

F:

Ouvrez toutes les boîtes et assurez-vous que le contenu est correct.

Triez toutes les parties conformément à l'utilisation indiquée sur le contenu des boîtes.

Les 7 types d'utilisation sont :

- Façade
- Parois
- Toit
- Porte
- Lucarne
- Vitrage
- Finition

E:

Open all the boxes and make sure the contents is correct.

Sort all parts according to the usage which is mentioned on the contents of the boxes.

The 7 types of usage are :

- Facade
- side panel
- Roof
- Door
- Skylight
- Glazing
- Finishing

NL:

Open alle dozen en controleer of de inhoud klopt.

Sorteer dan alle onderdelen volgens gebruik, die vermeld staat op de inhoud in de dozen.

De 7 soorten van gebruik zijn :

- Gevel
- Zijwand
- Dak
- Deur
- Dakraam
- Beglazing
- Afwerking


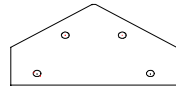
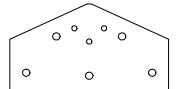




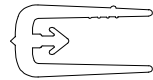

D:

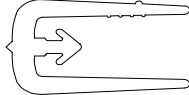
Öffnen Sie alle Boxen und kontrollieren Sie dass der Inhalt richtig ist.

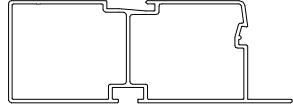


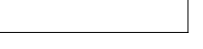
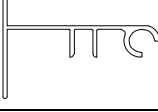
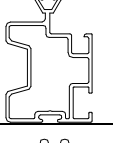
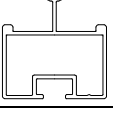
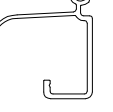

Sortieren Sie alle Teile nach der Anwendung, die auf dem Inhalt der Boxen angegeben wird.



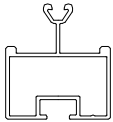

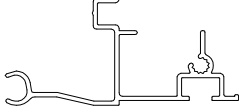

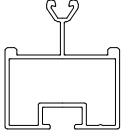
Die 7 Arten der Anwendung sind :


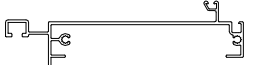


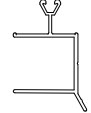


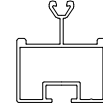

- Fassade
- Seitenwand
- Dach
- Tür
- Dachfenster
- Verglasung
- Finishing

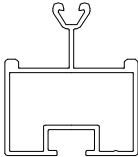
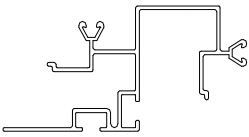
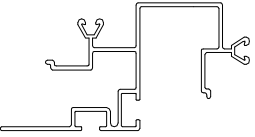
SN38	CONTENU DE LA BOITE 1 / INHOUD VAN DOOS 1				Vierkante
	CONTENT BOX 1 / Inhalt BOX 1				doos
art_n°	Qté Aantal Number Anzahl	F : Description NL : Beschrijving E : Description D : Beschreibung	Section Doorsnede Section Abschnitt	Longuer Lengte Length Länge	Utilisation Gebruik Usage Anwendung
611000	1	Set plaquettes finition faîtière et fondation Set afdekplaatjes Fundering en nok Set Cover plates foundation and ridge Set Abdeckplatten Fundament und First		90	Finition Afwerking Finishing Finish
800216	1	Viserie Beslagzak Screw bag Beschlägetasche			
800218	1	Addition Viserie SN 08 Aanvulling beslagzak SN 08 Addition of the screw bag SN 08 Zugabe Beschlägetasche SN 08			
800061	4	Plaquette coin pignon Hoekplaatje recht Angle plate right Winkelplatte recht			Pignon Gevel Facade Fassade
800062	2	Plaquette faîtière pignon Nokplaatje Ridge plate Nockenleisten		150	Pignon Gevel Facade Fassade
800075	2	Barre verticale TOP SN3 Glasregel TOP SN3 Glas line TOP SN3 Glasslinie Top SN3		502	Pignon Gevel Facade Fassade
801042	1	Notice SN38 Handleiding SN38 Instructions SN38 Anleitung SN38		300	
800307	1 set	Ancres de coin (set = 4pcs) Hoekankers (set = 4st) Corner anchors (set = 4 pieces) Ecke Anker (Set = 4 Stück)		400	Finition Afwerking Finishing Finishing
800250	2	Ancres de milieu Middenankers Middle anchors Mitte Anker		400	Finition Afwerking Finishing Finishing
800251	3	Supports de gouttière Gootsteunen Gutter supports Dachrinnestützen		375	Finition Afwerking Finishing Finishing
800424	2	Plaquette de renfort pour ancrs de milieu Versterkingsplaatje middenanker Reinforcement plate middle anchors Verstärkungsplatte Mitte Anker		150	Finition Afwerking Finishing Finishing
800295	1	Caoutchouc : 26,5m Rubber : 26,5m Caoutchouc : 26,5m Gummi : 26,5m		450	Vitrage Beglazing Glazing Verglasung
800297	1 set	ensemble de poignées Set Handvatjes Set of handles Reihe von Griffen		150	Finition Afwerking Finishing Finish

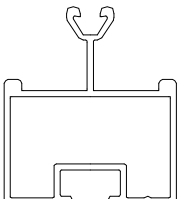
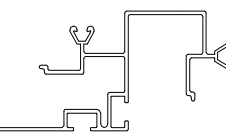
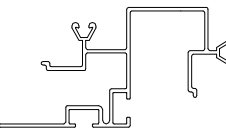
SN38	<u>CONTENU DE LA BOITE 2</u> / <u>INHOUD VAN DOOS 2</u> <u>CONTENT BOX 2</u> / <u>Inhalt BOX 2</u>				<u>Vierkante</u> <u>doos</u>
<i>art_n°</i>	<i>Qté</i> <i>Aantal</i> <i>Number</i> <i>Anzahl</i>	<i>F : Description</i> <i>NL : Beschrijving</i> <i>E : Description</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Section</i> <i>Doorsnede</i> <i>Section</i> <i>Abschnitt</i>	<i>Longuer</i> <i>Lengte</i> <i>Length</i> <i>Länge</i>	<i>Utilisation</i> <i>Gebruik</i> <i>Usage</i> <i>Anwendung</i>
800296	4	Caoutchouc : 22m Rubber : 22m Caoutchouc : 22m Gummi : 22m		450	Vitrage Beglazing Glazing Verglasung

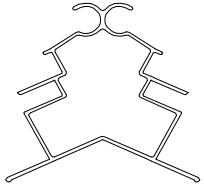
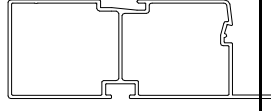
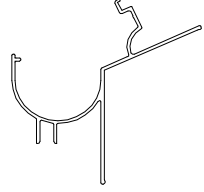
SN38	CONTENU DE LA BOITE 3 / INHOUD VAN DOOS 3				Doos 3 m
	CONTENT BOX 3 / Inhalt BOX 3				
art_n°	Qté Aantal Number Anzahl	F : Description NL : Beschrijving E : Description D : Beschreibung	Section Doorsnede Section Abschnitt	Longuer Lengte Length Länge	Utilisation Gebruik Usage Anwendung
801017	2	Fondation du pignon Fundering Gevel Foudation facade Grundmauer Fassade		2986	Pignon Gevel Facade Fassade
800423	4	Tirand du toit Treklát dak Pull bar roof Ziehlatte Dach		2713	Toit Dak Roof Dach
800452	4	Tirand de la parois Treklát zijwand Pull bar side panel Ziehlatte Seitenwand		1784	Parois Zijwand Side Panel Seitenwand
801045	4	Tirand du pignon Treklát gevel Pull bar facade Ziehlatte Fassade		1671	Pignon Gevel Facade Fassade
801028	2	Profilé en T du pignon T-profiel Gevel T-profile facade T-Profil Fassade		2053	Pignon Gevel Facade Fassade
800830	2	Profilé verticale de la porte coulissante Verticaal deurprofiel Vertical door profile Vertikaler Türprofil		1854	La porte Deur Door Tür
800455	6	Barre verticale du pignon Glasregel gevel Glas line facade Glasslinie Fassade		1883	Pignon Gevel Facade Fassade
800259	1	Profilé cliqué de la porte coulissante Clickprofiel deur Click profile door Klickprofil Tür		2295	La porte Deur Door Tür
801023	1	Profilé U de la porte coulissante Onderloopregel deur Undergo rule door Unterlaufbar Tür		2210	La porte Deur Door Tür

SN38	<u>CONTENU DE LA BOITE 4</u> / <u>INHOUD VAN DOOS 4</u>		<u>Doos</u> <u>1 m</u>		
	<u>CONTENT BOX 4</u>	<u>Inhalt BOX 4</u>			
<i>art_n°</i>	<i>Qté</i> <i>Aantal</i> <i>Number</i> <i>Anzahl</i>	<i>F : Description</i> <i>NL : Beschrijving</i> <i>E : Description</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Section</i> <i>Doorsnede</i> <i>Section</i> <i>Abschnitt</i>	<i>Longuer</i> <i>Lengte</i> <i>Length</i> <i>Länge</i>	<i>Utilisation</i> <i>Gebruik</i> <i>Usage</i> <i>Anwendung</i>
804125	3	Plaque Alu 988x138x2mm Alu plaat 988x138x2mm Alu plate 988x138x2mm Alu Platte 988x138x2mm		988x138	Pignon Gevel Facade Fassade
804126	3	Plaque Alu 988x92x2mm Alu plaat 988x92x2mm Alu plate 988x92x2mm Alu Platte 988x92x2mm		988x92	Pignon Gevel Facade Fassade
801021	14	Barre horizontale du pignon Glasregel dwarsligger gevel Glas line facade Glasslinie Giebel		964	Pignon Gevel Facade Fassade
800272	2	Tige d'ouverture de la lucarne Opsteker dakraam Attachable ring skylight Aufsteckring		660	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
800089	4	Profilé horizontale de la lucarne Horizontaal dakraamprofiel Horizontal skylight profile horizontale Dachprofil		757	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
801024	4	Profilé verticale de la lucarne Verticaal dakraamprofiel Vertical skylight profile Vertikale Dachprofil		860	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
800252	2	Traverse de la lucarne Dwarsligger dakraam Cross bar skylight überquerbar Dachfenster		707	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster

SN38	CONTENU DE LA BOITE 5 / INHOUD VAN DOOS 5			Doos 1 m	
	CONTENT BOX 5 / Inhalt BOX 5				
<i>art_n°</i>	<i>Qté</i> <i>Aantal</i> <i>Number</i> <i>Anzahl</i>	<i>F : Description</i> <i>NL : Beschrijving</i> <i>E : Description</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Doorsnede</i> <i>Section</i> <i>Abschnitt</i>	<i>Longuer</i> <i>Lengte</i> <i>Length</i> <i>Länge</i>	<i>Utilisation</i> <i>Gebruik</i> <i>Usage</i> <i>Anwendung</i>
800117	1	Profilé horizontale de la porte Horizontaal deurprofiel Horizontal door profile Horizontale Türprofil		967	La Porte Deur Door Tür
800009	1	Profilé horizontale de la porte avec autocollant Horizontaal deurprofiel met sticker Horizontal door profile with sticker Horizontale Türprofil mit Aufkleber		967	La Porte Deur Door Tür
801044	1 set	Un set intermédiaire en PVC Set Voeglatten Set of glass strip Satz von Glasstreifen		470	Vitrage Beglazing Glazing Verglasung
800089	4	Profilé horizontale de la lucarne Horizontaal dakraamprofiel Horizontal skylight profile horizontale Dachprofil		757	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
801024	4	Profilé verticale de la lucarne Verticaal dakraamprofiel Vertical skylight profile Vertikale Dachprofil		860	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
800047	2	Supports de pignon Gevelsteunen Facade supports Giebelwandstützen		927	Pignon Gevel Facade Fassade
800272	2	Tige d'ouverture de la lucarne Opsteker dakraam Attachable ring skylight Aufsteckring		660	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
800252	2	Traverse de la lucarne Dwarsligger dakraam Cross bar skylight überquerbar Dachfenster		707	Lucarne Dakraam Skylight Dachfenster
800123	2	Tube PVC Afvoerpijp PVC Waste pipe PVC Abflussrohr PVC		1000	Finition Afwerking Finishing Finish

SN38	<u>CONTENU DE LA BOITE 6 / INHOUD VAN DOOS 6</u> <u>CONTENT BOX 6 / INHALT BOX 6</u>				<u>Doos</u> <u>1,7 m</u>	
art_n°	<i>Qté / Aantal</i> <i>Number / Anzahl</i>	<i>F : Description</i> <i>E : Description</i>	<i>NL : Beschrijving</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Section / Doorsnede</i> <i>Section / Abschnitt</i>	<i>Longuer / Lengte</i> <i>Length / Länge</i>	<i>Utilisation / Gebruik</i> <i>Usage / Anwendung</i>
800052	14	Barre verticale du toit Glasregel dak Glas line roof Glasslinie Dach		1635	Toit Dak Roof Dach	
800063	2	Profilé du pignon côté GAUCHE Hoekprofiel Gevel Dak LINKS Angle profile side wall LEFT Winkelprofil Seitenwand LINKS		1635	Pignon Gevel Facade Fassade	
800066	2	Profilé du pignon côté DROITE Hoekprofiel Gevel Dak RECHTS Angle profile side wall RIGHT Winkelprofil Seitenwand RECHTS		1635	Pignon Gevel Facade Fassade	

SN38	<u>CONTENU DE LA BOITE 7 / INHOUD VAN DOOS 7</u> <u>CONTENT BOX 7 / INHALT BOX 7</u>					<u>Doos</u> <u>1,7 m</u>
<i>art_n°</i>	<i>Qté / Aantal</i> <i>Number / Anzahl</i>	<i>F : Description</i> <i>E : Description</i>	<i>NL : Beschrijving</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Section / Doorsnede</i> <i>Section / Abschnitt</i>	<i>Longuer / Lengte</i> <i>Length / Länge</i>	<i>Utilisation / Gebruik</i> <i>Usage / Anwendung</i>
800077	14	Barre verticale de la parois Glasregel zijwand Glas line side panel Glasslinie Seitenwand			1643	Parois Zijwand Side panel Seitenwand
800453	2	Profilé du pignon côté GAUCHE Hoekprofiel Gevel zijkant LINKS Angle profile side wall LEFT Winkelprofil Seitenwand LINKS			1655	Pignon Gevel Facade Fassade
800454	2	Profilé du pignon côté DROITE Hoekprofiel Gevel zijkant RECHTS Angle profile side wall RIGHT Winkelprofil Seitenwand RECHTS			1655	Pignon Gevel Facade Fassade

SN38	<u>CONTENU DE LA BOITE 8 / INHOUD VAN DOOS 8</u>					
	<u>CONTENT BOX 8 / INHALT BOX 8</u>					
<i>art_n°</i>	<i>Qté / Aantal</i> <i>Number / Anzahl</i>	<i>F : Description</i> <i>E : Description</i>	<i>NL : Beschrijving</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Section / Doorsnede</i> <i>Section / Abschnitt</i>	<i>Longuer / Lengte</i> <i>Length / Länge</i>	<i>Utilisation / Gebruik</i> <i>Usage / Anwendung</i>
800716	1	Faîtière Nok Ridge Kamm			5935	Toit Dak Roof Dach
801018	2	Fondation de parois Fundering van de zijwand Foundation for side wall Gründung für Seitenwand			5935	Parois Zijwand Side panel Seitenwand
801019	2	Gauttière Goot Gutter Dachrinne			5935	Parois Zijwand Side panel Seitenwand

SN38	<u>CONTENU DU VISERIE</u> / <u>INHOUD VAN <i>BESLAGZAK</i></u>		<u>CONTENT SCREW BAG</u> / <u>INHALT BESCHLÄGETASCHE</u>			
	<i>art_n°</i>	<i>F : Description</i> <i>NL : Beschrijving</i>	<i>E : Description</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Qté</i> <i>Aantal</i>	<i>Number</i> <i>Anzahl</i>	<i>Utilisation</i> <i>Gebruik</i>
800265	Viserie de la Lucarne Onderdelenzakje dakraam	Screw bag skylight Beschlägetasche Dachfenster	1		Lucarne Dakraam	Skylight Dachfenster
800267	Viserie de la Porte Onderdelenzakje deur	Screw bag door Beschlägetasche Tür	1		La Porte Deur	Door Tür
800274	40 x Boulons M6x10 40 x Bouten M6x10	40 x Bolts M6x10 40 x Schrauben M6x10	3		Montage Montage	Assembly Montage
800275	40 x Ecrous M6 40 x Moeren M6	40 x Nuts M6 40 x Mutter M6	3		Montage Montage	Assembly Montage
800277	12 x Boulons M6x16 12 x Bouten M6x16	12 x Bolts M6x16 12 x Schrauben M6x16	1		Montage Montage	Assembly Montage
800035	Support du tube PVC Afvoerpijpklem	Wastepipe clamp Abflussrohr Klemme	2		Finition Afwerking	Finishing Finishing
800040	Courbe PVC PVC Elleboog	PVC Elbow PVC Ellbogen	2		Finition Afwerking	Finishing Finishing
800054	Bouchon de gouttière Gootafsluiter	Gutter seal Dachrinne Dichtung	2		Finition Afwerking	Finishing Finishing
801034	support barre horizontale Dwarsligghouder	Support horizontal profile Unterstützung Horizontalprofil	4		La Porte Deur	Door Tür
800253	Plaque L=70 Verbindingplaatje L=70	Plate L=70 Blatt L=70	8		Pignon Gevel	Facade Fassade
801033	Poignée SN Handvat SN	Handle SN Griff SN	1		La Porte Deur	Door Tür
801039	Vise autoforand 4,8x19 Zelborende vijs 4,8x19	Selfdrilling screw 4,8x19 Selbstbohrende Schraube	2		La Porte Deur	Door Tür

SN38	<u>ADDITION de la VISERIE SN38 / AANVULLING BESLAGZAK SN38</u>				
	<u>ADDITION of the SCREW BAG SN38 / ZUGABE BESCHLÄGETASCHE SN38</u>				
<i>art_n°</i>	<i>F : Description</i> <i>NL : Beschrijving</i>	<i>E : Description</i> <i>D : Beschreibung</i>	<i>Qté</i> <i>Number</i> <i>Aantal</i> <i>Anzahl</i>	<i>Utilisation</i> <i>Gebruik</i>	<i>Usage</i> <i>Anwendung</i>
800265	Viserie de la Lucarne Onderdelenzakje dakraam	Screw bag skylight Beschlägetasche Dachfenster	3	Lucarne Dakraam	Skylight Dachfenster
800274	40 x Boulons M6x10 40 x Bouten M6x10	40 x Bolts M6x10 40 x Schrauben M6x10	1	Montage Montage	Assembly Montage
800275	40 x Ecrous M6 40 x Moeren M6	40 x Nuts M6 40 x Mutter M6	1	Montage Montage	Assembly Montage
800424	Plaque L=146 Verbindingplaatje L=146	Plate L=146 Blatt L=146	4	Pignon Gevel	Facade Fassade
800253	Plaque L=70 Verbindingplaatje L=70	Plate L=70 Blatt L=70	8	Pignon Gevel	Facade Fassade

Beste klant

Proficiat met de aankoop van uw serre. Door deze handleiding is geen technische voorkennis vereist. Doorneem alles stap per stap, zodat noodzakelijke onderdelen en handelingen voorbereid zijn.

Veiligheid en efficiëntie

Glas is zwaar, scherp en breekbaar. Een ladder is hoog en wankel. Aluminiumprofielen zijn soms lang en scherp. Wees voorzichtig als u niet dagelijks met deze grondstoffen werkt, kinderen blijven daarom beter uit de buurt. Veiligheidsschoenen, een veiligheidsbril en handschoenen kunnen hierbij helpen, bij de montage van glas zijn deze een must.

Gereedschappen:

- 2 sleutels met sleutelwijdte 10mm
- mes of een stevige schaar
- sterschroevendraaier (groot type)
- platte schroevendraaier (groot)
- waterpas
- spade
- touw of een meter van min. 7 meter
- ladder (die op zichzelf kan blijven staan)

Toebehoren verkrijgbaar in elke doe-het-zelf winkel:

- neutrale silicone
- sneldrogende beton, om uw serre vast te ankeren

Weetjes

- Boutgleuven zijn gleuven waar de kop van een bout in past. Bijna elk profiel in deze serre bezit 1 of meerdere boutgleuven.
- Bij verbindingen met boutgleuven, steeds de profielen goed tegen elkaar drukken.
- Wachtbouten zijn bouten die we in een gleuf schuiven als voorbereiding voor een latere montage, op een tiental centimeter van het profieleinde houden moeren ze voorlopig vast.
- Een serre bestaat uit 2 gevels, 2 zijwanden en 1 dak.
- Indien niet specifiek vermeld, worden steeds korte bouten (M6x10) gebruikt.

Advies

Gebruik steeds **alle** detailzichten als hulpmiddel voor het uitlijnen, uitrichten en positioneren van uw profiel. Let op doorsnede en gaten. De moeren enkel 2 toertjes op de bouten draaien, pas **na** het doorlopen van de **volledige** pagina de bouten en moeren definitief aanspannen.

Blz. 1 Voorgevel

Monteer onderdeel F met de uitstulpingen naar onder, in de boutgleuven.

Blz. 2 Voorgevel

Monteer 2 glasregels tussen de opstaande profielen met de voorziene wachtbouten. Bouten van detail 5 en 6 nog niet definitief aanspannen. Later worden deze glasprofielen nog verschoven.

Blz. 3 Achtergevel

Monteer onderdeel F met de uitstulpingen naar onder, in de boutgleuven.

Blz. 4 Wachtbouten

Tijdens de volledige montage worden **!10!** wachtbouten geplaatst!!!

Doe dit voor de voorgevel en voor de achtergevel.

Blz. 5 Zijwand + wachtbouten

Tijdens de volledige montage worden **!3!** wachtbouten geplaatst.

Blz. 6 Samenbouw

Voer blz. 5 nog eens uit voor de tweede zijwand.

Schuif de panelen in elkaar tot het einde, de wachtbouten worden onmiddellijk vast gemonteerd en definitief aangespannen.

Blz. 7 Dak

- Plaats eerst profiel C bovenop de 2 gevels en bevestig hem definitief met de voorziene wachtbouten.
- Er worden 2 profielen A voorzien van elk twee wachtbouten.
- Plaats de profielen A tussen de zijwand en het net geplaatste profiel C.
- Monteer de profielen B aan profiel C in de hoek en vervolgens samen met profiel A aan de zijwand.

LET OP1 : De treklatten vertrekken van de nok naar de goot (zie detail pag 7)

LET OP2 : kocht u een nokversiering aan, gelieve deze dan te monteren op het nokprofiel **vooraleer** u het nokprofiel zelf monteert/plaatst

Blz. 8 Gevelsteunen

De twee gevelsteunen worden gemonteerd tussen gevel en nok.

Blz. 9 Steunen

Haal 2 glasregels uit de zijwand van dezelfde sectie als de glasregels van het dak waarin wachtbouten zitten. Plaats per profiel twee wachtbouten.

Bevestig de glasregels terug, maar onderaan met een M6x16 bout.

Monteer twee gootsteunen tussen zijwand en dak met de voorziene wachtbouten.

Plaats ook een steun in de nok van het dak met de voorziene wachtbouten.

Blz. 10 Voorbereiding Glas

Plaats de constructie op een definitieve plaats, na montage van het glas wordt de constructie zwaar en moeilijk te verplaatsen .

Voor een gemakkelijkere glasmontage zetten we de constructie haaks en waterpas.

Haaks door van hoek tot hoek te meten in beide richtingen en beide gelijk te maken.

Waterpas door de 4 hoeken van de constructie op een gelijk niveau te brengen.

Blz. 11 Glas

Gelieve voorzichtig te werken en alle mogelijke veiligheid te voorzien voor u, en iedereen rondom u!

Gevel :

- Standaard wordt er klaar glas gebruikt in de gevels. **LET**

OP !!! : Plaats eerst in de gevel 2 driehoekkruiten AE.

- Berubber zo snel mogelijk!!! Per glas!!!

HET IS NIET BELANGRIJK MET WELKE ROL U START. SNIJ NIET HET RUBBER VOORAF OP LENGTE

- Doe dit voor beide gevels.

Dak :

- Positie van de dakramen kiezen; deze niet aansluitend aan een gevel plaatsen.
- Voorlopig op de plaats van de dakramen geen glas en rubber voorzien.
- Twee dakramen kunnen niet net naast elkaar geplaatst worden.
- Leg het glas bovenop de zijwand en schuif het tussen de dakprofielen naar boven tot het niet meer op de zijwand rust.
- Trek het glas terug naar beneden in de voorziene gleuf. Laat een ruimte over waar het dakraam later gemonteerd wordt.
- Na het plaatsen van alle glas in het dak wordt rubber geplaatst. Het rubber wordt op alle dakprofielen en de bovenzijde van de gevel gedrukt om het glas vast te houden. De profielen naast het dakraam voorlopig nog niet.
- De opening van het dakraam is een handige plaats om bovenaan het rubber aan te drukken.
- Een handige rol en drukbeweging maakt het aandrukken gemakkelijker.
- Het rubber wordt bovenaan in de nok geschoven en onderaan afgeknipt boven de goot, iets lager dan de onderzijde van het glas.

Blz. 12 Glas in zijwanden

Standaard wordt er klaar glas gebruikt in de zijwanden. Het glas past bovenaan in de voorziene gleuf en staat onderaan op de fundering tussen dezelfde profielen als in het dak. Het rubber wordt bovenaan tegen de goot geschoven en onderaan halverwege de fundering afgeknipt. Doe dit voor beide zijwanden.

Blz. 13 Glas in de voorgevel

Standaard wordt er klaar glas gebruikt in de gevel. 2 stukken glas worden met een glasstrip op elkaar geplaatst, dit met de kleinste kant aan de buitenzijde.

Plaats het onderste glas in de positie naast de deur (detail 2). Duw daarna de onderste glasregel tegen het glas en span de bevestigingsbouten aan. Plaats hierna het tweede glas. Duw de bovenste glasregel tegen het middelste glas en span de bevestigingsbouten aan. Plaats het bovenste glas.

Berubber zo snel mogelijk!!! Per glas!!! Positie van de deur niet beglazen.

Blz. 14 Glas in de achtergevel

Standaard wordt er klaar glas gebruikt in de gevel. 2 stukken glas worden met een glasstrip op elkaar geplaatst, dit met de kleinste kant aan de buitenzijde. Berubber zo snel mogelijk!!! Per glas!!!

Blz. 15 Deur

Open nu beslagzak deur. De nummers van de detailzichten geven de volgorde van monteren aan. Hier worden 8 wachtbouten geplaatst.

Blz. 16 Deur

Plaats tussen de deur twee glasregels. De nummers van de detailzichten geven de volgorde van monteren aan. Span de bouten van detailzicht 1 nog niet definitief aan.

De wieltjes bovenaan de deur zijn zonder sluitring, onderaan met sluitring, zoals aangegeven op de detailzichten.

De wieltjes worden vastgeschroefd op 5cm van de zijkant.

Blz. 17 Deur

Silicone wordt gebruikt op beide montageprofielen. Hierbij dient de silicone als borging tegen het verschuiven van de profielen. Schuif de deur op de beide montageprofielen.

Blz. 18 Deur

Plaats het onderste glas in de deur. Duw daarna de onderste glasregel tegen het glas en span de bevestigingsbouten aan. Plaats hierna het tweede glas. Duw de bovenste glasregel tegen het middelste glas en span de bevestigingsbouten aan. Plaats het bovenste glas en berubber de deur volledig.

Blz. 19 Deur

Kleef de handvatten op de middelste ruit.

Blz. 20 Deur

Monteer het handvat aan de buitenzijde, op het rubber met twee zelfborende schroeven (4,8x19).

Blz. 21 Dwarsligger

Open nu beslagzak dakraam. De nummers van de detailzichten geven de volgorde van monteren aan. Monteer alles definitief vast. Monteer de langwerpige plaatjes met hun uitstulping in de boutgleuf van de dwarsligger.

Blz. 22 Dakraam

De nummers van de detailzichten geven de volgorde van monteren aan. Berubber de profielen na het plaatsen van het glas.

Blz. 23 Dakraam

Leg het glas bovenop de zijwand en schuif het tussen de dakprofielen naar boven tot het niet meer op de zijwand rust. Trek het glas terug naar beneden in de voorziene gleuf. Druk de dwarsligger goed aan tot tegen het onderliggende glas en monteer deze definitief vast met de speciale montagebouten. Berubber de twee dakprofielen op dezelfde manier als de rest van het dak.

Berubber tevens de dwarsligger, het rubber schuin aansnijden zodat deze mooi aansluit.

Een stukje rubber wordt in de ronde holte van de nok gedrukt om verschuiving van het dakraam tegen te gaan.

Om het dakraam te openen wordt de ronde buis op het krulletje in het dakraam en op de bout in de dwarsligger geschoven. Indien het dakraam niet openstaat wordt de ronde buis op het voorziene steuntje gelegd.

Voer blz. 21, 22 en 23 nog eens uit voor de plaatsing van de andere drie dakramen in het dak.

Blz. 24 Waterafvoer

Monteer alle onderdelen met silicone om af te dichten en te borgen.

Blz. 25 Ankers

Zet uw serre terug waterpas of volgens de gewenste helling (bevordering waterafvoer). Ondersteun de volledige serre met aarde tot alles volledig dicht is. Maak voor de ankers een putje op elke hoek langs de binnenkant. Monteer de ankers met de voorziene wachtbouten en vul de putten met beton.

