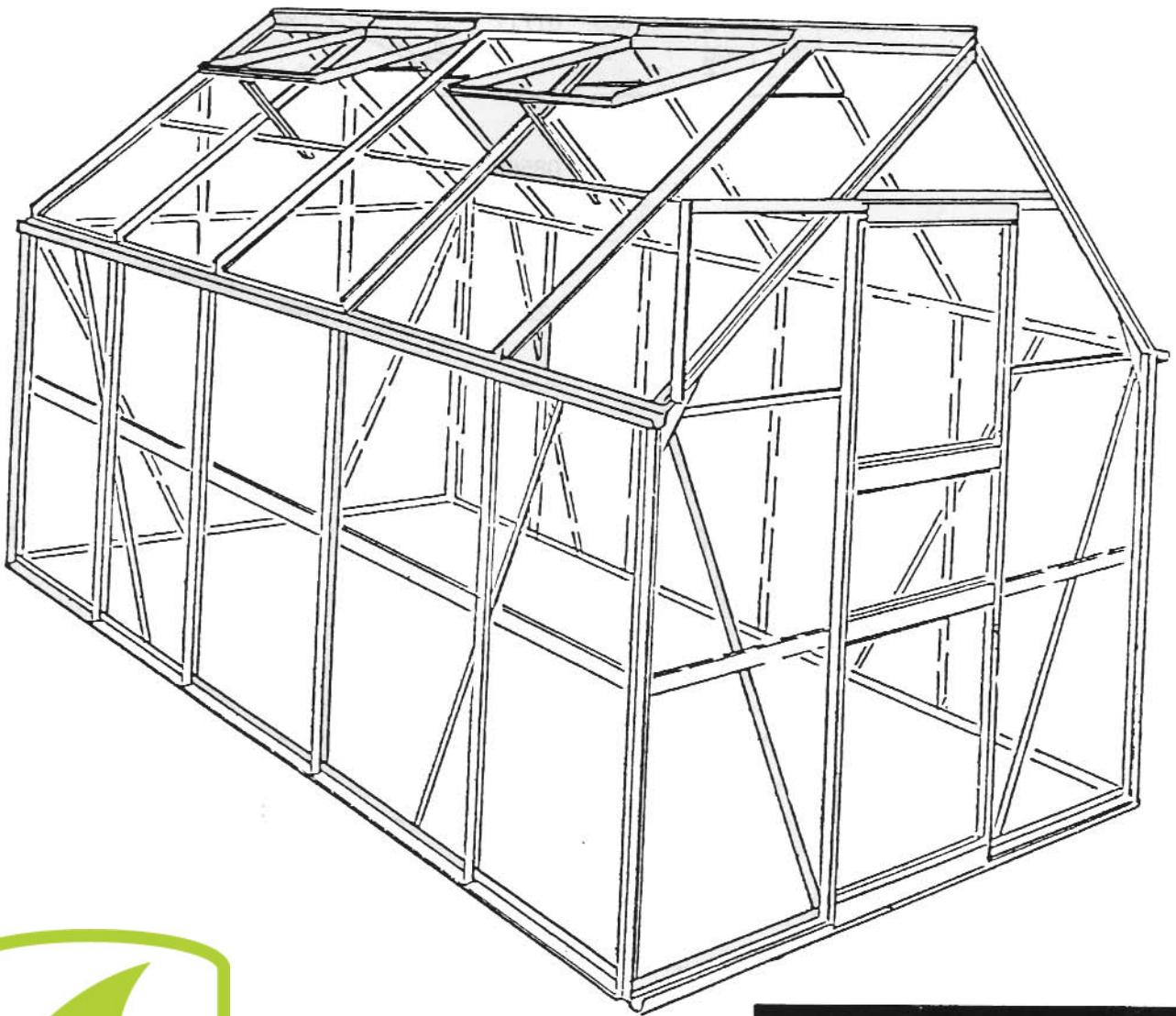
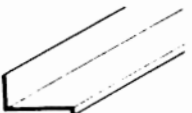

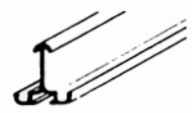





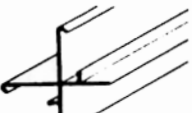

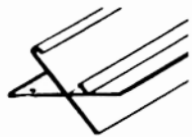
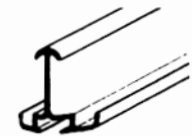



