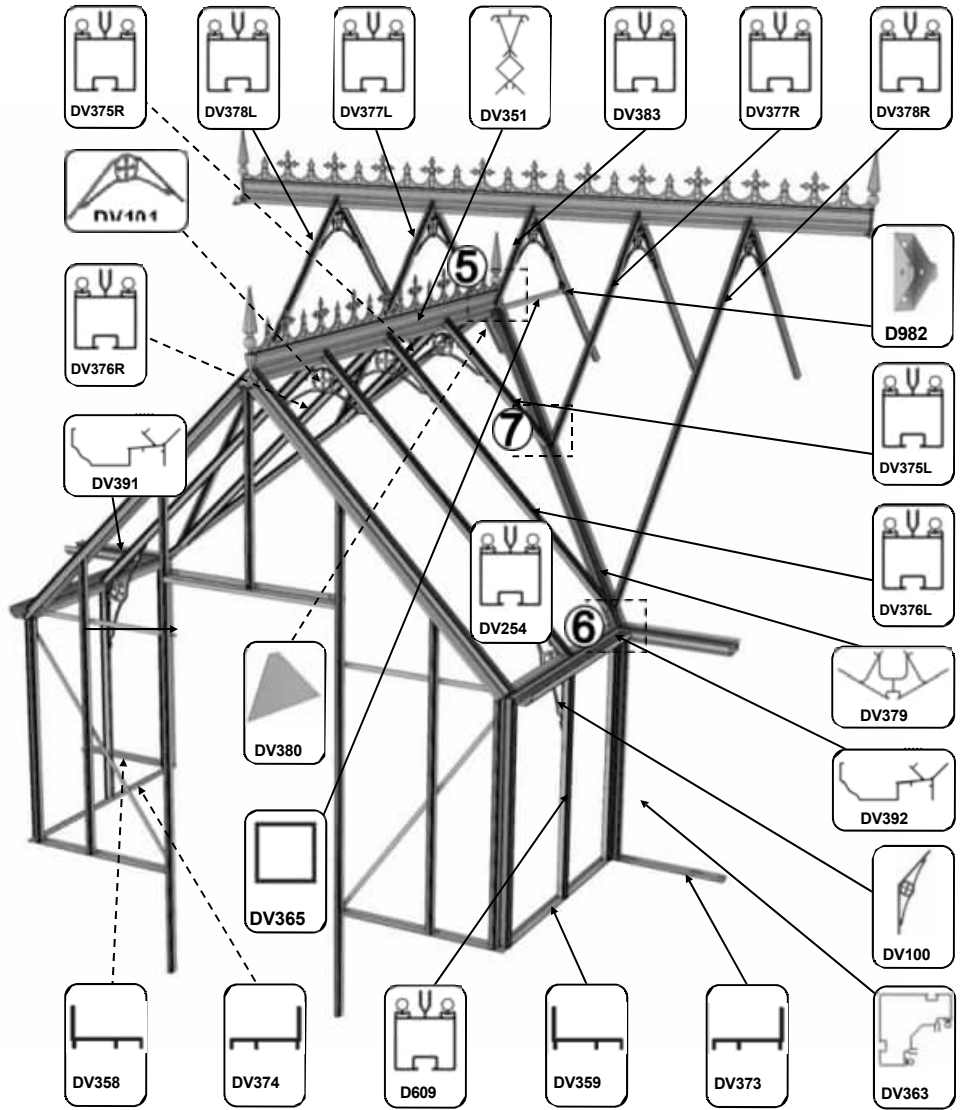


4

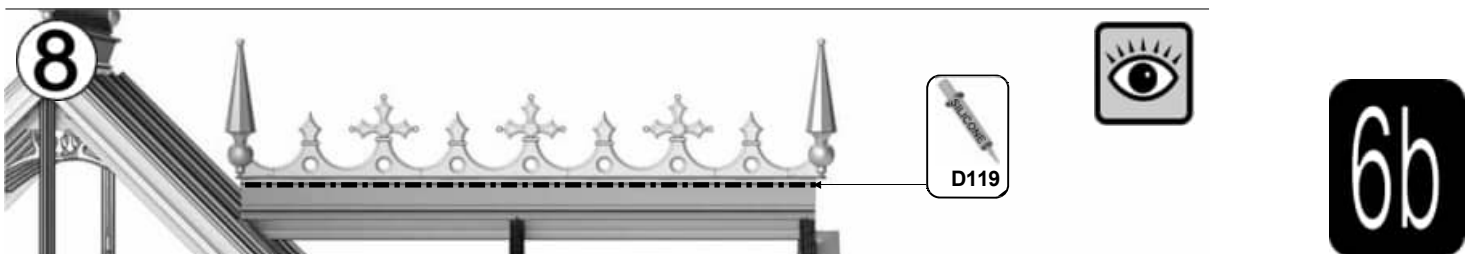
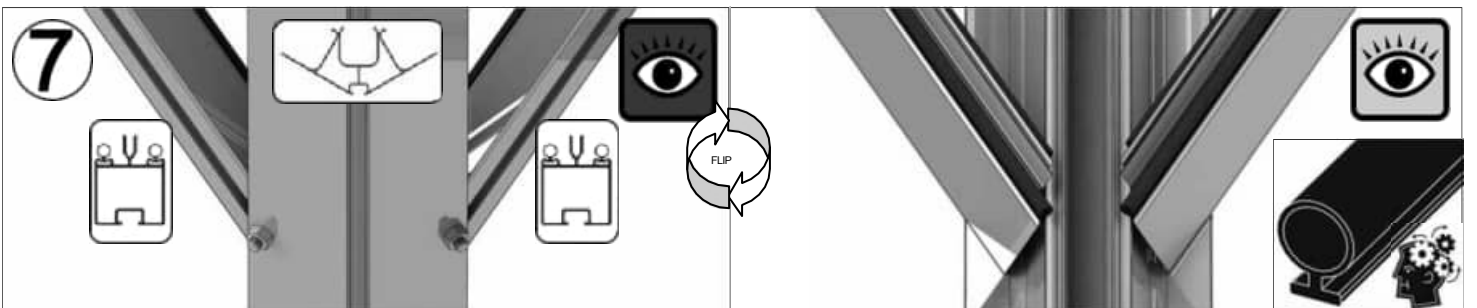
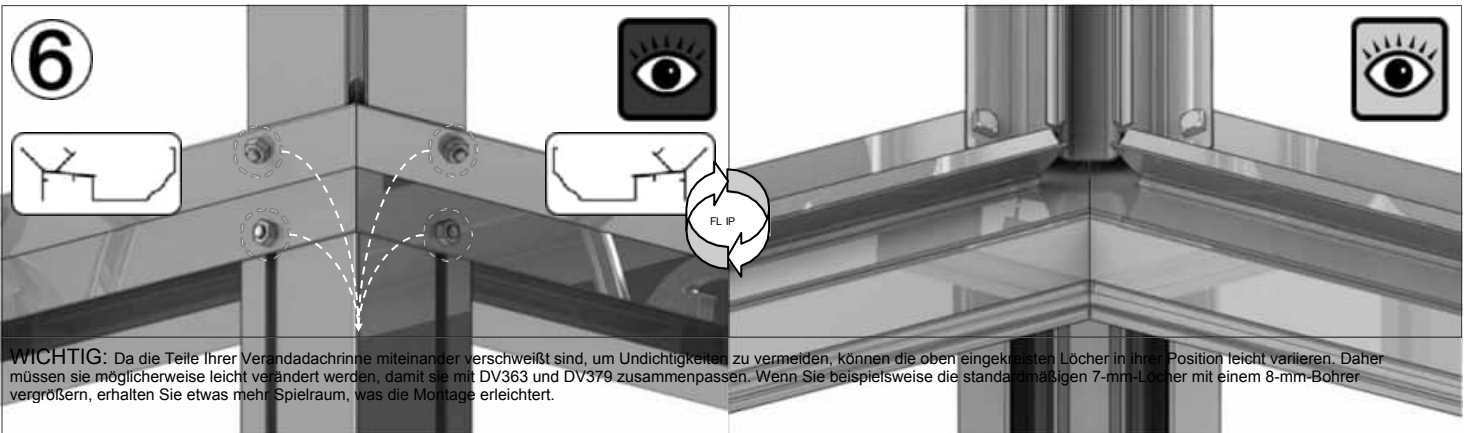
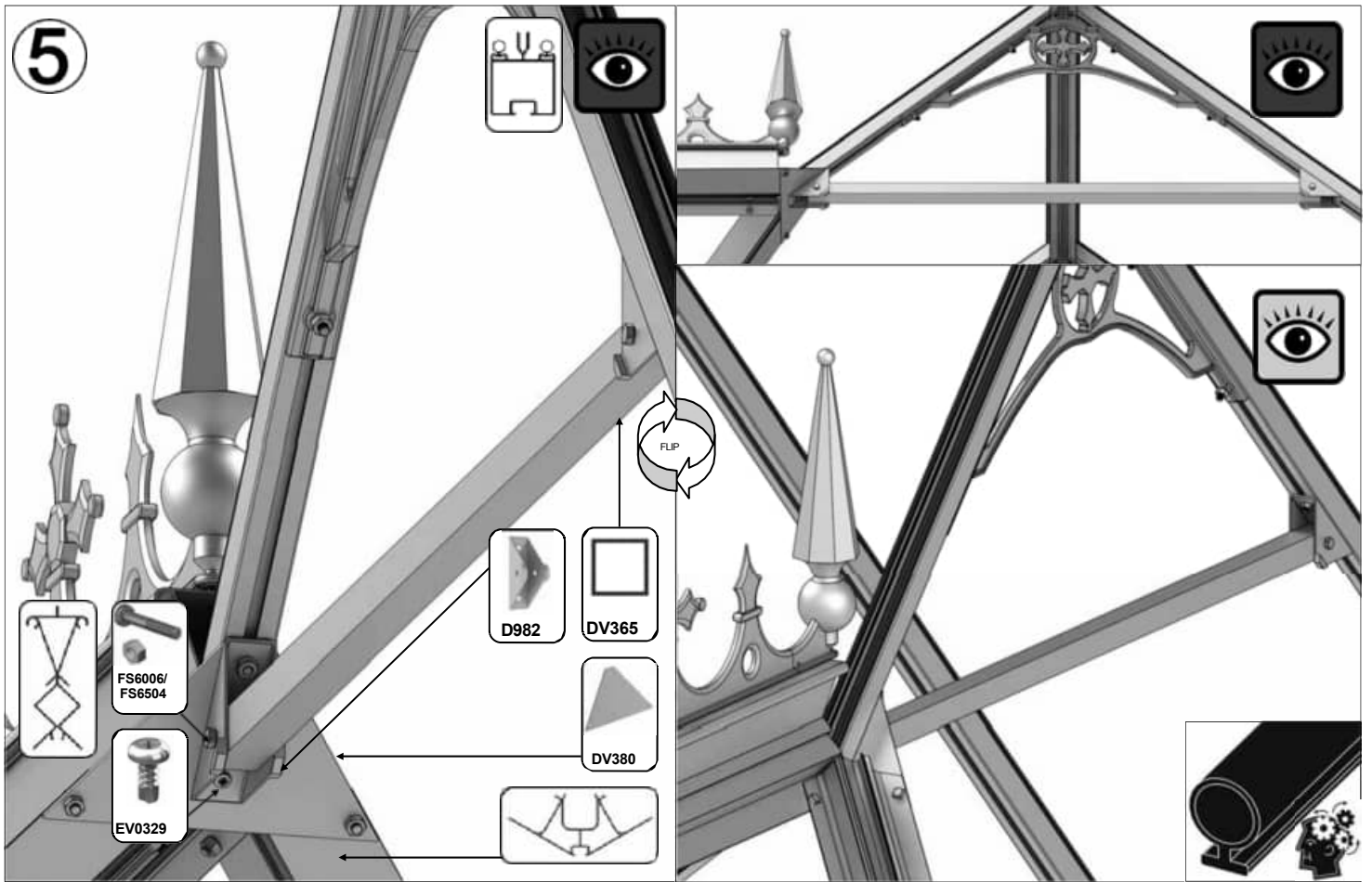


14x12

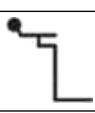
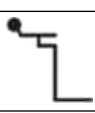
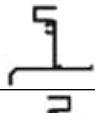
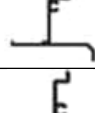
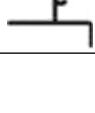
KAPELLEN-D ACH		14x12
Teile-Nr.	mm	Menge
D982	100	2
DV101	n/a	8
DV254	1790	2
DV351	2470	1
DV365	882	1
DV375L	830	1
DV375R	830	1
DV376L	1708	1
DV376R	1708	1
DV377L	1492	1
DV377R	1492	1
DV378L	2368	1
DV378R	2368	1
DV379	2212	2
DV380	n/a	1
DV383	661	1
D227 Gummi	1000	35
BOL M6X12		34
BOL M6X22		26
MUTTER M6		70







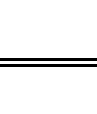


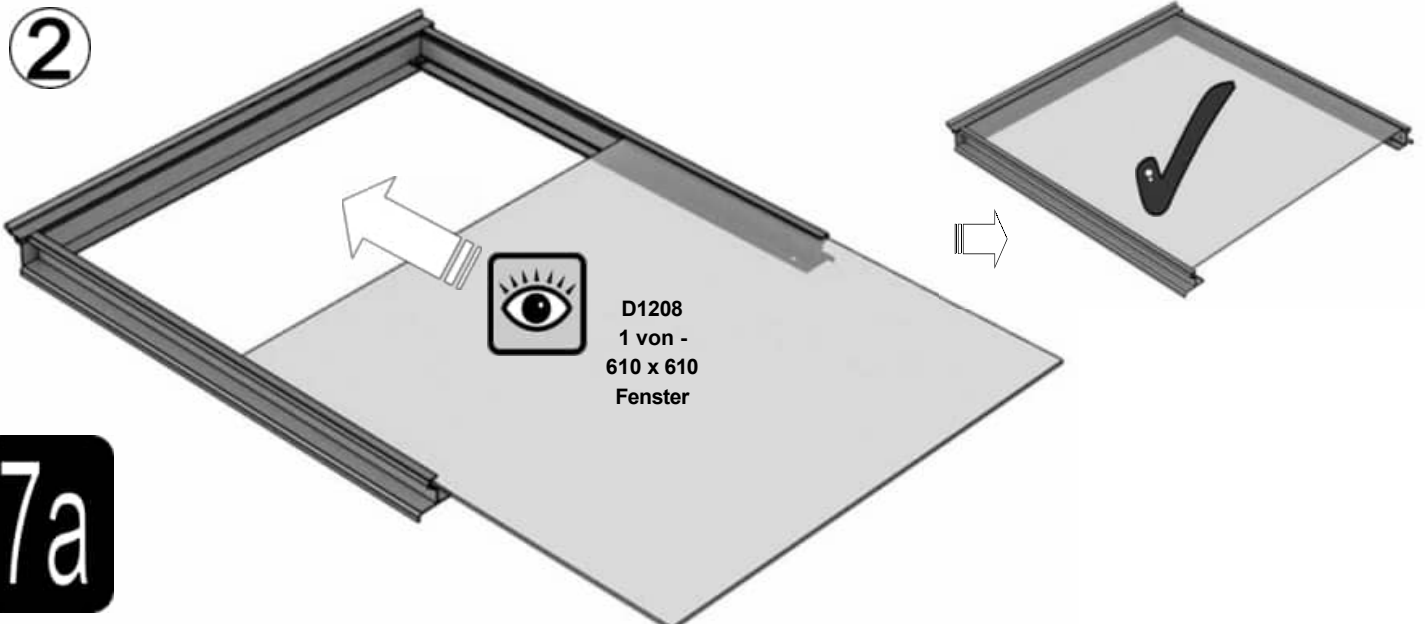
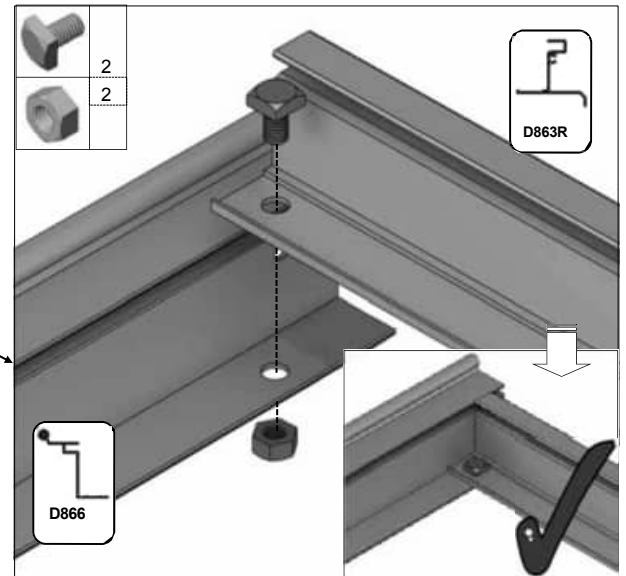
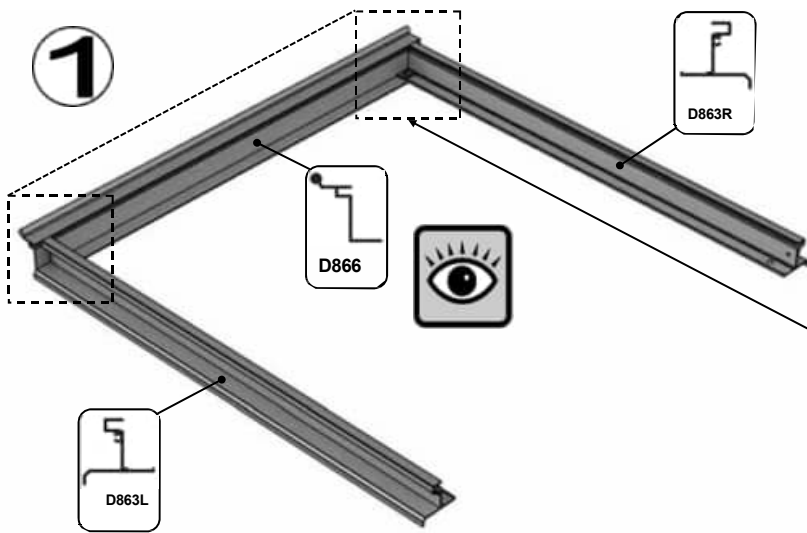
6b