Bijkomend advies en tips

- Verzekering: Het is aan te bevelen uw verzekeringsmakelaar in te lichten van de plaatsing van uw serre.
- Regelmatig controleren:
 - Controleer of alle bouten nog zijn aangespannen
 - Controleer of uw verankering (beton en de ankers) nog steeds intact is
 - Controleer de positie van het dakraam
- Extra controle bij heel slecht weer:
 - Zorg ervoor dat de opstecker van het dakraam in het slotgat vast zit en zo het dakraam goed vastklemt.
 - Zorg ervoor dat de deur goed dicht is, vergrendel de deur indien mogelijk
 - Zorg ervoor dat er geen luchtspleten zijn onder de fundering
 - Verhinder een te groot sneeuwgewicht
- Algemene regel: Zorg ervoor dat de wind niet in uw serre kan
- Tips voor de goede werking van uw serre:
 - Reinig met regelmaat de goten
 - Reinig met regelmaat de condensgoten
 - Reinig de onderloopregel van de deur voor een vrije loop van uw deur
 - Voor de goeie werking van uw deur, olie de wielen regelmatig in
 - Reinig uw glas
- Bij het gebruik van silicone raden wij aan 'silirub PC' te gebruiken. De aangebrachte silicone heeft een levensduur van 1 jaar en wordt best regelmatig vervangen (hiervoor kunt u 'sealant remover' gebruiken). Het is heel belangrijk dat de silicone in de juiste omstandigheden wordt aangebracht:
 - Bij droog weer
 - In normale temperaturen (geen extreme koude of warmte)
 - Op ontvette ondergrond (eventueel 'cleaner & degreaser' gebruiken)
 - 1 dag laten uitdrogen
- De automatische raamopener: tijdens de winter de cilinder verwijderen, in te oliën en op een warme plaats bewaren. Je kan steeds gebruik maken van de manuele opener. Gebruik automatische raamopener en manuele opener niet samen.

Cher client

Félicitations avec l'achat de votre serre. Cette notice de montage vous aidera à installer cette serre sans aucune connaissance technique préalable. Parcourez-la d'abord entièrement, afin de préparer tous les éléments et les opérations pour le montage proprement dit.

Sécurité et efficacité

Le verre est un matériau lourd, coupant et fragile. Une échelle est haute et n'est pas stable. Les profils en aluminium sont souvent longs et coupants. Prenez donc les précautions nécessaires, surtout si vous n'avez pas l'habitude de travailler avec ce type de matériel. Gardez les enfants à distance. Des chaussures, des lunettes et des gants de sécurité sont utiles et, pendant le montage du vitrage, indispensables.

Outils:

- 2 clés avec écartement de 10mm
- un couteau ou des ciseaux solides
- un tournevis Philips (grand)
- un tournevis pour vis à fente (grand)
- un niveau à bulle
- une bêche
- une corde ou un mètre d'au moins 7 m
- une échelle (double)

Accessoires en vente dans tout magasin de bricolage:

- silicones neutres
- béton à prise rapide, pour l'ancrage de votre serre

Bon à savoir

- Les encoches pour boulons sont des encoches ajustées aux têtes des boulons qui y seront fixés. Pratiquement tous les profils de cette serre sont pourvus d'une ou plusieurs encoches pour boulons.
- Pour les raccordements avec encoches pour boulons, pressez toujours bien les profils les uns contre les autres.
- Les boulons d'attente sont les boulons à introduire dans l'encoche pour préparer le montage ultérieur; ils sont provisoirement tenus en place par des écrous, à une dizaine de centimètres du bout des profils.
- La serre est composée de 2 façades, de 2 parois latérales et de 1 toit.
- Sauf indiqué autrement, on utilise toujours des boulons courts (M6x10).

Conseil

Servez-vous toujours de **tous** les détails agrandis pour aligner, centrer et positionner les profils. Faites attention à la section et aux trous. Vissez les écrous à 2 tours seulement sur les boulons, et attendez d'avoir parcouru la page **jusqu'au bout** avant de serrer les boulons et les écrous définitivement.

p. 1 Façade

Montez la partie F avec les saillies vers le bas, dans les encoches pour boulons.

p. 2 Façade

Montez les 2 petits-bois entre les profils verticaux à l'aide des boulons d'attente prévus. Attendez de serrer définitivement les boulons des détails 5 et 6, car ses profils seront encore déplacés au courant de l'assemblage.

p. 3 Façade arrière

Montez la pièce F avec les saillies vers le bas dans les encoches pour boulons.

p. 4 Boulons d'attente

Pour le montage complet, il faudra mettre **!10!** boulons d'attente!!!

Faites-le pour les façades avant et arrière.

p. 5 Paroi latérale + boulons d'attente

Pour le montage complet, il faudra utiliser **!3!** boulons d'attente.

p. 6 Assemblage

Répétez les opérations décrites à la p. 5 pour la deuxième paroi latérale.

Emboîtez les panneaux les uns dans les autres jusqu'au bout, les boulons d'attente sont introduits immédiatement et serrés définitivement.

p. 7 Toit

- Montez d'abord le profil C au-dessus des 2 façades et fixez-le définitivement avec les boulons d'attente prévus à cet effet.

- 2 profils A sont chacun pourvus de 2 boulons d'attente.

- Montez les profils A entre la paroi latérale et le profil C que vous venez de monter.

- Raccordez les profils B au coin du profil C et fixez-les ensuite avec le profil A à la paroi latérale.

REMARQUE1 : Les tirands partent de la faitière au gouttière (voir détail pag 7)

REMARQUE2 : Si vous avez acheté une décoration de faîte, montez-la **d'abord** sur le profil de faîte avant monter le profil même

p. 8 Supports de façade

Les deux supports de façade sont montés entre la façade et la faitière.

p. 9 Supports

Enlevez 2 petits-bois de la paroi latérale de la section correspondant aux petits-bois du toit où se trouvent les boulons d'attente. Mettez 2 boulons d'attente par profil. Remettez en place les petits-bois et fixez-les, mais en utilisant un écrou M6x16 en bas.

Montez deux supports de gouttière entre la paroi latérale et le toit, à l'aide des boulons d'attente prévus.

Mettez également un support dans le faîte du toit à l'aide des boulons d'attente prévus.

p. 10 Préparation du vitrage

Disposez la construction à l'emplacement définitif, car une fois installé le vitrage, la construction sera beaucoup plus lourde et donc plus difficile à déplacer.

Pour faciliter le montage des vitres, veillez à ce la construction soit de niveau et d'équerre.

Pour vérifier si elle est d'équerre, mesurez la longueur des deux diagonales, qui doit être égale.

Pour la mettre de niveau, mettez les 4 coins de la construction au même niveau.

p. 11 Vitrage

Procédez avec prudence et prenez toutes les précautions possibles pour vous comme pour votre entourage!

Façade :

- Pour les façades, le vitrage standard est en verre.

ATTENTION!!! : Montez d'abord les 2 vitres EA en façade.

- Caoutchouter au plus vite chaque vitre.

Ce n'est pas important avec quel rouleau de caoutchouc vous commencez. Ne coupez pas le caoutchouc à longueur au préalable

- Faites cela pour les deux façades.

Toit :

- Choisissez l'emplacement de la lucarne, mais ne l'installez pas contre une façade.
- Ne prévoyez provisoirement pas de verre ni de caoutchouc à cet endroit. .
- Si vous prévoyez plusieurs lucarnes : ne mettez jamais 2 lucarnes côte à côte.
- Déposez la vitre au-dessus de la paroi latérale et glissez-la entre les profils du toit, du bas vers le haut, jusqu'à ce qu'elle ne repose plus sur la paroi latérale.
- Laissez ensuite descendre la vitre dans la rainure prévue à cet effet. Laissez de l'espace à la hauteur de l'emplacement prévu pour la lucarne, qui sera installée ultérieurement.
- Une fois posées toutes les vitres du toit, les bandes de caoutchouc sont mises en place. Serrez-les dans tous les profils du toit et sur le dessus de la façade pour maintenir le verre en place, mais attendez de caoutchouter les profils à côté de la lucarne.
- Il est pratique d'utiliser l'ouverture de la lucarne pour serrer le caoutchouc d'en haut.
- Pour faciliter le serrage, vous pouvez utiliser un rouleau pour exercer de la pression.
- Le caoutchouc est glissé en haut dans la faîtière et coupé en bas, au dessus de la gouttière, en la laissant dépasser un peu le bord inférieur de la vitre

p. 12 Vitrage des parois latérales

Pour les parois latérales, le vitrage standard est en verre clair. En haut, les vitres sont glissées dans la rainure prévue à cet effet, en bas, elles reposent sur la fondation, dans les mêmes profils que ceux pour le toit. Le caoutchouc est glissé contre la gouttière en haut et est coupé en bas, vers le milieu de la fondation. Procédez de la même façon pour les deux parois latérales.

p. 13 Vitrage de la façade principale

Pour les façades, le vitrage standard est en verre clair. Les 2 parties du vitrage sont posées l'une sur l'autre à l'aide d'un couvre-joint pour verre, qui est mis avec le côté le plus étroit vers l'extérieur.

Mettez la vitre inférieure en position, à côté de la porte (détail 2). Ensuite, poussez le petit-verre inférieur contre la vitre et serrez les boulons de fixation. Mettez la deuxième vitre en place et poussez le petit-bois supérieur contre la vitre du milieu et serrez les boulons. Montez la vitre supérieure et caoutchoutez le tout au plus vite, vitre par vitre. Attendez d'installer le vitrage à l'emplacement de la porte.

p. 14 Vitrage de la façade arrière

Pour les façades, le vitrage standard est en verre clair. Les 2 parties du vitrage sont posées l'une sur l'autre à l'aide d'un couvre-joint pour verre, qui est mis avec le côté le plus étroit vers l'extérieur. Caoutchoutez le tout au plus vite, vitre par vitre!!!

p. 15 Porte

Ouvrez le sachet contenant la ferrure de la porte. Le montage se fait suivant l'ordre des numéros marqués sur les détails agrandis. Il faudra utiliser 8 boulons d'attente.

p. 16 Porte

Mettez deux petits-bois entre la porte. Le montage se fait suivant l'ordre des numéros marqués sur les détails agrandis. Attendez de serrer définitivement les boulons du détail 1.

Les roulettes pour le haut de la porte sont sans rondelle, celles pour le bas avec rondelle, comme illustré dans les détails agrandis. Les roulettes sont vissées à 5 cm du côté.

p. 17 Porte

Les silicones sont utilisées sur les deux profils de montage pour éviter que les profils ne se déplacent.

Glissez la porte sur les deux profils de montage.

p. 18 Porte

Posez la vitre inférieure dans la porte. Poussez le petit-bois inférieur contre la vitre et serrez les boulons de fixation. Ensuite, posez la deuxième vitre. Poussez le petit-bois supérieur contre la vitre du milieu et serrez les boulons. Montez la vitre supérieure et caoutchoutez le tout.

p. 19 Porte

Collez les poignées sur la vitre de milieu.

p. 20 Porte

Montez la poignée à l'extérieur sur le caoutchouc, à l'aide de deux vis autoforeuses (4,8x19).

p. 21 Traverse

Ouvrez maintenant le sachet avec la ferrure de la lucarne. Les numéros marqués sur les détails agrandis indiquent l'ordre du montage. Fixez tout définitivement. Montez les plaquettes allongées avec la partie saillante dans l'encoche pour boulon de la traverse.

p. 22 Lucarne

Les numéros marqués sur les détails agrandis indiquent l'ordre à respecter pour le montage. Caoutchoutez les profils après avoir monté le vitrage.

p. 23 Lucarne

Posez la vitre sur la paroi latérale et glissez-la vers le haut entre les profils du toit, jusqu'à ce qu'elle ne repose plus sur la paroi latérale. Ensuite, laissez descendre la vitre dans la rainure prévue. Serrez bien la traverse contre la vitre en dessous et fixez-la définitivement avec les boulons de montage spéciaux. Caoutchoutez les deux profils du toit en procédant de la même façon que pour le reste du toit. Caoutchoutez également la traverse, en coupant le caoutchouc en biais pour obtenir un joint étanche.

Serrez un morceau de caoutchouc dans le creux arrondi de la faîtière pour éviter que la lucarne ne glisse.

Pour pouvez ouvrir la lucarne en glissant le tube rond sur la spirale de la lucarne et sur le boulon dans la traverse. En position fermée, le tube rond repose sur l'arrêt prévu.

Répétez les opérations des p. 21, 22 en 23 pour le montage des autres trois lucarnes.

p. 24 Evacuation des eaux

Montez tous les éléments avec des silicones pour étancher.

p. 25 Ancrage

Mettez votre serre à niveau ou avec l'inclinaison souhaitée (pour favoriser l'évacuation des eaux). Etayez la serre entière avec de la terre sans laisser de vides. Creusez des trous pour les ancrs dans chaque coin à l'intérieur. Montez les ancrs à l'aide des boulons d'attente prévus et comblez les trous au béton.

Conseils et astuces supplémentaires

- Assurance : il est recommandé d'avertir votre compagnie d'assurance que vous avez monté une serre
- Contrôles réguliers:
 - Vérifiez que tous les boulons soient bien serrés
 - Assurez-vous que l'ancrage (béton + portants) est intact
 - Contrôlez la position de la tabatière
- Contrôles supplémentaires en cas de mauvaises conditions météo:
 - Assurez-vous que le loquet de la tabatière soit bien dans l'orifice de fermeture et que la tabatière soit correctement fermée
 - Assurez-vous que la porte soit bien fermée ; verrouillez-la si nécessaire
 - Assurez-vous de l'absence de fissures dans l'embase
 - Evacuez l'excès de neige pour éviter trop de poids
- Règle générale : veillez à éviter que le vent ne puisse pénétrer dans la serre
- Conseils pour le bon fonctionnement de votre serre:
 - Nettoyez régulièrement les gouttières
 - Nettoyez régulièrement les rainures de condensation
 - Nettoyez la rainure d'évacuation de la porte pour permettre une ouverture aisée
 - Pour un actionnement optimal de la porte, lubrifiez régulièrement les roulettes
 - Nettoyez les vitres
- Nous vous recommandons d'utiliser du silicone "silirub PC". Le silicone appliqué sur les parties a une durée de vie de 1 an et il est préférable de le remplacer régulièrement (vous pouvez utiliser un "dissolvant de mastic" pour cela). Il est très important que le silicone soit appliqué dans les bonnes conditions:
 - par temps sec
 - à des températures normales (pas de froid extrême ni de chaleur)
 - Sur des surfaces dégraissées (éventuellement utiliser "nettoyant & dégraissant")
 - Laisser sécher pendant 1 jour
- L'ouverture automatique de la fenêtre : l'hiver, ôtez les cylindres, lubrifiez-les et conservez-les dans un endroit chaud. Vous pouvez toujours ouvrir manuellement. N'utilisez pas les dispositifs d'ouverture automatique et manuelle en même temps.

Dear Customer

Congratulations on the purchase of your greenhouse. Thanks to this manual, no technical foreknowledge is required for assembling the greenhouse. Reading through the manual step by step will allow you to prepare all necessary parts and acts for the assembly of your greenhouse.

Safety and Efficiency

Glass is heavy, sharp-edged and fragile. A ladder is high and unstable. Aluminium profiles are sometimes long and sharp-edged. So, be careful when you are not familiar with handling these materials. Therefore, it is better to keep children away during the assembly. Safety shoes, safety glasses and safety gloves may therefore be very useful and are essential when assembling glass.

Tools:

- 2x 10mm screw-wrenches
- Knife or solid scissors
- Star screwdriver (large type)
- Flat screw-driver (large type)
- Spirit level
- Shovel
- Rope or measuring rod min. 7 meters
- Ladder (self-standing)

Tools available in all D.I.Y.-shops:

- Neutral silicone kit
- Quick-drying concrete to solidly anchor your greenhouse

Petty Facts

- Bolt slots are slots in which fits a bolt head. Nearly all profiles in this greenhouse have 1 or more bolt slots.
- In the event of bolt slot connections, always make sure that the profiles are closely pressed to one another.
- Stop bolts are bolts that we slide in a slot in preparation of further assembly; these bolts are temporarily retained by nuts at some 10cm of the profile end.
- A greenhouse consists of 2 façades (front and back), 2 sidewalls and a roof.
- Except when explicitly mentioned otherwise, short bolts (M6X10) are used.

Advice

Always use **ALL** detailed views as aid to align, line up and position your profile. Pay attention to section and perforations. When fixing the nuts on the bolts, only make 2 turns; only definitively tighten the bolts and nuts **after** having gone through the **entire** page.

Façade

Assemble the ridge plate with the bulges pointing downward, in the bolt slots.

ATTENTION: SEE PICTURE Page 1B: only with S1 and R2 greenhouse types: The corner profile roof (profile G for R2 greenhouses, profiles J & K for S1 greenhouses) has a little hole (Ø3); that profile must be assembled so that this little hole is situated at the side of the ridge.

You assemble 2 façades.

Stop Bolts

During the entire assembly **!10!** stop bolts are placed!!!

Sidewall + stop bolts

During the entire assembly **!2!** stop bolts are placed, for greenhouses with 7 & 8 windows, there are **!3!** stop bolts provided. You assemble 2 sidewalls.

Assembly

You now have 2 façades and 2 sidewalls.

Slide the panels one into the other until the end, the stop bolts are immediately tightened firmly and definitively.

Roof

- First install the ridge (profile C) on top of the 2 façades and fix it definitively with the stop bolts.
- Greenhouses that are 7 & 8 windows long are provided with 2 glass rods (profile A) of each 2 stop bolts.
- Place the glass rods (profiles A) between the sidewall and the ridge you just put in place (profile C).
- Assemble the traction strips (profiles B) to the ridge (profile C) in the corner and subsequently together with the glass rod (profile A) at the sidewall.

ATTENTION1 : the traction strips start from the façade in the ridge and go down to the gutter. (See detail pag drawing "ROOF")

ATTENTION2 : If you bought a ridge decoration, mount it on the ridge profile BEFORE mounting the ridge profile itself

Façade Supports

Only for greenhouses of types R3 , R4, S2 & S3.

The two façade supports are assembled between the façade and the ridge.

Supports

Only for greenhouses that are 7 & 8 windows long and R4 greenhouses.

Remove 2 glass rods from the sidewall having the same section as the glass rods of the roof in which the stop bolts are inserted. Place two stop bolts per profile. Reinstall the glass rods, but use an M6x16 bolt at the bottom.

Install two gutter supports between the sidewall and the roof with the stop bolts provided.

Also install a support in the ridge of the roof using the stop bolts provided.

Preparation of the Glass

Put the construction in its definitive place; upon installation of the glass the construction will be too heavy to move it easily. For a smooth installation of the glass, we put the construction square and level.

Square by measuring from one corner to the other in both directions and by making both equal.

Level by bringing the 4 corners of the construction at the same level.

Glazing

Please work carefully and take all possible precautions for your safety and the safety of the other workers!

Façade:

-Clear glass is used as standard in the façades.

ATTENTION : First put in both façades the 2 triangle windows in place under the ridge.

-Attach rubber as fast as possible!!! For each of the windows!!!

-Do this for both façades.

It is not important with which rubber roll you start. Do not cut the rubber to length on beforehand.

Roof: The standard roof is equipped with matt glass; with the smooth side facing to the exterior of the greenhouse.

- Choose the position of the roof window; do not place these next to a façade.
- For the moment, do not place glass or rubber on this place where the roof windows will be installed.
- If several roof windows are provided: It is not possible to install 2 roof windows next to one another.
- Put the glass on top of the sidewall and slide it between the roof profiles in the upward direction, until it does not rest on the sidewall anymore.
- Pull the glass downward again in the provided slot. Leave a space where the roof window will be placed later on.
- After having placed all the roof window-panes, put the rubbers in place. The rubber is pressed on all roof profiles and on the top side of the façade to fasten the glass. Do not put rubbers on the profiles next to the roof window, as yet.
- The roof window opening is a place where you can easily press the rubbers on the roof.
- A handy roller and pressure movement make pressing easier.
- At the top, the rubber is slit in the ridge and at the bottom, it is cut off above the gutter, somewhat lower than the bottom side of the glass.

Glazing the Sidewalls

The standard sidewalls are equipped with clear glass. At the top, the glass fits in the slot provided to that end and at the bottom rests on the foundation between the same profiles as in the roof. At the top, the rubber is slit against the gutter and at the bottom it is cut off halfway the foundation. Repeat for the second sidewall.

Glazing the Façades

The standard façades are equipped with clear glass. 2 pieces of glass are placed on top of one another with a glass strip, putting the smallest side at the outside. Put the rubbers in place as soon as possible!!! For each glass pane!!! Do so for both façades. Do not put rubber around the door position. **Remark : glass strip only for -H (example : R305H) greenhouses)**

Door

Open the iron work bag. The numbers of the detailed views indicate the assembly order. Tighten the assembly definitively.

The wheels on top of the door do not have a washer; at the bottom, the wheels have a washer, as indicated on the detailed views. The wheels are tightened by screwing them at 5cm from the side.

Silicone is used on both assembly profiles. Here, the silicone serves as sealer, avoiding that the profiles can slide. Slide the door on both assembly profiles. Then place the glass in the door and put the rubbers in place.

Install the handle on the inside panel of the door, halfway the vertical door profile. The handle also serves as door stop.

Cross Beam

Open the roof window iron work bag. The numbers of the detailed views indicate the assembly order. Tighten the assembly definitively. Install the elongated plates with the bulge in the bolt slot of the crossbeam.

Roof Window

The numbers of the detailed views indicate the assembly order. Put the rubbers of the profiles in place after installation of the glass.

Install the glass on top of the sidewall and slide it upward between the roof profiles until it does not rest on the sidewall anymore. Pull the glass downward in the provided slot. Press the crossbeam until it closely fits the underlying glass and assemble it definitively with the special assembly bolts. Put the rubbers in place on the two roof profiles, in the same way as you did for the rest of the roof.

Also put the rubber on the crossbeam, cut off the rubber diagonally so that it closely fits.

Press a piece of rubber in the round hole of the ridge to avoid the roof window from sliding.

To open the roof window, slide the round bar on the curl in the roof window and on the bolt in the crossbeam. If the roof window is not open, the round bar is put on the support.

Water Drainage

Install all parts with silicone to seal and to lock.

Anchors

Put the greenhouse level again accounting for the desired slope (stimulate water drainage). Support the entire greenhouse with ground until it is completely closed. For the anchors, dig a hole at the inside of the greenhouse, in each of the corners. Install the anchors with the stop bolts and fill the holes with concrete.

ATTENTION: Greenhouses of 7 or 8 windows long also have a centre anchor.

Window-Raiser: OPTIONAL

This is an **option**.

Make sure that the hole in the cylinder axis corresponds to the first hole in the tube.

Push the smallest pin with its straight rod through the holes. Make sure that the pin sticks through the tube.

Turn the cylinder completely in the round nut.

First disassemble the roof window; then, disassemble the crossbeam.

Slide 2 stop bolts in the bolt slot of the crossbeam.

Reinstall the crossbeam. Make sure that the crossbeam is pressed completely against the glass. Then reinstall the rubber on the crossbeam and have it fit closely to the side that is cut off diagonally.

The numbers of the detailed views indicate the assembly order. Tighten the assembly definitively.

Install the base plate firmly on the crossbeam with the two pre-mounted bolts.

Reinstall the roof window in its place and centre it.

Clamp the window-raiser base plate on the roof window tongue, using 2 bolts and a stainless steel plate.

Turning the cylinder determines the opening distance of the roof window at a specific temperature.

Additional Advice and Tips

- Insurance: it is recommended to inform your insurance broker on the installation of your greenhouse.
- Regularly check:
 - whether all bolts are still tightened
 - whether the anchors (concrete and anchors) are still intact
 - the position of the roof window
- Extra checks in times of bad weather:
 - Make sure that the window-raiser is locked in the hole and firmly clamps the roof window
 - Make sure that the door is firmly closed; if possible, lock it
 - Make sure there are no air splits under the foundation
 - During winter, remove snow from the greenhouse (weight)
- General rule: Make sure that the wind cannot enter your greenhouse
- Tips for a good functioning of your greenhouse:
 - Regularly clean the gutters
 - Regularly clean the condensation water gutters
 - Clean the door threshold profile for smooth functioning of the door
 - Regularly oil the wheels of the door for a smooth functioning
 - Clean the glass
- In case of usage of silicone, we recommend using "silirub PC". The silicone applied on the parts has a lifespan of 1 year and is best replaced regularly (you can use "sealant remover" for this). It is very important that the silicone is applied in the right conditions:
 - In dry weather
 - In normal temperatures (no extreme cold or heat)
 - On defatted surfaces (possibly use "cleaner & degreaser")
 - Allow to dry out for 1 day
- Automatic window-raiser: during the winter period, remove the cylinder, oil it and store it in a warm place. You can always use the manual window-raiser. Do not use the automatic window-raiser and the manual window-raiser together.

Sehr geehrter Kunde!

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Gewächshaus! Diese Anleitung setzt keine technischen Vorkenntnisse voraus. Gehen Sie alles Schritt für Schritt durch, damit alle erforderlichen Teile in Reichweite liegen und Sie auf den nächsten Arbeitsschritt vorbereitet sind.

Sicherheit und Effizienz

Glas ist schwer, scharfkantig und zerbrechlich. Eine Leiter ist hoch und wacklig. Aluprofile sind manchmal lang und ebenfalls scharfkantig. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie nicht täglich mit solchen Dingen arbeiten. Kinder sollten auf Abstand bleiben. Sicherheitsschuhe, eine Schutzbrille und Handschuhe können hilfreich sein. Beim Einsetzen von Glas sind sie sogar unverzichtbar. Arbeitsmittel:

- 2 Schlüssel mit 10 mm Schlüsselweite
- ein Messer oder eine robuste Schere
- Kreuzschraubendreher (groß)
- Schlitzschraubendreher (groß)
- Wasserwaage
- Spaten
- Seil oder Maßband mit einer Länge von mindestens 7 Metern
- Stehleiter

Zubehör, das Sie in jedem Baumarkt finden:

- neutrales Silikon
- schnellhärtender Beton für die Verankerung Ihres Gewächshauses

Wissenswertes

- Schraubennuten sind Nuten, in die der Kopf einer Schraube passt. Nahezu jedes Profil dieses Gewächshauses hat 1 oder mehrere Schraubennuten.
- Bei Nutverbindungen müssen die Profile immer fest aneinander gedrückt werden.
- Warteschrauben sind Schrauben, die man zur Vorbereitung der späteren Montage in eine Nut schiebt. Sie werden in etwa 10 cm Abstand zum Profilende provisorisch durch Muttern festgehalten.
- Das Gewächshaus besteht aus 2 Giebelwänden, 2 Seitenwänden und 1 Dach.
- Soweit dies nicht anders angegeben ist, werden stets kurze Schrauben (M6x10) verwendet.

Tipp

Benutzen Sie immer **alle** Detailansichten als Hilfsmittel für die Fluchtung, Ausrichtung und Positionierung der Profile. Beachten Sie den Querschnitt und die Bohrungen.

Die Muttern dürfen nur zwei Umdrehungen weit auf die Schrauben gedreht werden. Erst **nachdem** die **ganze** Seite mit Schrauben bestückt ist, werden alle Schrauben und Muttern endgültig festgezogen.

Giebelwand

Montieren Sie das Firstblech mit den Ausbuchtungen nach unten in die Schraubennuten.

ACHTUNG: SIEHE FOTO pag 1B: Nur bei einem Gewächshaus vom Typ **S1** oder **R2**: Das Eckprofil des Dachs (Profil G für Gewächshaus R2, Profil J und K für Gewächshaus S1) hat eine kleine Loch (Ø3). Dieses Profil ist so zu montieren, dass die kleine Loch an die Firstseite kommt.

Sie müssen 2 Giebelwände montieren.

Warteschrauben

Während der gesamten Montage werden **10 (!)** Warteschrauben eingesetzt!!!

Seitenwand + Warteschrauben

Während der gesamten Montage werden **2 (!)** Warteschrauben eingesetzt. Bei Gewächshäusern mit 7 oder 8 Seiten Länge sind es **3 (!)** Warteschrauben.

Sie müssen 2 Seitenwände montieren.

Zusammenbau

Sie haben jetzt 2 Giebelwände und 2 Seitenwände.

Schieben Sie die Paneele bis zum Anschlag ineinander. Die Warteschrauben werden sofort fest montiert und endgültig festgezogen.

Dach

- Setzen Sie zuerst den First (Profil C) auf die 2 Giebelwände und befestigen Sie diese endgültig mit den hierfür vorgesehenen Warteschrauben.
- Bei Gewächshäusern mit 7 oder 8 Scheiben Länge werden 2 Fenstersprossen (Profil A) mit jeweils 2 Warteschrauben versehen.
- Setzen Sie die Fenstersprossen (Profile A) zwischen die Seitenwand und den soeben montierten First (Profil C).
- Montieren Sie die Zugprofile (Profile B) in den Ecken an den First (Profil C) und dann zusammen mit der Fenstersprosse (Profil A) an die Seitenwand.

**ACHTUNG1 : Die Zugprofile gehen von der Giebelwand im First aus und verlaufen abwärts zur Rinne.
(Ziehe Detail Seite Zeichnung "DACH")**

ACHTUNG2 : Haben Sie eine Firstdekoration gekauft, montieren Sie diese ERST auf dem Firstprofil bevor Sie das Profil selbst montieren

Giebelwandstützen

Nur für Gewächshäuser vom Typ R3, R4, S2 und S3.

Die beiden Giebelwandstützen werden zwischen Giebelwand und First montiert.

Stützen

Nur für Gewächshäuser mit 7 oder 8 Scheiben Länge und für Gewächshäuser vom Typ R4.