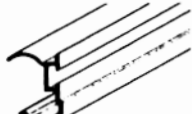



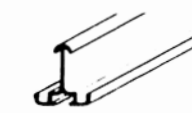

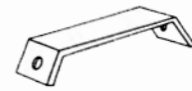
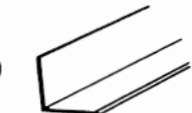
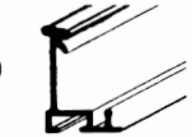
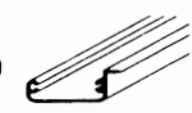

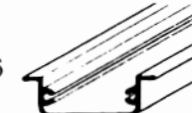




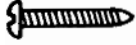





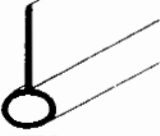

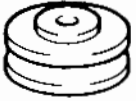
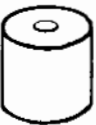
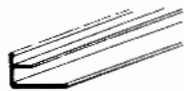

Greenhouse Assembly Instructions

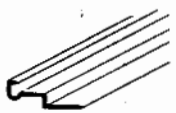

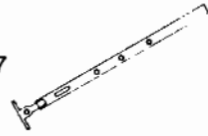
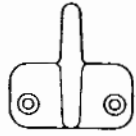

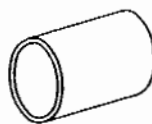



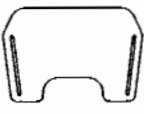


Model 106



No.	Section	mm	106	
12233		1	3106	2
12232		1	3106	2
01710		1	1214	8
01722		1	1297.5	4
		2	1297.5	2
		3	1297.5	2
01716		2	1862	1
01721		2	1841	1
01701		2	1214	2
		3	1214	2
01704		2	1154	1
01705		2	1154	1
01702		3	1154	1
01703		3	1154	1
01708		2	1665	1
01709		2	1665	1
08613		2		2
		3		2
01706		3	1650	1
01707		3	1650	1
01717		3	1862	1
08604		3	1260	1

No.	Section	mm	106	
01712		3	630.5	1
01723		3	597	2
12231		4	3106	1
01711		4	1132.5	8
08560		4		8
12237		4		4
01719		5	390	1
01720		5	1610	2
08610		5	621	1
01727		5	621	1
01726		5	621	2
08611		5	618	1
08698		3	15	2

No.	Section	mm	106
01106		5	No.6x16 16
01745		5	M4x16 2
01747		5	M6x40 1
00699		5	M4 2
00681		5	M6 1
01645		5	M4 2
00333		5	1610 2
12224		5	2
00799		5	2
12223		5	1
08615		6	642 2
01738		6	602 2

No.	Section	mm	106
08632		6	602 2
01730		6	522 4
08617		6	2
08616		6	4
00402		6	No.6x6 12
08588		6	2
00453		7	232
00458		7	60
00411		7	74000 1
08589			4
00400		M6x10	124
00697		M6	124

SAFETY WARNING

1. **Always** wear protective glasses, shoes, gloves and headgear when handling glass – sharp edges can cause injury.
2. Broken glass is a safety hazard. Clean up immediately – dispose of with care.
3. Any difficulty in fitting glass, contact our customer service department for advice – **do not use force.**

Site Selection - Important

Choose a sunny spot for your greenhouse, with as much protection from the wind as possible. In strong winds, close all vents and doors. In the event of heavy snowfall, clear the roof of the building or take suitable measures to support the roof. Observe all building regulations.

Tools Required

Screwdrivers (Normal and Crosshead) 10mm AF spanner or wrench

Assembly - Important

Before starting the assembly, check the parts against the parts list. Remove packs from box in order to identify parts. It is important that the open packs do not get mixed. If anything is missing, please contact our Customer Service Department using the form included at the back of these instructions.

Maintenance

To keep your greenhouse clean, wash thoroughly with mild detergent solution. The glass may be cleaned

with any cleaning solution that does not adversely affect the aluminium frame or the glazing clips. Ensure that the upper and lower Door Tracks are regularly cleaned to prevent an accumulation of debris.

Notes

Retain these instructions for the future use. We recommend that you include your greenhouse in your house insurance.