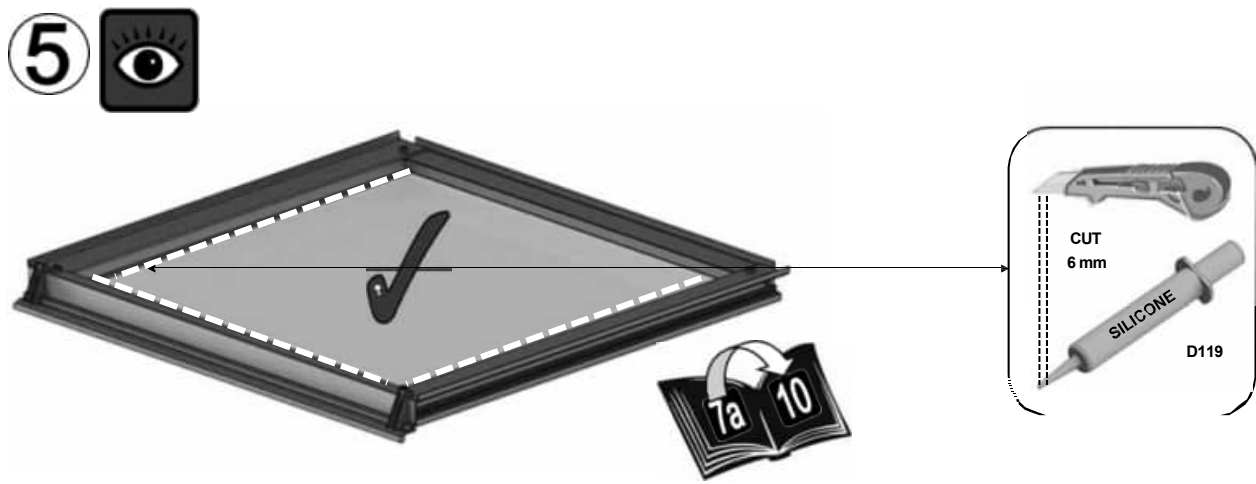
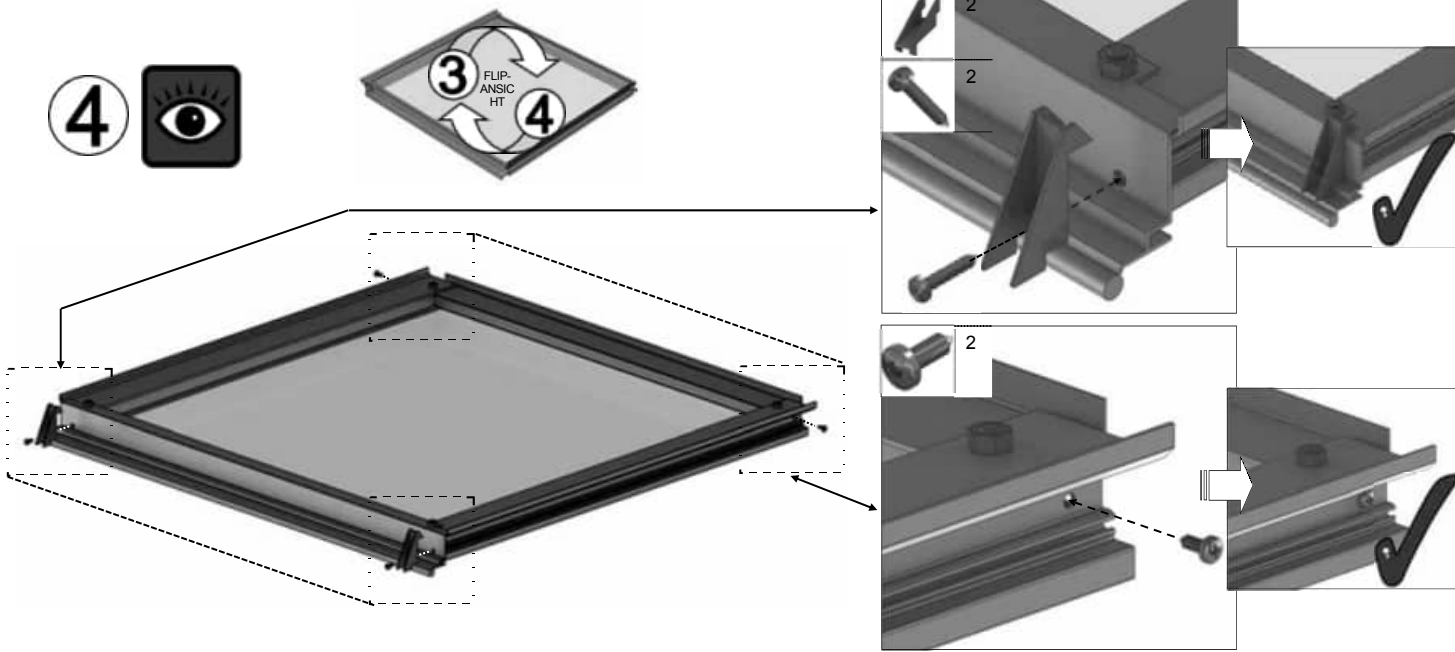
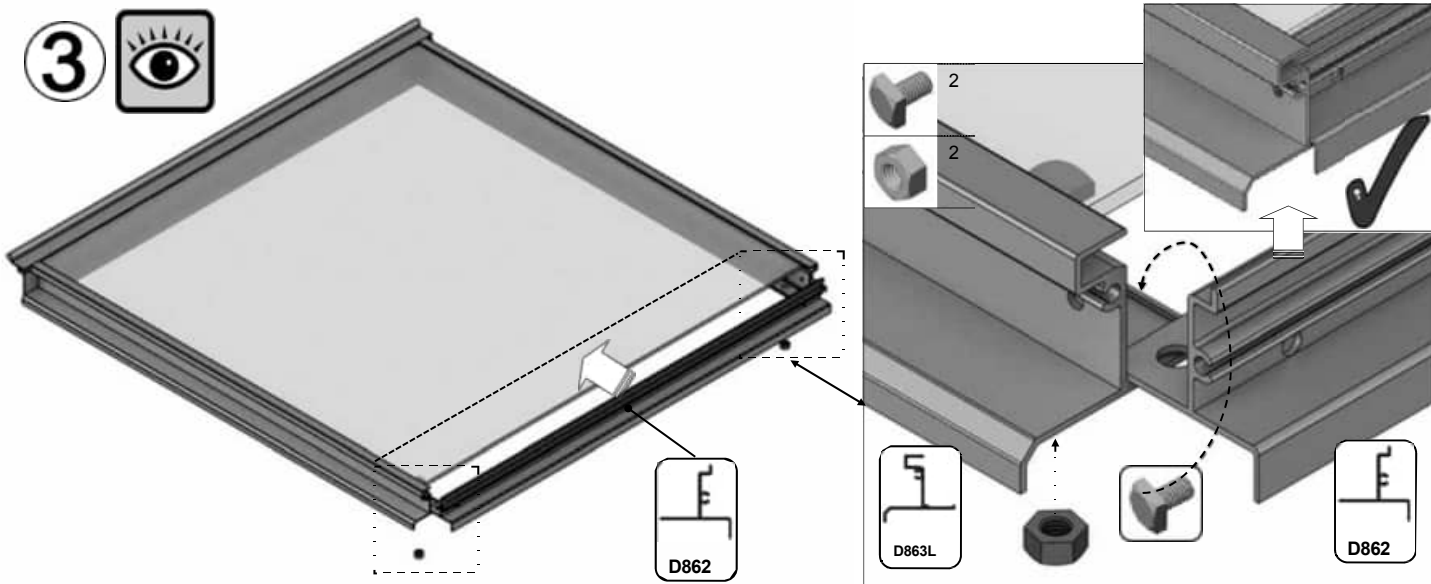


Teil - Nr.		mm	Menge
D866		639	1
D863L		613	1
D863R		613	1
D862		593	1


Teil - Nr.		mm	Menge
D220 PLUS SCHRAUBE		N/A	2
D205		N/A	2
BOL M6X12		12	4
MUTTER R M6		M6	4
8 x 12 S/T FS6017		10	2
8 x 19 S/T FS6018		19	2





7a

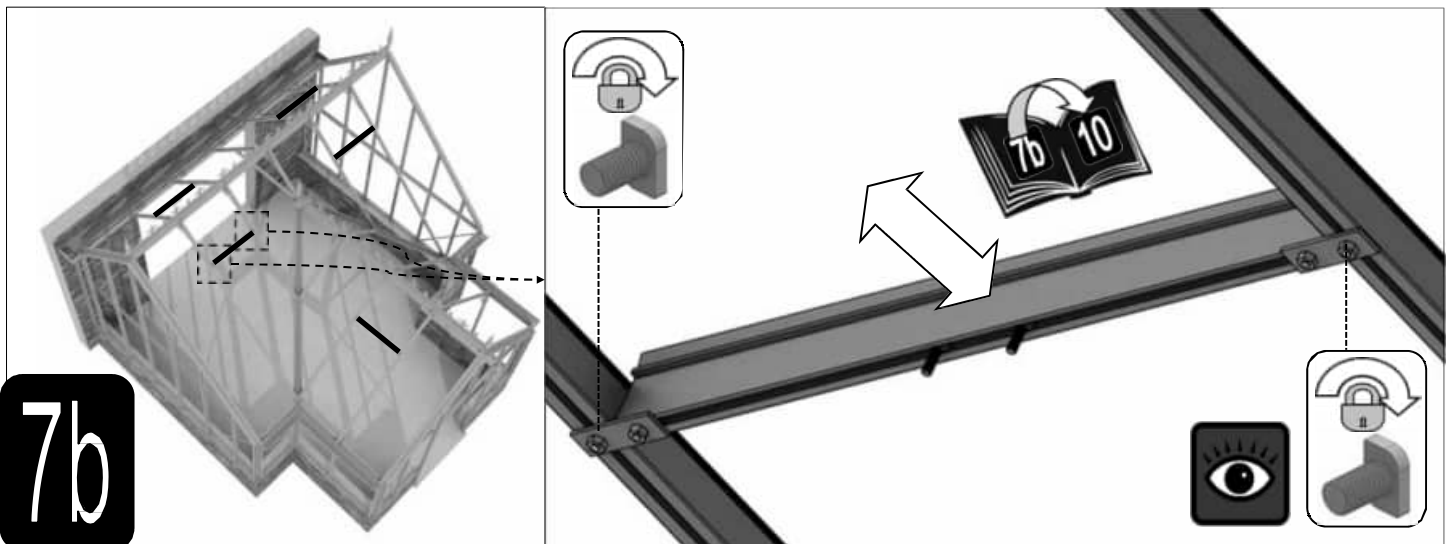
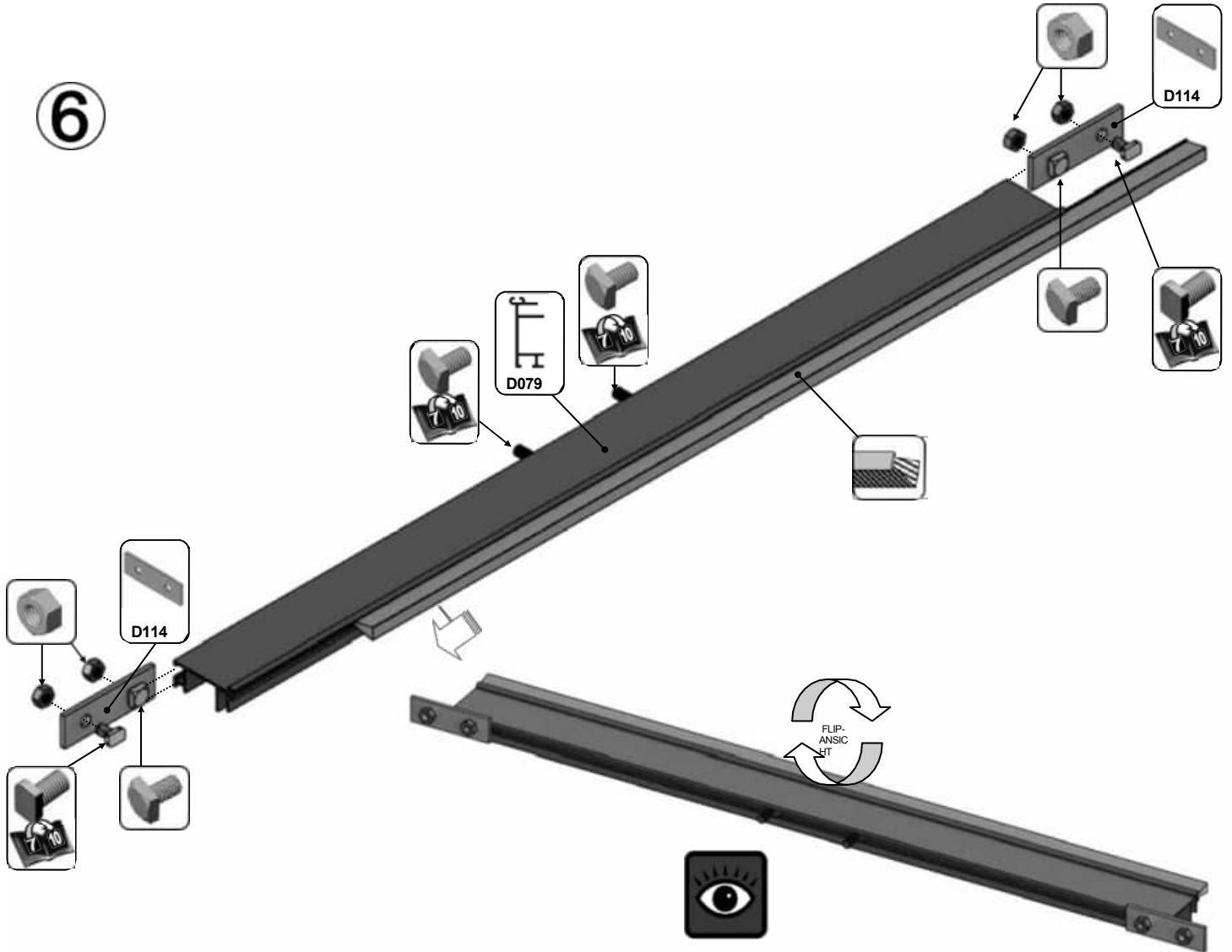