Nehmen Sie 2 Glasriegel aus der Seitenwand desselben Abschnitts wie die Glasriegel des Dachs, in dem sich Warteschrauben befinden.

Setzen Sie je Profil zwei Warteschrauben ein. Befestigen Sie erneut die Glasriegel, doch unten mit einer M6x16 Schraube.

Montieren Sie die zwei Rinnenstützen mit den hierfür vorgesehenen Warteschrauben zwischen die Seitenwand und das Dach. Setzen Sie auch eine Stütze mit den hierfür vorgesehenen Warteschrauben in den First des Dachs ein.

Vorbereitung des Scheibeneinbaus

Stellen Sie die Konstruktion an den endgültigen Standort. Nach dem Einbau der Scheiben ist die Konstruktion so schwer, dass sie kaum noch versetzt werden kann.

Die Scheiben lassen sich leichter einbauen, wenn die Konstruktion perfekt rechteckig und waagrecht steht.

Rechteckig ist die Konstruktion, wenn Sie in beide Richtungen von Ecke zu Ecke messen und beide genau gleich stellen. Waagrecht ist die Konstruktion, wenn Sie die 4 Ecken der Konstruktion genau auf gleiche Höhe stellen.

Scheiben

Bitte arbeiten Sie vorsichtig und treffen Sie alle möglichen Sicherheitsvorkehrungen, damit weder Sie selbst noch Personen in Ihrer Nähe zu Schaden kommen.

Giebelwand:

- In die Giebelwände kommt serienmäßig Klarglas.
- **ATTENTION: Setzen Sie erst die 2 dreieckigen Scheiben unter dem First in die beiden Giebelwände ein.**
- Bringen Sie so schnell wie möglich Gummileisten an!!! An jeder Scheibe!!!

Es ist nicht wichtig mit welcher Gummi Rolle Sie anfangen. Schneiden Sie den Gummi nicht auf Länge im Voraus.

- Diese Schritte sind an beiden Giebelwänden auszuführen.

Dach:

- In das Dach wird serienmäßig Milchglas eingesetzt, wobei die glatte Seite nach außen kommt.
- Wählen Sie die Position des Dachfensters. Es darf nicht mit einer Giebelwand in Berührung kommen.
- Bringen Sie an dieser Stelle der Dachfenster vorläufig weder Scheiben noch Gummileisten an.
- Bei mehreren Dachfenstern dürfen niemals 2 Dachfenster direkt nebeneinander eingesetzt werden.
- Legen Sie die Scheibe auf die Seitenwand und schieben Sie sie zwischen den Dachprofilen nach oben, bis sie nicht mehr auf der Seitenwand ruht.
- Ziehen Sie die Scheibe wieder nach unten in die dafür vorgesehene Nut. Lassen Sie einen Freiraum offen, in den später das Dachfenster montiert wird.
- Wenn alle Scheiben in das Dach eingesetzt sind, werden die Gummileisten angebracht. Die Gummileisten werden auf alle Dachprofile und die Oberkante der Giebelwände gedrückt, um die Scheiben festzuhalten. Die Profile neben dem Dachfenster werden vorläufig noch nicht mit Gummileisten versehen.
- Die Dachfensteröffnung ist praktisch, um die Gummileisten im oberen Bereich festzudrücken.
- Geschicktes Rollen und Andrücken vereinfacht diesen Arbeitsgang.
- Die Gummileiste wird oben in den First geschoben und unten über der Rinne, etwas unterhalb der Scheibenunterkante, abgeschnitten.

Scheiben in den Seitenwänden

In die Seitenwände kommt serienmäßig Klarglas. Die Scheiben passen oben in die dafür vorgesehene Nut und ruhen unten auf dem Fundament zwischen den gleichen Profilen wie im Dach. Die Gummileisten werden oben gegen die Rinne geschoben und unten auf halber Höhe des Fundaments abgeschnitten. Diese Arbeitsschritte sind an beiden Seitenwänden auszuführen.

Scheiben in den Giebelwänden

In die Giebelwände kommt serienmäßig Klarglas. 2 Scheiben werden mit einem Glasstreifen aufeinander angebracht, wobei die kürzere Seite nach außen zeigt. Bringen Sie so schnell wie möglich Gummileisten an!!! An jeder Scheibe!!! Diese Arbeitsschritte sind an beiden Giebelwänden auszuführen. Die Türöffnung darf nicht verglast werden.

Bemerkung : Glasstreifen sind nur in -H (Beispiel : R305H) Gewächshaus verwendet.

Tür

Öffnen Sie nun die Tüte mit den Türbeschlägen. Die Nummern der Detailansichten geben die Reihenfolge an, in der sie zu montieren sind. Montieren Sie alles endgültig fest.

Die Räder oben an der Tür haben keinen Dichtungsring, unten wohl, wie auf den Detailansichten zu erkennen ist.

Die Räder werden 5 cm vom seitlichen Rand entfernt festgeschraubt.

Auf beiden Montageprofilen ist Silikon zu verwenden. Das Silikon sorgt dafür, dass sich die Profile nicht verschieben.

Schieben Sie die Tür auf die beiden Montageprofile. Setzen Sie anschließend die Scheibe in die Tür ein und bringen Sie die Gummileisten an.

Montieren Sie den Griff an der Innenseite auf halber Höhe des senkrechten Türprofils. Der Griff dient zugleich als Türstopper.

Querstrebe

Öffnen Sie nun die Tüte mit den Dachfensterbeschlägen. Die Nummern der Detailansichten geben die Reihenfolge an, in der sie zu montieren sind. Montieren Sie alles endgültig fest.

Bringen Sie die länglichen Platten mit der Ausbuchtung in der Schraubennut der Querstrebe an.

Dachfenster

Die Nummern der Detailansichten geben die Reihenfolge an, in der sie einzubauen sind. Bringen Sie nach dem Einsetzen der Scheiben die Gummileisten an den Profilen an.

Legen Sie die Scheibe auf die Seitenwand und schieben Sie sie zwischen den Dachprofilen nach oben, bis sie nicht mehr auf der Seitenwand aufliegt. Ziehen Sie die Scheibe wieder nach unten in die dafür vorgesehene Nut. Drücken Sie die Querstrebe fest an die darunterliegende Scheibe und montieren Sie diese endgültig mit den speziellen Montageschrauben. Versehen Sie die zwei Dachprofile genauso mit Gummiprofilen wie am restlichen Dach.

Bringen Sie auch Gummileisten an der Querstrebe an, wobei die Gummileiste schräg anzuschneiden ist, damit sie sauber anschließt. **Ein Stück Gummiband wird in den runden Hohlraum am Frist gedrückt, damit sich das Dachfenster nicht verschiebt.**

Zum Öffnen des Dachfensters wird die runde Stange auf die Schnecke im Dachfenster und auf die Schraube in der Querstrebe geschoben. Wenn das Dachfenster nicht geöffnet ist, wird die runde Stange auf die dafür vorgesehene Halterung gelegt.

Wasserableitung

Montieren Sie zur Abdichtung und Sicherung alle Bauteile mit Silikon.

Verankerungen

Bringen Sie das Gewächshaus wieder in eine waagerechte Position oder in die gewünschte Neigung (für eine bessere Wasserableitung). Füllen Sie eventuelle Hohlräume unter dem Gewächshaus komplett mit Erde an, bis alles vollständig dicht ist. Legen Sie für die Verankerungen an jeder Ecke innen eine Senke an. Montieren Sie die Verankerungen mit den dafür vorgesehenen Warteschrauben und füllen Sie die Löcher mit Beton.

ACHTUNG: Gewächshäuser mit 7 oder 8 Scheiben Länge haben noch eine Zwischenverankerung in der Mitte einer jeden Seite.

Fensteröffner: OPTION

Dies ist eine **Option**.

Stellen Sie sicher, dass das Loch in der Achse des Zylinders mit dem ersten Loch in der Stange übereinstimmt.

Drücken Sie den kleineren Stift mit dem geraden Stäbchen durch die Löcher. Achten Sie darauf, dass der Stift die Stange durchquert. Drehen Sie den Zylinder in der runden Mutter bis zum Anschlag.

Montieren Sie erst das Dachfenster aus, dann die Querstrebe. Schieben Sie 2 Warteschrauben in die Schraubennut der Querstrebe. Bringen Sie die Querstrebe wieder an. Achten Sie darauf, dass die Querstrebe vollständig an der Scheibe anliegt. Anschließend bringen Sie wieder die Gummileiste an der Querstrebe an und achten Sie darauf, dass die Gummileiste mit der schräg angeschnittenen Seite wieder sauber anschließt. Die Nummern der Detailansichten geben die Reihenfolge an, in der die Teile zu montieren sind. Montieren Sie alles endgültig fest. Befestigen Sie den Sockel mit den beiden vormontierten Schrauben an der Querstrebe.

Setzen Sie das Dachfenster mittig wieder ein.

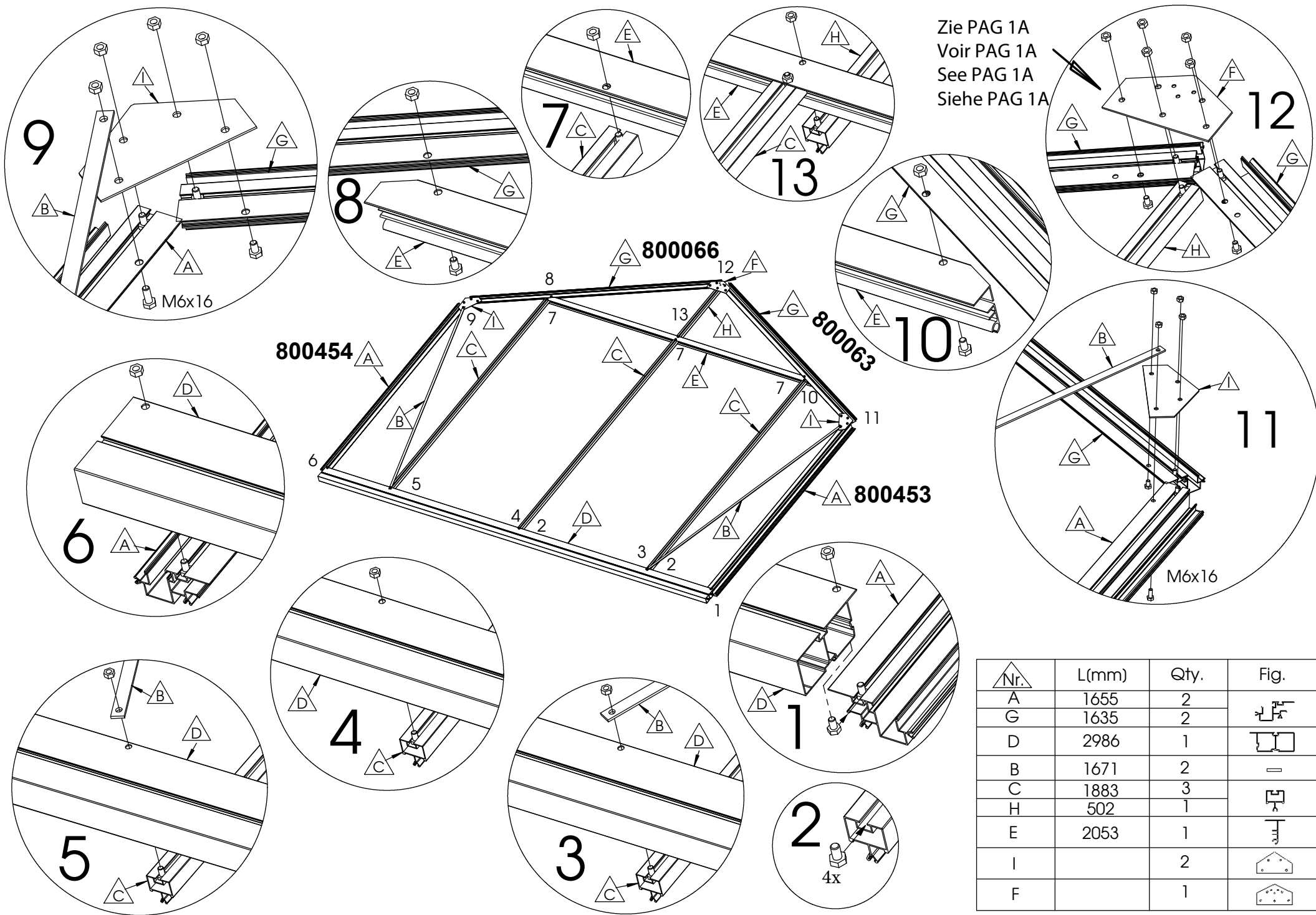
Klemmen Sie mithilfe von 2 Schrauben und einem Edelstahlblech den Sockel des Fensteröffners auf die Lasche des Dachfensters.

Sie können den Zylinder drehen, um vorzugeben, wie weit das Dachfenster unter den jeweiligen Temperaturbedingungen geöffnet werden soll.

Weitere Hinweise und Tipps

- Versicherung: Es empfiehlt sich, Ihrem Versicherungsvertreter zu melden, dass Sie ein Gewächshaus besitzen.
- Regelmäßige Kontrollen:
 - Kontrollieren Sie, ob alle Schrauben noch festgezogen sind
 - Kontrollieren Sie, ob Ihre Verankerung (Beton und Anker) noch intakt ist
 - Kontrollieren Sie die Stellung des Dachfensters
- Zusätzliche Kontrollen bei besonders schlechtem Wetter:
 - Stellen Sie sicher, dass der Öffner des Dachfensters im Schloss arretiert ist und das Dachfenster sicher fest sitzt
 - Stellen Sie sicher, dass die Tür richtig geschlossen ist, und verriegeln Sie möglichst die Tür
 - Stellen Sie sicher, dass unter dem Fundament keine Hohlräume entstanden sind
 - Verhindern Sie eine zu hohe Belastung durch aufliegenden Schnee
- Allgemeine Regel: Stellen Sie sicher, dass kein Wind in Ihr Gewächshaus eindringen kann.
- Tipps zur einwandfreien Funktion Ihres Gewächshauses:
 - Reinigen Sie regelmäßig die Rinnen
 - Reinigen Sie regelmäßig die Kondensrinnen
 - Reinigen Sie die untere Türführung, damit die Tür sich problemlos öffnen und schließen lässt
 - Damit sich die Tür problemlos öffnen und schließen lässt, sollten die Räder regelmäßig geölt werden
 - Reinigen Sie die Scheiben
- Verwendung von Silikon: Wir empfehlen die Verwendung von "silirub PC". Das Silikon hat eine Lebensdauer von 1 Jahr und wird am besten regelmäßig ausgetauscht (hierfür können Sie den "Sealant Remover" verwenden). Es ist sehr wichtig, dass das Silikon unter den richtigen Bedingungen angewendet wird:
 - Bei trockenem Wetter
 - Bei normalen Temperaturen (keine extreme Kälte oder Hitze)
 - Auf entfetteten Oberflächen (evtl. "Reiniger & Entfetter" verwenden)
 - 1 Tag trocknen lassen
- Automatischer Fensteröffner: Entfernen Sie im Winter den Zylinder, um ihn zu ölen und an einem warmen Ort aufzubewahren. Sie können dann den manuellen Öffner benutzen. In keinem Fall dürfen Sie den automatischen und den manuellen Fensteröffner zusammen benutzen.

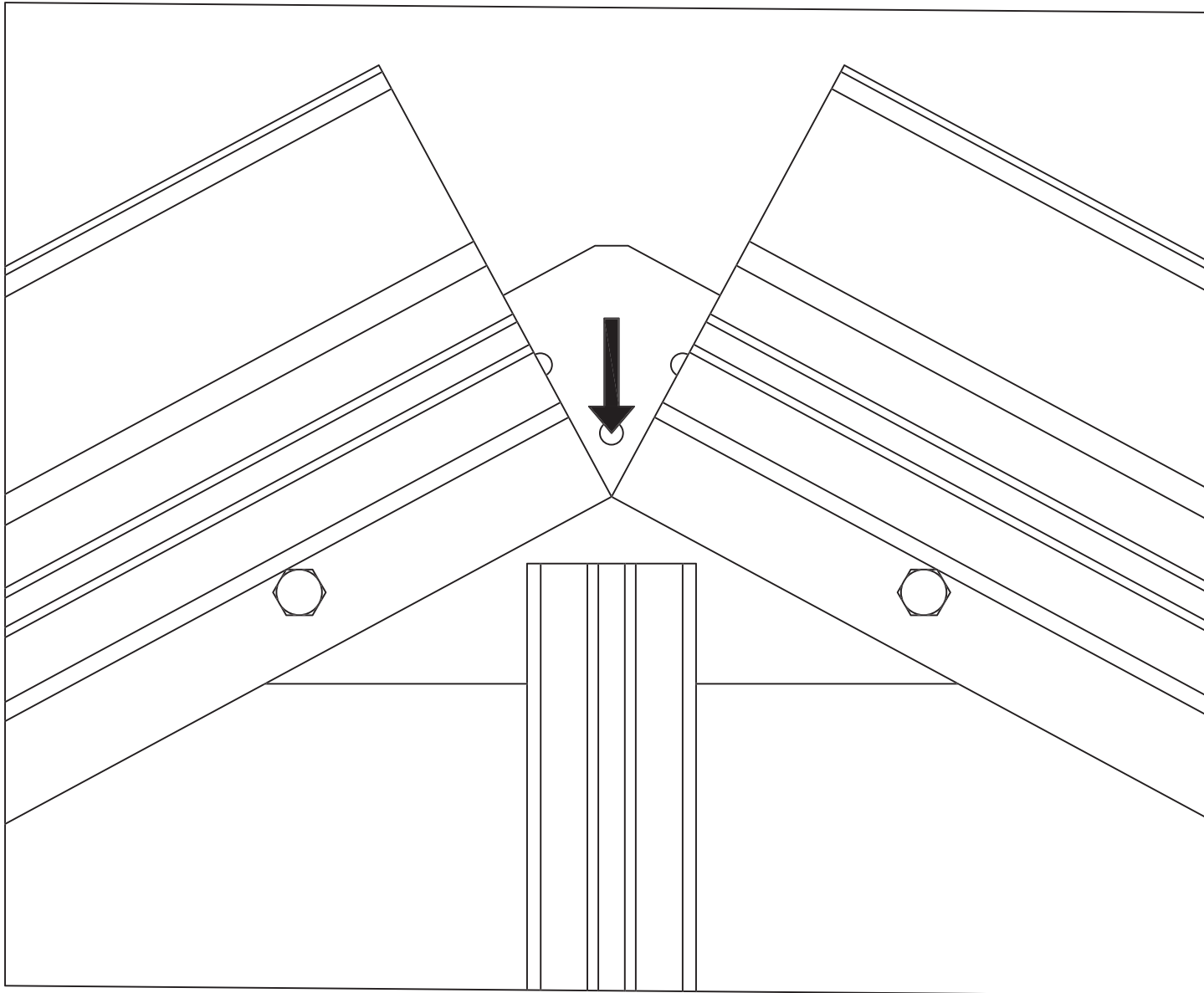
Zie PAG 1A
 Voir PAG 1A
 See PAG 1A
 Siehe PAG 1A



800454 A
 800066 G
 800063 G
 800453 A

Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	1655	2	
G	1635	2	
D	2986	1	
B	1671	2	
C	1883	3	
H	502	1	
E	2053	1	
I		2	
F		1	

GEVEL **PIGNON** **1** **GABLE** **GIEBEL**



NL : Gelieve te monteren met beide hoekpunten van de hoekprofielen tegen elkaar.

Dit is belangrijk voor de montage van de driehoeksruiten EA zie pag 8

F : Assemblez les deux sommets des angles des cornières l'un à l'autre. C'est important pour le montage des vitres triangulaires EA, voir le pag 8.

E : Mount the two angular points of the angle sections against each other. It's important see page 8, to mount the windows EA.

D : Montieren Sie die zwei Scheitelpunkte der Winkel zueinander.
Wichtig für die Befestigung des Dreieckfenstern. Siehe Seite 8.

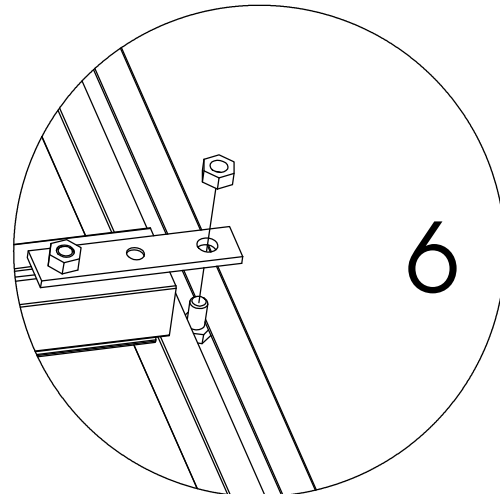
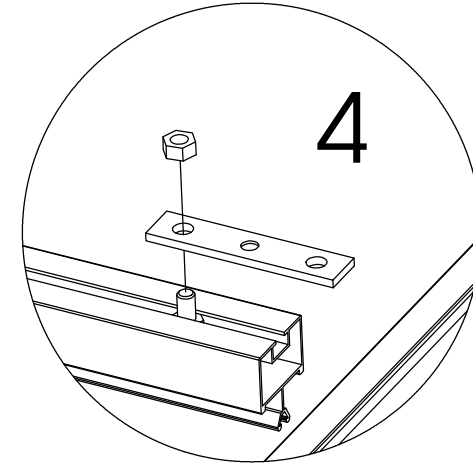
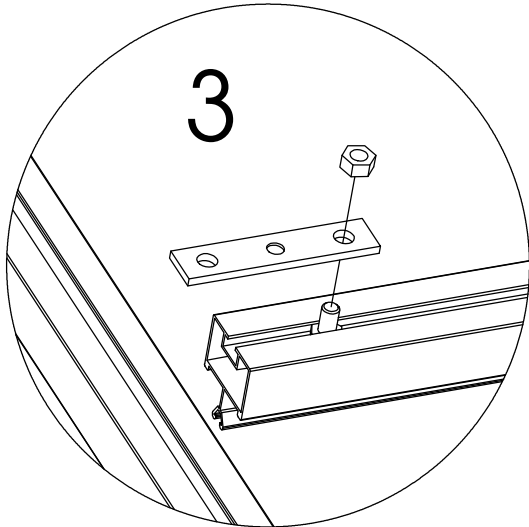
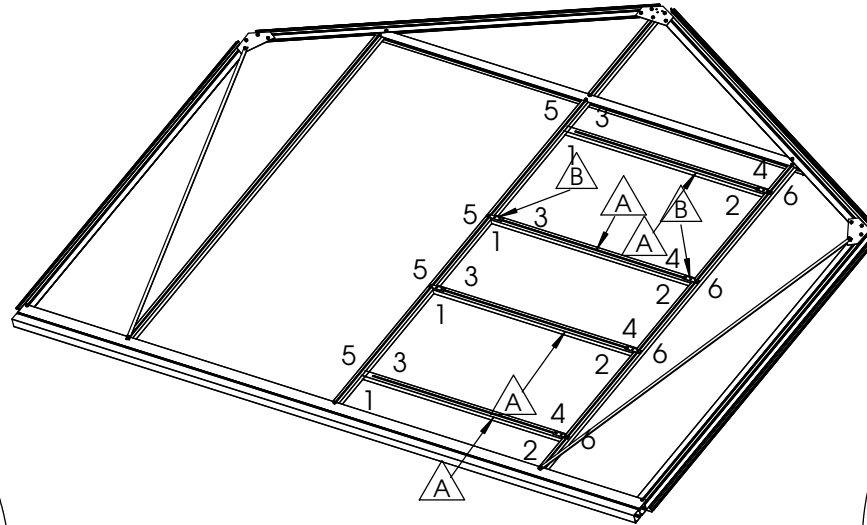
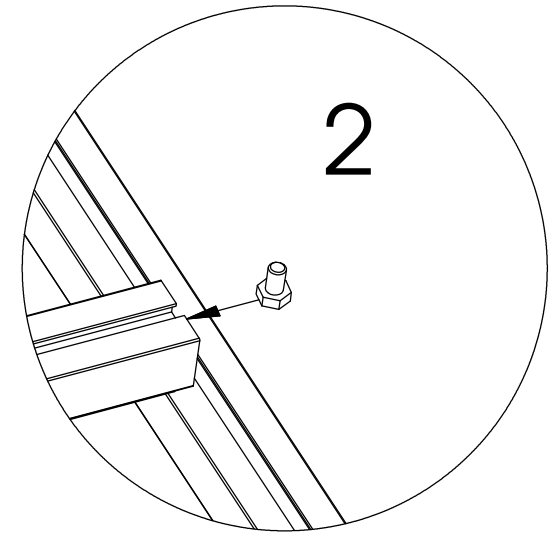
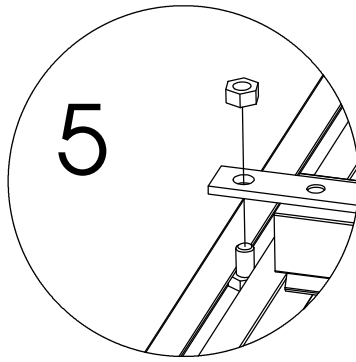
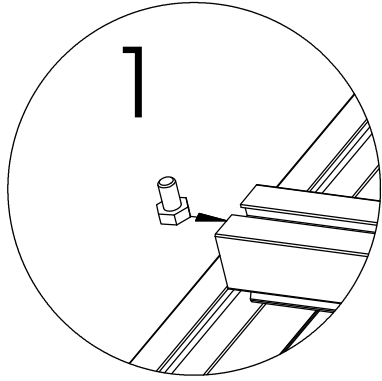
GEVEL

PIGNON

1A

GABLE

GIEBEL



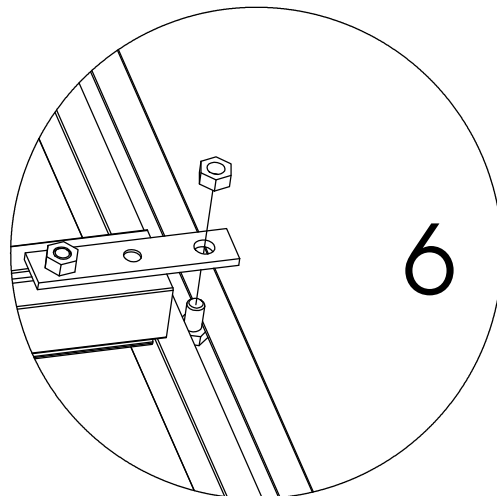
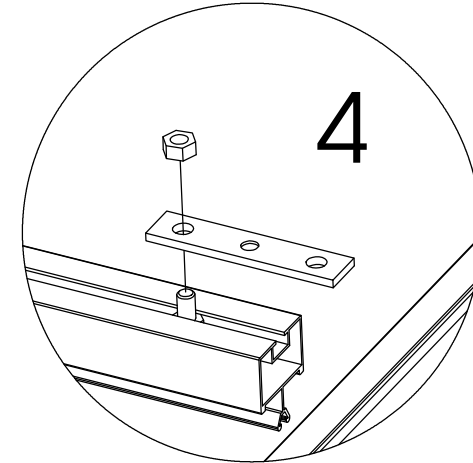
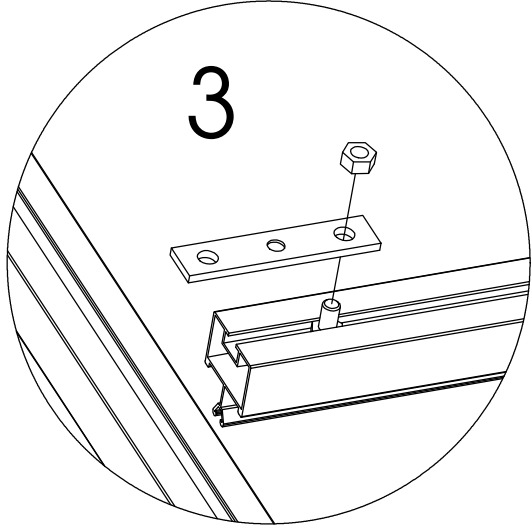
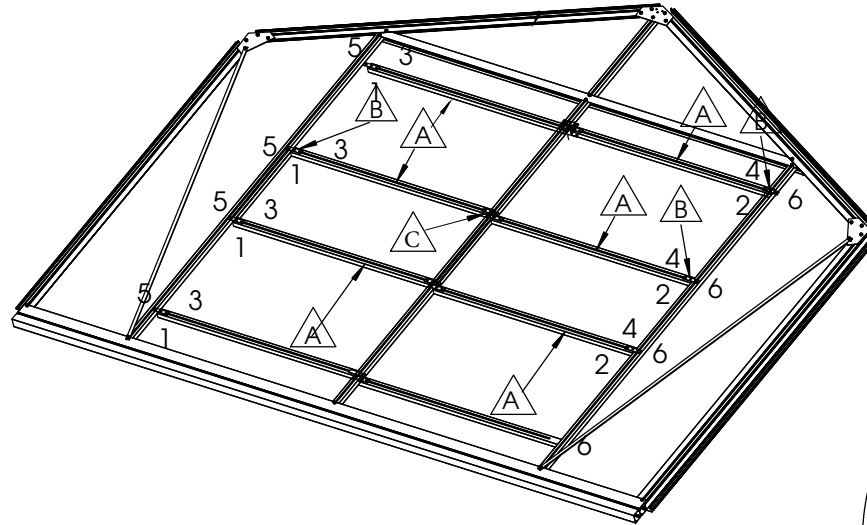
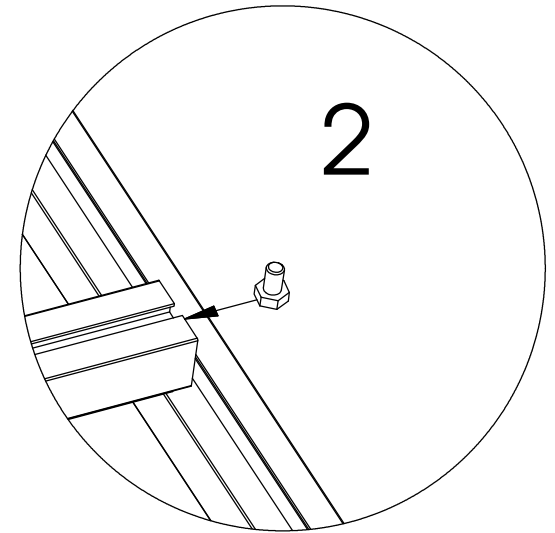
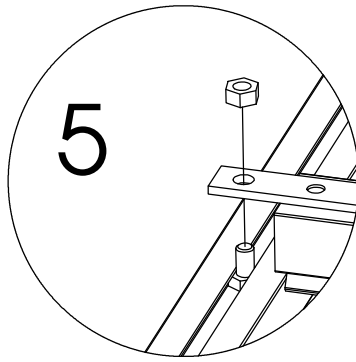
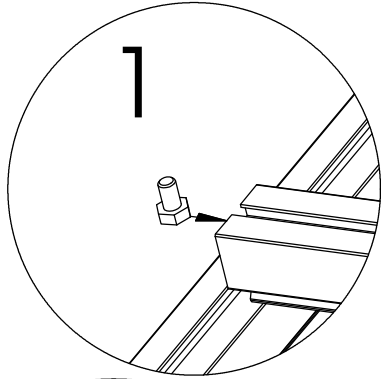
Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	967	4	
B		8	