A

1

2

3

4

5

6

7

A Base

Ensure base is square and level. A galvanised steel prefabricated base is available from stockists for all models (on very exposed sites, drill sills and steel base and secure with nuts and bolts). Should you wish to build a brick or concrete base follow the dimensions given in section A. Fix timber battens (29 x 18mm) as shown and drill through sill members in the centre of each bay (leaving adequate room to glaze) and fix using No. 12 x 50mm screws and plugs.

N.B. All illustrations are viewed from the inside. Except those marked **XX**.

1 Side

- Lay the parts on the ground and bolt loosely together remembering to slide one bolt into each vertical glazing bar **C** in order to fit brace.
- Repeat with the other side.

2 Plain Gable End

- Lay the parts on the ground and bolt loosely together remembering to slide one bolt into each vertical glazing bar **I** in order to fit brace.

3 Door Gable End

- Lay out the parts as before and bolt them together loosely in the same order as the plain gable end.
- Fix door track support (01712) to gable end bars. From the outside loosely fix two bolts and nuts to door track support and slide door track (08604) onto the heads of bolts **D**. Using same two nuts and bolts fix brackets (08698) to door track support ensuring hook locates into vertical glazing bars **N**.
- Fix nut and bolt to hole end of door track as door stop **P**.

4 Assembly

- Fit triangular end caps to joint between corner posts and gable end bars. **Q**
- Join the two sides to both gable ends.
- Fix ridge bar and roof glazing bars, remembering to slide a bolt into a pair of roof bars **U** in order to fit roof vent (if applicable)
- Lift frame onto prepared base, secure lightly.
- Check the building is square and vertical, then tighten all fixings.

5 Door

- Push door sliders (12224) into bottom rail at ends.
- Assemble door as in main illustration.
- Fit both wheels to wheelhousing **Z** using M4 nuts, bolts and washers.
- Fit wheelhousing to door assembly **AA**.
- Fit weather seals to both vertical door bars and trim to length **BB**.
- Slide door wheels onto door track ensuring bottom slide locates onto sill as in **CC**.
- Fit vertical door track support to gable end bar **DD** and door track **EE**.
- Adjust wheelhousing so door runs smoothly.

6 Roof Vent

- Use 6A or 6B
- Bolt both side bars to roof vent hinge.
- Fit bolts to bottom of side bars.
- Slide glass into side bars **GG**.
- Fit roof vent bottom bar onto side bars and fix.
- Check roof vent frame is square and tighten nuts **HH**.
- Slide top bar of roof vent into ridge bar **II** and slide into position required.
- Position roof vent sill between roof glazing bars and fix to previously fitted bolts **JJ** and adjust to suit vent **KK**.
- Fit vent stay to vent bottom bar, using screws (00402). Fit rubber end cap to end of stay. (08588)
- Fit both roof vent stay pegs to vent sill using screws (00402).

7 Glazing

PLEASE NOTE SAFETY WARNING ABOVE

- Fit glazing strips to all glazing bars and trim to length **MM**.
- Starting at the ridge, glaze the roof using glazing clips (00453) and Z clips (00458) between panes as shown in glazing plan.
- Glaze rest of building starting from the bottom.
- If you have difficulty inserting the final panes check that the upper panes have not slipped down.

Finishing

- If you require to seal your greenhouse, apply silicone sealant (not supplied) to all joints.
- Fit gutter end caps to gutter bars upon completion of erection.
- Affix Snow Clearance label to gutter bar inside building.
- A full range of accessories to suit this greenhouse is available from your stockist.

SICHERHEITSVORKEHRUNG

1. Beim Handhaben von Glas sollten immer Schutzbrille, festes Schuhwerk, Handschuhe und eine Kopfbedeckung getragen werden – scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
2. Zerbrochenes Glas ist gefährlich. Reste müssen sofort beseitigt werden.
3. Sollten Sie Schwierigkeiten beim Einsetzen des Glases haben, dann setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung – Wenden Sie keine Gewalt an.

Standortwahl

Suchen Sie den sonnigsten, aber gleichzeitig einen windgeschützten Platz aus.

Wichtig

Bevor Sie mit der Montage Ihres Gewächshauses beginnen, überprüfen Sie, ob alle in der Liste aufgeführten Teile vorhanden sind. Nehmen Sie die einzelnen Bündel aus der Verpackung, um sie besser identifizieren zu können.

Es ist wichtig, daß die geöffneten Bündel jedoch nicht durcheinander geraten.

Fehlt etwas, dann setzen Sie sich bitte mit Ihrem Lieferanten in Verbindung.