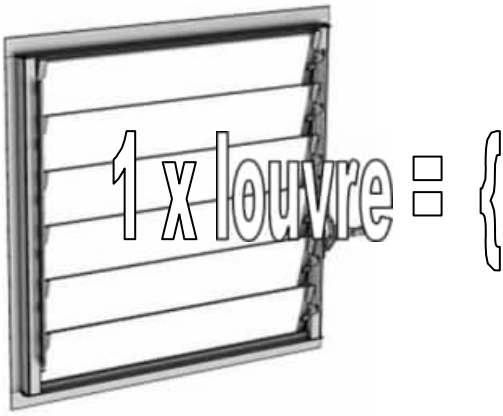
1 vent
slam bar = {

Teil - Nr.		mm	Menge
BOLM6X12		12	4
BOL M6 X11CROP		10	2
MUTTER M6		N/A	4

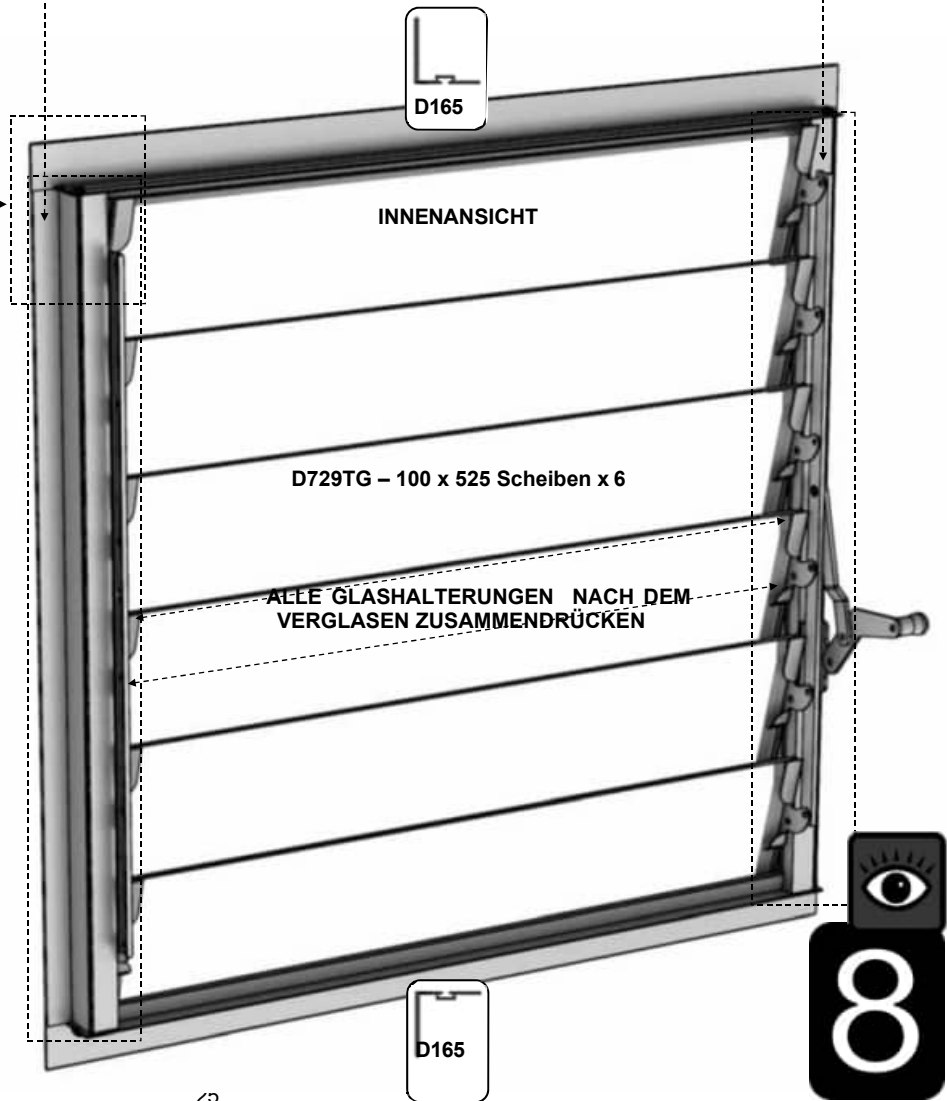
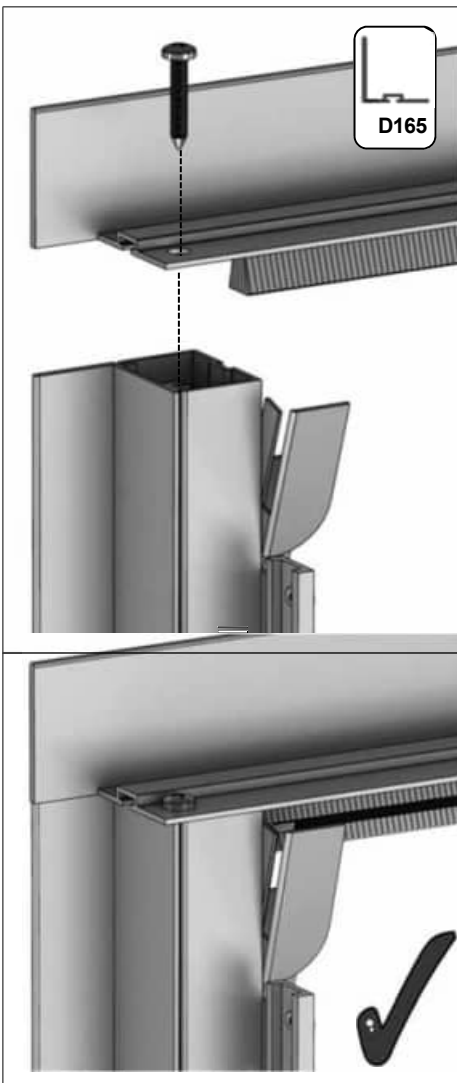
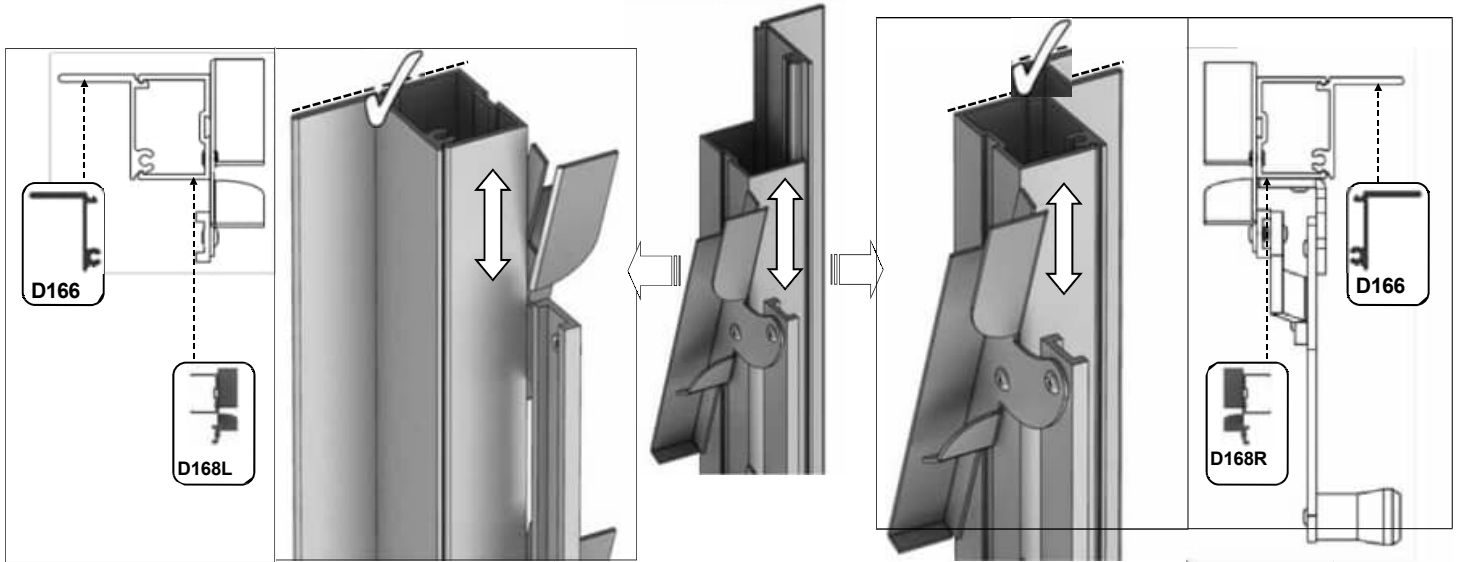
Teil - Nr.		mm	Menge
D079 PLUS FLUFF		590	1
D114		N/A	2

6





Teil - Nr.		mm	Menge
D168L		552	1
D168R (Griff)		552	1
D165		612	2
D166		552	2
FS6013		12	4



KAPPEN UND ABDECKUNGEN		14x12	
TEIL NR.	ABSCHNITT	GRÖSSE (mm)	MENGE
D618		1144	6
D815		1830	2
D870		601	4
DV403L/R		1505	2 + 2
DV479		1384	1 EINGEBAUT
DV610L/R		1972	2 + 2
DV612L/R		2438	2 + 2
DV637L/R		2489	1 + 1
DV653		1378	5
DV654		1821	2
DV659		2879	2
DV663		905	1
DV675L/R		863	1 + 1
DV676L/R		1741	1 + 1
DV677L/R		924	1 + 1
DV678L/R	1799	1 + 1	
DV683	680	1	
D610		1160	4
D620		1144	4
D871		601	2
DV650		1345	2
DV651		1790	2
DV652		1871	2
D614		1162	4
D619		1144	10
D827		1832	2
DV480		1384	1 EINGEBAUT
DV611L/R	1972	2 + 2	
DV613L/R	2438	2 + 2	
DV615L/R	1505	2 + 2	
DV638L/R	2489	1 + 1	
DV656	1378	7	
DV657	1821	4	
DV658	2481	2	
DV665	2879	2	
DV669	905	1	
DV679L/R	863	1+1	
DV680L/R	1741	1+1	
DV681L/R	1525	1+1	
DV682L/R	2400	1+1	
DV684	680	1	

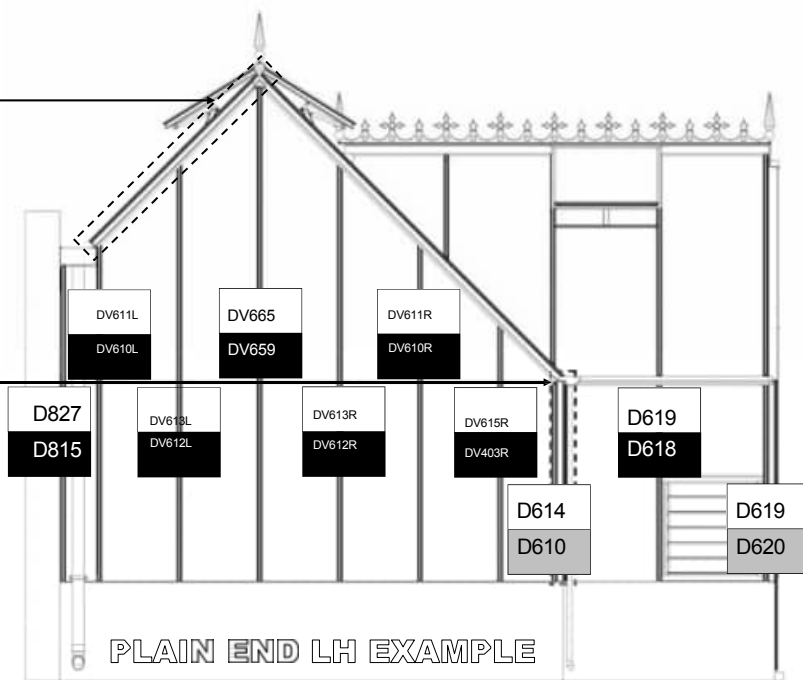
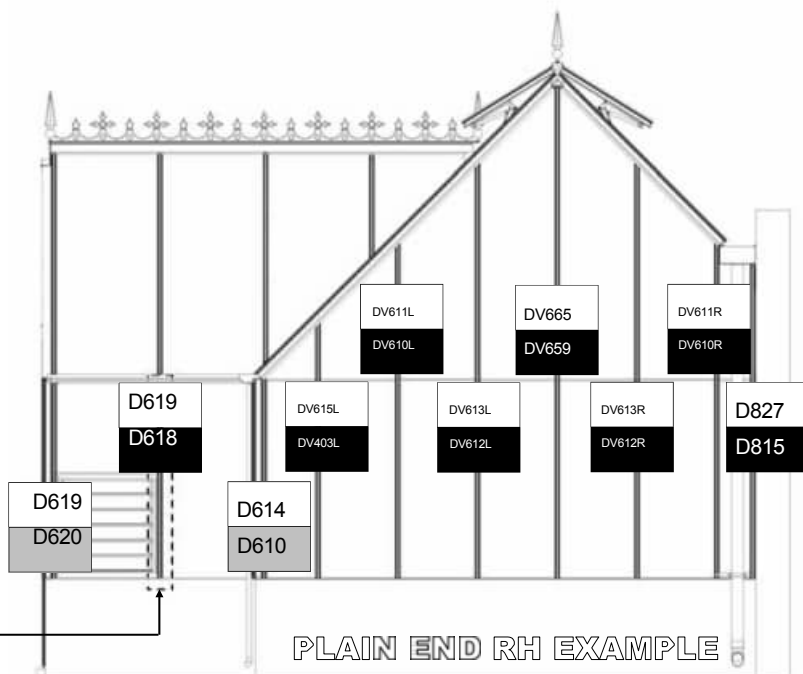
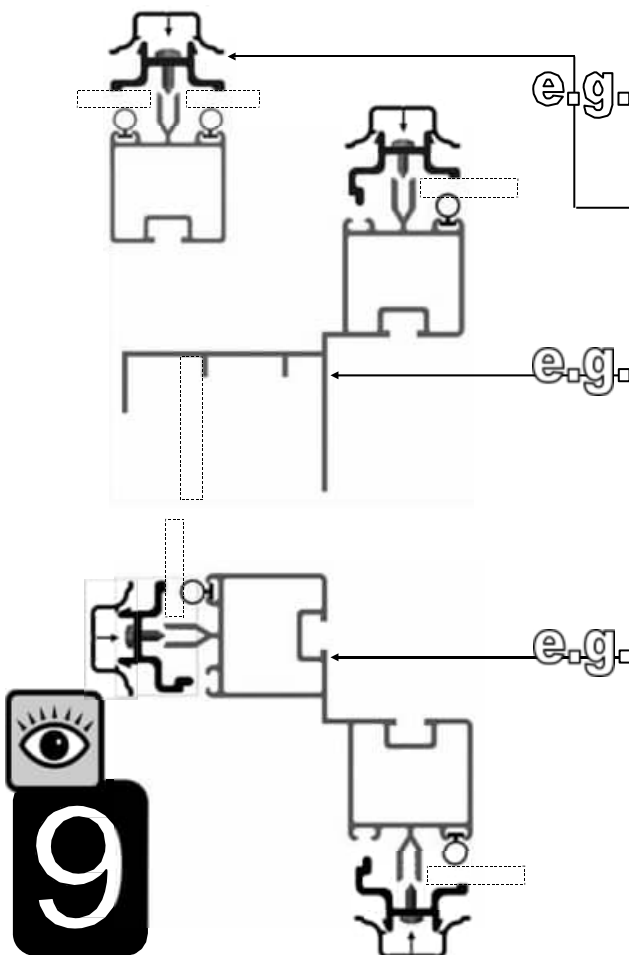
VERGLASUNG (Pläne pto):

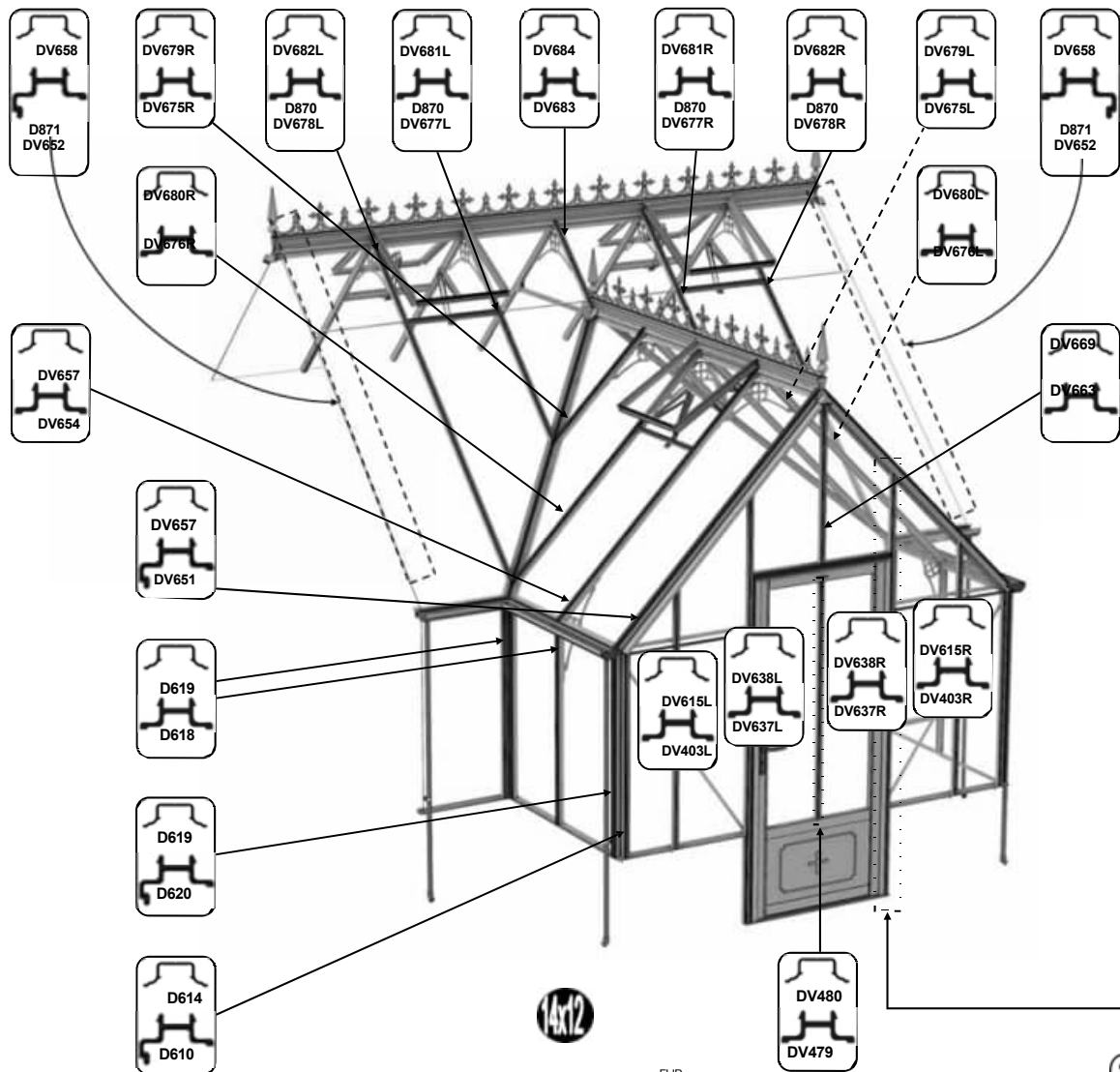
Glas und Aluminium können Verletzungen verursachen. Tragen Sie beim Zusammenbau und Verglasen des Gebäudes unbedingt eine Schutzbrille, Handschuhe, Kopfbedeckung und geeignetes Schuhwerk.