VOORGEVEL

PIGNON DE DEVANT 2

FRONTGABEL

GIEBEL



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	964	8	
B	70	8	
C	150	4	

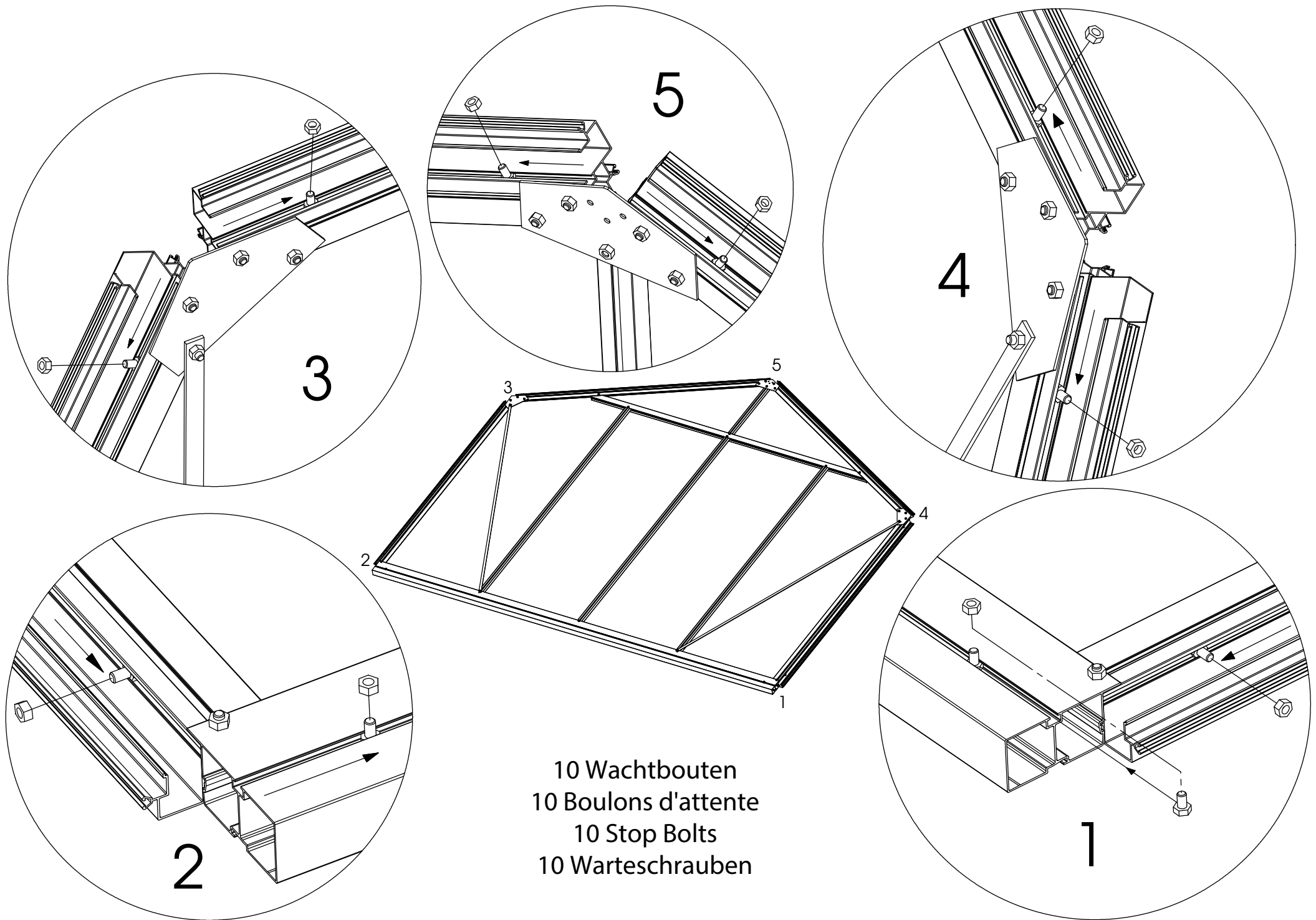
ACHTERGEVEL

PIGNON d'ARRIERE

3

REARGABLE

GIEBEL



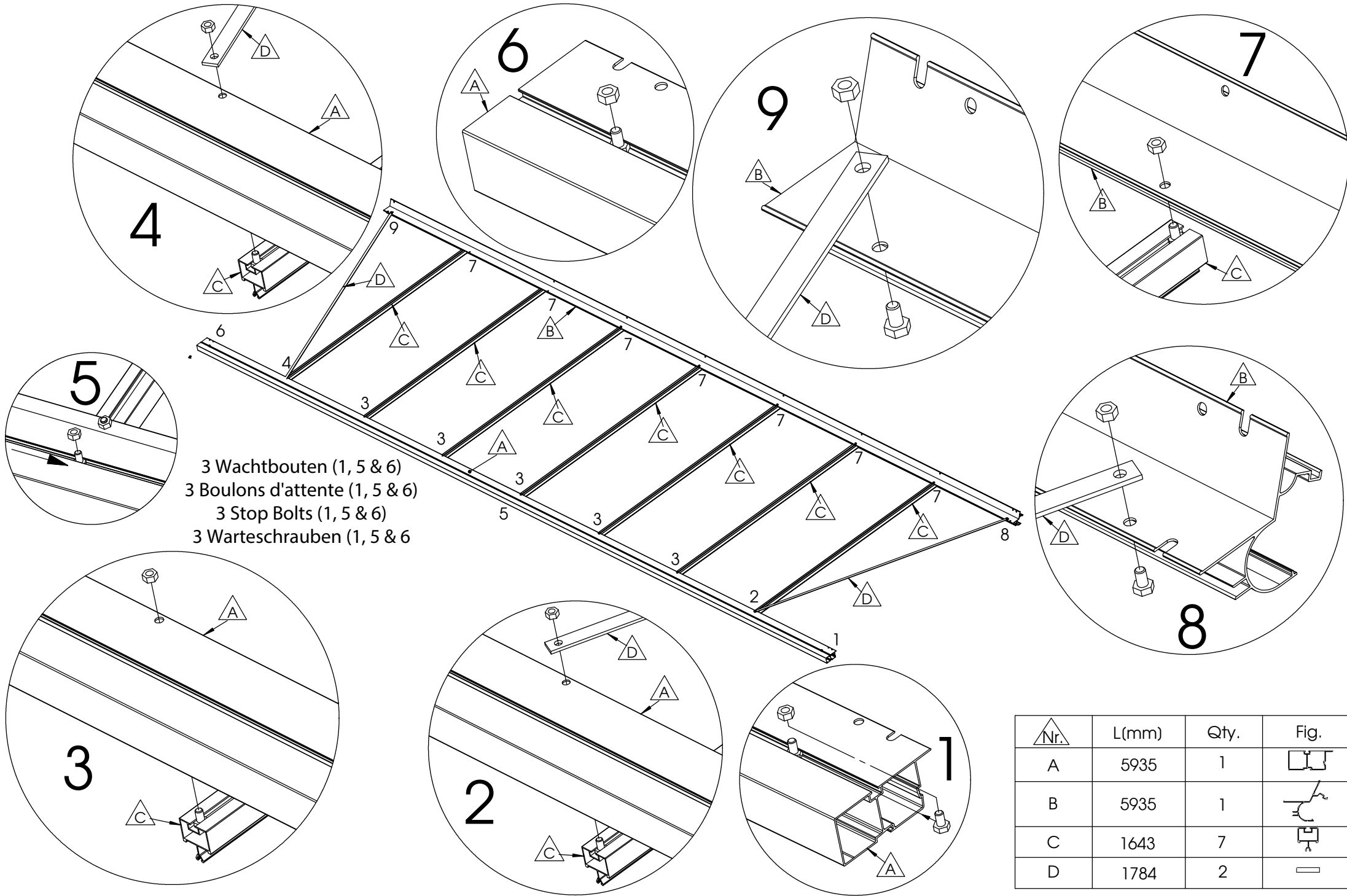
GEVEL

PIGNON

4

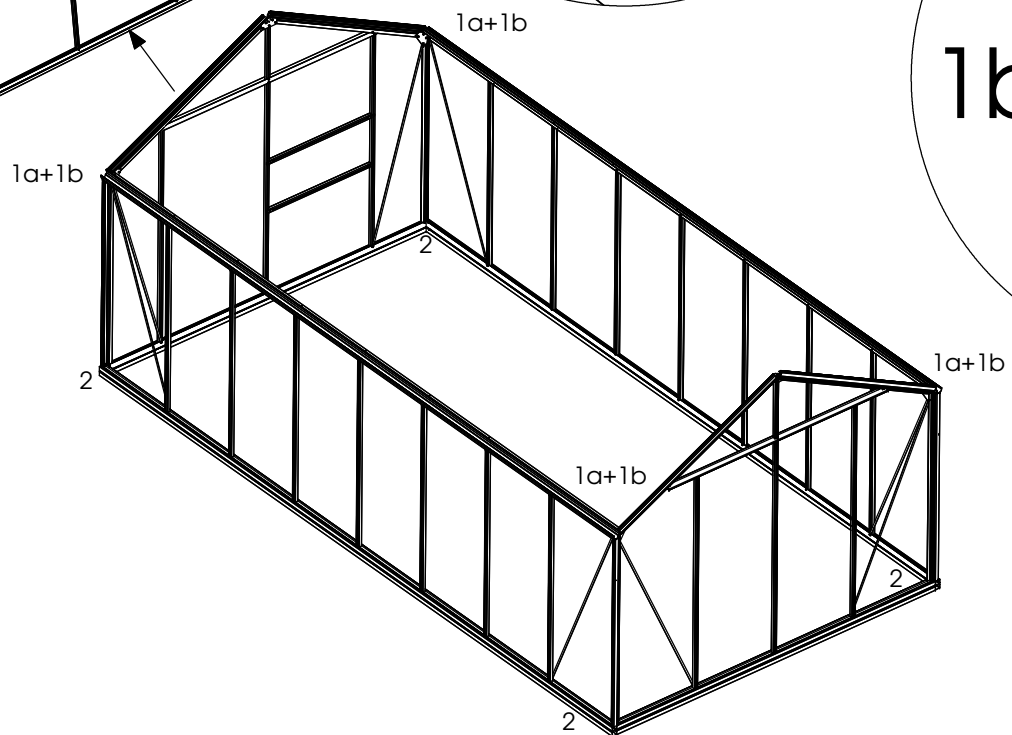
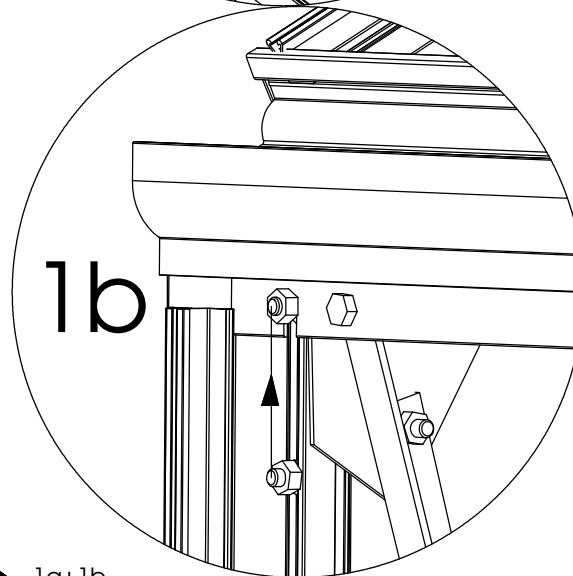
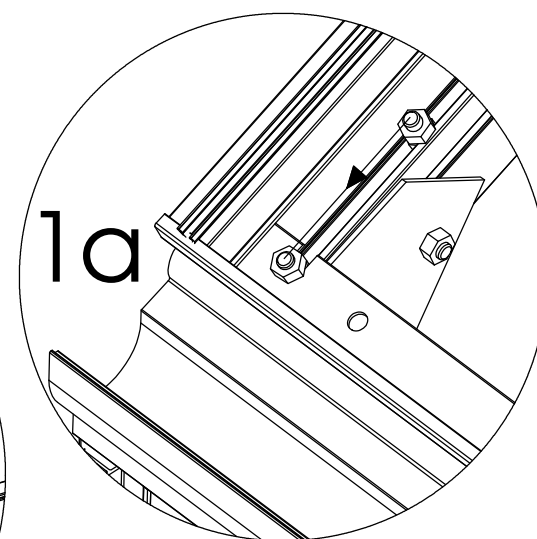
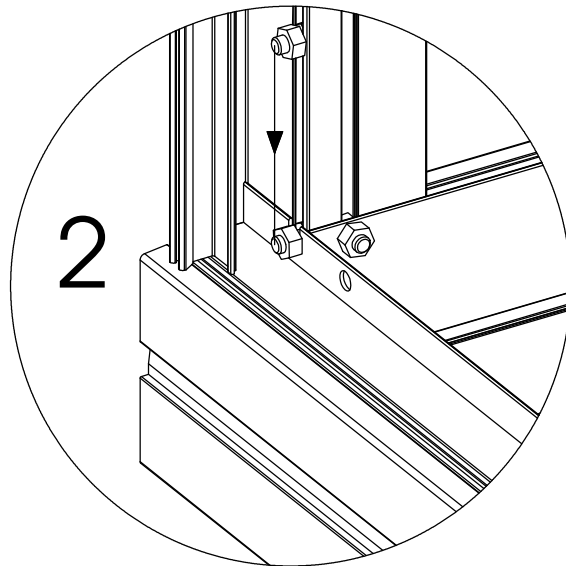
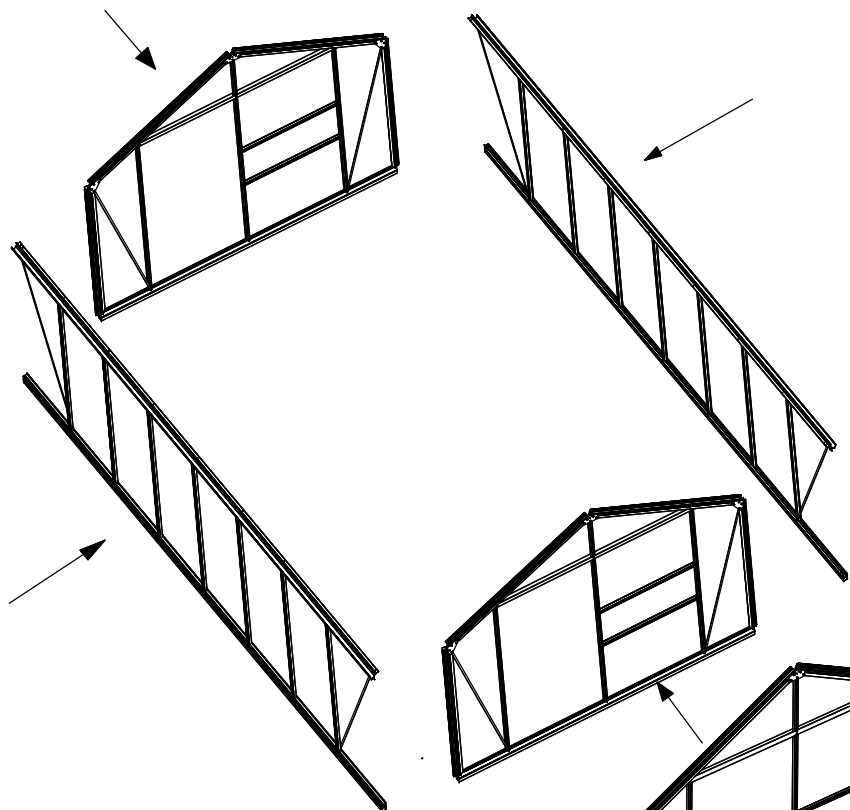
GABLE

GIEBEL



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	5935	1	
B	5935	1	
C	1643	7	
D	1784	2	

ZIJWAND **PAROIS LATÉRALE** **5** **SIDE PANEL** **SEITENWAND**



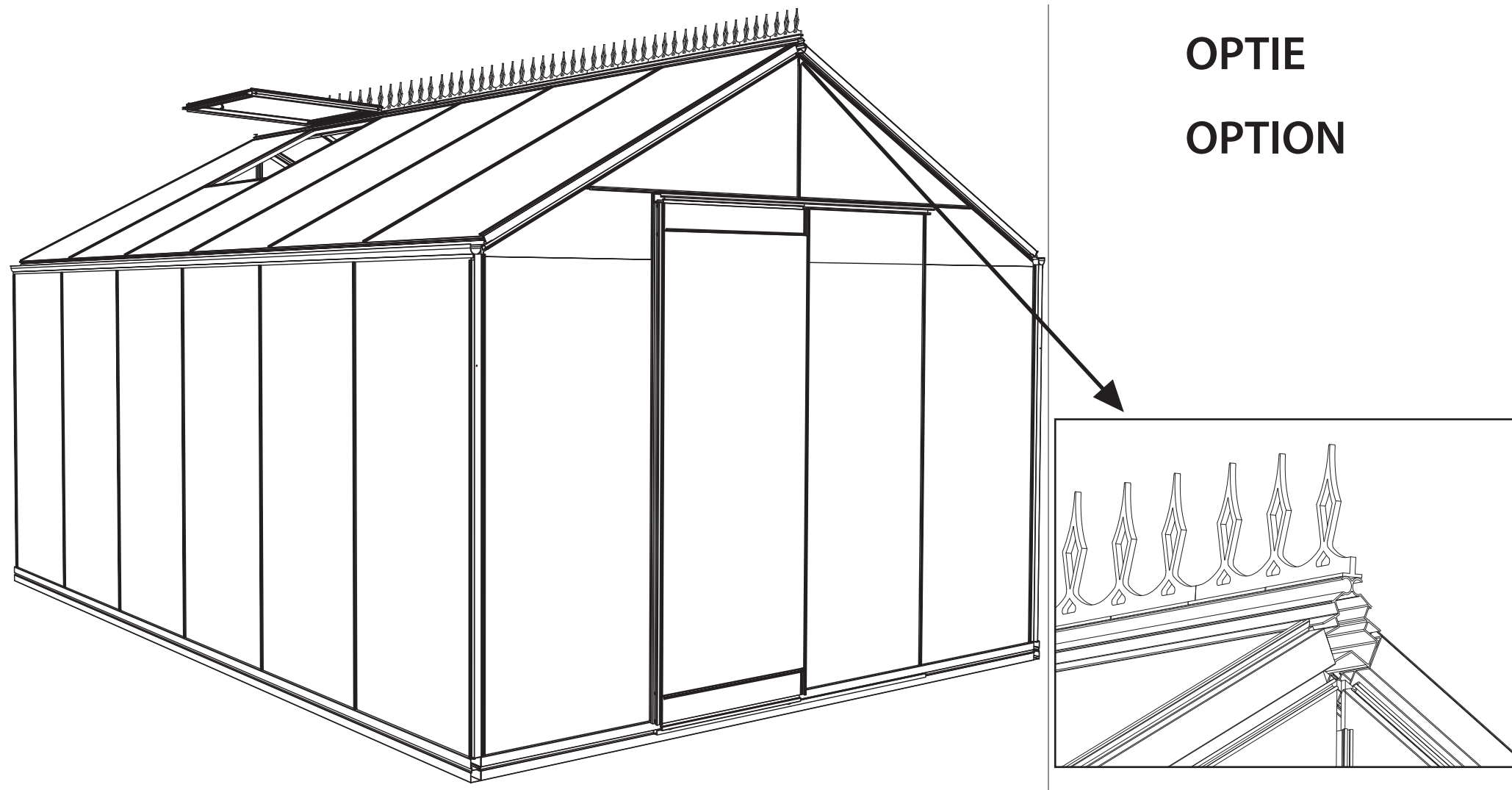
KADER

CADRE

6

FRAME

RAHMEN

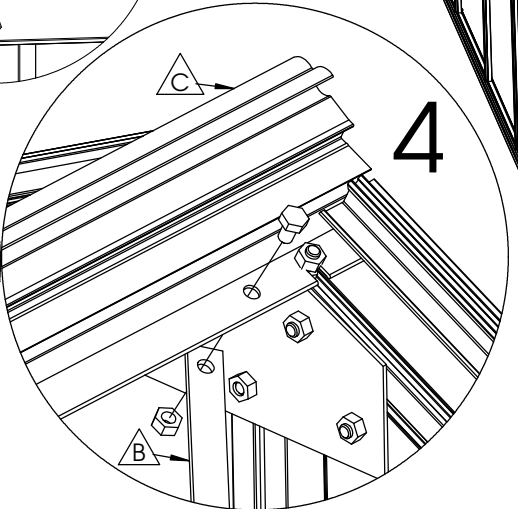
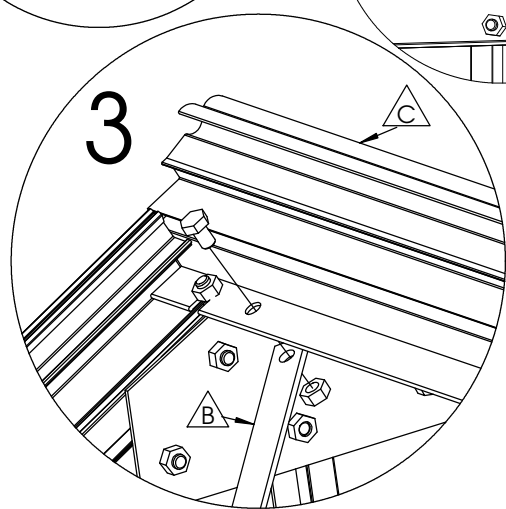
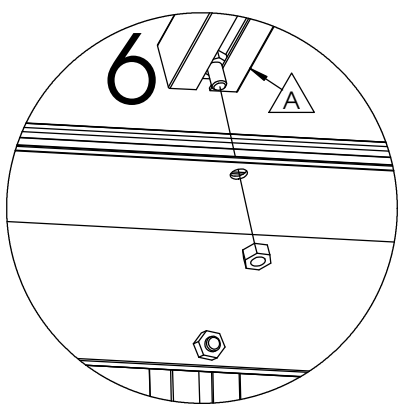
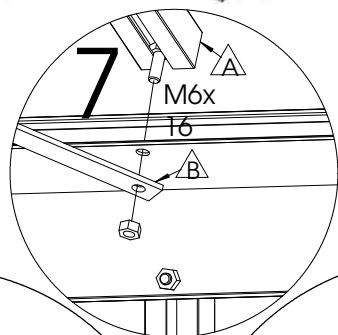
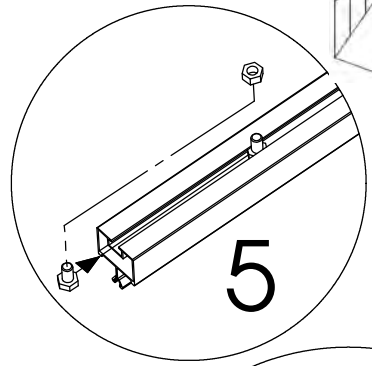
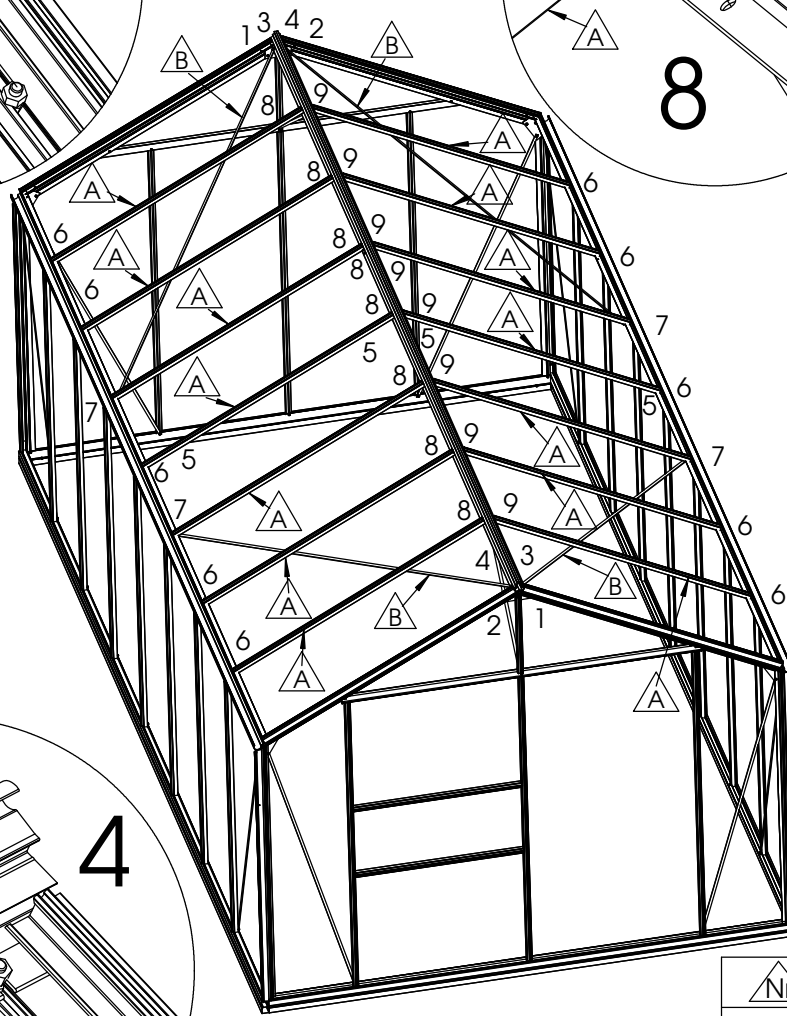
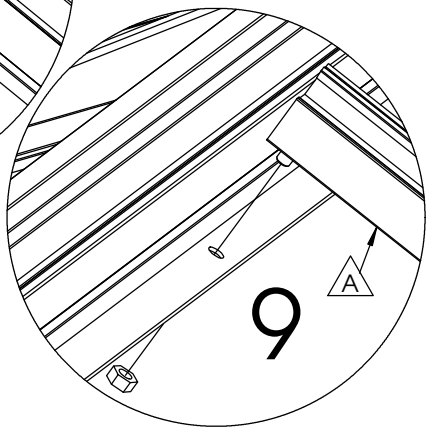
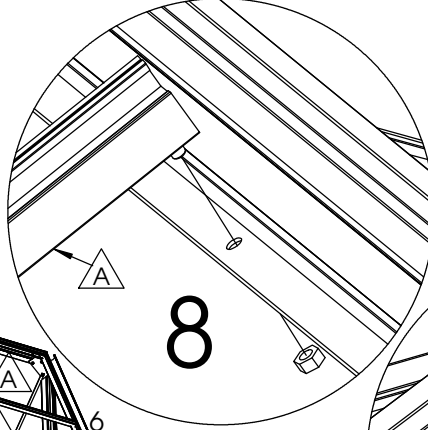
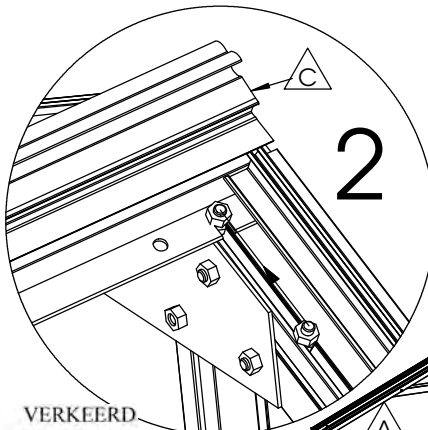
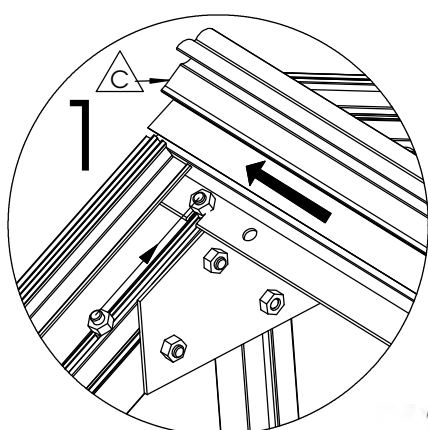


NL: Indien van toepassing, eerst de nokversiering monteren vooraleer de serre te monteren.