Benötigte Werkzeuge

Schraubenzieher (Normal und Kreuzschlitz)
1 Schraubenschlüssel 10mm.

Wartung

Das Gewächshaus sollte hin und wieder gründlich mit einer milden Waschlauge ausgewaschen werden. Das Glas kann mit einem Reinigungsmittel gesäubert werden, das weder den Aluminiumrahmen, noch die Glasfederklammern angreift.

Sicherheitshinweis

Bei starkem Wind sollten alle Öffnungen und die Tür geschlossen werden.
Bei starkem Schneefall muß das Dach zwischendurch geräumt oder abgestützt werden.

Anmerkungen

Zum vollen Schutz des Gewächshauses empfehlen wir, es mit in Ihrer Hausversicherung einzuschließen. Achten Sie auf evtl. vorhandene örtliche Bauvorschriften.
Den beiliegenden Typaufkleber nach erfolgter Montage des Gewächshauses auf das Radgehäuse (Teil - Nr. 08611) kleben.
Die Typenbezeichnung benötigen Sie zur Angabe bei der Bestellung evtl. benötigter Ersatzteile.

A Fundament

Wichtig! Das Fundament muss absolut rechtwinklig und eben sein. Ein verzinktes Stahlfundament ist für alle Gewächshaus-Modelle als Zubehör erhältlich. (Achtung! Nur wenn das Gewächshaus an einer sehr ungeschützten und windigen Stelle aufgebaut werden muß: Durchbohren Sie die Grundprofile und das Stahlfundament und verschrauben Sie beides mit Schrauben und Muttern miteinander.

Wollen Sie jedoch selbst ein Fundament aus Stein oder Beton fertigen, dann richten Sie sich bitte nach den Massangaben im Abschnitt A. Holzleisten von mindestens 18mm Dicke und höchstens 32mm Breite werden zwischen Stein-Betonfundament und Aluminiumrahmen gesetzt, entsprechend der Zeichnung durchbohrt und mit 50mm langen Schrauben (nicht mitgeliefert) im Fundament verschraubt.

Alle Zeichnungen sind von der Innenseite gesehen abgebildet, mit Ausnahme der Abbildungen, die schwarz unterlegt **XX** gekennzeichnet sind.

1 Seitenteile

- Alle Teile auf dem Boden auslegen und lose verschrauben. Dabei muss bei jeder senkrechten Verglasungsleiste, die von einer Querverstrebung (01722) gekreuzt wird, eine zusätzliche Leerschraube hinzugefügt werden **[C]**. Diese Schrauben benötigen Sie, um später die Querverstrebrungen anzubringen.
- Dieses wird auf der anderen Seite wiederholt.

2 Giebelende ohne Tür

- Auch diese Teile auf dem Boden auslegen und lose verschrauben. Ebenfalls in jede senkrechte Verglasungsleiste eine Leerschraube hineingeben **[T]**.

3 Giebelseite mit Tür

- Wiederum die Teile auf dem Boden ausbreiten und lose verschrauben.
- Die Türgleisstütze (01712) wird an den Giebelendleisten angebracht. Verschrauben Sie von Außen lose zwei Schrauben und Muttern mit der Türgleisstütze und schieben Sie die Türschiene (08604) über die Schraubenköpfe **[Q]**. Mit den gleichen Schrauben und Muttern die Halter (08698)

mit der Türgleisstütze verschrauben und dabei beachten, das die Nase der Halter in das senkrechte Profil (01706/01707) greift **[N]**

- Schrauben und Muttern werden am Ende der Türschiene (08604) als Türstopper angebracht **[P]**

4 Zusammenbau der einzelnen Elemente

- Die Schutzkappen (08560) auf die Profilenden drücken **[Q]**.
- Die Seitenteile mit den Giebelseiten verschrauben.
- Den Dachfirst montieren **[T]** Jetzt die Dachstreben mit dem Dachfirst und den Traufen verschrauben **[U]** **[V]** Bei jeweils 2 Dachstreben je eine Leerschraube hinzugeben **[U]**, wo später das Dachfenster eingesetzt werden soll (falls ein Dachfenster zum Lieferumfang gehört).
- Das soweit zusammengeschaubte Gewächshaus auf das Fundament setzen, und lose mit dem Fundament verschrauben.
- Jetzt prüfen, ob das Haus absolut rechtwinklig ist. Sonst entsprechend verrücken die Schrauben fest anziehen. Die Schrauben müssen fest, aber nicht zu fest angezogen werden.