Verlegen Sie die Kunststoffleisten und Abdeckungen rund um das Gebäude wie eine Sonnenuhr und überprüfen Sie, ob alles vorhanden und korrekt ist. Sie können die Dachabdeckungen/Abdeckungen in die Dachrinnen legen, damit sie griffbereit sind.

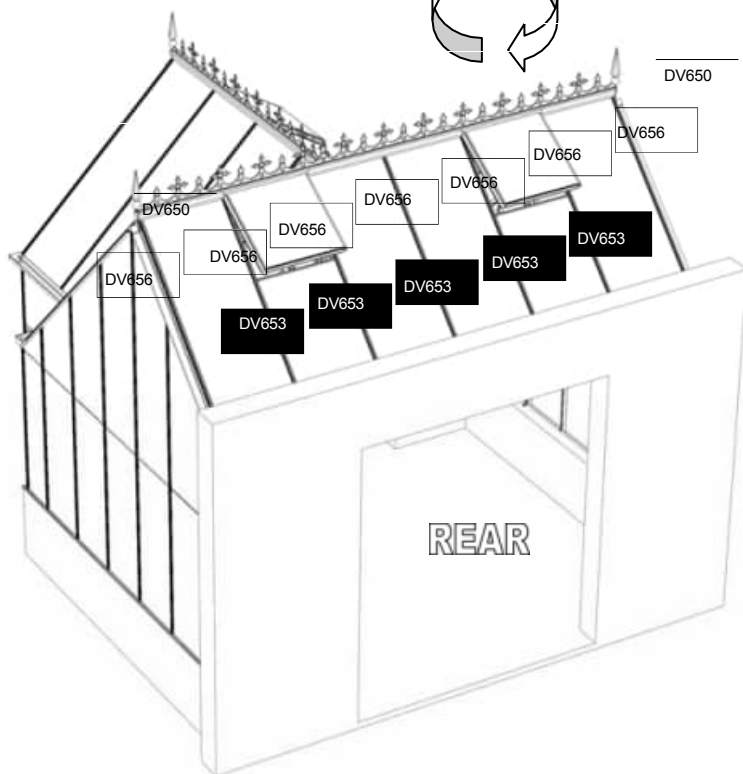
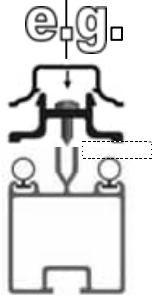
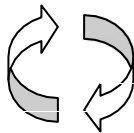
Robinsons Kunststoff-/Aluminiumabdeckleisten – Bei einem Robinsons-Gebäude besteht die Verglasungsabdeckung aus zwei Teilen. Die untere Kunststoffabdeckung wird an die Verglasungsleisten geschraubt und drückt das Glas auf seine Gummiliste. Die oberen Kunststoff-/Aluminiumabdeckungen müssen dann angebracht werden, um die Köpfe der selbstschneidenden Schrauben abzudecken. Wenn Sie Schwierigkeiten haben, die Abdeckleisten anzudrücken, empfehlen wir die Verwendung eines Gummihammers oder vielleicht eines Holzblocks und eines Hammers. Ein kurzer, kräftiger Schlag auf die Abdeckung an einem Ende reicht aus, um die Abdeckung um die unteren Kappenvorsprünge zu spannen und sie zu arretieren. Anschließend können Sie entweder mit dem Hammer entlang der gesamten Länge der Abdeckung weiterarbeiten oder einfach mit der Handfläche fortfahren. Sobald das Gebäude fertiggestellt und die Kanten geschützt sind, ist das 4 mm dicke, gehärtete Sicherheitsglas von Robinsons sehr stabil und hält den Vibrationen stand, die durch Schläge auf die Abdeckungen verursacht werden. Wir empfehlen jedoch, nicht direkt auf das Glas zu schlagen.





14x12

FLIP VIEW



GLAS		14x12	14x20
TEIL Nr.		Größe (mm)	MENGE
D624	M	610 x 550	2? IF LOUVRES
D625	N	305 X 1162	4
D729	L	525 x 100	12? IF LOUVRES
D769	G	457 x 1162	12
D1208	A	610 X 610	9 13
D1216	S	610 x 1162	2? WENN KEINE LÜFTUNG
DV507	P	WINKEL	4
DV692	B	200 X 1162	2
DV700	D	357 X 1384	2 PASSGENAU
DV701	W	521 X 1162	4
DV704		610 x 1890	n/a 4
DV705	U	610 x 1828	2
DV706	R	610 x 1384	4 8
DV713	K	WINKEL	4
DV714	J	WINKEL	4
DV715	H	WINKEL	2
DV716	T	WINKEL	4
DV720	V	610 X 790	2
DV725	E	WINKEL	2
DV726	X	WINKEL	2
DV727	Z	WINKEL	1
DV728	Y	SPEZIALWINKEL	2
DV729	C	WINKEL	2
DV730	I	WINKEL	2
DV732	O	WINKEL	1
DV752	F	200 X 676	2
D223/B		Auf 904 mm zuschneiden	1
D101 / ROSEPS		610 lang (inkl. Zuschnitte auf 457 und 305 mm)	19 (inkl. Lamellen)

VERGLASUNG:

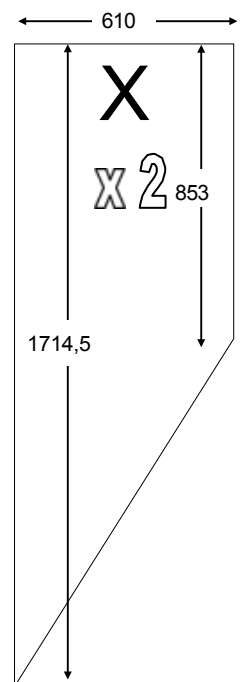
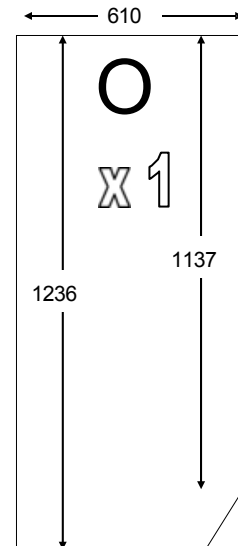
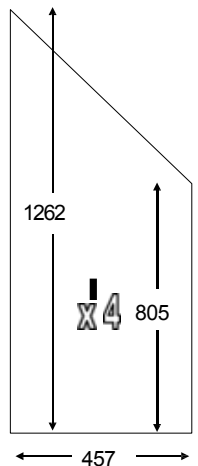
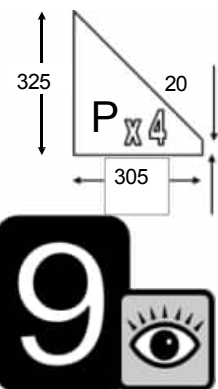
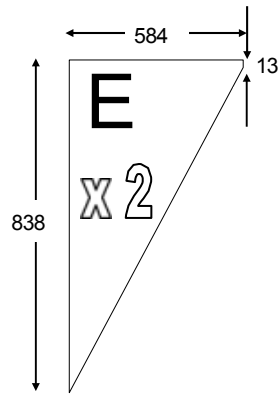
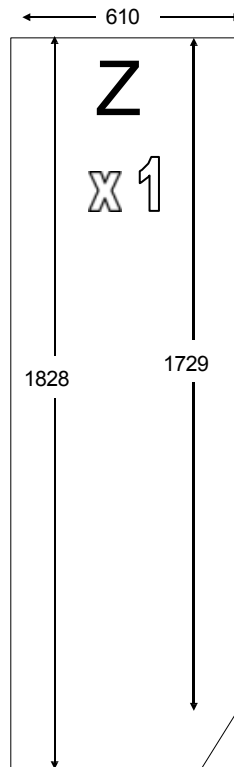
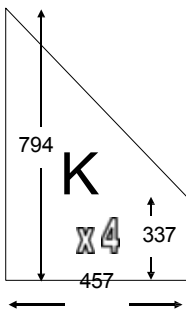
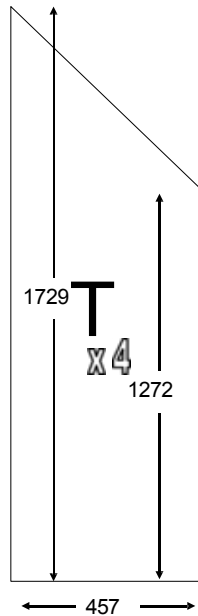
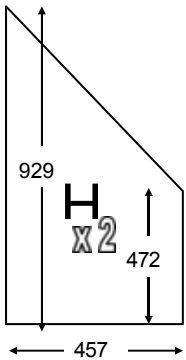
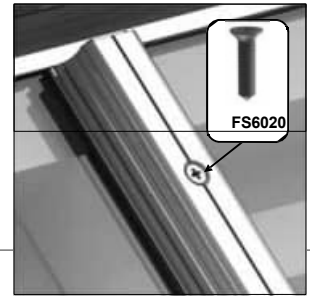
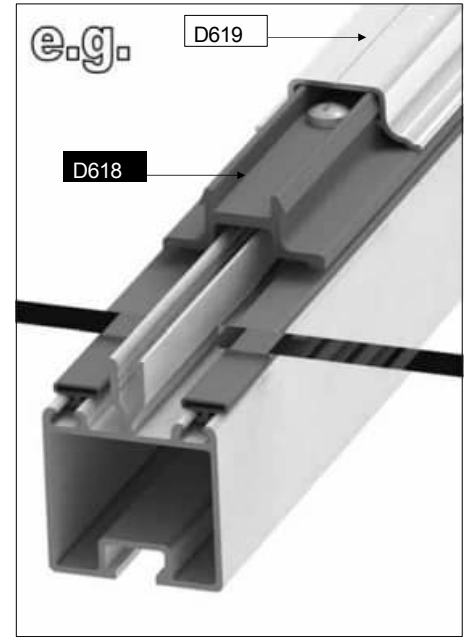
Bitte denken Sie daran, dass Glas zerbrechlich ist und mit äußerster Vorsicht behandelt werden sollte. Entfernen und entsorgen Sie zerbrochenes Glas immer sofort.

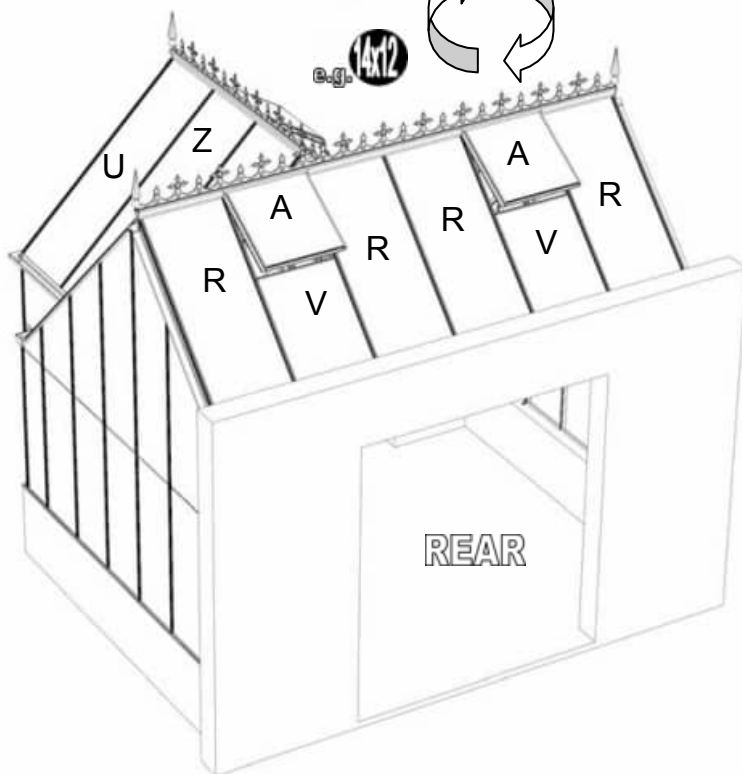
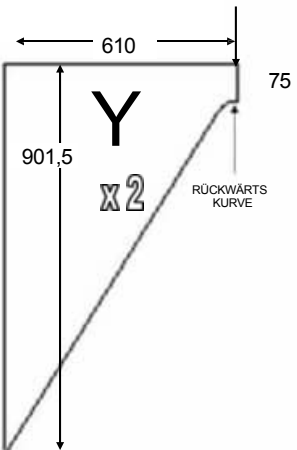
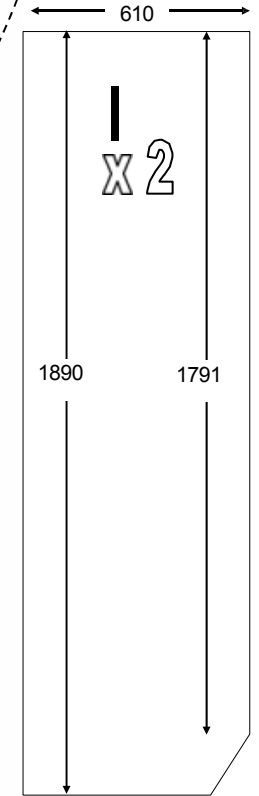
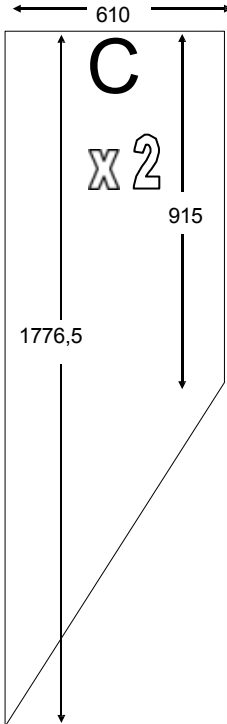
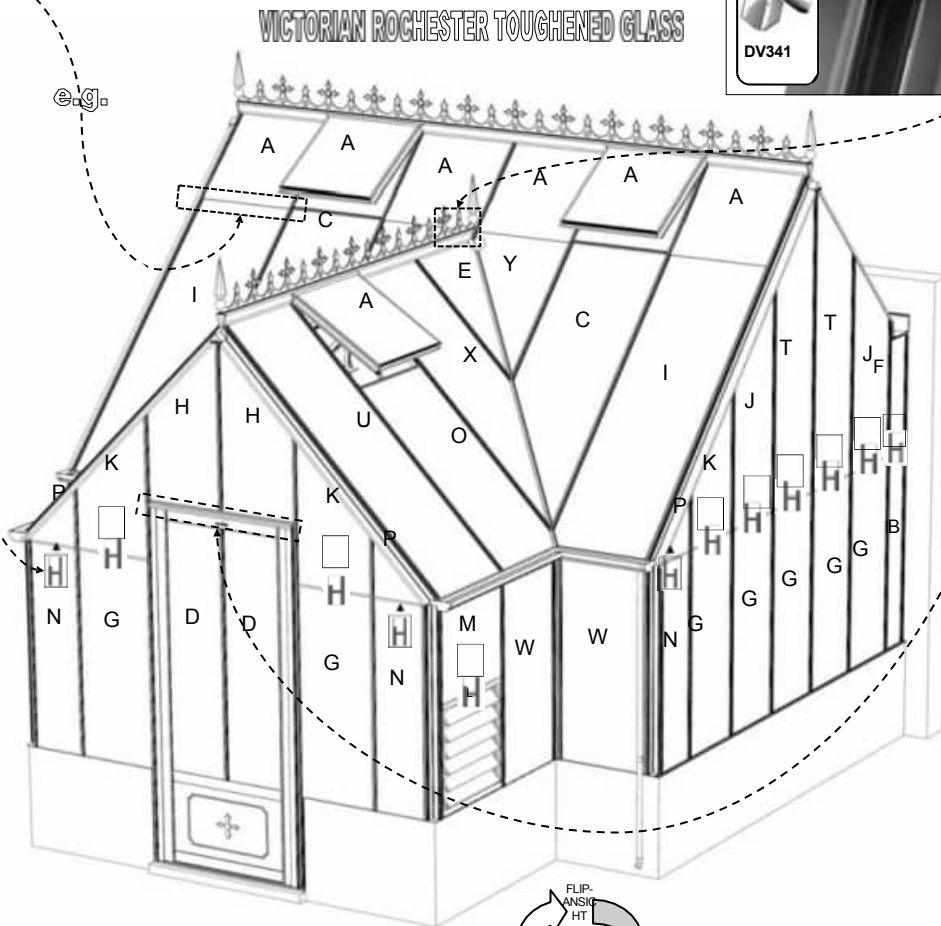
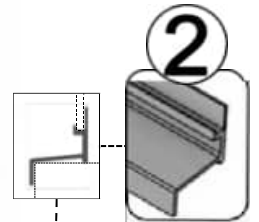
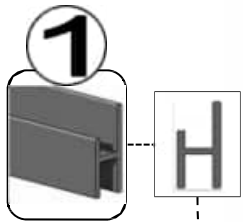
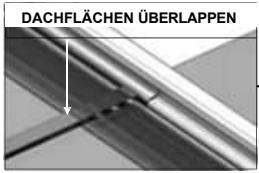
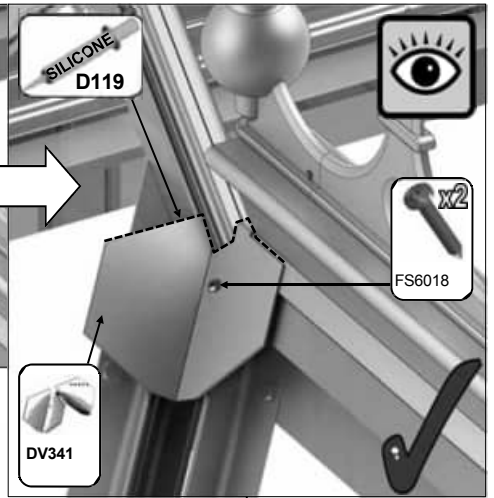
Verwenden Sie die Abdeckkappe, z. B. D618, und die selbstschneidenden Schrauben, um das Glas zu befestigen. Die Abdeckungen umschließen dann die Schraubenköpfe und sorgen für ein sauberes Finish, z. B. D619.