F: Le cas échéant, d'abord monter la décoration faitière avant de monter la serre.

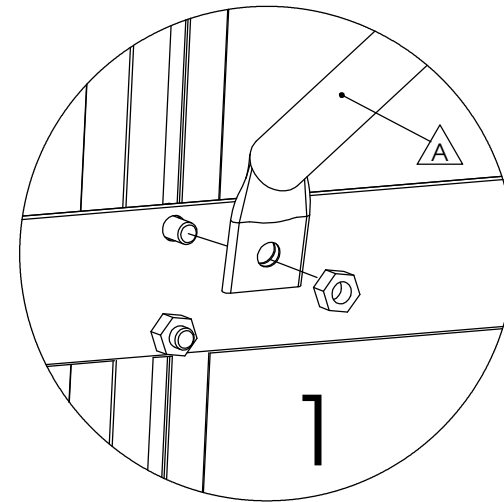
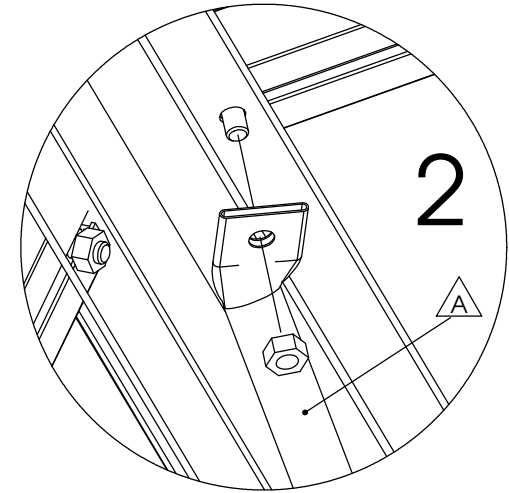
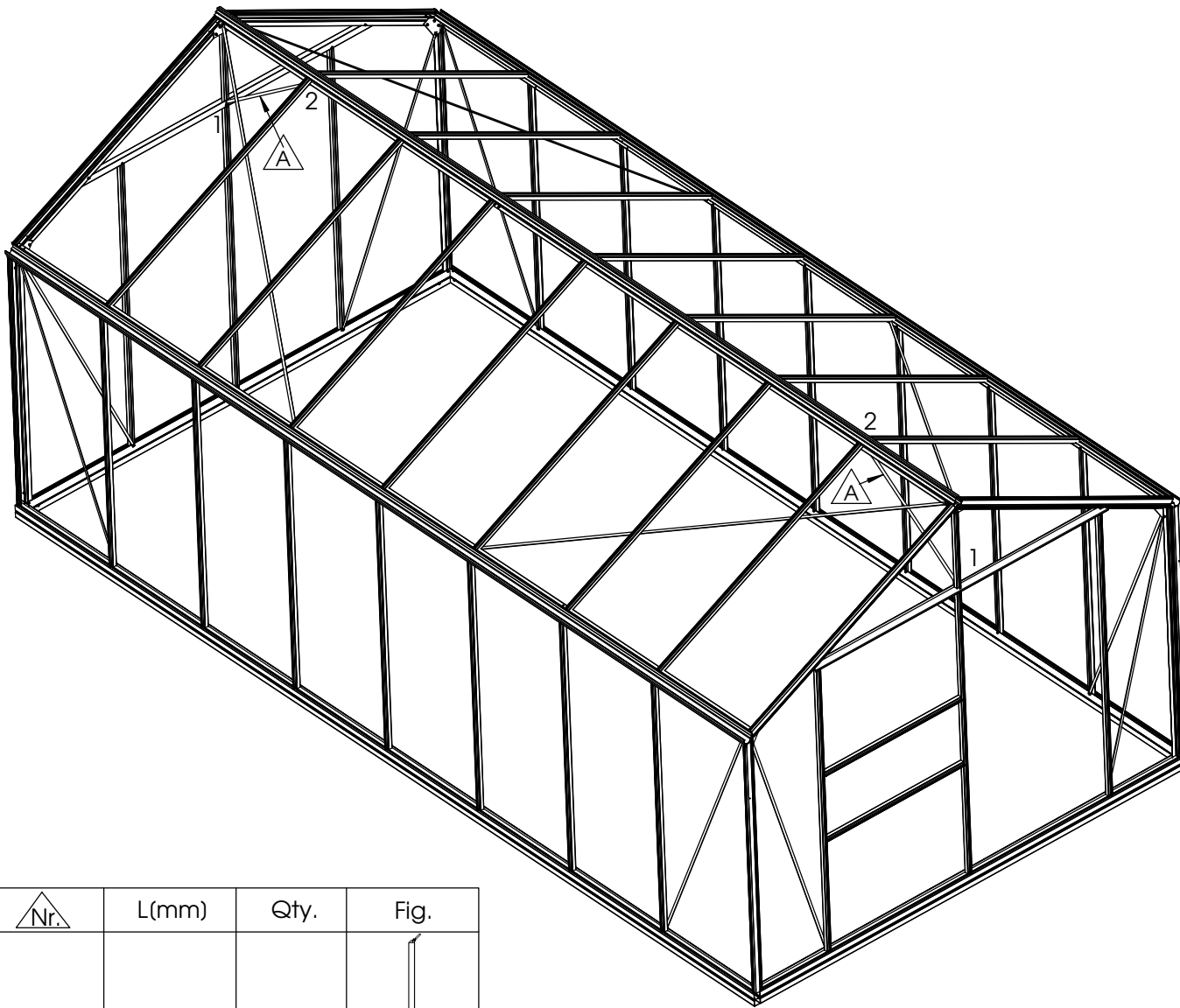
E: If applicable, mount firstly the ridge decoration before mounting the greenhouse.

D: Gegebenfalls, montieren Sie zuerst die Dekoration des Kamms und anschliessend das Gewächshaus



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	1635	14	
B	2714	4	
C	5935	1	

DAK **TOIT** **7** **ROOF** **DACH**



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	927	2	

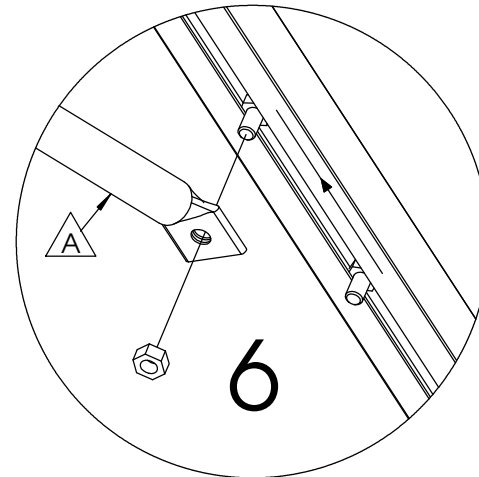
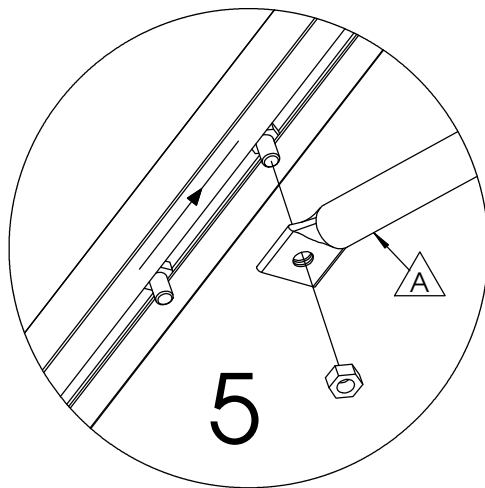
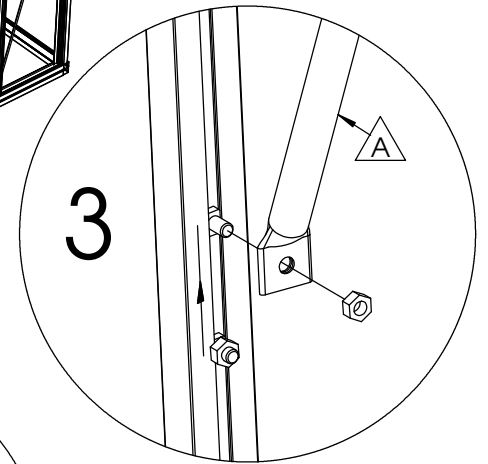
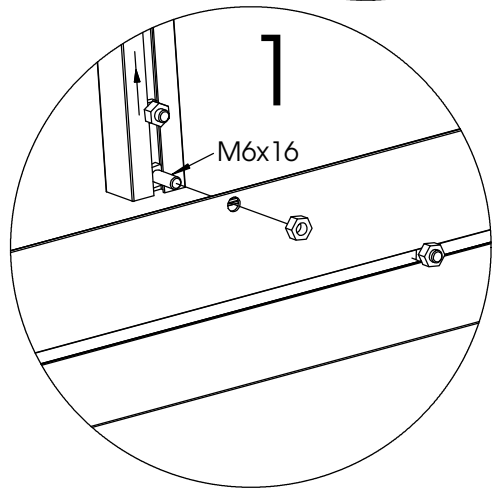
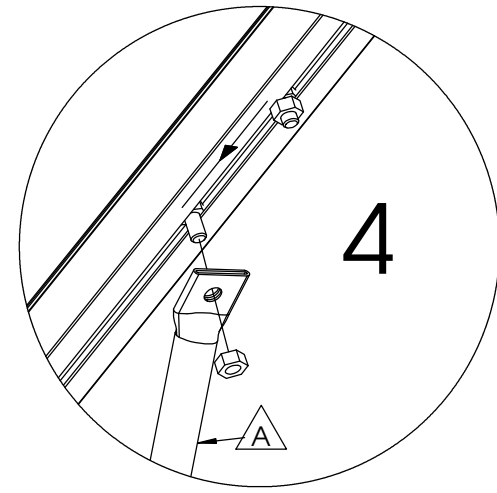
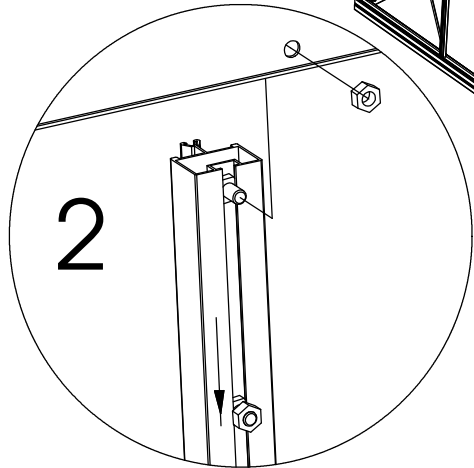
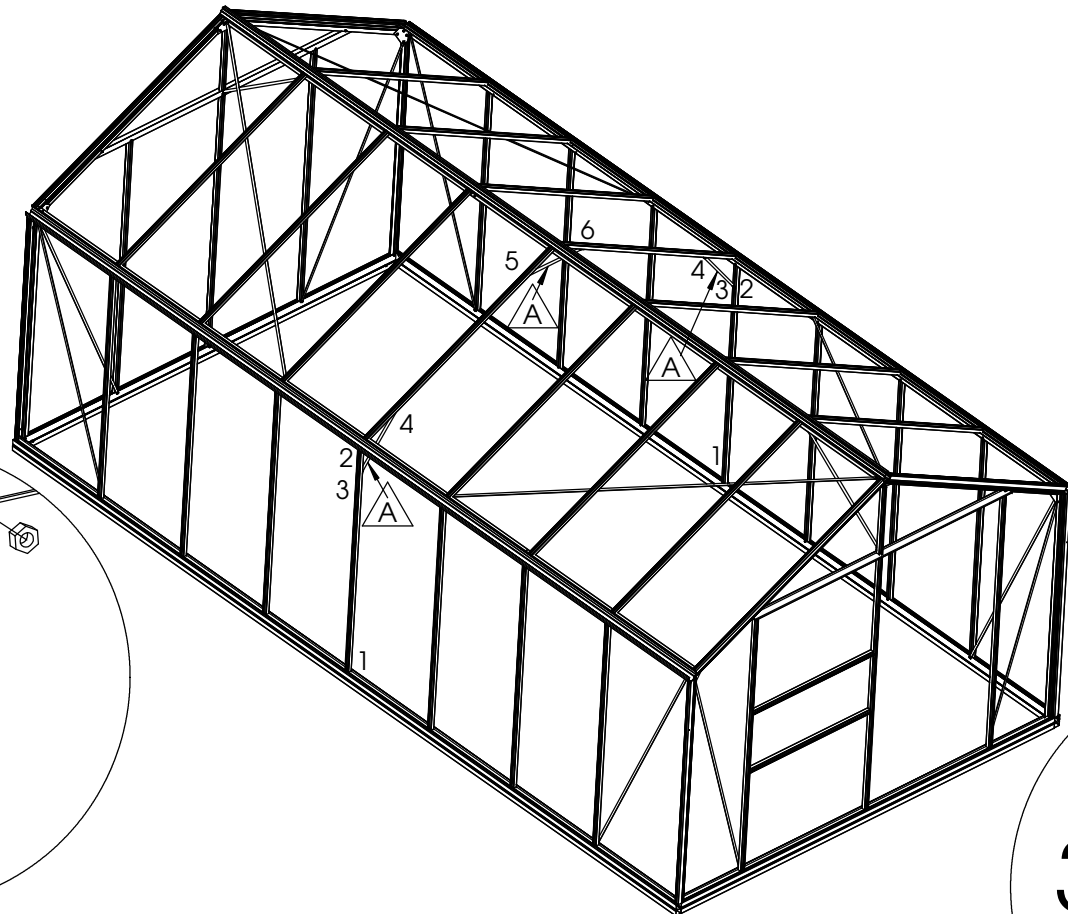
GEVELSTEUNEN

SUPPORTS DE PIGNON

8

GABLE SUPPORTS

GIEBEL STÜTZEN



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	396	3	

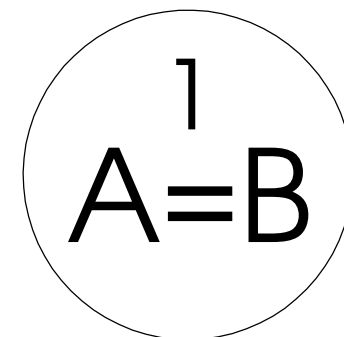
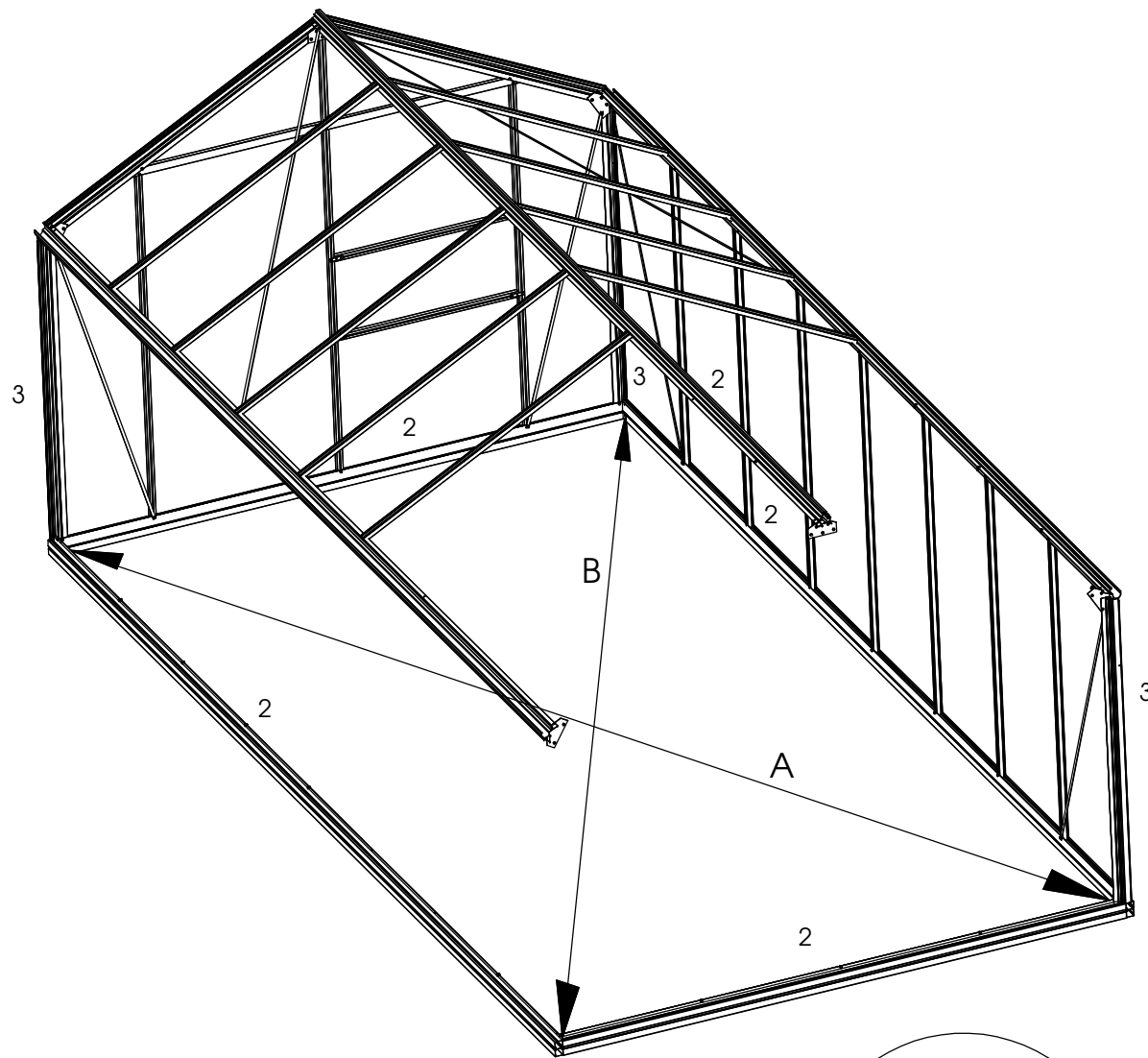
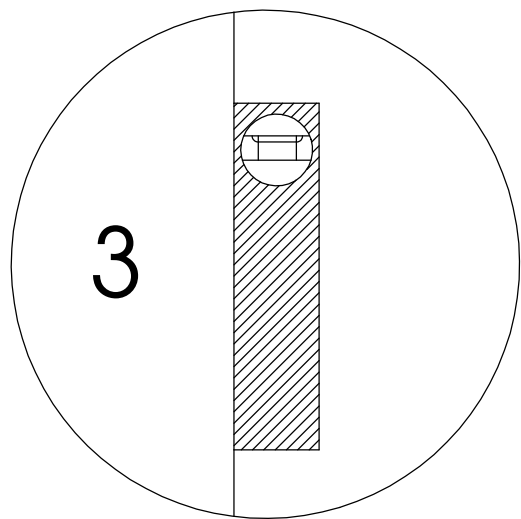
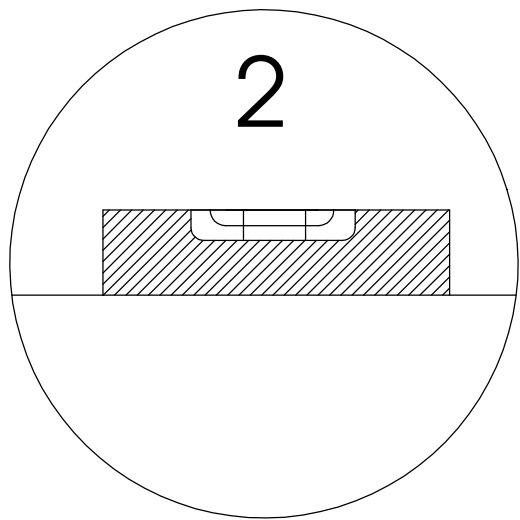
STEUNEN

SUPPORTS

9

SUPPORTS

STÜTZEN



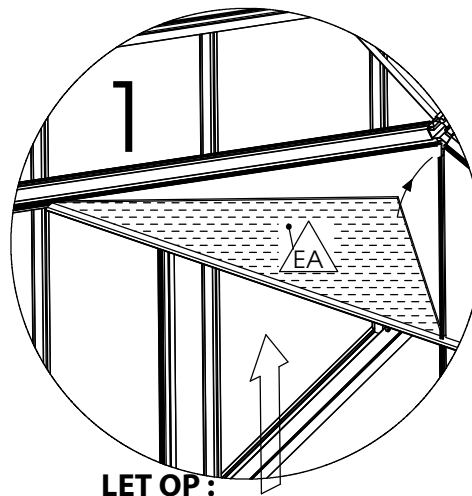
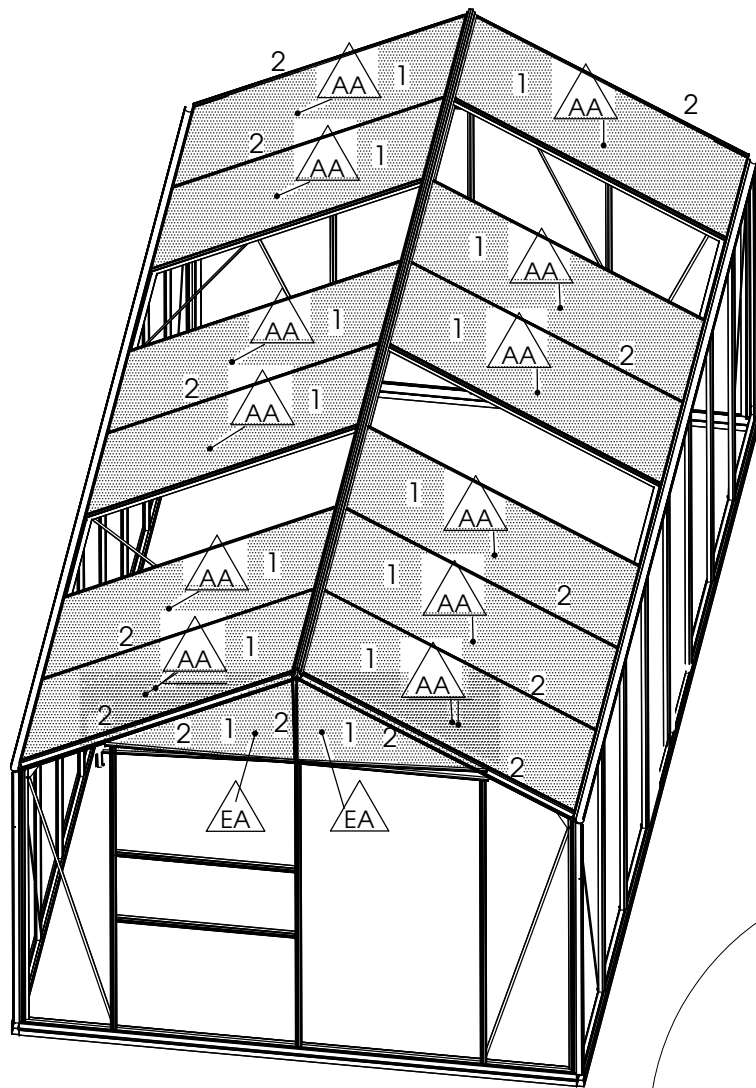
VOORBEREIDING

PRÉPARATION

10

PREPARATION

VORBEREITUNG



LET OP:

Eerst ruiten EA plaatsen

ATTENTION:

D'abord monter les vitres

EA

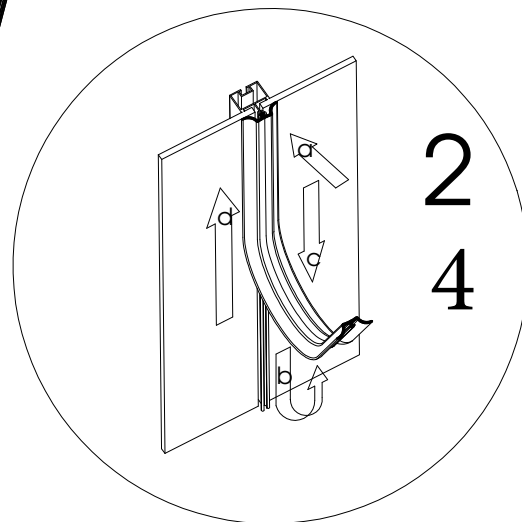
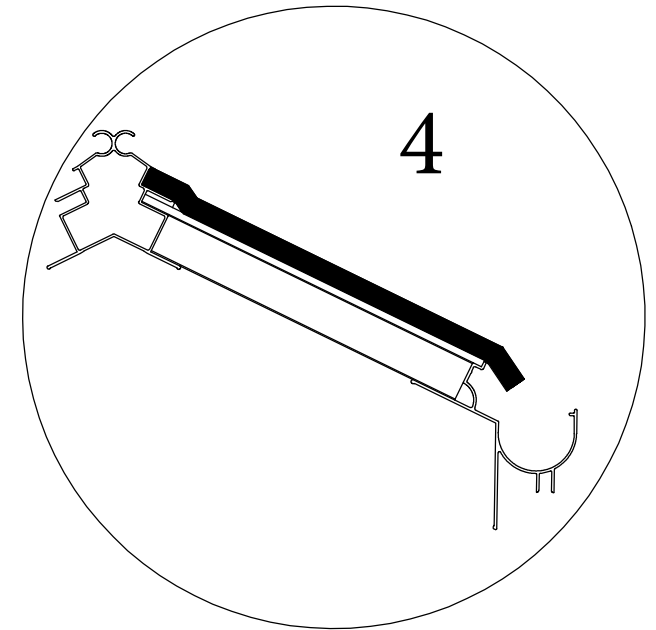
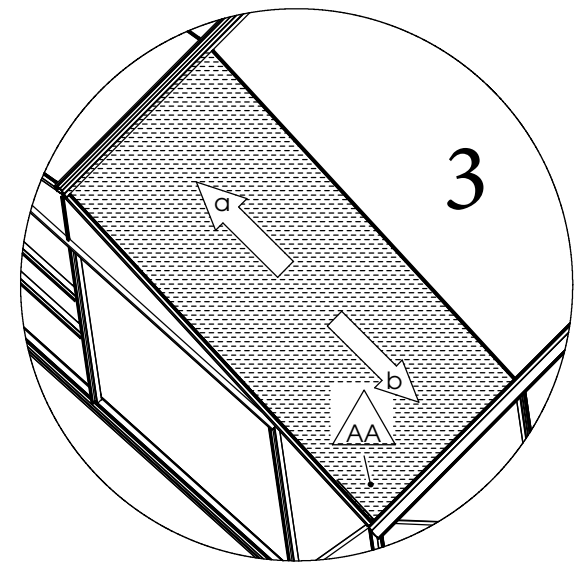
ATTENTION:

Put first windows EA

ATTENTION:

Setzen sie erst die

Scheiben EA



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
AA	1650x730	12	
EA	1030x540	4	