5 Tür

- Die Türgleiter (12224) an den Enden in das untere Türprofil hineindrücken.
- Türteile, wie in der großen Zeichnung zu sehen, zusammenschrauben.
- Die beiden Türrollen, wie in **[Z]** gezeigt, mittels der M4 Schrauben, Unterlegscheiben, und Muttern, mit dem Türoberteil verschrauben.
- Das Türoberteil mit dem obersten Türpaneel verschrauben **[AA]**.
- Die Türdichtung an den senkrechten Streben der Tür anbringen **[BB]**.
- Die Türrollen werden in die Türschiene hineingeschoben. Es muß sichergestellt werden, daß das untere Gleitstück auf der Schiene läuft, wie in Abbildung **[CC]**.
- Die Stütze der Türlaufschiene mit der Giebelseite verschrauben **[DD]** **[EE]**.
- Die Tür so einstellen **[AA]** daß sie reibungslos läuft.

6 Dachfenster

- Verwenden Sie entweder 6A oder 6B.
- Das Dachfenster entsprechend der Abbildung zusammenschrauben. Die Seitenrahmen (01730) mit dem Dachfensteroberteil (01738) verschrauben **[FF]**.
- Das Glas in die Seitenrahmen hineinschieben **[GG]**, aber vorher Schrauben in die Bohrungen der Seitenrahmen hineinstecken.
- Jetzt das untere Fensterprofil (08632) mit den Seitenrahmen verschrauben **[HH]**. ACHTUNG: Das Fenster muß rechtwinklig sein.
- Das Dachfenster im First einhaken, und das Fenster in die vorgesehene Stellung bringen **[I]**.
- Die Dachfensterschwelle entsprechend **[KK]** und **[JJ]** mit den vorhandenen Leerschrauben festschrauben. Den Dachfensteraufsteller mit dem unteren Fensterprofil verschrauben. Hierzu werden die Schrauben (00402) benutzt.
- Die vorhandene Gummikappe über das untere Ende des Dachfensteraufstellers streifen. Die beiden Einrastzapfen auf der Dachfensterschwelle mit den Schrauben (00402) festschrauben.

7 Verglasung

- Bitte beachten Sie die oben erwähnten Sicherheitsvorkehrungen.
- Die Glasdichtung auf die Alu-profile drücken und entsprechend auf Länge schneiden **[MM]**.
- Beginnen Sie mit der Verglasung am Giebel und benutzen Sie hierzu die Verglasungsfederklammern (00453) und Glashalteklammern (00458), wie im Glasplan abgebildet.
- Bei Schwierigkeiten mit dem Einsatz der letzten Glasscheiben muß überprüft werden, daß die oberen Scheiben nicht heruntergerutscht sind.

Die letzten Handgriffe

- Wenn sie es wünschen, können Sie das Gewächshaus an den vorhandenen Fugen mit Silikon abdichten. Das Silikon wird aber nicht mitgeliefert.
- Zum Schluss die Dachrinnenendkappen anbringen.
- Den beiliegenden Warnungsaufkleber von innen aufkleben.
- Ihr Lieferant hält ein reichhaltiges Sortiment an Gewächshaus - Zubehör für Sie bereit. Sprechen Sie ihn an.

A

1

2

3

4

5

6

7

AVIS DE SECURITE

- 1. Toujours** porter lunettes protectrices, aussi bien que chaussures, gants et casque de protection en travaillant avec le verre – le verre cassé peut blesser.
- Les éclats de verre sont dangereux. Débarrasser tous débris immédiatement et soigneusement.
- En cas de difficulté d'installation des vitres, consulter votre fournisseur. Ne pas tenter d'utiliser la force.

Selection de l'emplacement

Choisir un endroit ensoleillé pour votre serre, où elle recevra le maximum de soleil sur le toit. Choisir un emplacement qui offrira également le maximum de protection contre le vent.

Entretien

Pour maintenir la propreté de votre serre, la laver de temps en temps avec un détergent léger. On peut nettoyer les vitres avec n'importe quel produit qui n'aura aucun effet défavorable sur l'aluminium de la charpente et des attaches-vitres.