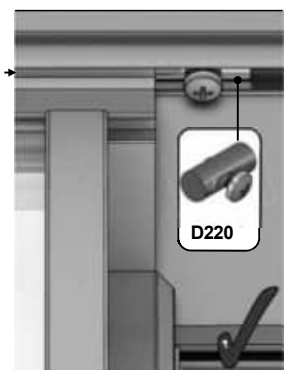
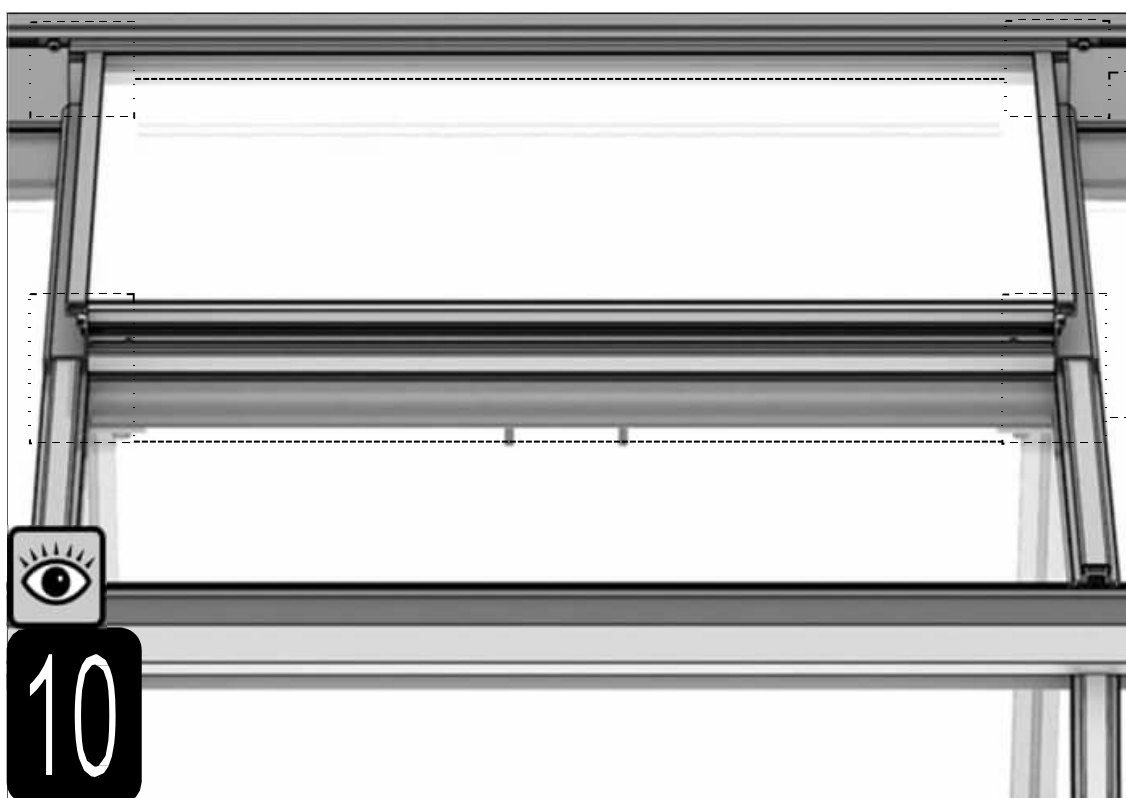
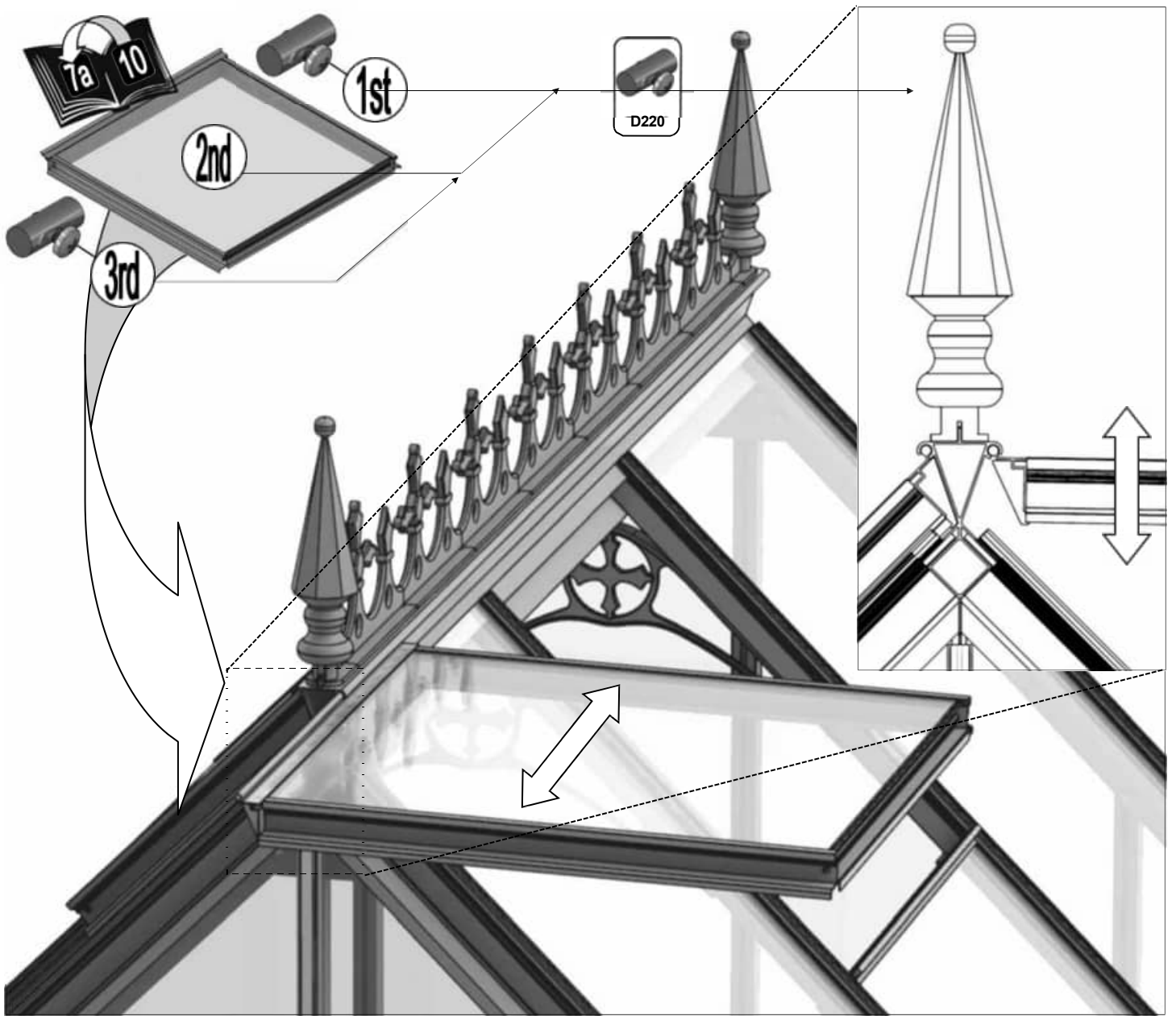
WICHTIG: Achten Sie bei den Dachabschnitten darauf, dass Sie eine Schraube etwa 25 mm / 1" vom unteren Ende jeder Abdeckleiste entfernt anbringen (bohren Sie bei Bedarf ein Loch in den Kunststoff) und dass die Schrauben fest angezogen sind, um ein Verrutschen des Glases zu vermeiden.

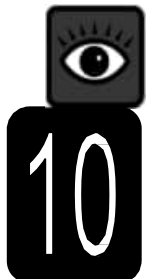
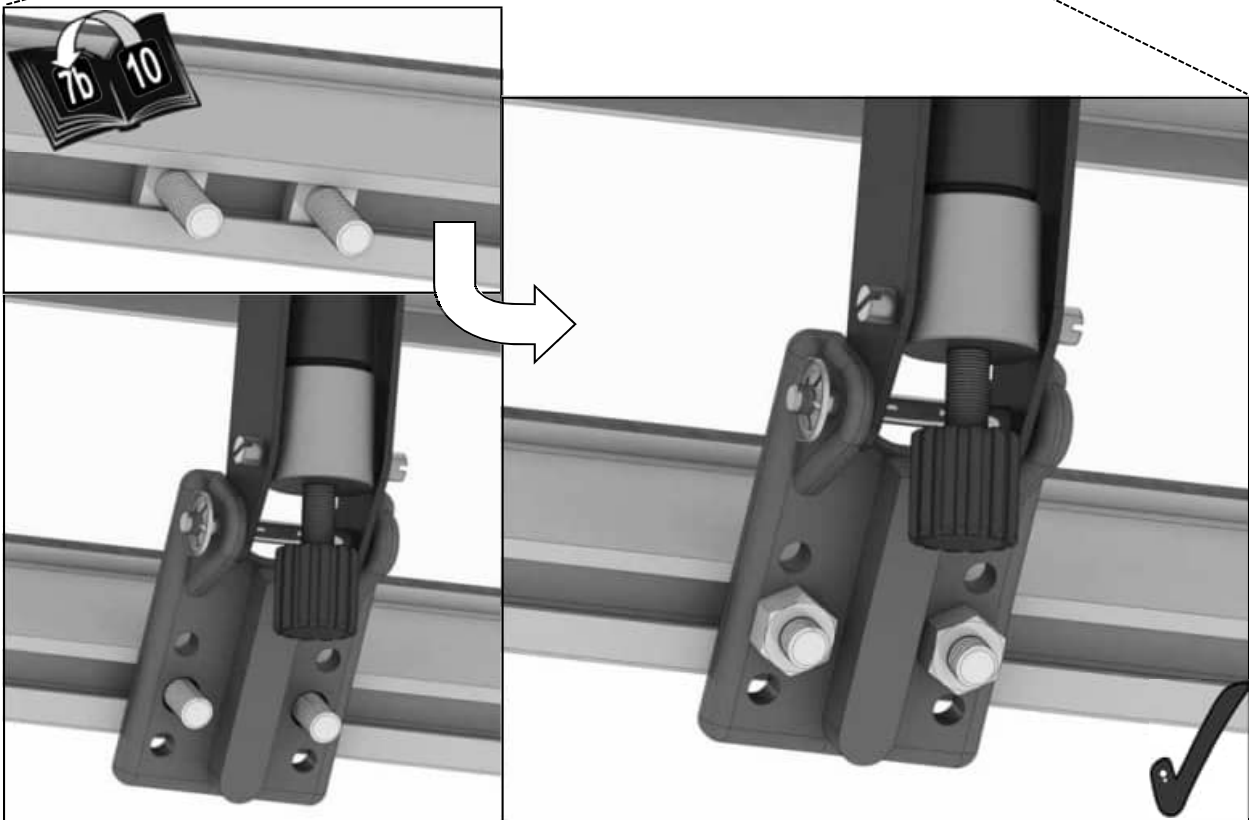
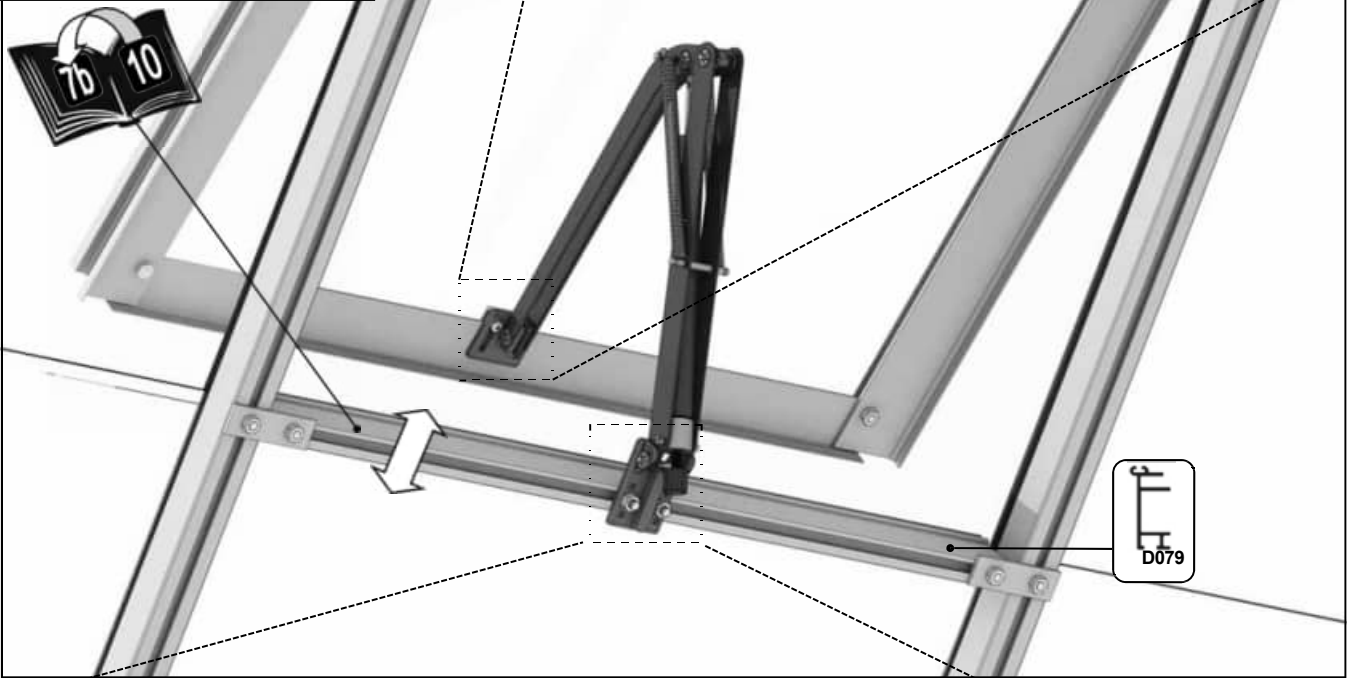
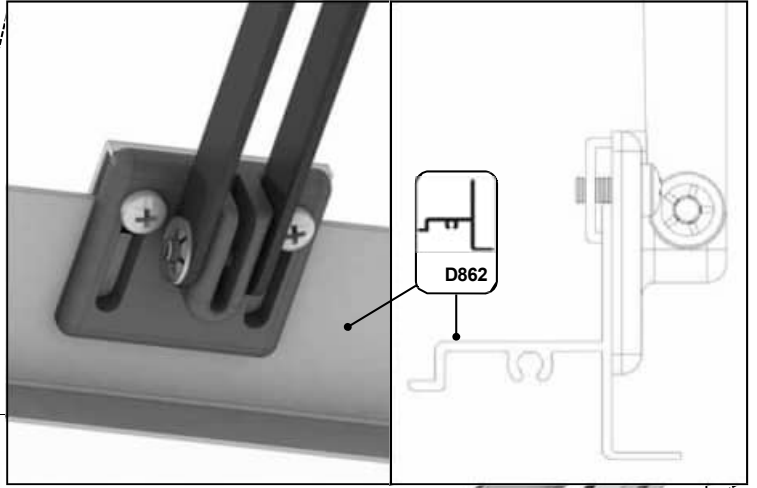
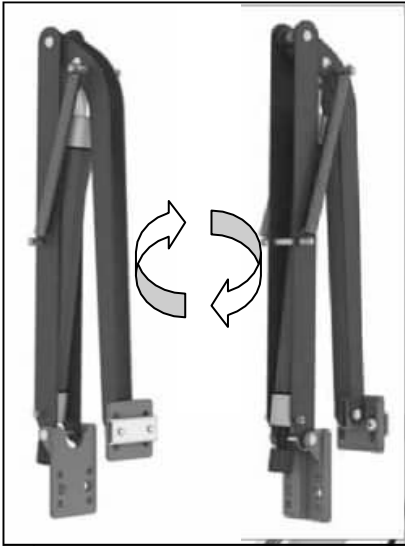
Wenn Sie ein Gebäude mit Aluminiumabdeckkappen haben, werden die Dachabdeckungen mit flachen Senkkopfschrauben „FS6020“ (in Lüftungskästen) befestigt. Am saubersten sieht es aus, wenn alle diese Schrauben in Richtung der First des Gebäudes gehen, siehe rechts.