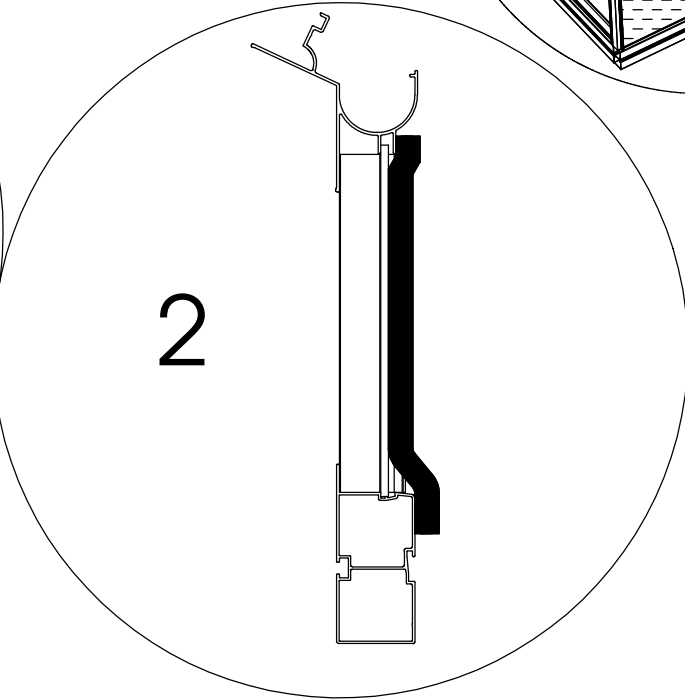
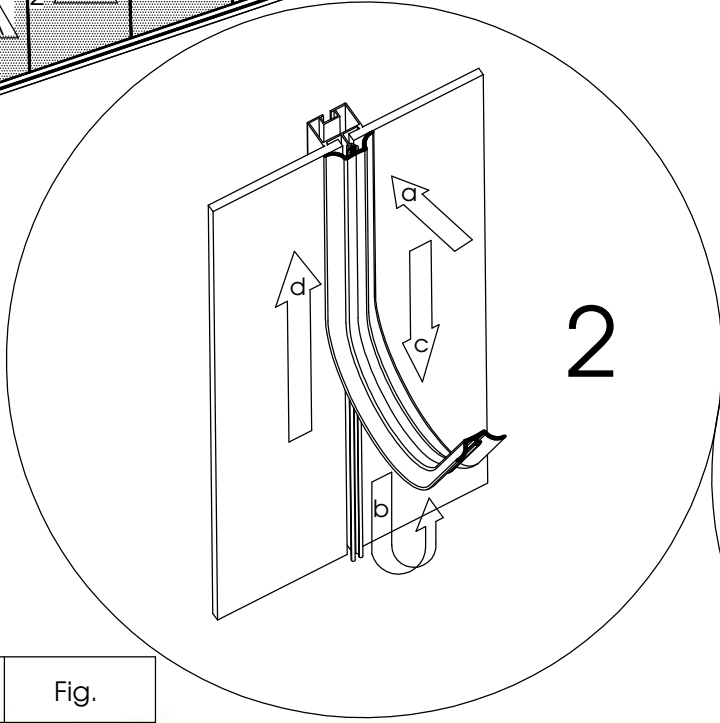
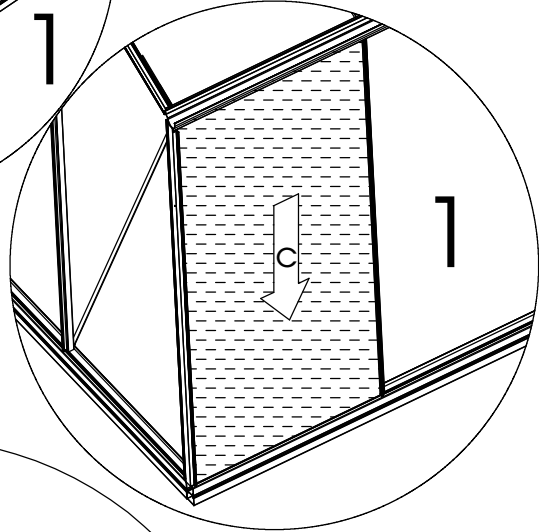
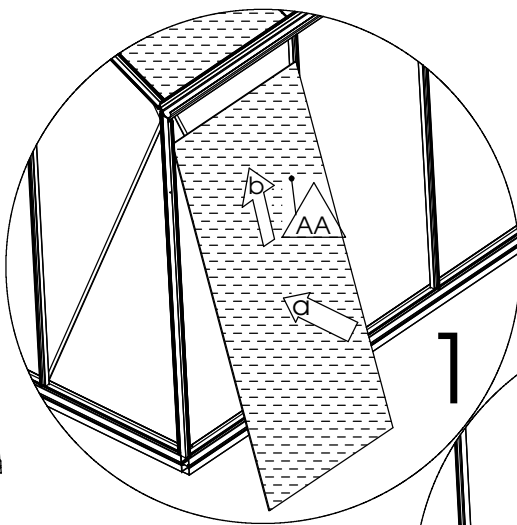
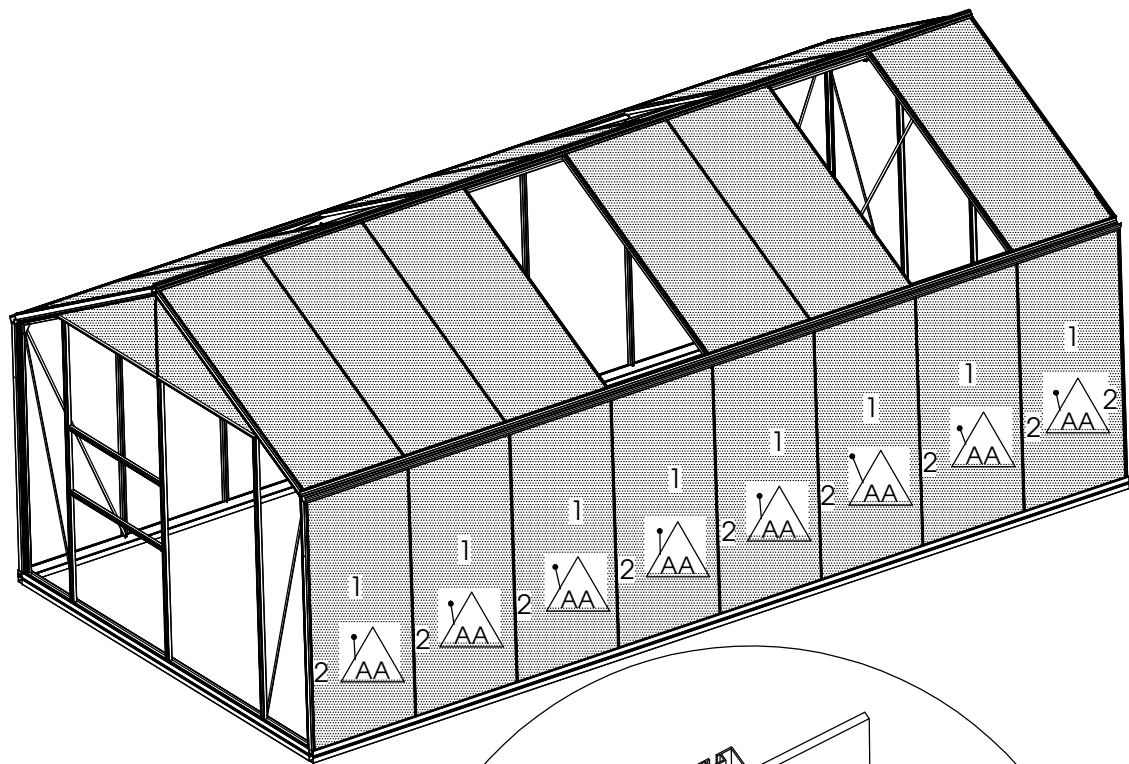
GLAS

VITRAGE

11

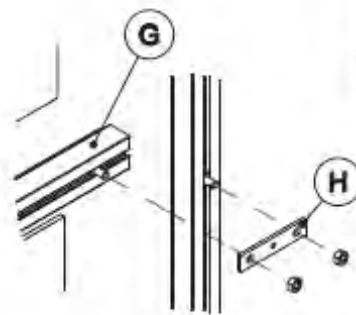
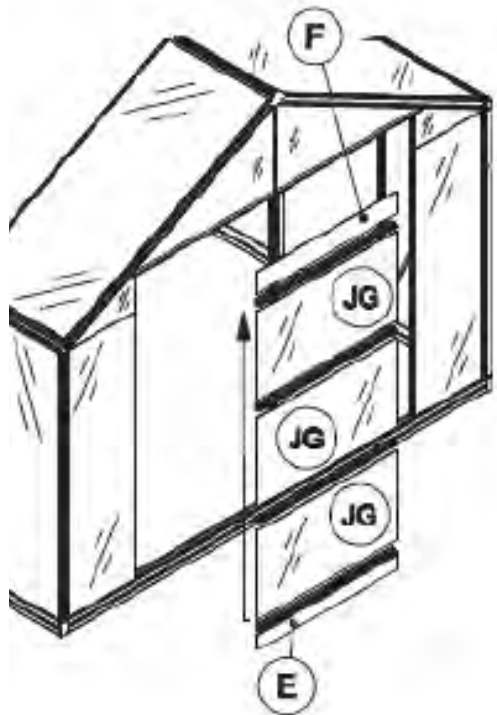
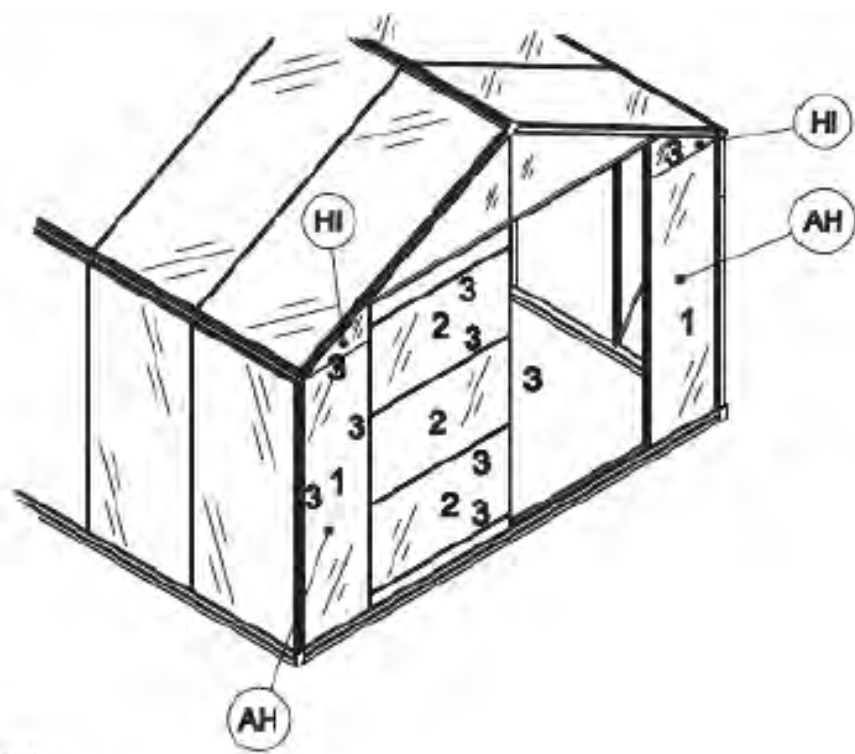
GLASS

GLAS



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
AA	1650x730	16	

GLAS **VITRAGE** **12** **GLASS** **GLAS**



Nr.	L (mm)	Qty.	Fig.
AH	1650x470	2	
HI	470x238	2	
JG	550x988	3	
E	ALU 92x988	1	
F	ALU 138x988	1	
G	964	4	
H	70	8	

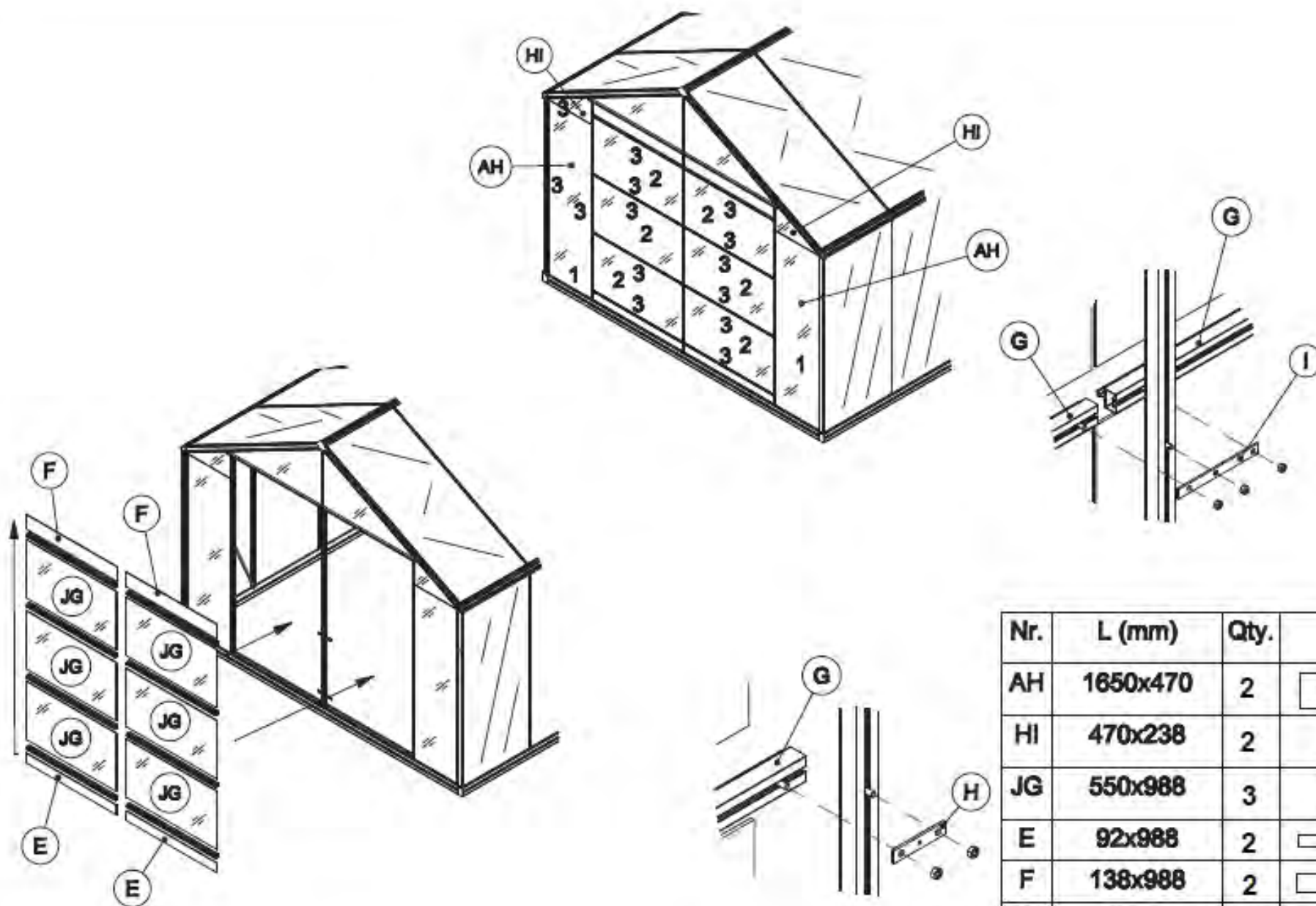
GLAS

VITRAGE

13

GLASS

GLAS



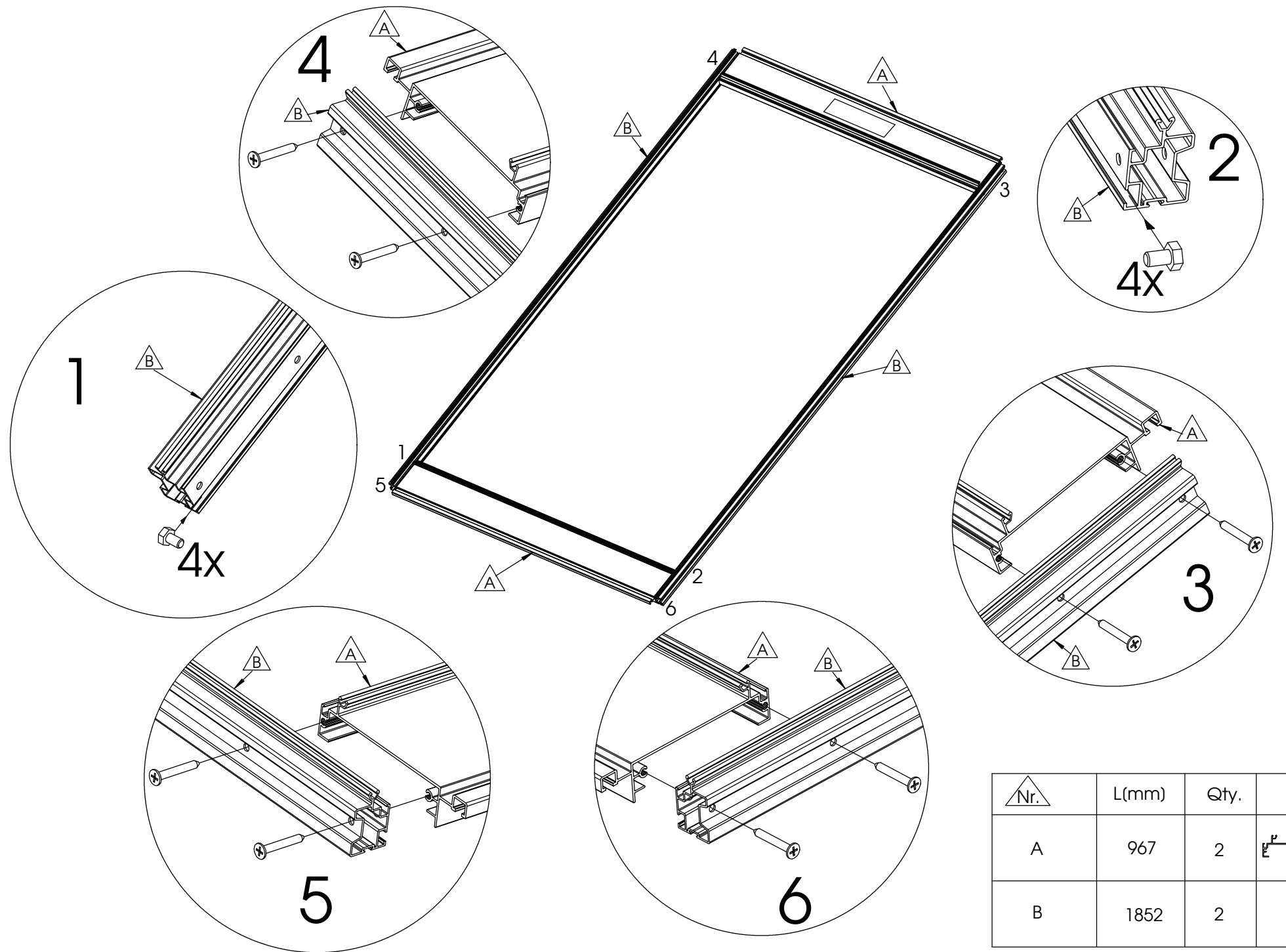
GLAS

VITRAGE

14

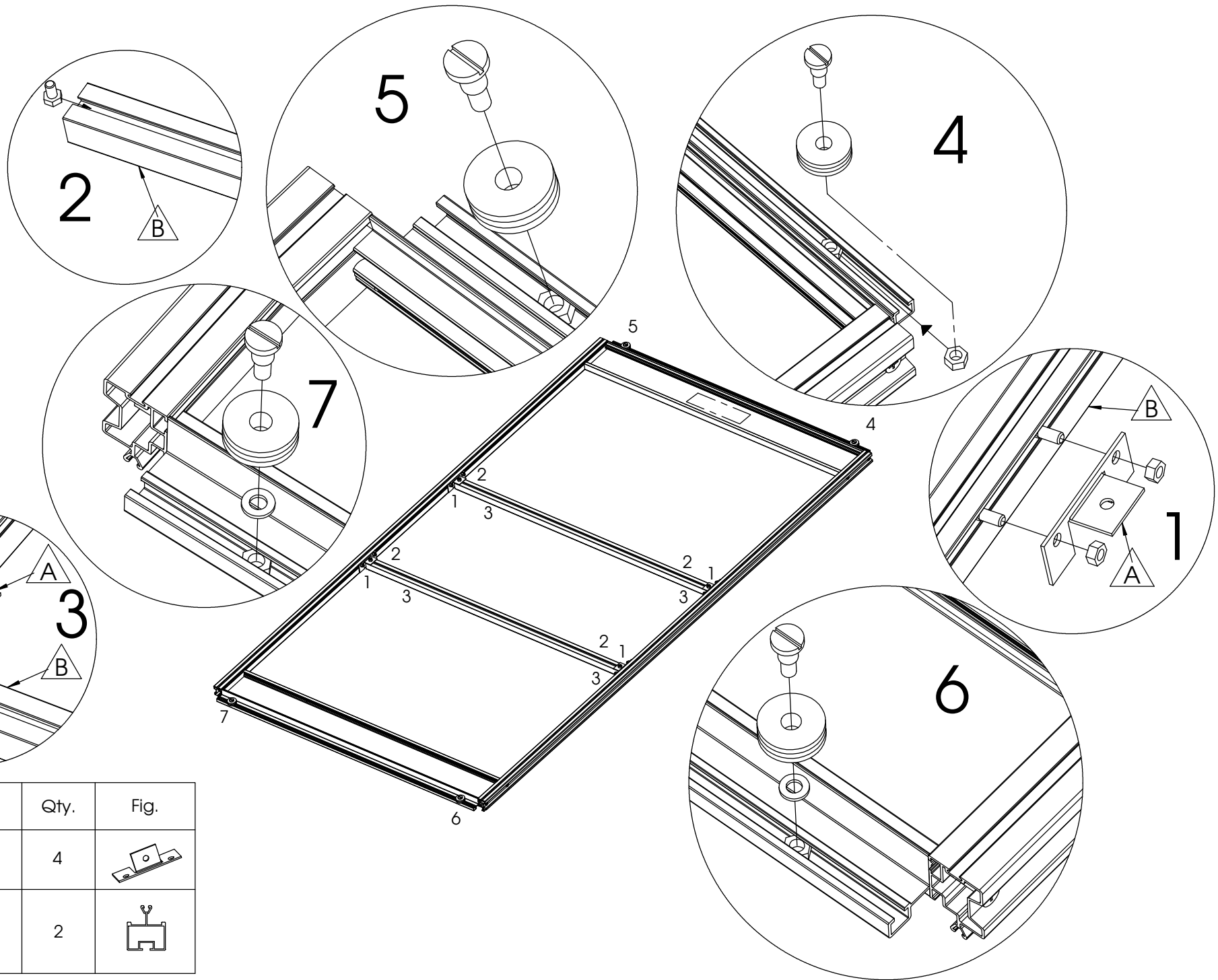
GLASS

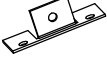

GLAS



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	967	2	
B	1852	2	

DEUR **PORTE** **15** **DOOR** **TÜR**



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A		4	
B	964	2	

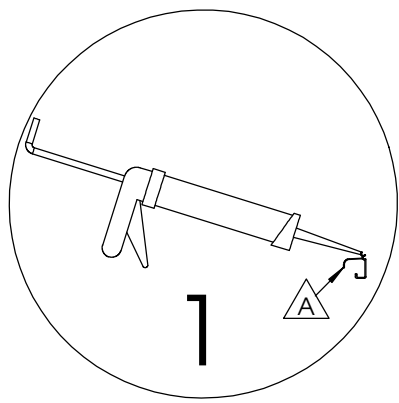
DEUR

PORTE

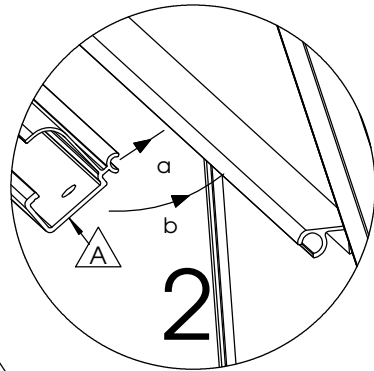
16

DOOR

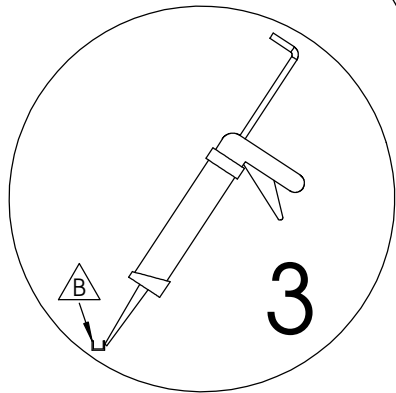
TÜR



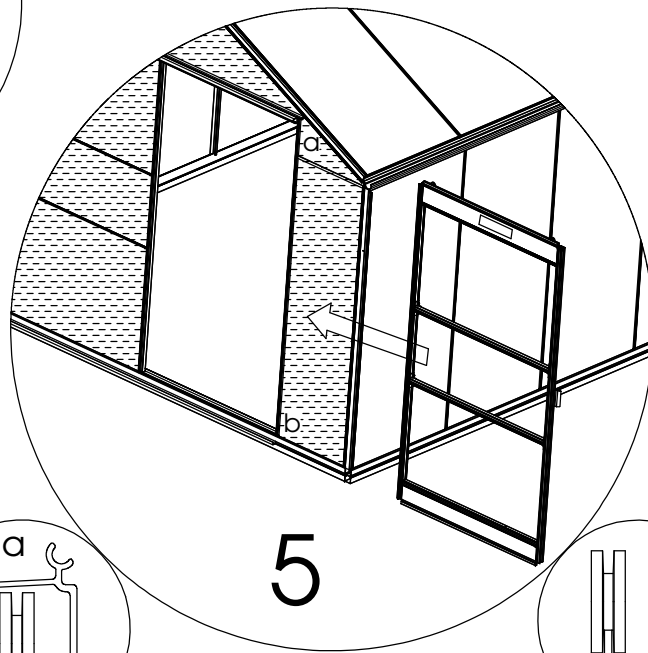
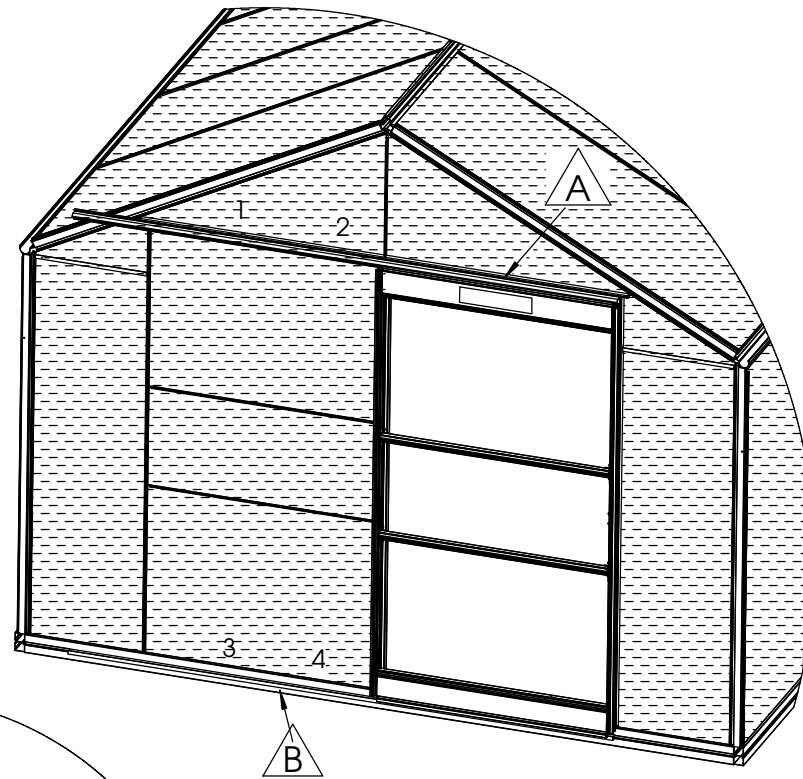
1



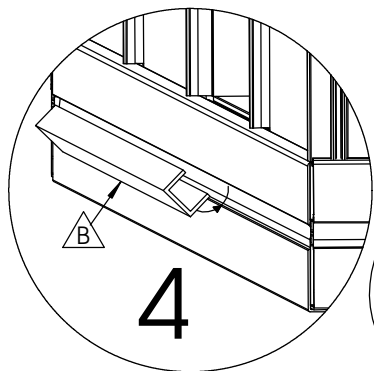
2



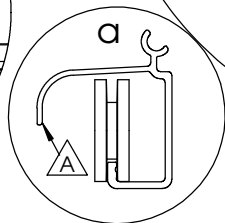
3



5

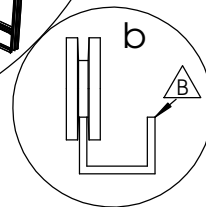


4





a

A



b

B

Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	2295	1	
B	2210	1	

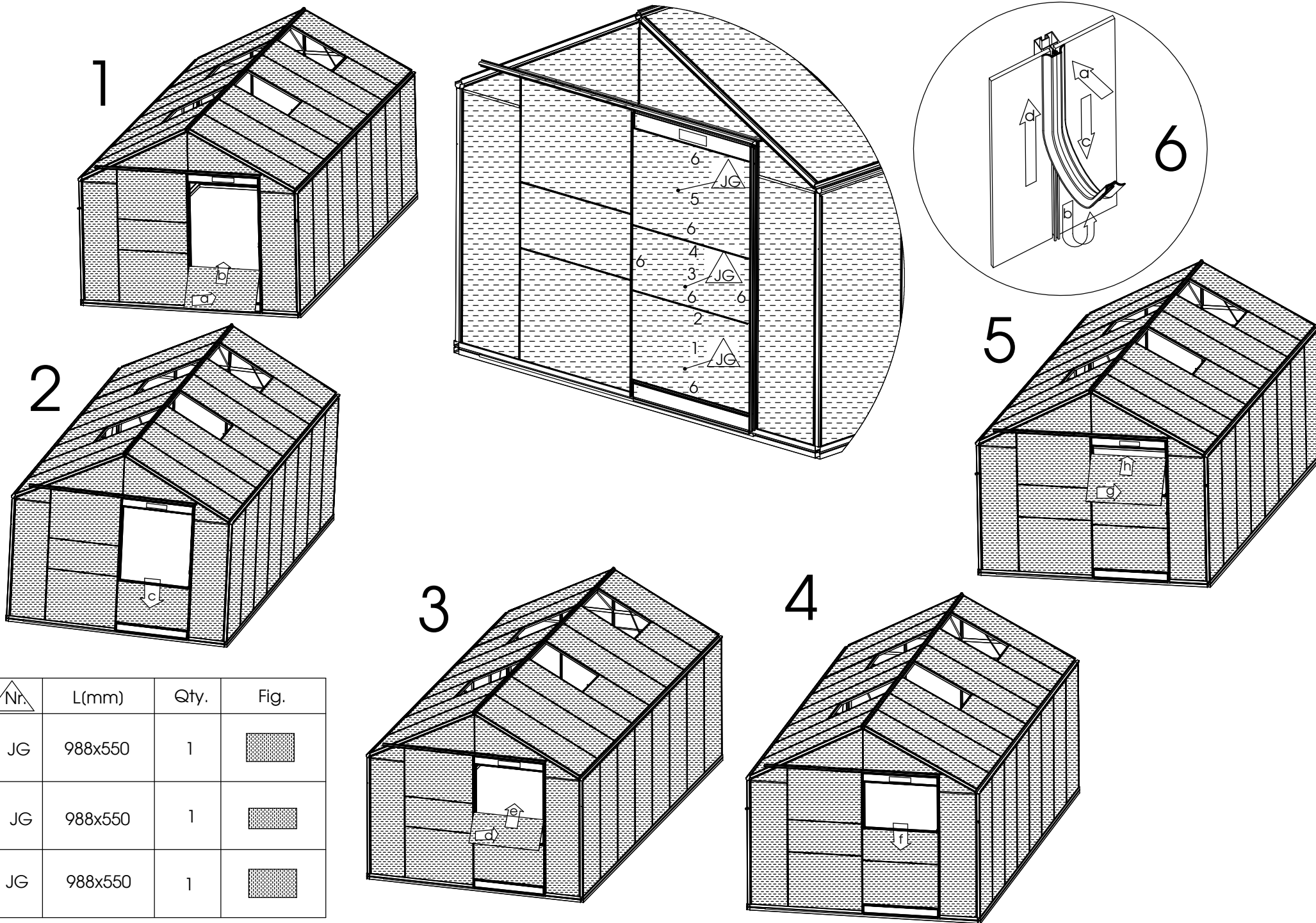
DEUR

PORTE

17

DOOR

TÜR



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
JG	988x550	1	
JG	988x550	1	
JG	988x550	1	