Outils nécessaires

Tournevis (normaux et cruciformes) Cléf de 10mm

Avis

Il est recommandé que votre serre soit protégée par l'inclusion dans votre police d'assurance domestique. En cas de grand vent, fermer toutes fenêtres et portes de la serre, en cas de grandes chutes de neige, débarrasser le toit de la serre, ou prendre les précautions nécessaires pour supporter le toit. Conformer à toute la réglementation de BTT.

Important

Avant de commencer à monter la serre, bien vouloir vérifier les pièces contre la liste de pièces. Enlever les paquets de la boîte, afin d'identifier les pièces.

Il est important que les paquets ouverts ne soient pas mélangés.

S'il manque des pièces prière de contacter votre fournisseur, en vous servant du formulaire au verso de ces instructions.

A Base

Assurez-vous que la base soit d'équerre et de niveau. Un soubassement en acier galvanisé préfabriqué peut être obtenu chez les fournisseurs pour tous les modèles. (Si vous montez votre serre dans un endroit très venté, percer les profilés de seuil ainsi que la base et relier ces 2 pièces avec boulons et écrous). Si vous désirez construire un soubassement en brique ou en béton, il faut suivre les dimensions à la section A.

Fixer en place des lattes en bois (29 x 18mm), voir l'illustration, et forer à travers les rebords au centre de chaque travers, en laissant avec vis de 50mm et chevilles.

Tous les croquis sont vus de l'intérieur, excepté ceux marqués par **XX**.

1 Côté

- Poser les pièces sur le sol et boulonner ensemble sans serrer, n'oubliant pas de glisser un boulon dans chaque baguette à vitre verticale **C** afin de pouvoir placer les baguettes transversales.
- Répéter avec l'autre côté.

2 Pignon sans porte

- Poser les pièces sur le sol et boulonner ensemble sans serrer, n'oubliant pas de glisser un boulon dans chaque baguette verticale **I** afin de pouvoir placer les baguettes transversales.

3 Pignon avec Porte

- Placer les pièces sur le sol comme avant, les boulonnant ensemble légèrement, dans le même ordre que pour l'autre pignon.
- Fixer le support de la tringle de la porte (**01712**) aux baguettes du pignon. De l'extérieur, fixez sans serrer 2 boulons et écrous au support de rail, et glissez le rail (**08604**) dans les boulons **O**. Fixez sur ces mêmes boulons les pattes (**08698**). Assurez-vous que le crochet soit bloqué sur la barre de vitrage verticale **N**.
- Fixer un boulon et écrou au trou au bout de la tringle pour servir comme butoir de porte **P**.

4 Assemblage

- Placer les bouchons triangulaires à la jointure entre les montants de côté et les baguettes du pignon **Q**.
- Réunir les deux côtés aux deux pignons.
- Fixer les poutres de faite et les baguettes à vitres du toit, n'oubliant pas de glisser un boulon sur deux baguettes pour pouvoir placer la fenêtre d'aération (si applicable).
- Soulever la charpente et la placer sur le soubassement préparé, et attacher légèrement.
- Vérifier que le bâtiment est bien d'équerre et complètement vertical, et puis resserrer toutes les attaches.

5 Porte

- Attachez coulisseaux (**12224**) dans la barre horizontale du bas de la porte aux extrémités.
- Assembler la porte, en suivant l'illustration principale.
- Fixer les deux roues au boîtier à roues **Z** utilisant des boulons, écrous et rondelles M4.
- Attacher le boîtier à roues à la porte **AA**.
- Fixer les scelles imperméables aux deux montants de porte et tailler les bouts **BB**.
- Glisser les roues de la porte dans la barre horizontale de la porte en vous assurant que la coulisse inférieure se trouve dans la barre comme à **CC**.
- Fixer le support vertical de la porte à la barre du pignon **DD** et au coulisseau **EE**.
- Régler le boîtier pour que la porte glisse bien.

6 Fenetre d'aeration

- Utilisez les notices 6A ou 6B suivant le cas.
- Boulonner les deux barres de côté au gond de la fenêtre d'aération.
- Attacher des boulons aux bas des barres de côté **GG**.
- Faire glisser la vitre entre les barres de côté.
- Attacher la barre de bas de la fenêtre d'aération aux barres de côté et fixer.
- Vérifier que la fenêtre d'aération est bien d'équerre et resserrer les écrous **HH**.
- Glisser la barre supérieure de la fenêtre d'aération dans la poutre de faite et faire glisser à la position voulue **II**.
- Placer le rebord de la fenêtre d'aération entre les baguettes à vitre du toit et fixer aux boulons déjà placés **JJ**; régler pour accommoder la fenêtre **KK**.