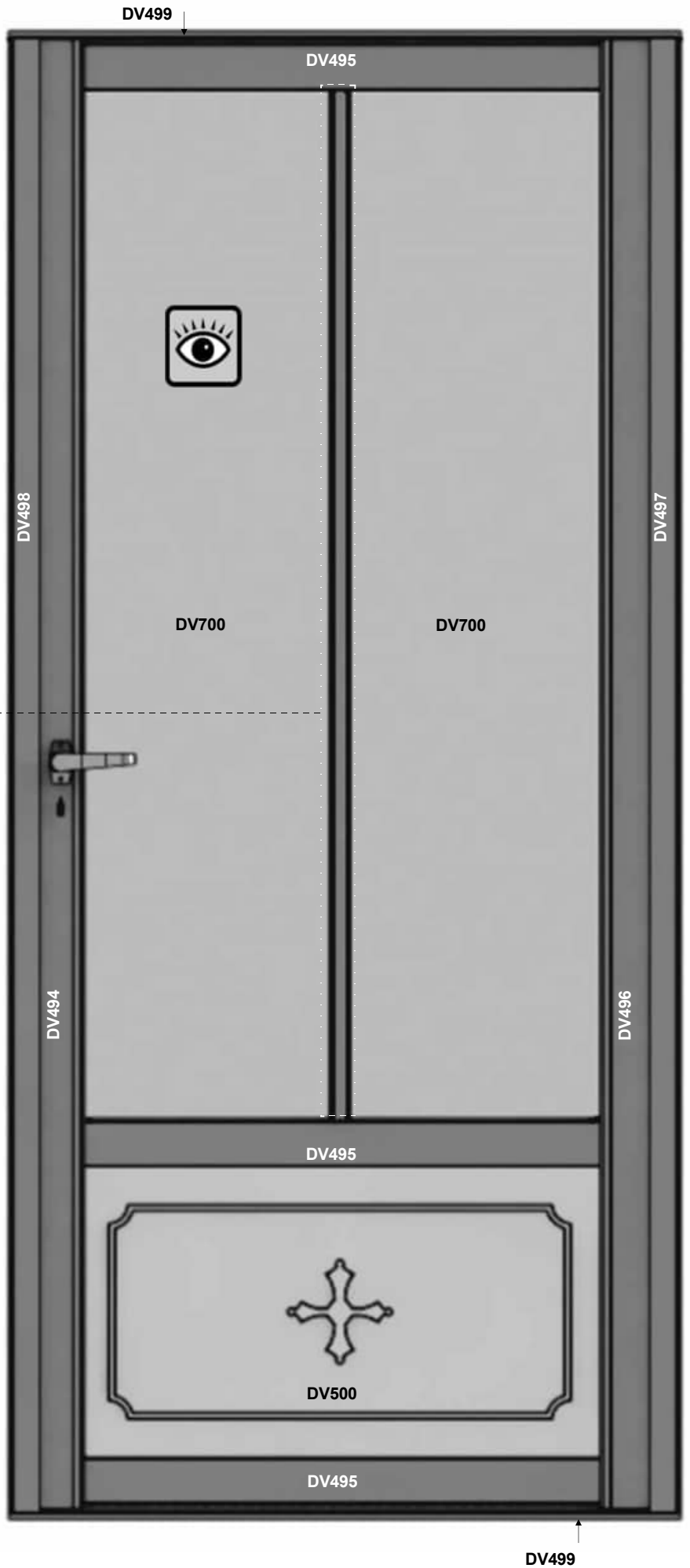
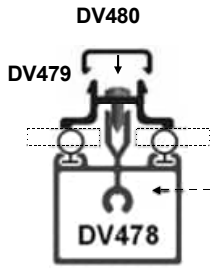
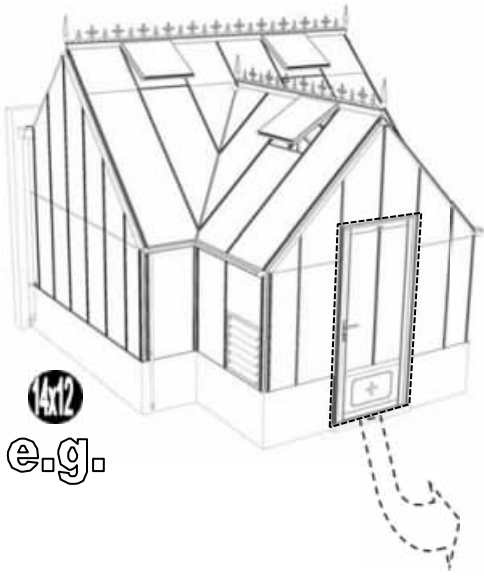
WICHTIG: An der Längsseite des Daches überlappt die kleinere obere Dachscheibe die unteren Dachscheiben um 5–10 mm.





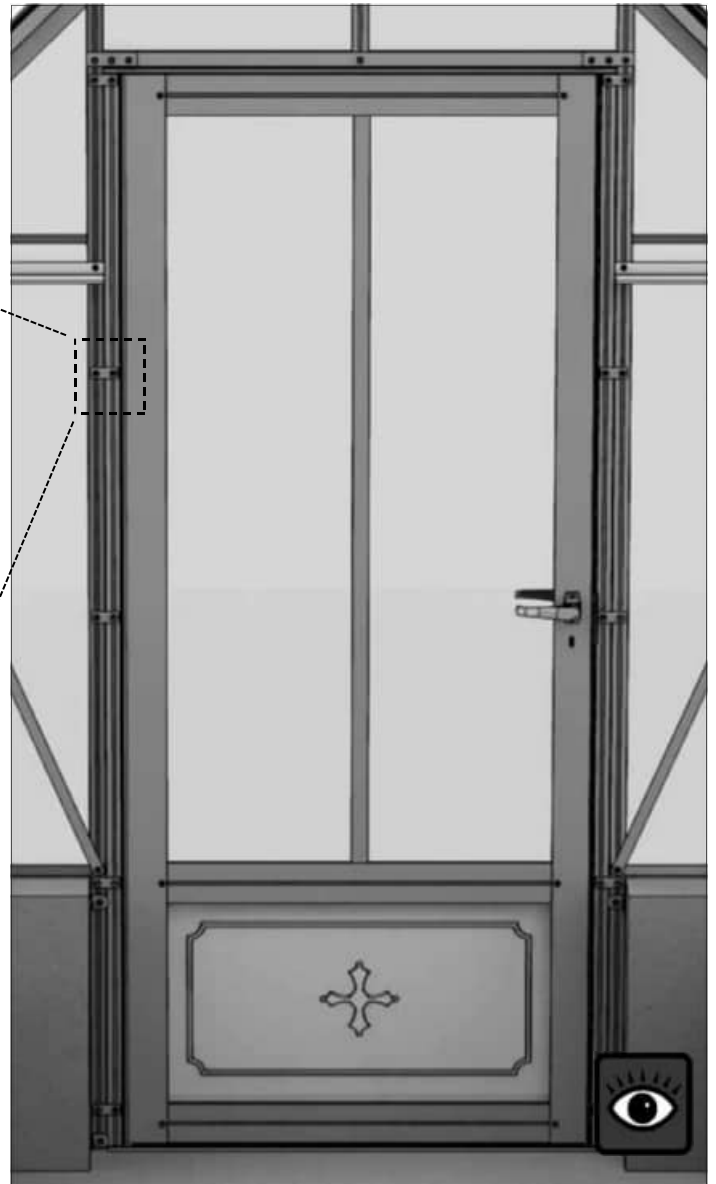
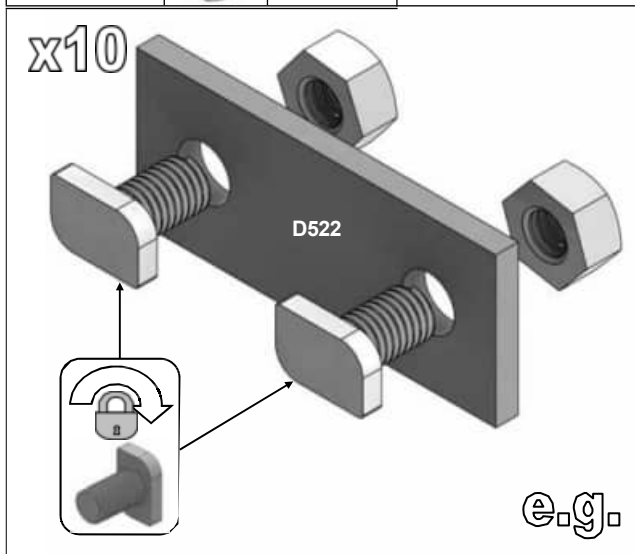


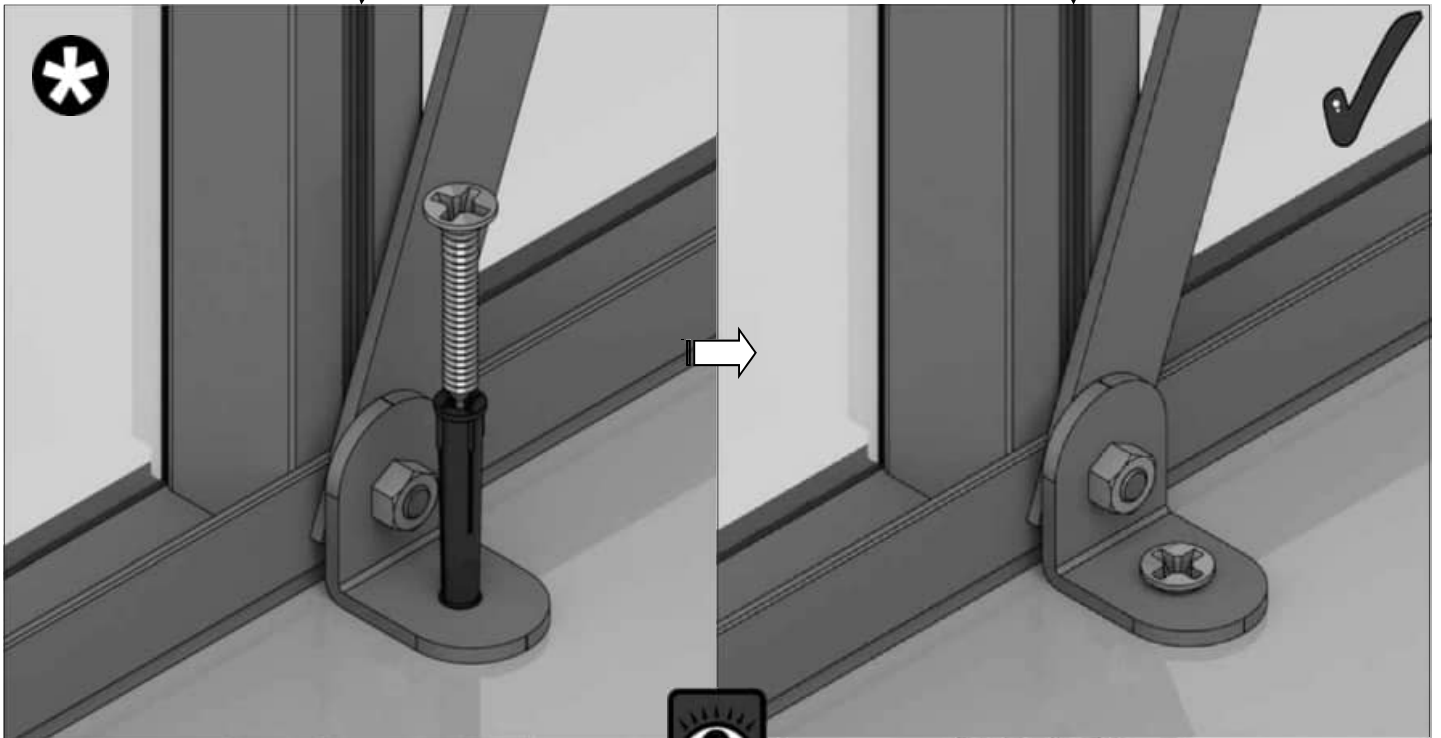
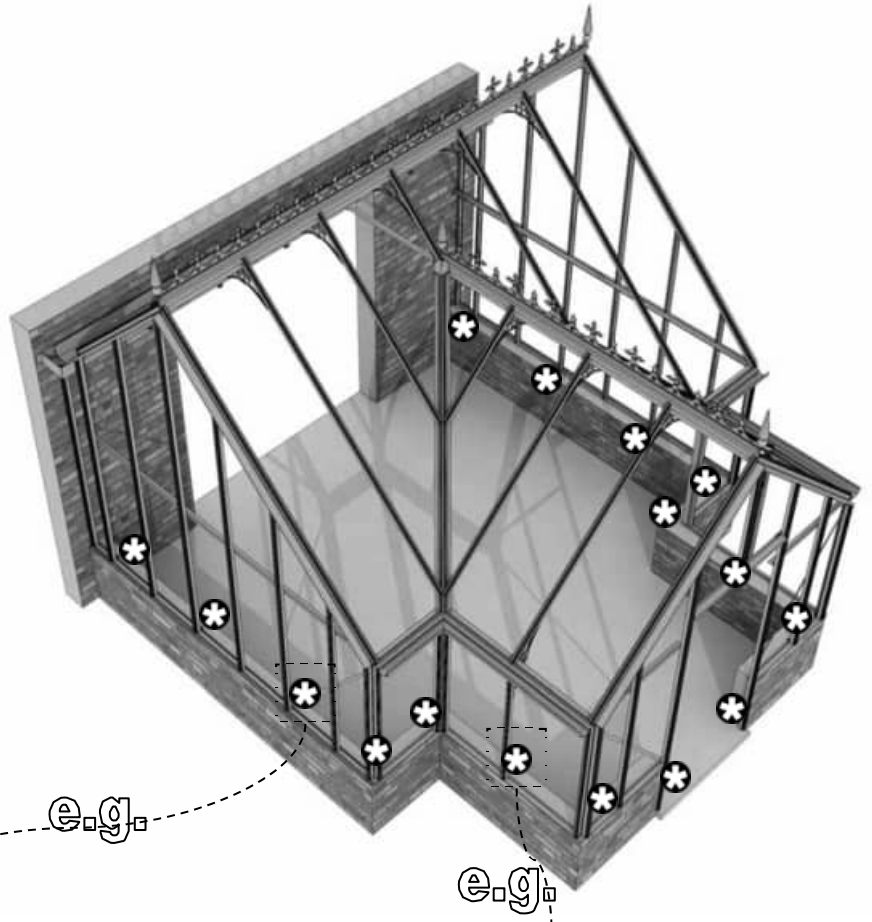
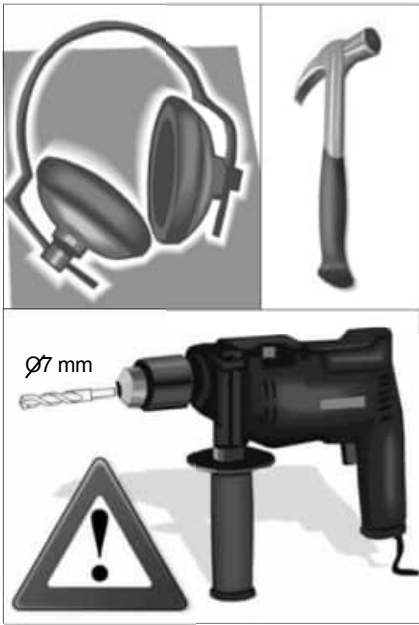