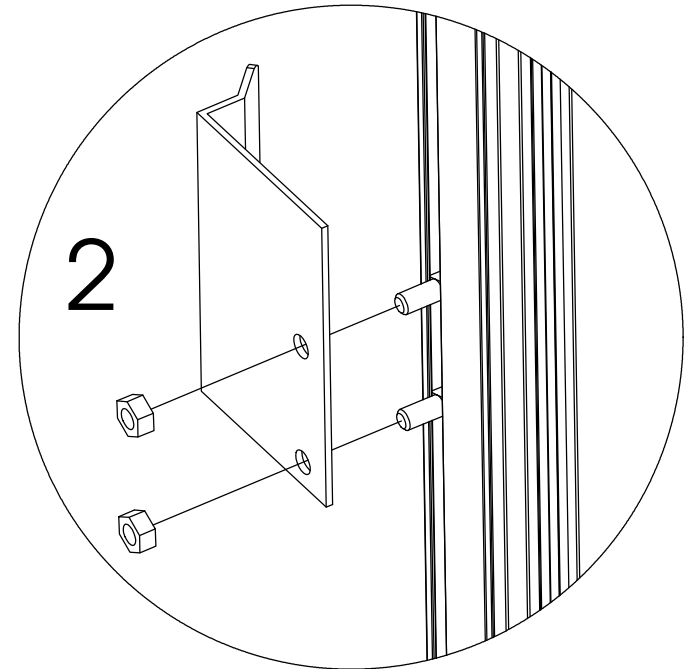
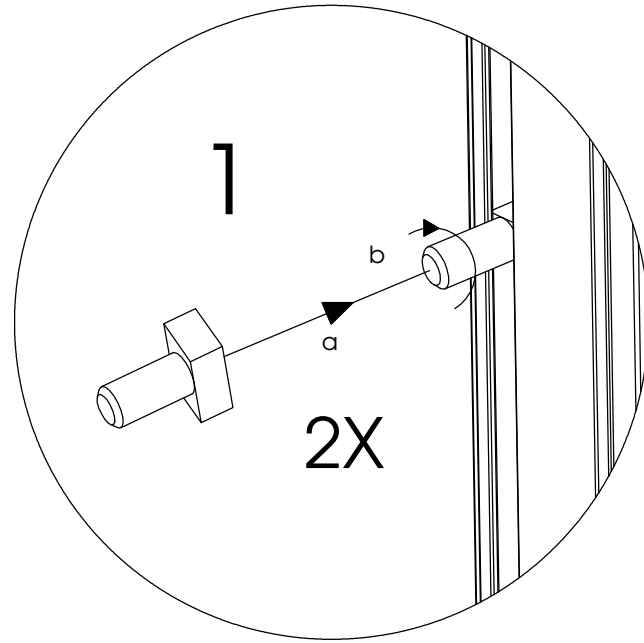
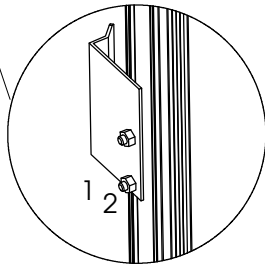
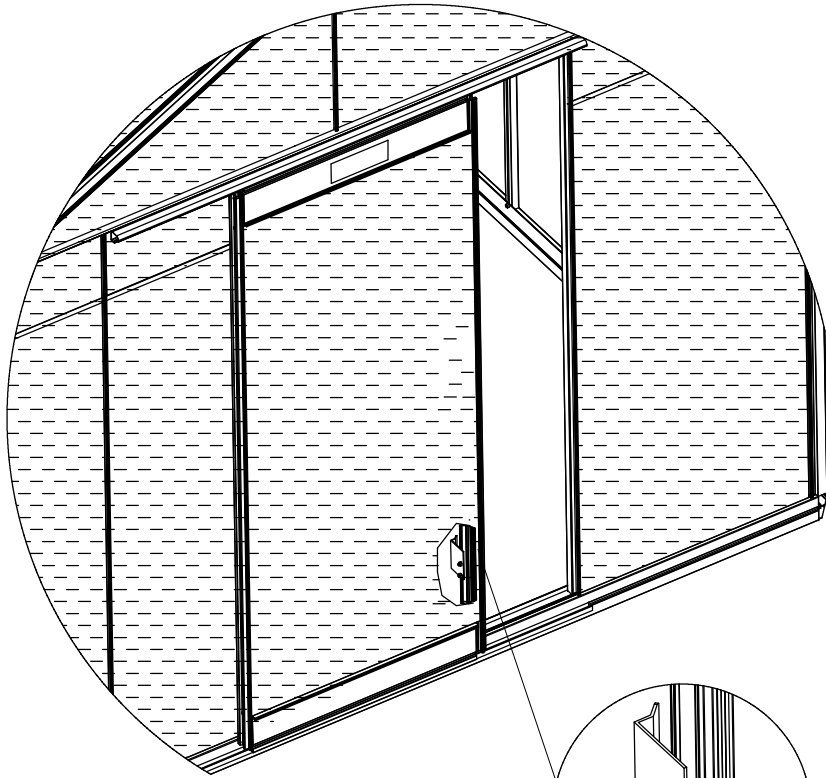
DEUR

PORTE

18

DOOR

TÜR



DEUR

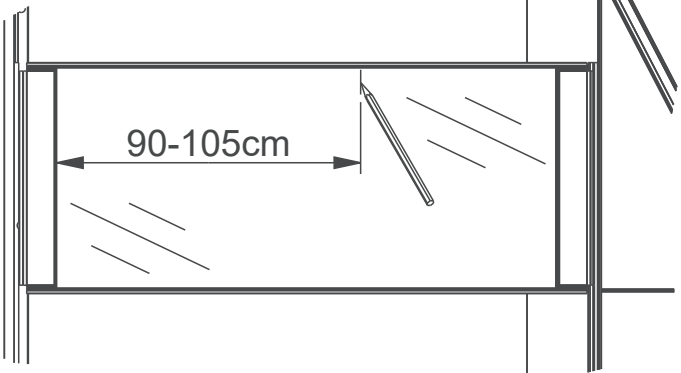
PORTE

19

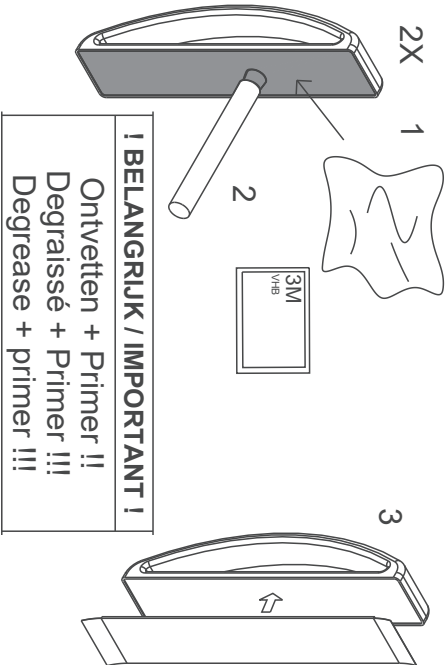
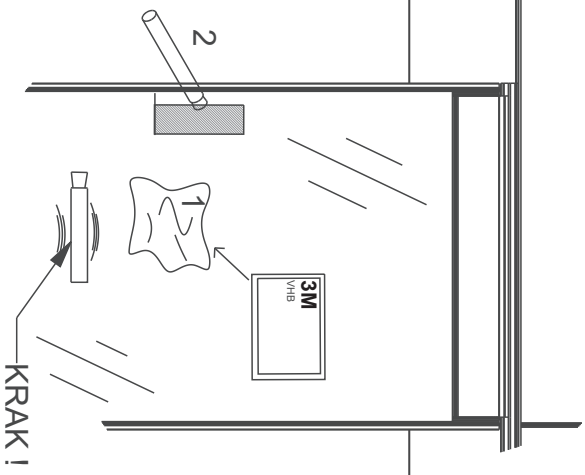
DOOR

TÜR

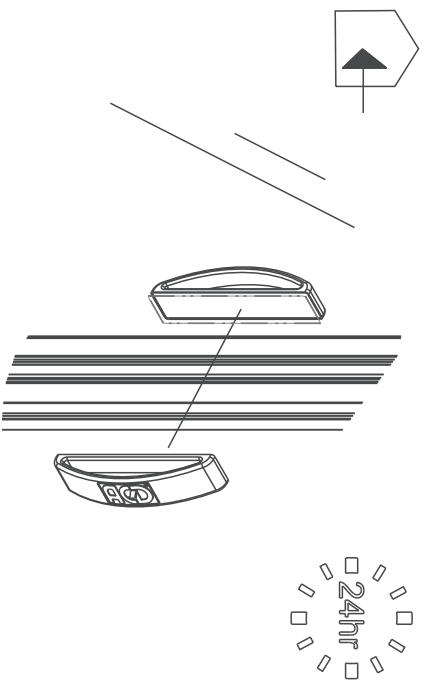
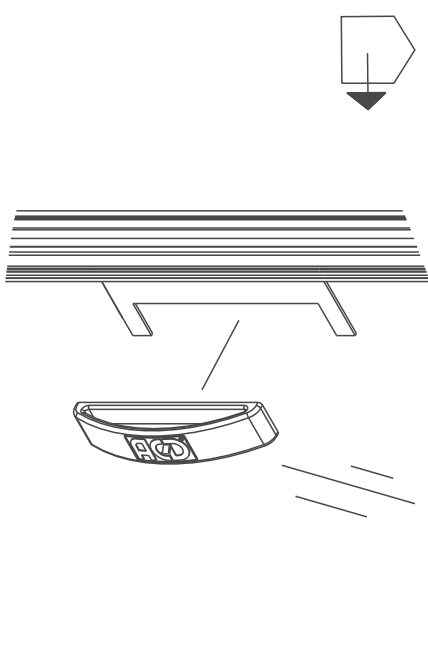
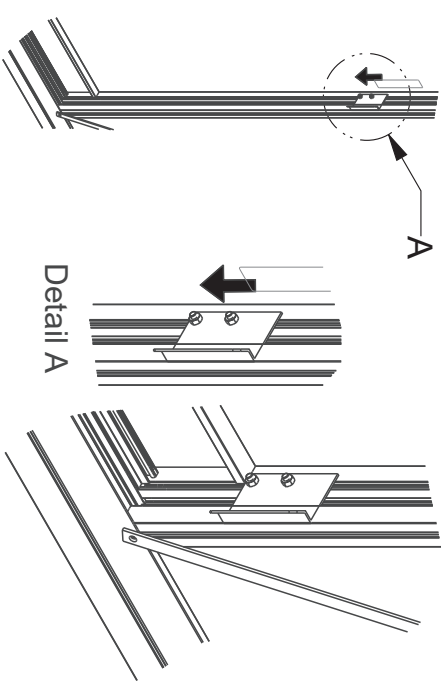
Niet kleven in een vochtige omgeving
 Do not stick in a humid environment.
 Nicht in einem feuchten Umgebung kleben
 Ne pas coller dans un environnement humide

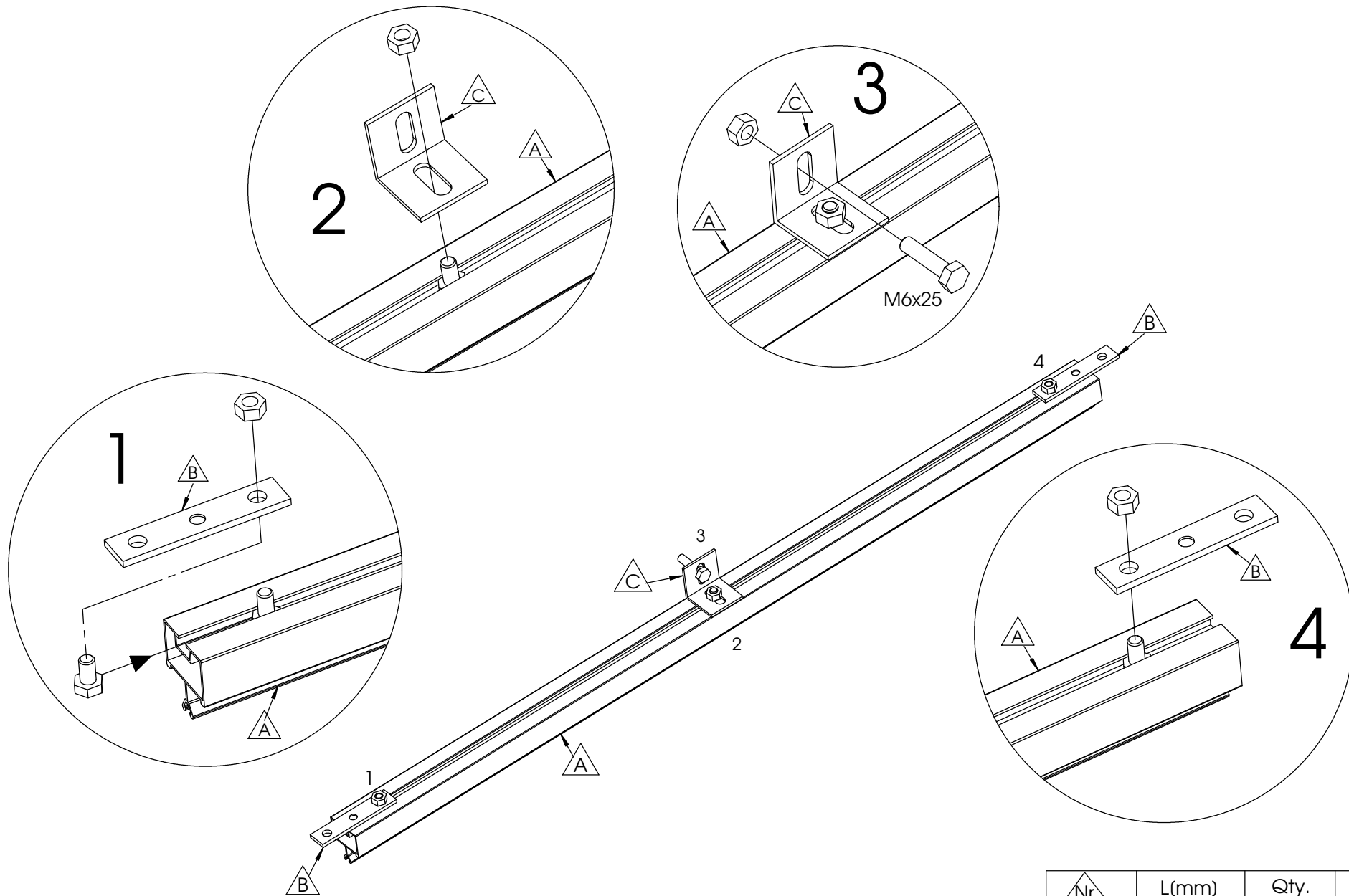


I BELANGRIJK / IMPORTANT !
 Ontvetten + Primer !!
 Degreassé + Primer !!!
 Degrease + primer !!!



I BELANGRIJK / IMPORTANT !
 Ontvetten + Primer !!
 Degreassé + Primer !!!
 Degrease + primer !!!





Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	707	1	
B	70	2	
C	30	1	

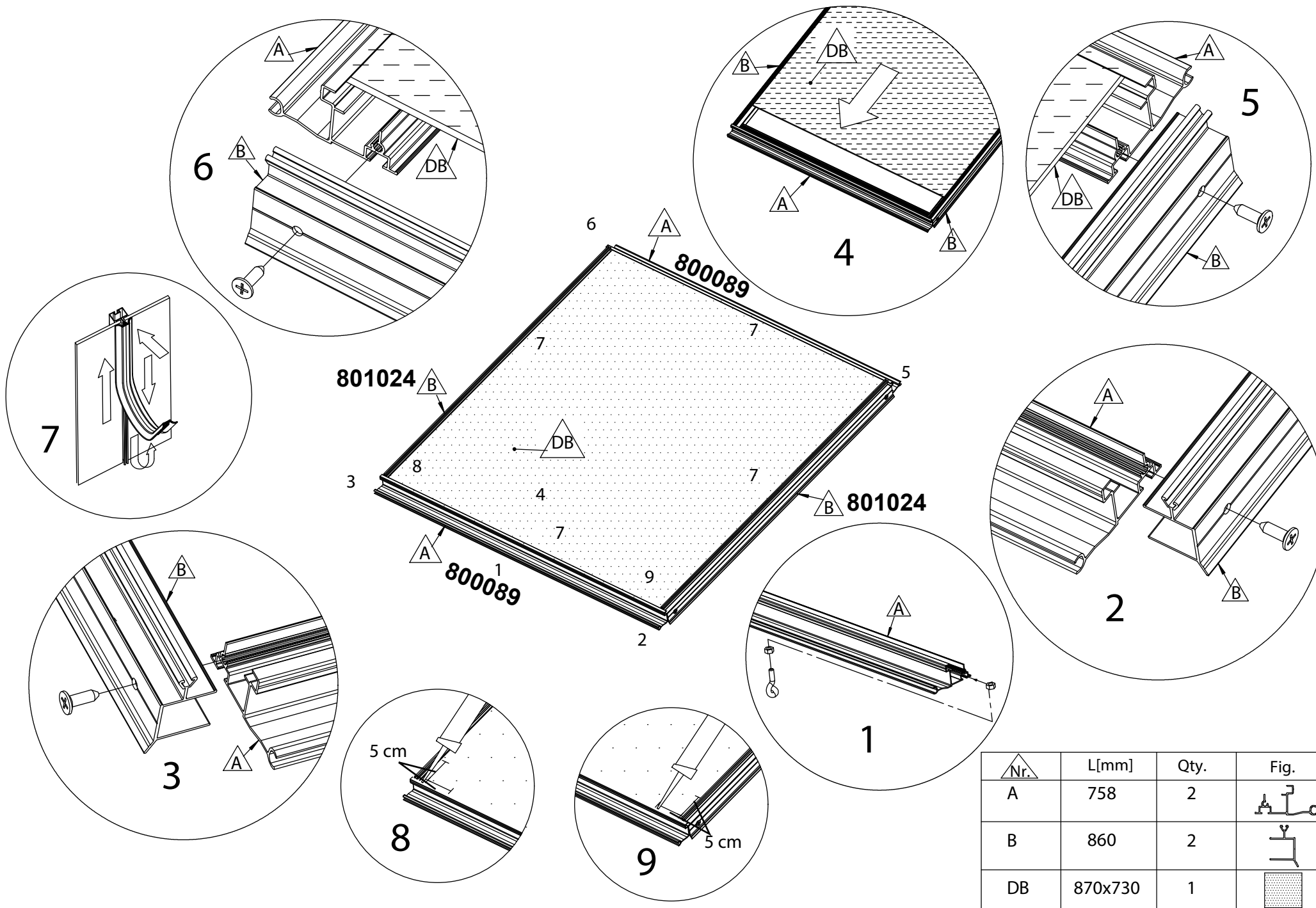
DWARSLIGGER

TRAVERSE

21

CROSS BAR

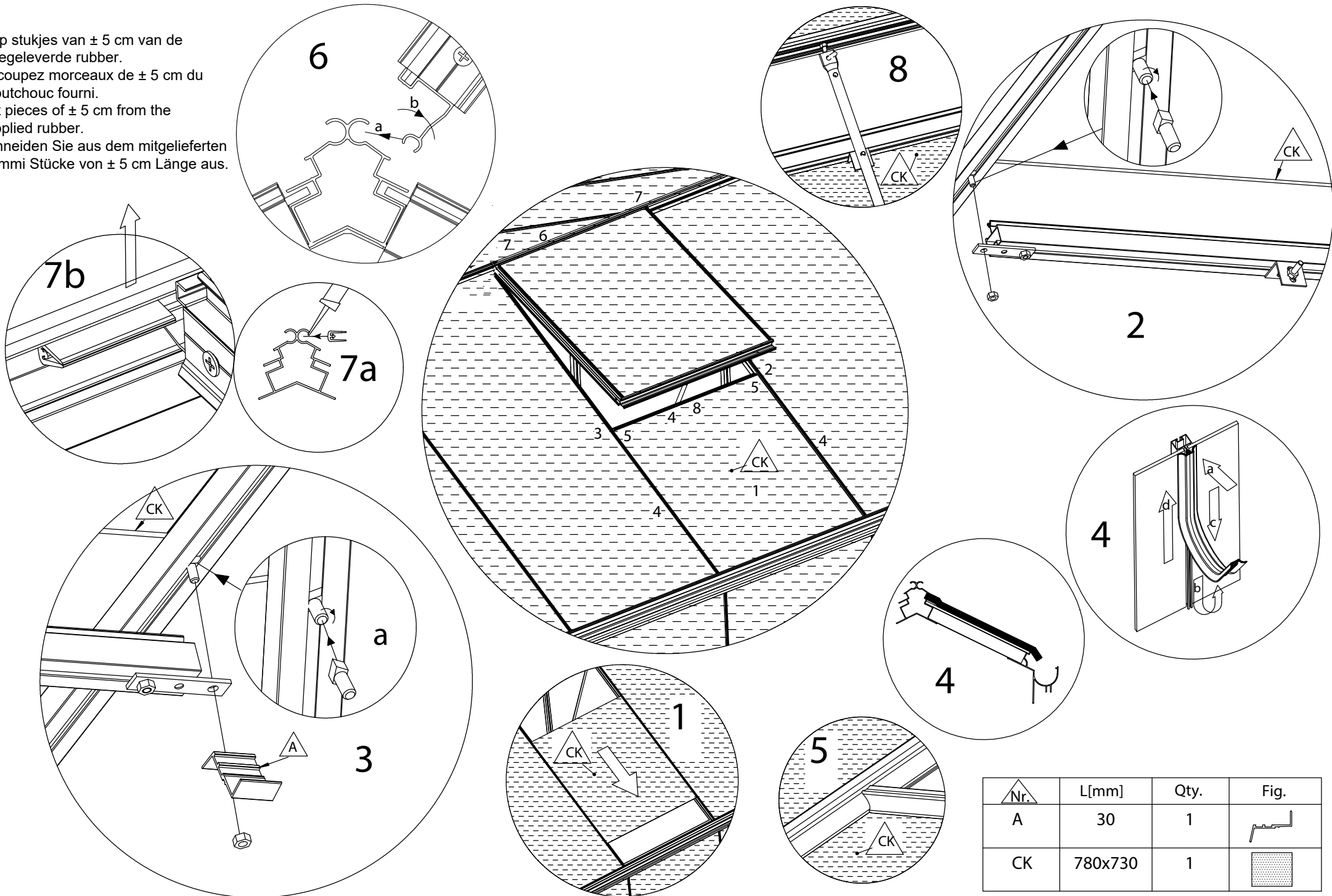
QUERBALKEN



Nr.	L[mm]	Qty.	Fig.
A	758	2	
B	860	2	
DB	870x730	1	

DAKRAAM LUCARNE 22 ROOF WINDOW DACH FENSTER

Knip stukjes van ± 5 cm van de meegeleverde rubber.
 Découpez morceaux de ± 5 cm du caoutchouc fourni.
 Cut pieces of ± 5 cm from the supplied rubber.
 Schneiden Sie aus dem mitgelieferten Gummi Stücke von ± 5 cm Länge aus.



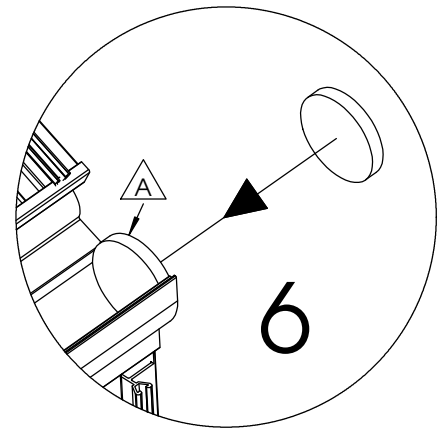
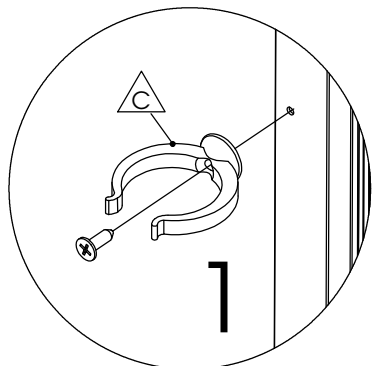
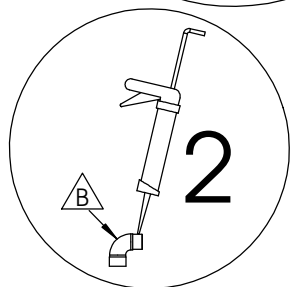
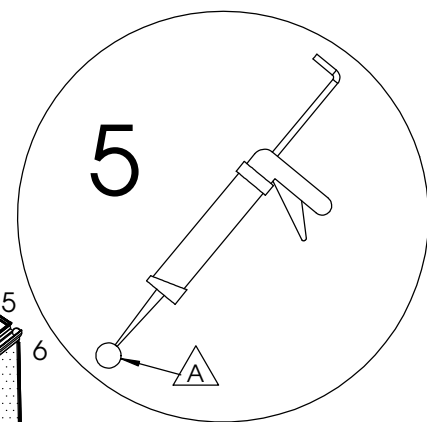
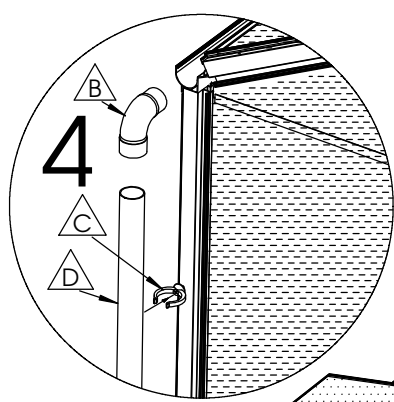
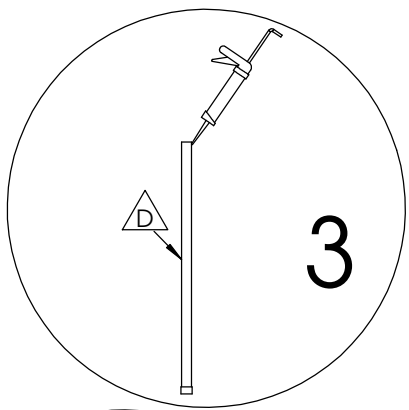
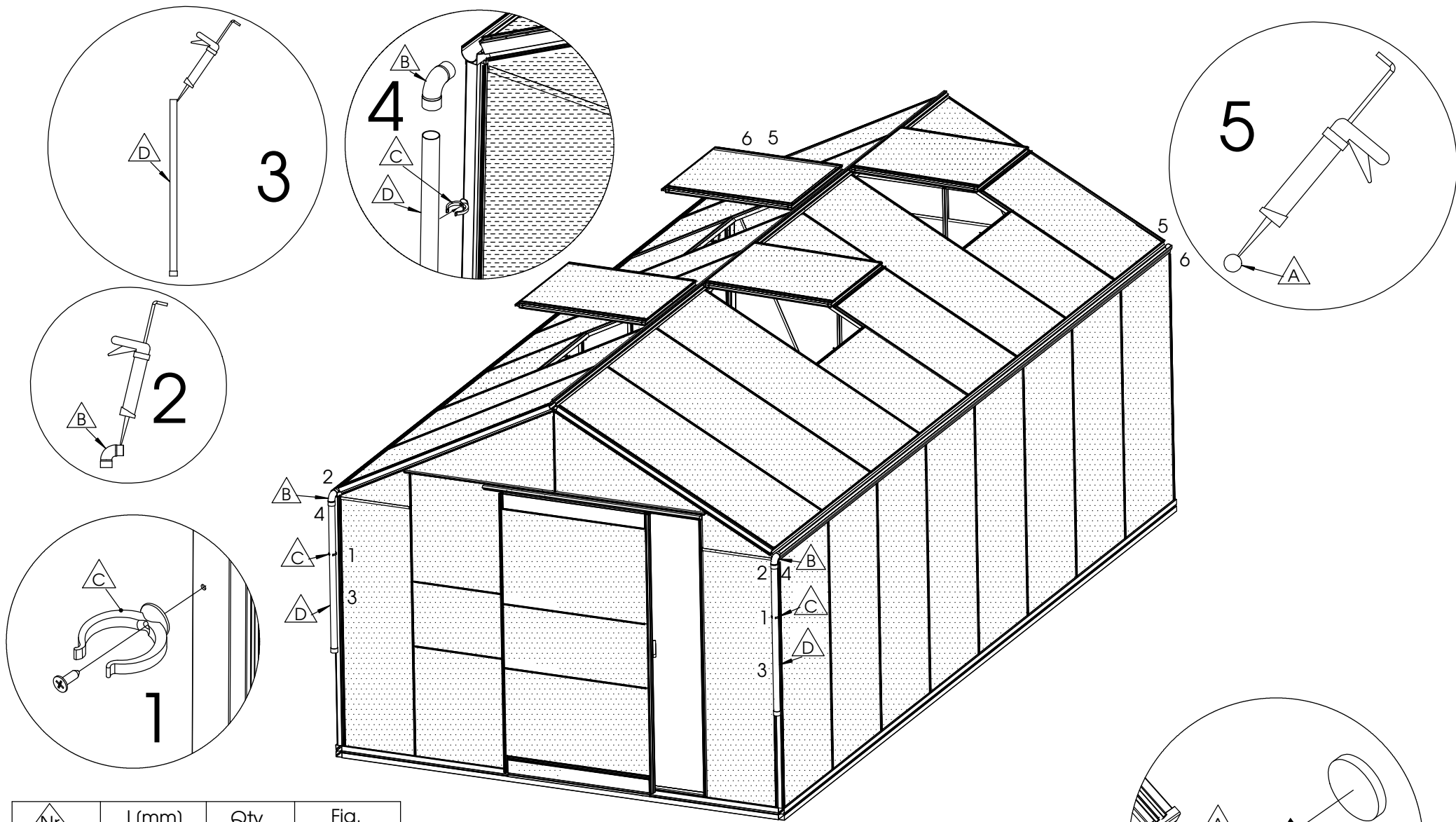
DAKRAAM