- Fixer la fermeture de la fenêtre à la barre de bas, utilisant des vis (**00402**), fixer le bouchon en caoutchouc au bout de la fermeture. (**08588**).
- Fixer les deux fiches à l'appui de la fenêtre utilisant des vis (**00402**).

7 Vitrierie

FAIRE ATTENTION À "L'AVIS DE SECURITE" CI-DESSUS

- Fixer les scelles imperméables aux baguettes à vitres, et tailler les bouts **MM**.
- Commencez par le faitage : vitrez le toit en utilisant les clips de vitrage (**00453**) et les cavaliers (**00458**) entre les panneaux de glace, comme montré sur le plan de vitrage.
- Placer les autres vitres en commençant par le bas.
- En cas de difficulté pour le placement des derniers carreaux, vérifier que les carreaux supérieures n'aient pas glissé.

Pour Finir

- Si vous désirez sceller votre serre, placer une scelle en silicone (pas fournie) à toutes jointures.
- Fixer les bouchons aux bouts des gouttières à l'achèvement de l'installation.
- Placez le "témoin neige" sur la barre de gouttière à l'intérieur de la serre.
- Il existe une gamme complète d'accessoires pour cette serre chez votre fournisseur.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

1. Draag **altijd** beschermende schoenen, handschoenen, hoofdbedekking en een bril als u met glas omgaat – de scherpe kanten kunnen verwondingen veroorzaken.
2. Gebroken glas kan gevaarlijk zijn. Ruim het direkt, voorzichtig, op.
3. Mocht u problemen hebben het glas in te passen, neem dan contact op met uw leverancier – **gebruik geen geweld.**

Het uitzoeken van een geschikte plaats

Kies een zonnige plaats voor uw kas, zodat er zoveel mogelijk zonlicht op het dak komt. Zorg ervoor dat de kas tegen de wind beschermt staat.

Onderhoud

Om uw kas schoon te houden kunt u deze af en toe grondig wassen met een zacht reinigingsmiddel. Het glas kunt u schoonmaken met een schoonmaakmiddel dat het aluminium frame of de glasklemmen niet zal aantasten.

Vereiste gereedschappen

Schroevendraaiers (normale en kruiskop) en een 10mm moer- of steek- sleutel.

Opmerkingen

Wij raden u aan uw kas op te nemen in uw inboedelverzekering voor optimale bescherming. Wanneer het hard waait of stormt dient u alle ramen en deuren af te sluiten. Als het sneeuwt dient u het dak regelmatig schoon te maken of ervoor te zorgen dat het dak genoeg steun heeft. Houd u altijd aan alle bouwvoorschriften.

Belangrijk

Voordat u begint aan het in elkaar zetten van uw kas, kijkt u of u alle benodigde onderdelen hebt door deze uit de doos te halen en te controleren met de lijst.

Het is belangrijk dat de open pakketten niet door elkaar gehaald worden.

Als er onderdelen ontbreken, neem dan contact op met uw leverancier. Gebruik hiervoor het antwoordformulier dat aan de achterzijde van deze instructies zit.

A Fundering

Een op maat gemaakte fundering van gegalvaniseerd staal voor alle modellen is verkrijgbaar bij uw leverancier. Op onbeschutte plaatsen is het beter de drempel en de stalen fundering te doorboren en met bouten en moeren vast te zetten. Als u een fundering van beton of bakstenen wilt bouwen, houdt u dan rekening met de afmetingen die in sectie A worden gegeven. Bevestig de houten latten (29 x 18) zoals staat aangegeven en boor in het midden van elk compartiment door de draagbalken. Laat genoeg ruimte open voor het glas. Bevestig vervolgens met 50mm schroeven en pluggen. Let op dat de fundering haaks en waterpas staat.

N.B. Alle illustraties zijn vanaf de binnenkant gezien. Behalve degenen die gemerkt zijn met de tekens **XX**.

1 Zijkant

- Leg de onderdelen uit op de grond en schroef ze losjes met bouten aan elkaar vast. Vergeet niet de verticale profielen waar het glas in geplaatst wordt **[C]** met een bout te bevestigen aan de steunbalken.
- Doe hetzelfde voor de andere kant.