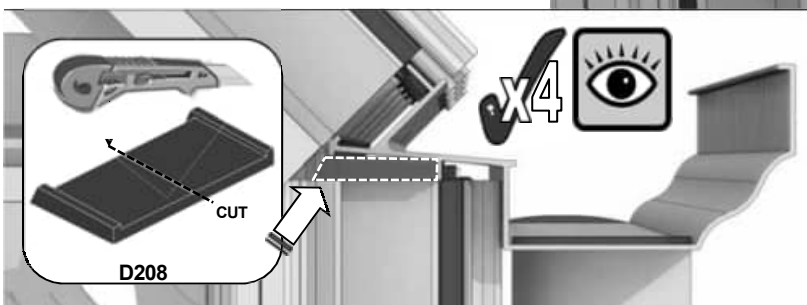
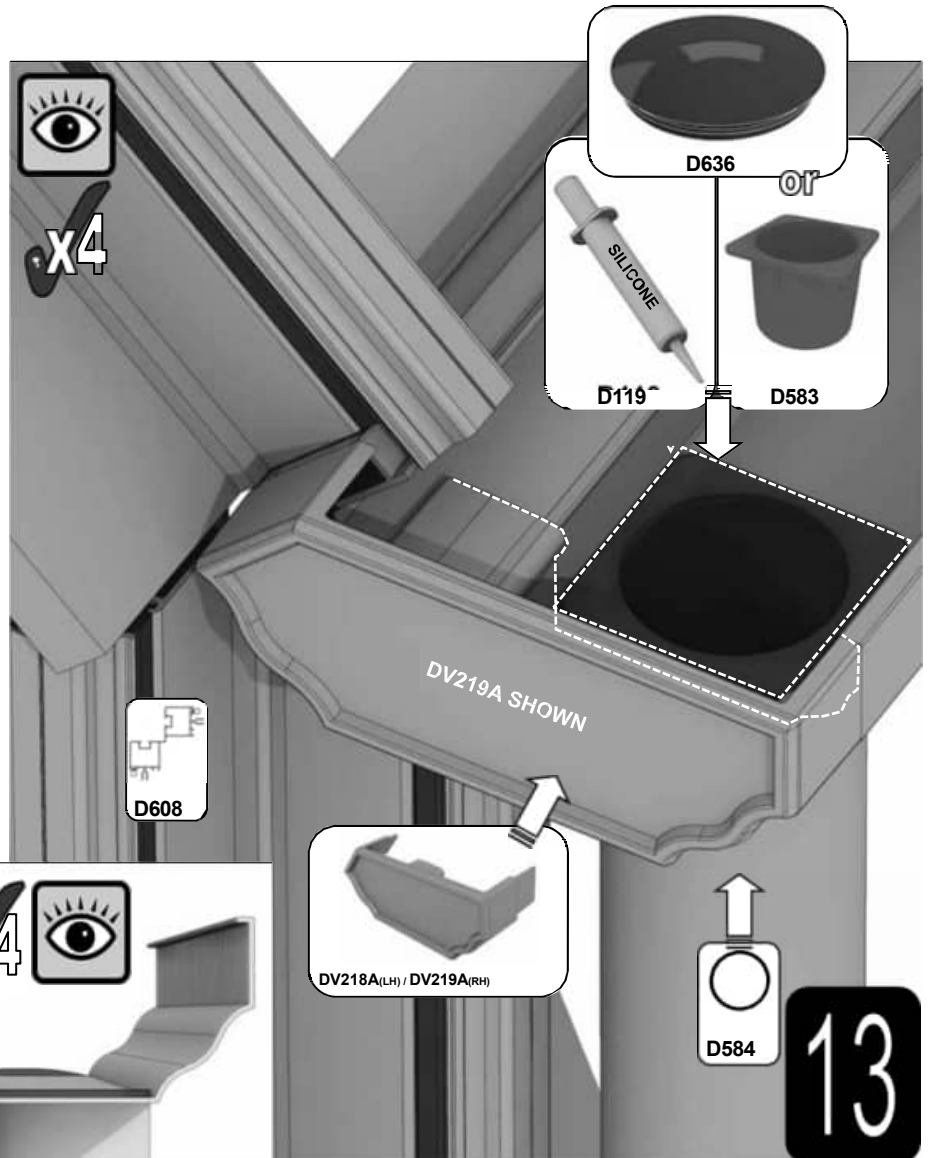
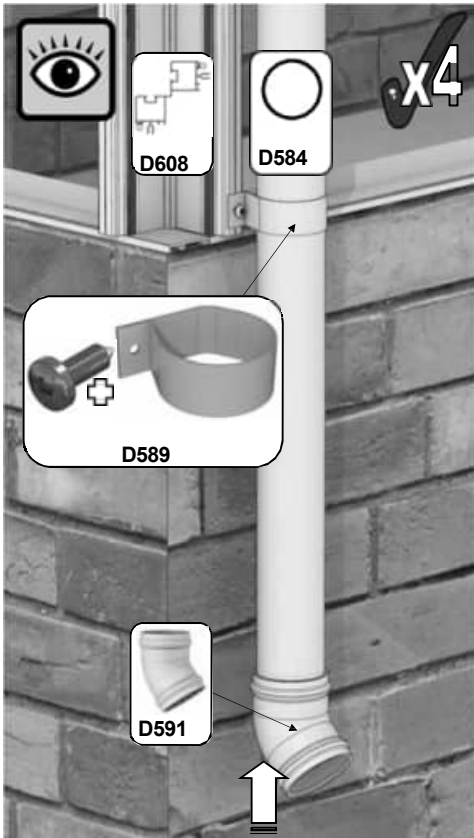
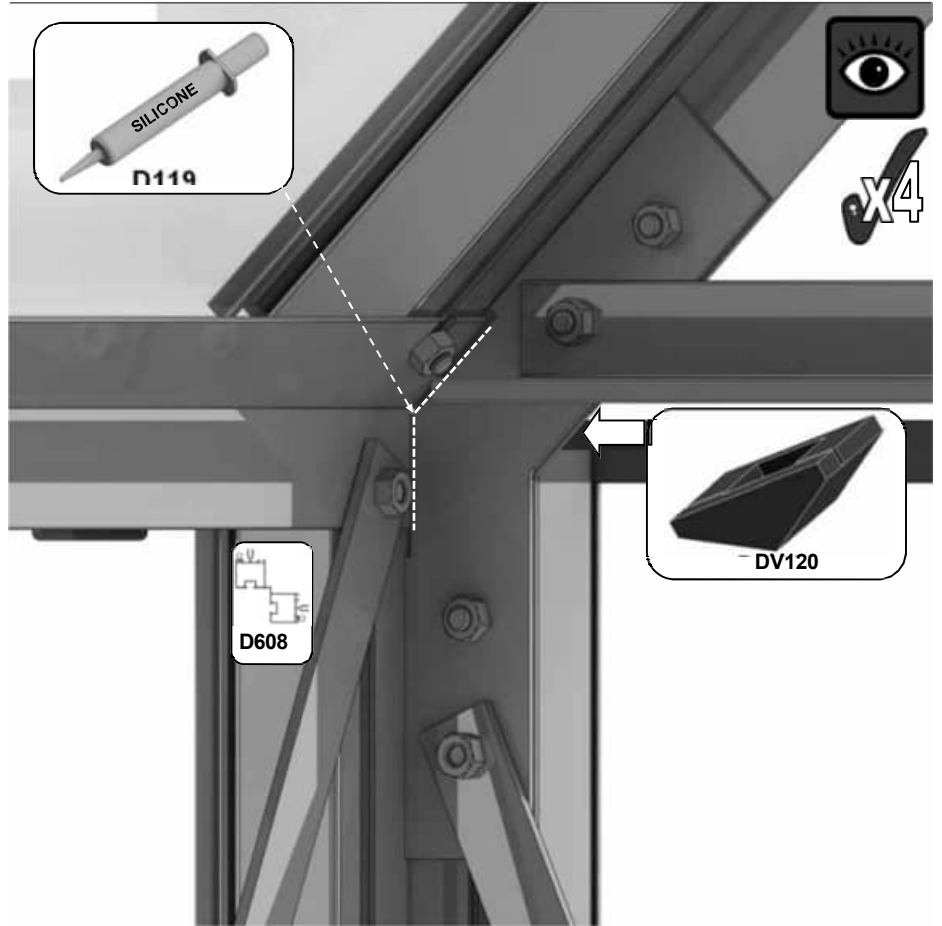
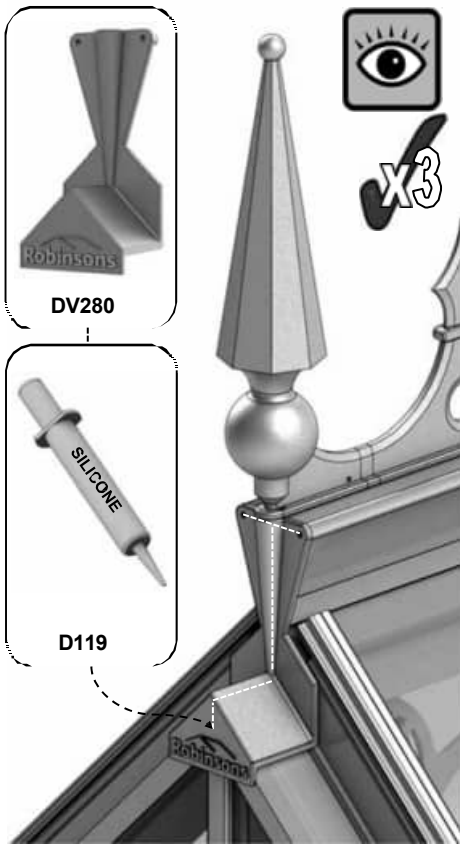
11

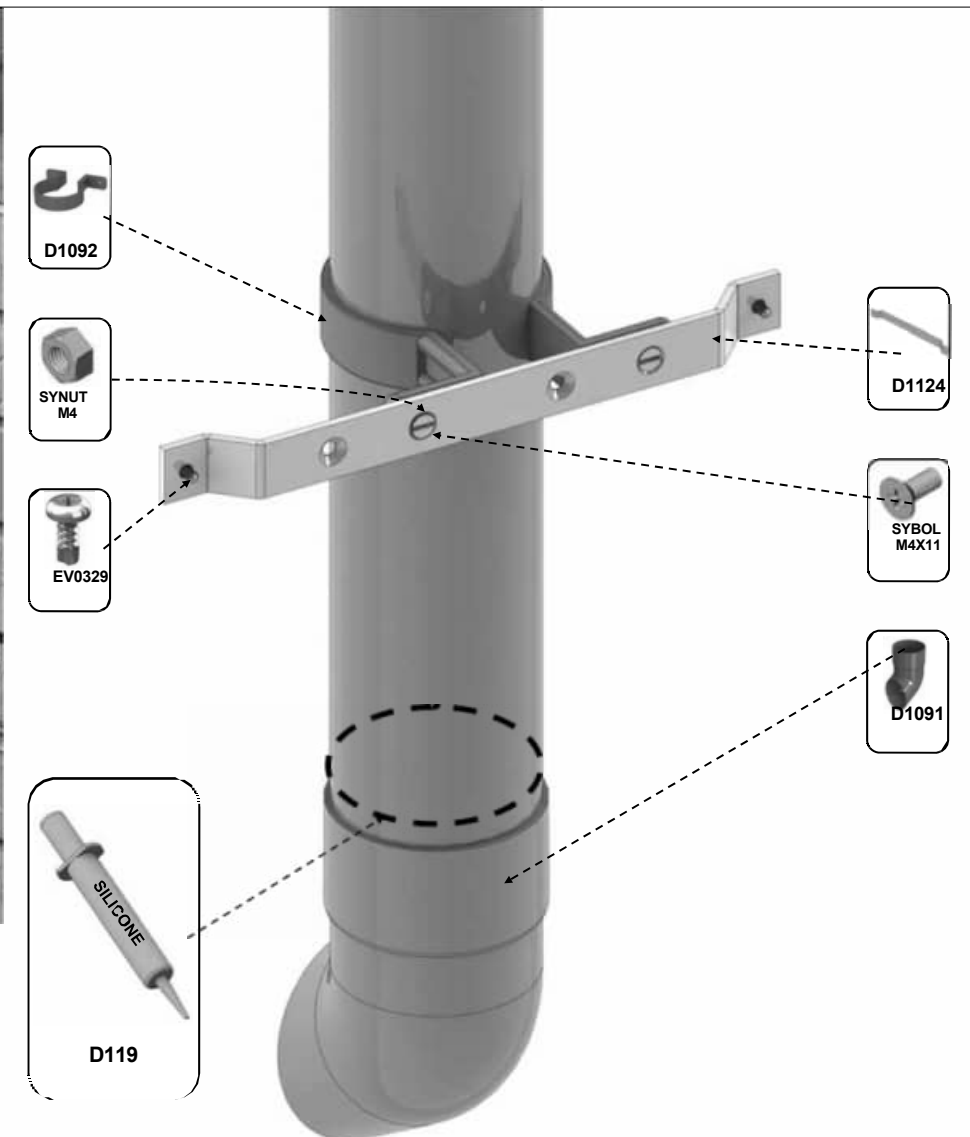
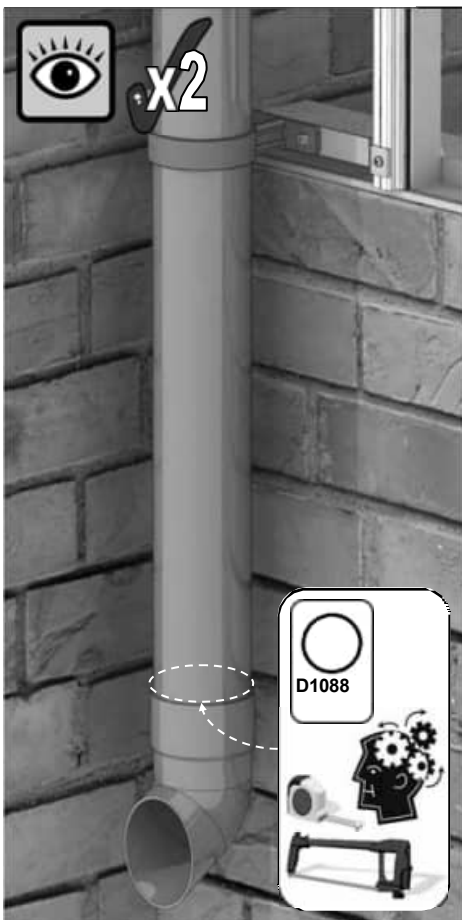
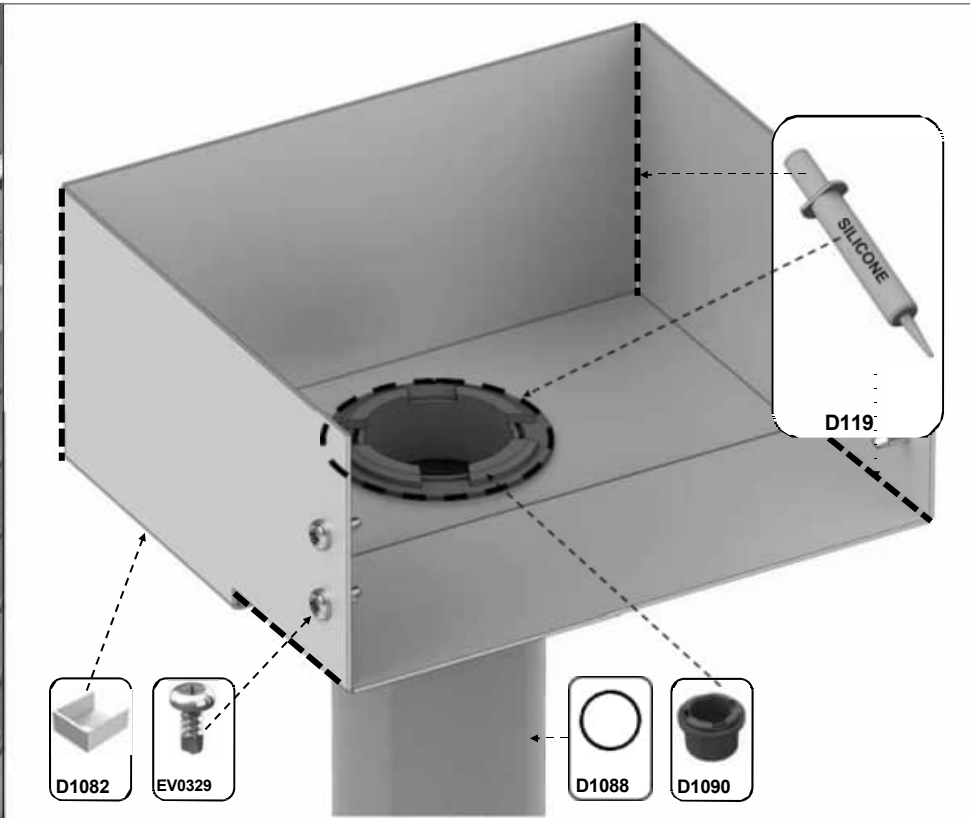
Teil - Nr.		Menge
D522		10
BOLM6 CROP		20
MUTTER M6		20