LUCARNE

23

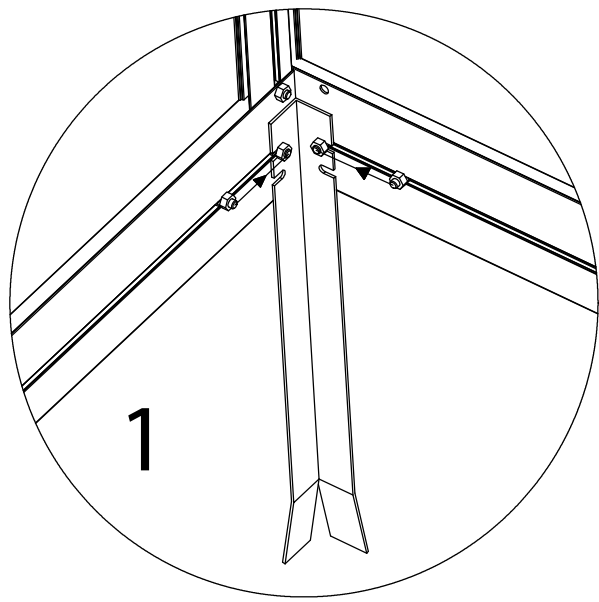
ROOF WINDOW

DACH FENSTER

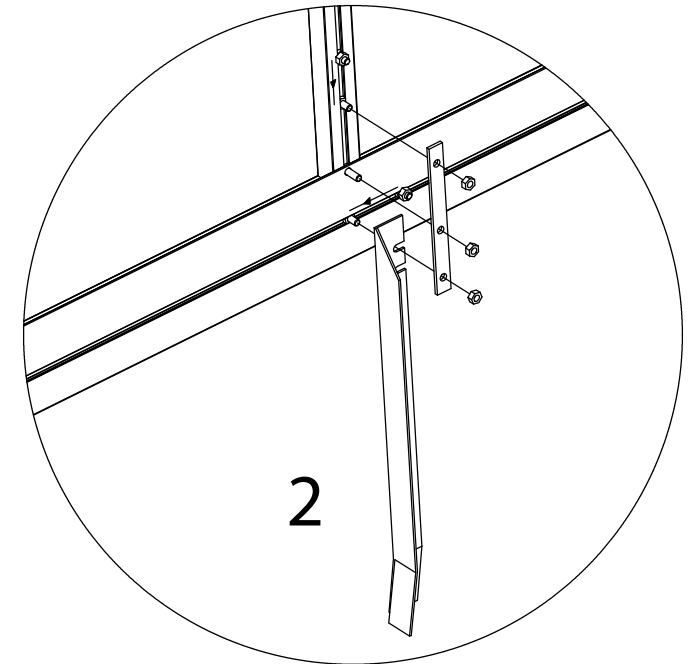
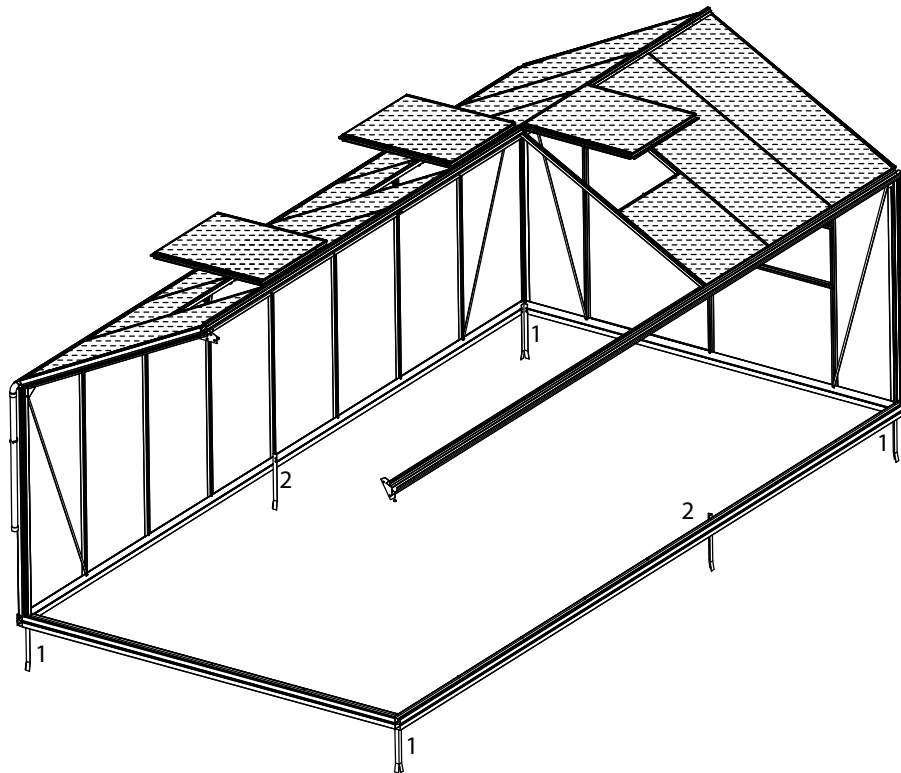
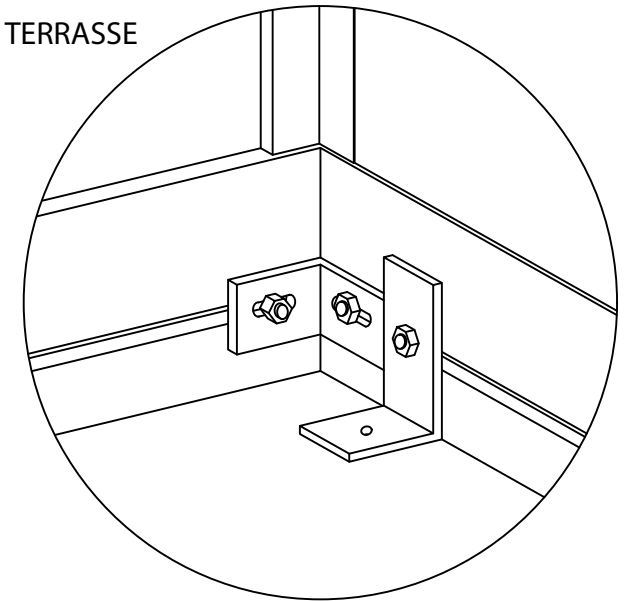


Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	6	2	
B		2	
C		2	
D	1000	2	

WATERAFVOER ÉVACUATION D'EAU 24 WATER DRAINAGE WASSERABFUHR



Optie: MONTAGE op MUUR of VERHARDE ondergrond
Option: ASSEMBLY on WALL or PAVEMENT
Option: MONTAGE sur MUR / SOL Béton ou TERRASSE



ANKERS

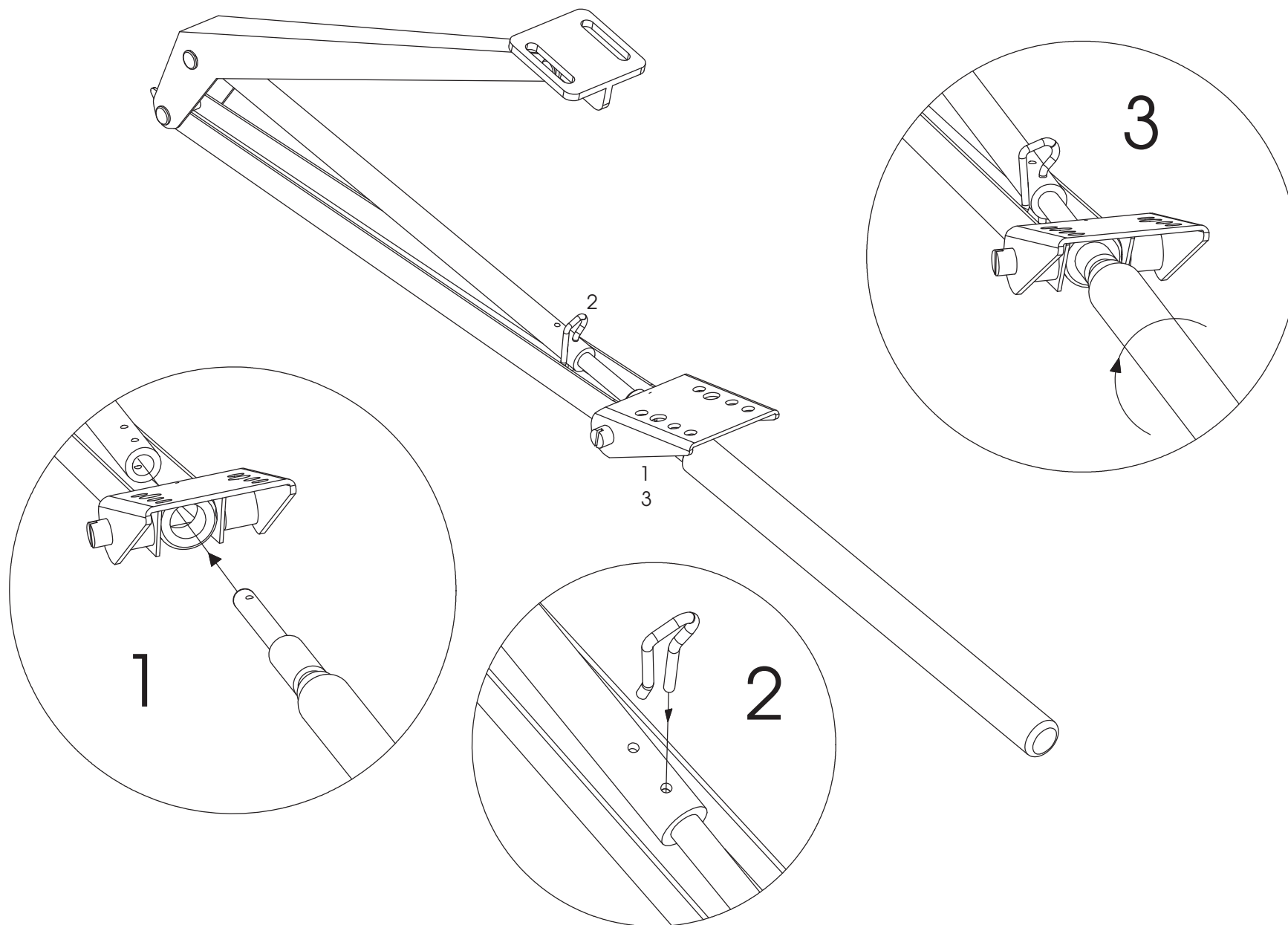
ANCRES

25

ANCHORS

ANKER

EN OPTION / OPTIONEEL



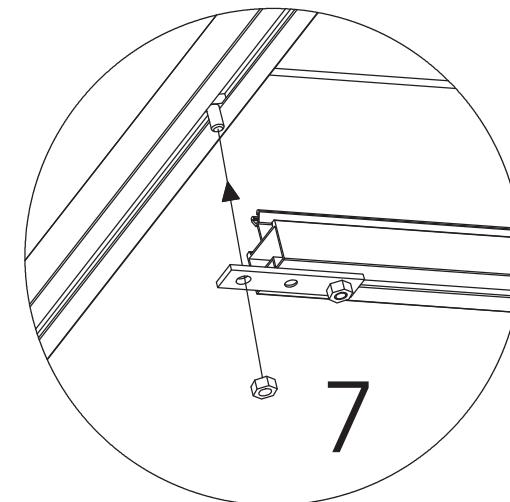
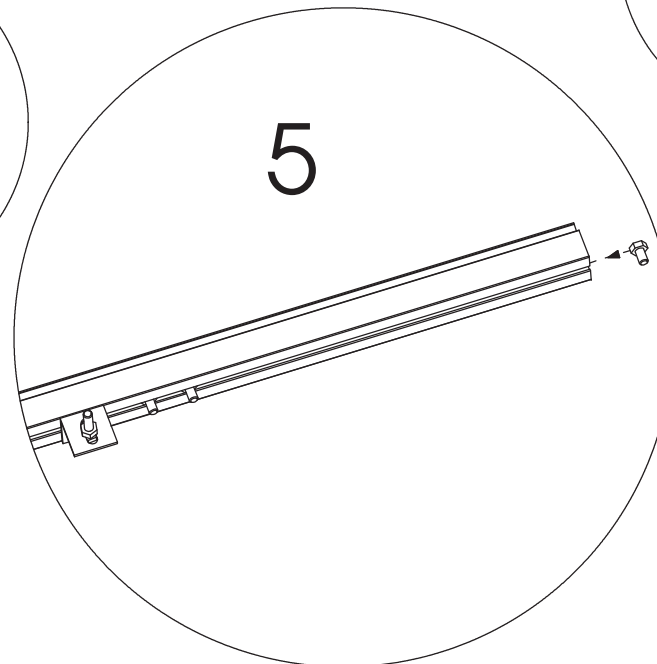
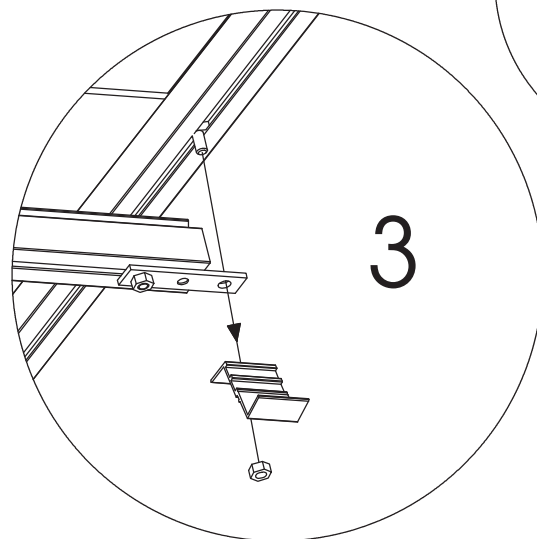
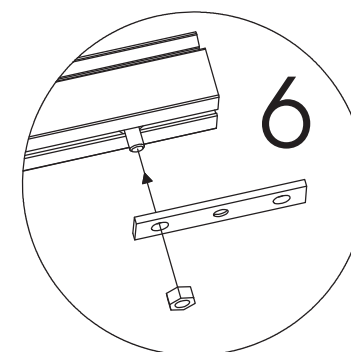
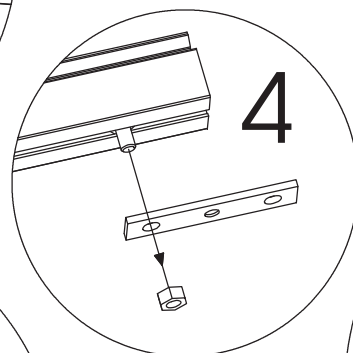
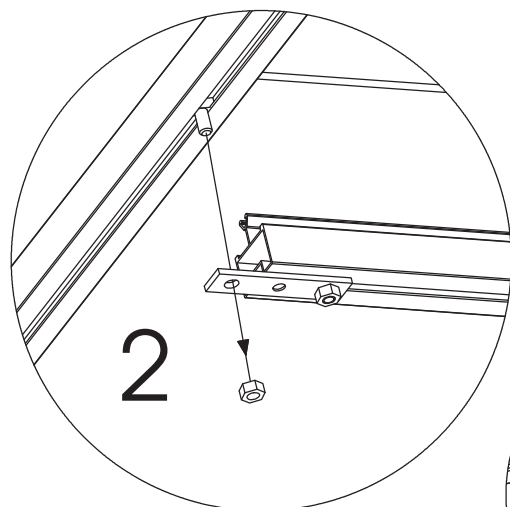
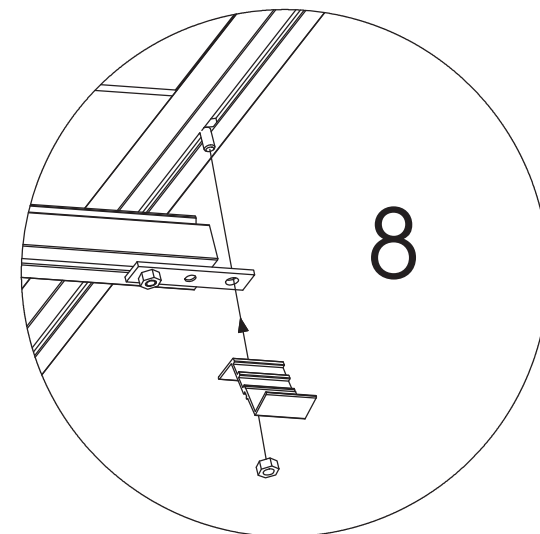
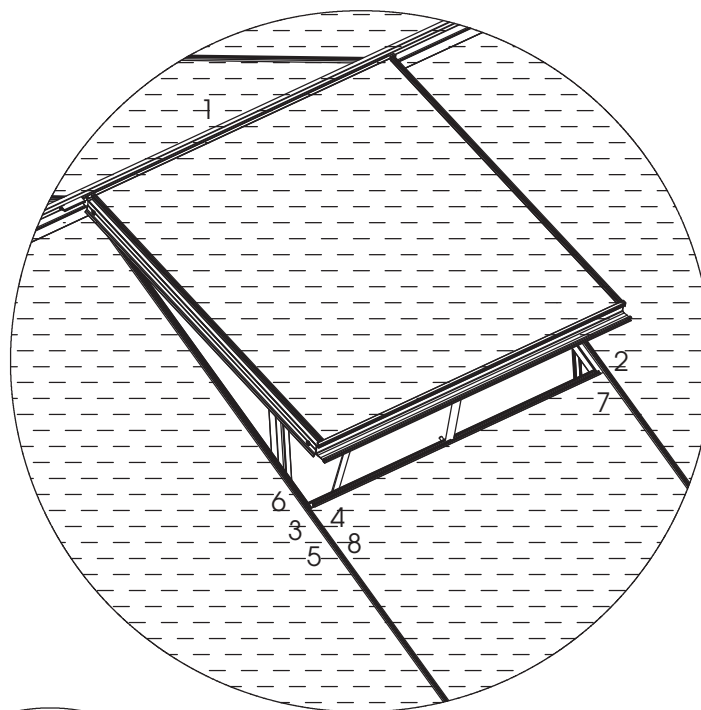
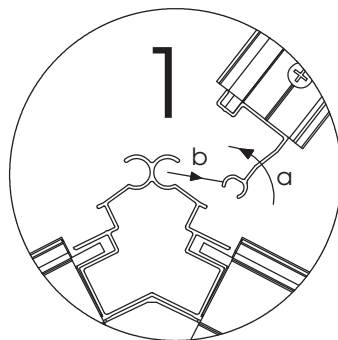
RAAMOPENER

OUVRE-FENÊTRE

26

WINDOW OPENER

FENSTERÖFFNER



RAAMOPENER

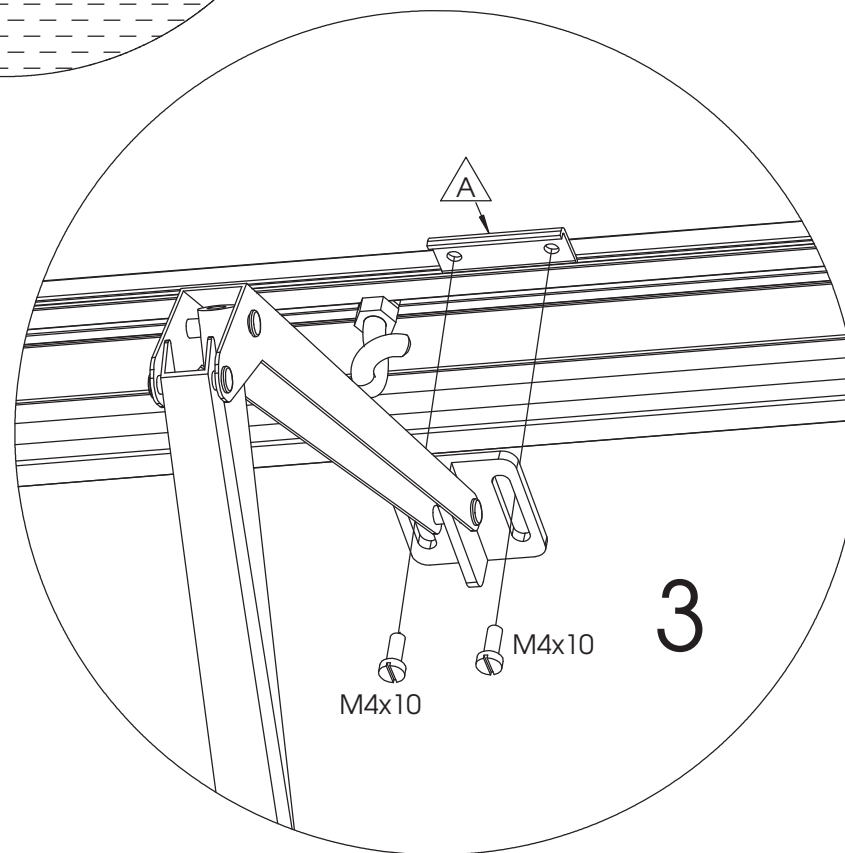
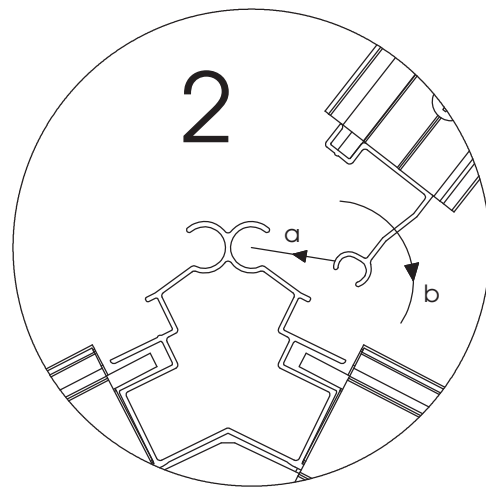
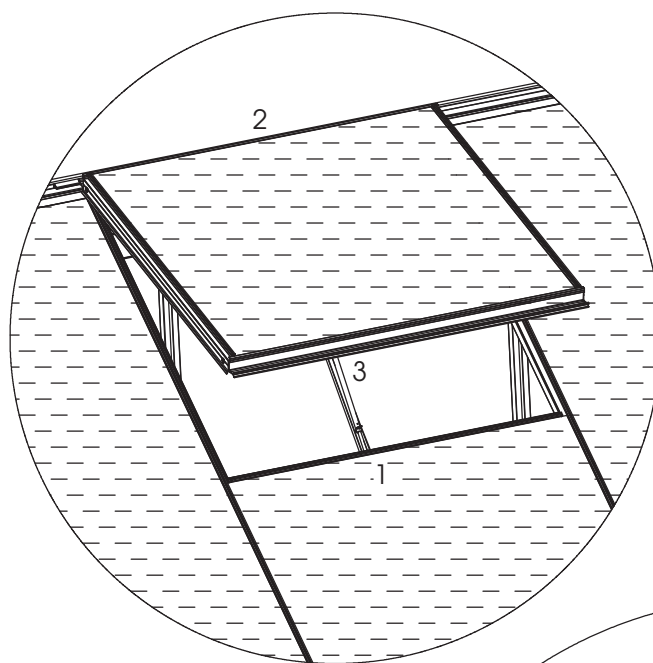
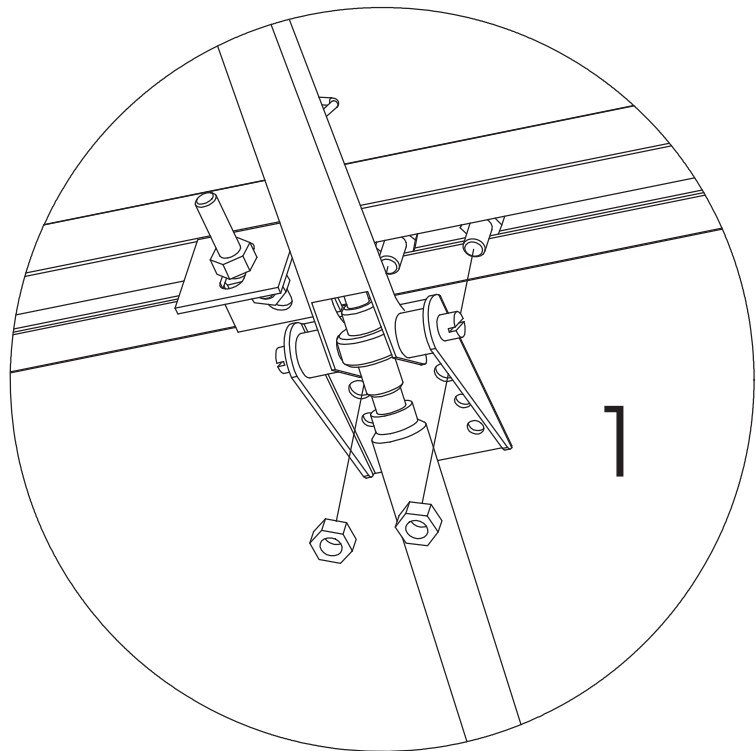
OUVRE-FENÊTRE

27

WINDOW OPENER

FENSTERÖFFNER

EN OPTION / OPTIONEEL



Nr.	L(mm)	Qty.	Fig.
A	37	1	

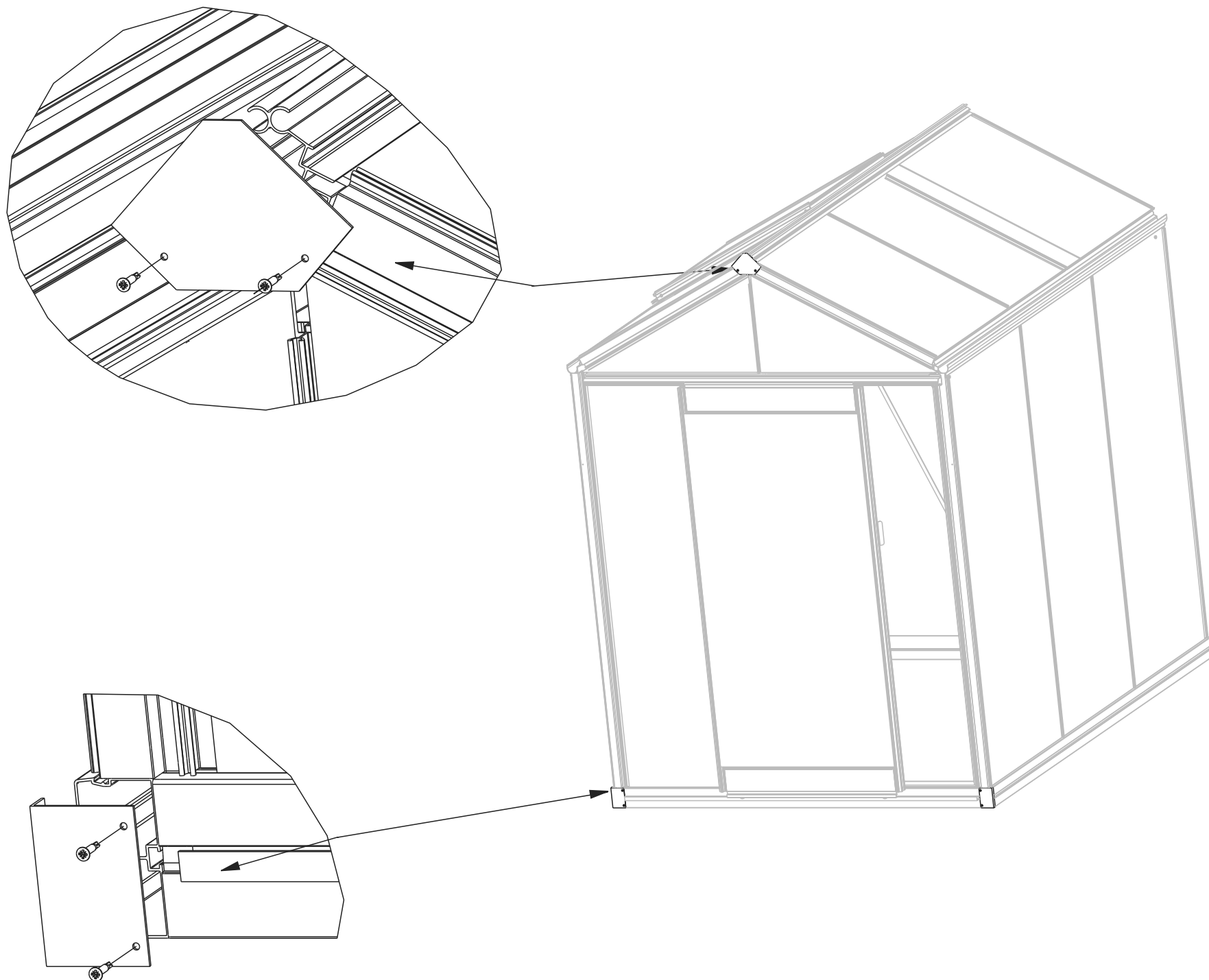
RAAMOPENER

OUVRE-FENÊTRE

28

WINDOW OPENER

FENSTERÖFFNER



AFDEKPLAATJES PLAQUETTES DE FINITION 29 COVER PLATES ABDECKPLATTEN