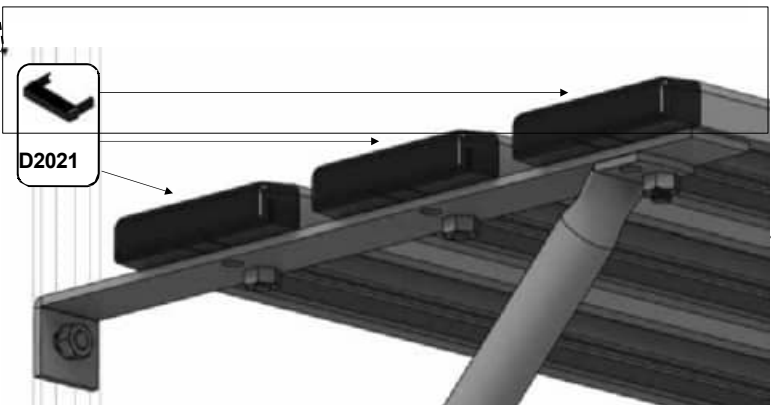
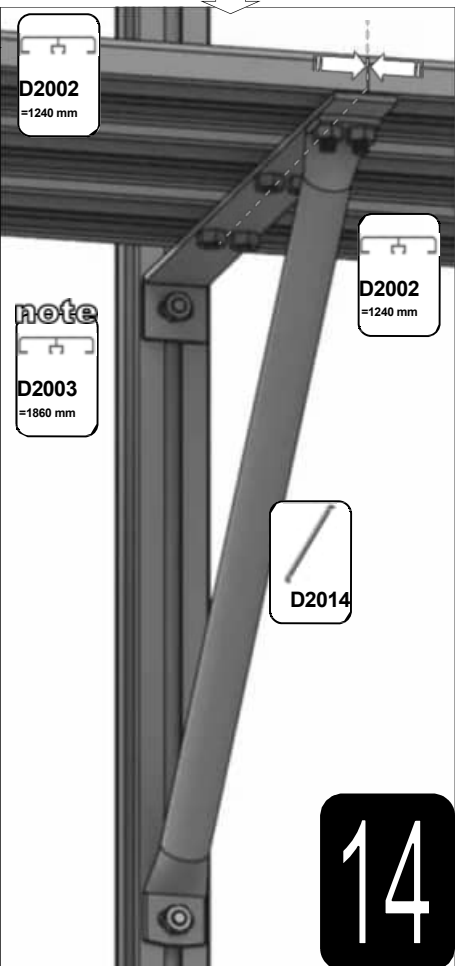
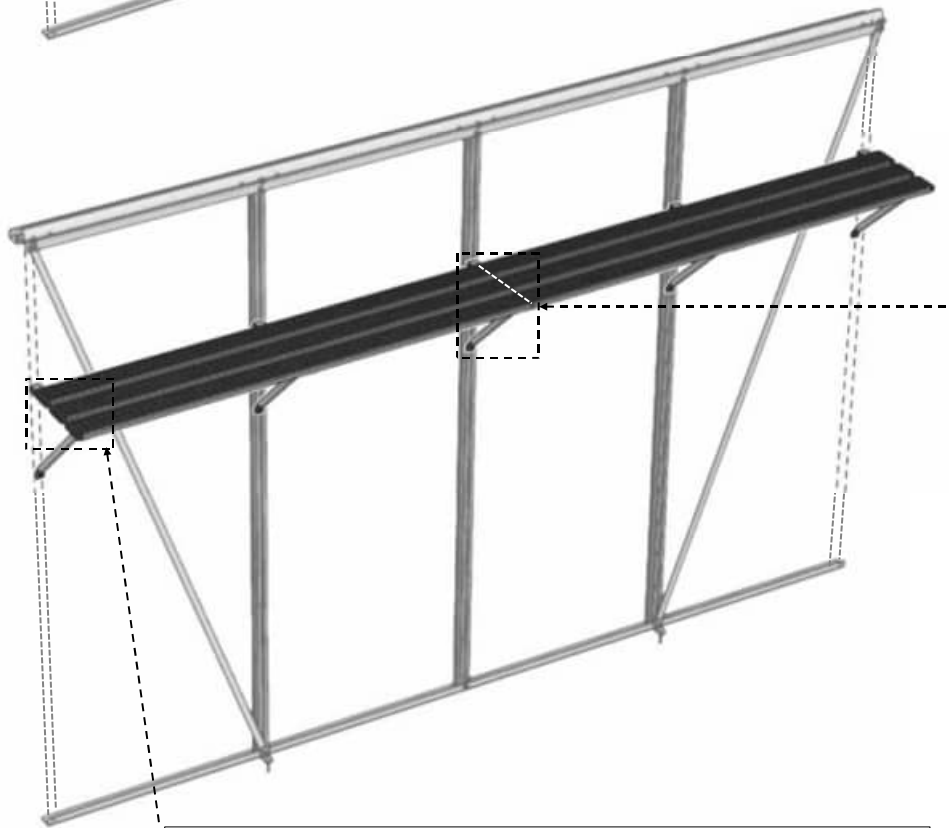
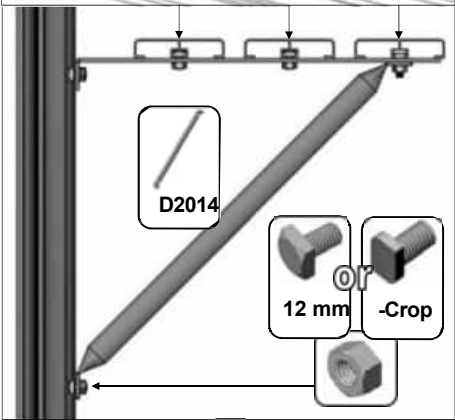
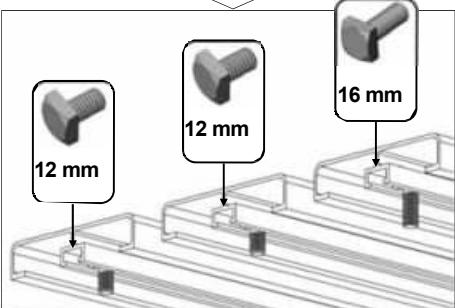
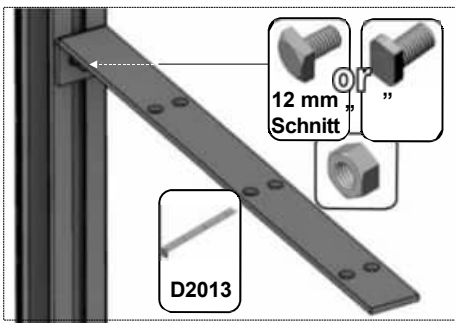
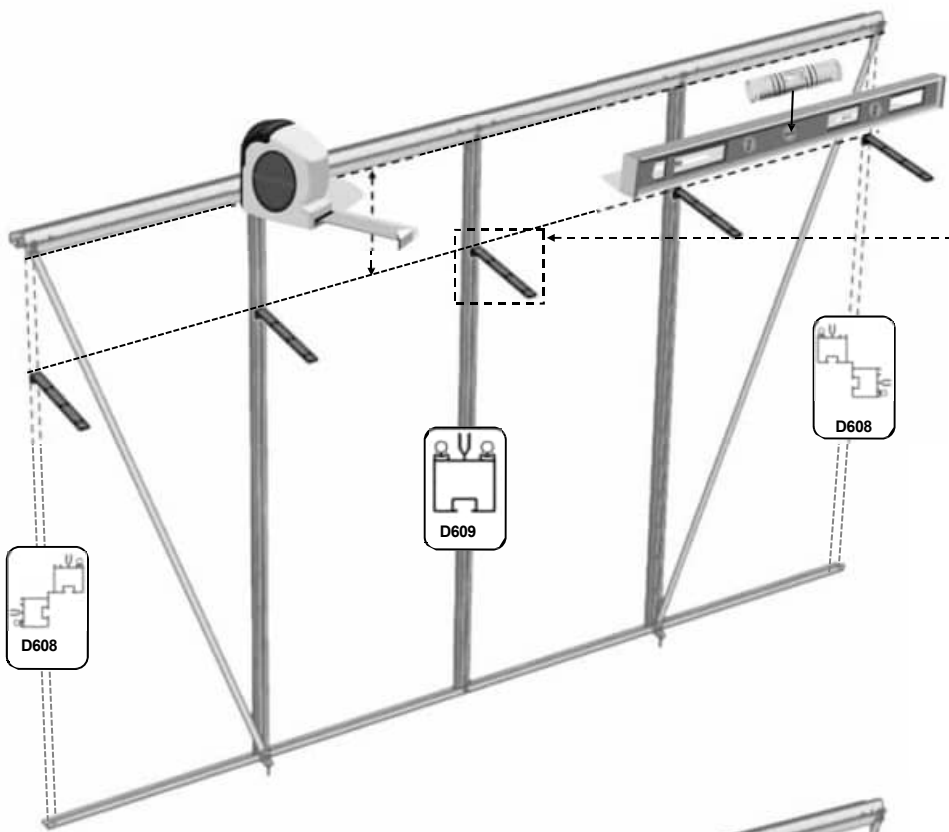


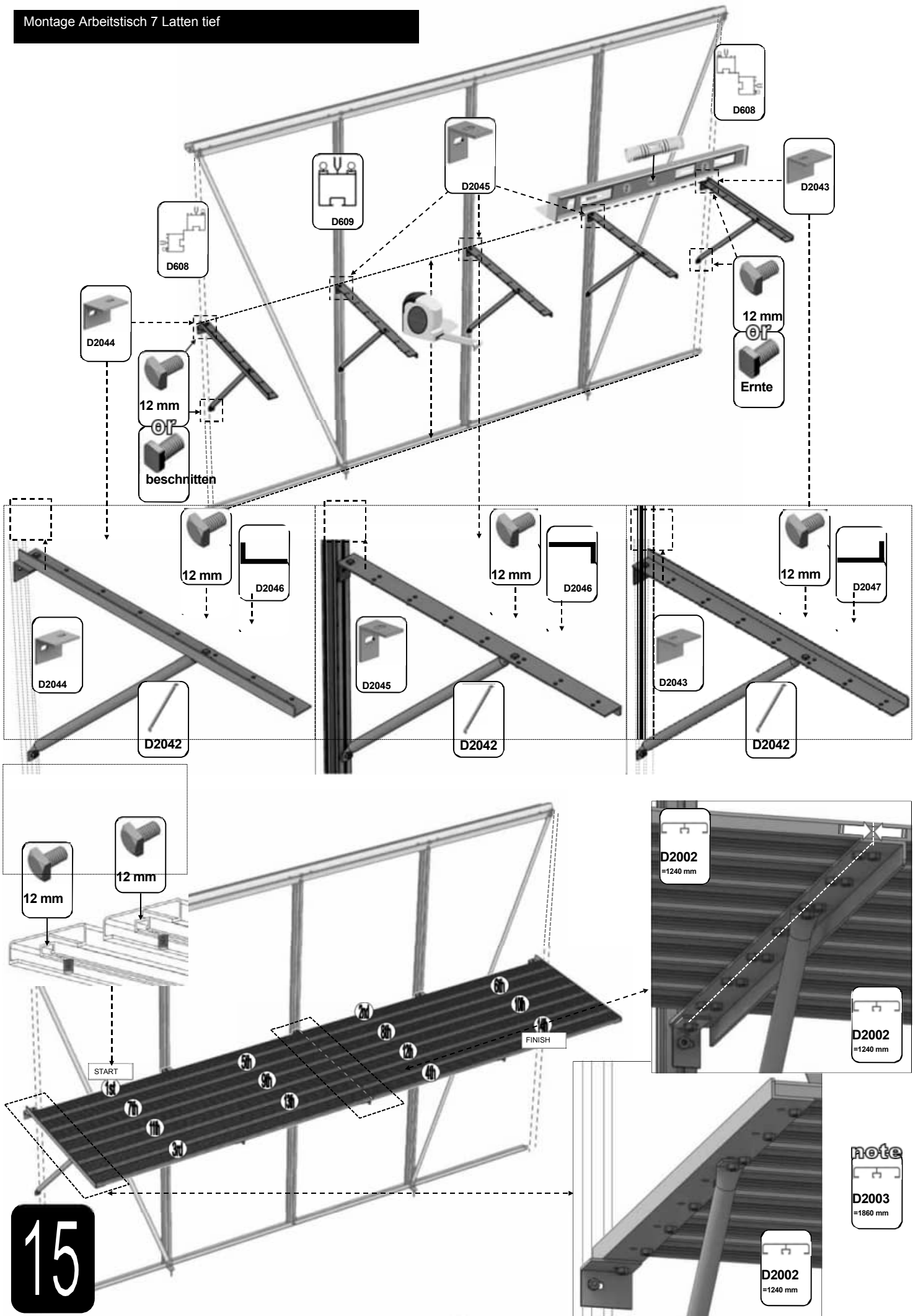
12

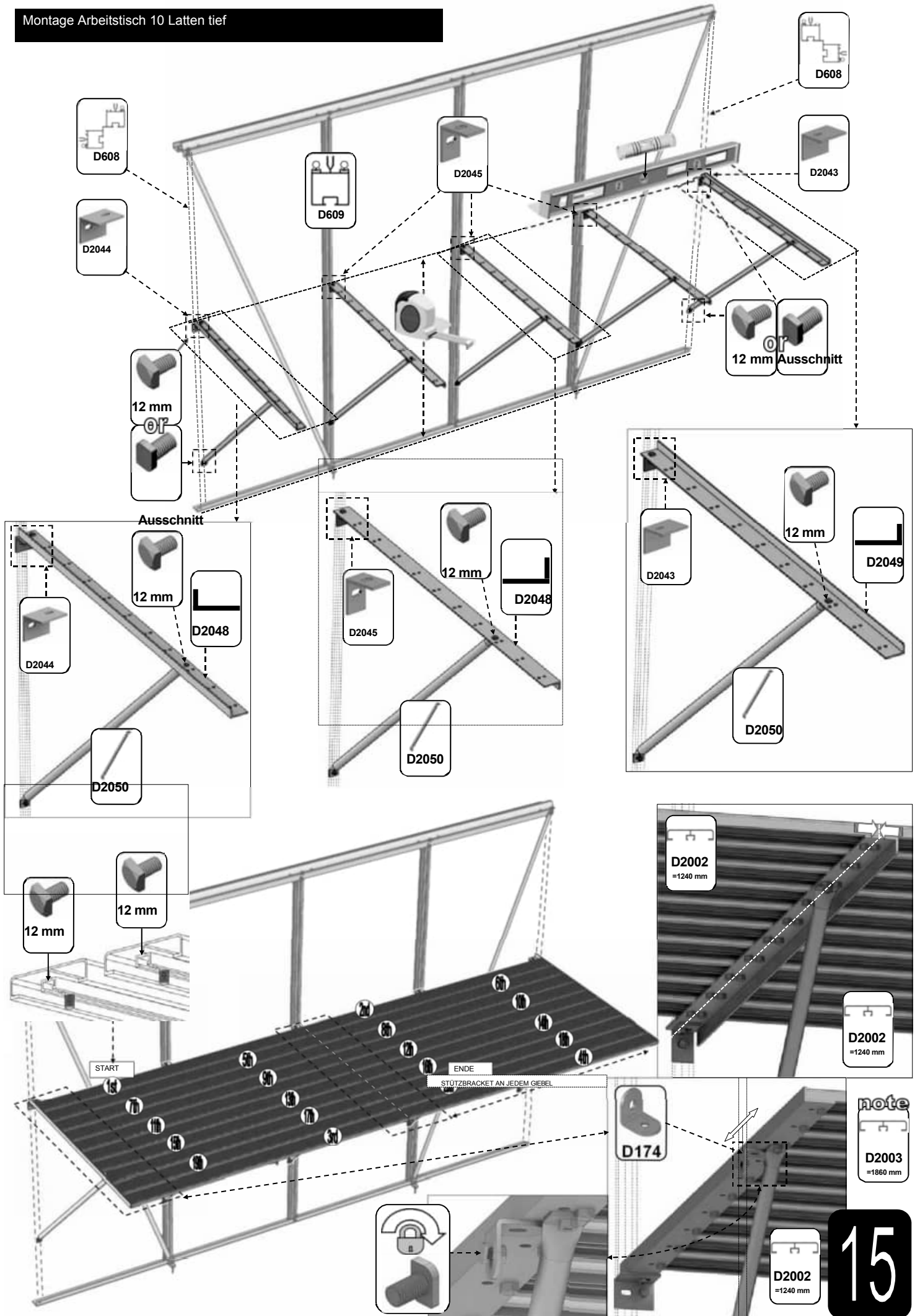




13







Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um ein neues multinationales Handbuch handelt. Wenn Sie Fehler entdecken oder konstruktive Anmerkungen zum Handbuch haben, senden Sie bitte eine E-Mail anjames.spooner@greenhousepeople.co.uk , damit ich die erforderlichen Änderungen vornehmen kann. Außerdem würden wir uns sehr über Fotos von fertiggestellten Gebäuden freuen, die wir unserem Portfolio hinzufügen können.



www.robinsonsgreenhouses.co.uk

Um den Kundendienst von Robinsons zu kontaktieren, senden Sie uns eine E-Mail ansales@robinsonsgreenhouses.co.uk oder rufen Sie uns unter 01782 385 409 an.

Unsere Adresse lautet: Robinsons Greenhouses, Unit 19 Blythe Park, Cresswell, Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST11 9RD