2 Puntgevel zonder Deur

- Leg de onderdelen uit op de grond en schroef ze losjes aan elkaar vast. Vergeet niet de verticale profielen waar het glas in geplaatst wordt **[I]** met een bout aan de steunbalken te bevestigen.

3 Puntgevel met Deur

- Leg de onderdelen uit op de grond en schroef ze losjes aan elkaar vast op dezelfde manier als de puntgevel zonder deur
- Bevestig de basis voor de deurrail **(01712)** aan de profielen voor de puntgevel. Bevestig twee moeren en bouten losjes aan de basis voor de deurrail, vanaf de buitenkant **[O]**. Gebruik dezelfde twee moeren en bouten om de steunen **(08698)**

van de draagbalk te bevestigen. De draagbalk hoek bevestigen in de verticale deurrailsteun **[N]**. Schuif de deurrail **(08604)** over de koppen van de bouten.

- Bevestig een moer en een bout in het gat aan het eind van de deurrail als een deurstopper **[P]**.

4 Samenvoegen

- Bevestig de driehoekige hoekstukken zodanig dat de hoekpalen en de profielen voor de puntgevel hierop vastgemaakt kunnen worden.
- Bevestig de zijkanten aan de beide gevels.
- Bevestig de nokbalk en de profielen waar het glas in geplaatst wordt voor het dak. Vergeet niet in twee van deze profielen **[U]** een bout te bevestigen zodat er een klampaampje in geplaatst kan worden (indien van toepassing).
- Plaats het frame op de fundering en bevestig het geheel losjes.
- Kijk na of het frame vierkant is en recht op staat. Draai daarna alle schroeven en bouten en moeren stevig aan.

5 Deur

- Druk kunststof deurgeleiders **(12224)** in de onderzijde van de deur.
- Zet de deur in elkaar volgens de tekening.
- Bevestig beide wieljes aan de basis voor het schuifmechanisme **[Z]**. Gebruik M4-moeren, -bouten en -pakking.
- Bevestig de basis voor het schuifmechanisme aan de deur **[AA]**.
- Bevestig de tochtstrippen aan beide kanten van de deurposten en snijd deze af op maat **[BB]**.
- Plaats de deurwieljes op de rails en zorg ervoor dat de gijders aan de onderkant op de drempel van de deur op de juiste manier in de rails glijden. Zie hiervoor **[CC]**.
- Bevestig de verticale basis voor de deurrail aan de profielen voor de puntgevel **[DD]** en aan de deurrail **[EE]**.
- Pas het schuifmechanisme zodanig aan dat de deur soepel loopt.

6 Dakraam

- Gebruik 6A of 6B al naar gelang.
- Bevestig beide zijbalken met bouten en moeren aan de scharnieren van het dakraampje.
- Bevestig bouten en moeren aan de onderkant van de zijbalken.
- Laat het glas in de zijbalken glijden. **[GG]**.

- Bevestig de onderste balk van het klampaampje aan de zijbalken en schroef deze vast.
- Kijk na of het frame voor het dakraampje vierkant is en draai daarna de bouten en moeren vast **[HH]**.
- Laat de bovenste balk van het klampaampje in de nokbalk **[II]** glijden en plaats het in de gewenste positie.
- Plaats de vensterbank van het dakraampje tussen de profielen waar het glas in geplaatst wordt voor het dak, en bevestig deze met de al aangebrachte bouten **[JJ]**. Pas het geheel aan aan het raampje **[KK]**.
- Bevestig de raamsluiting aan de onderste balk van het klampaampje. Gebruik schroeven **(00402)**. Bevestig het rubberen eindstukje aan het uiteinde van de raamsluiting.
- Bevestig beide pennen voor de raamsluiting aan de onderkant van het raampje. Gebruik schroeven **(00402)**.

7 Beglazing

- Bevestig de glasstrippen aan alle profielen waar het glas in geplaatst wordt, en snij af op maat **[MM]**.
- Plaats het glas tussen de profielen. Begin bij het dak en werk vanaf de nok naar beneden. Gebruik de glasklemmen **(00453)** en de Z klemmen **(00458)** tussen de panelen zoals te zien is in het glasplan.
- Plaats de rest van het glas. Werk vanaf de bodem naar boven.
- Mocht u problemen hebben de laatste panelen in te passen, kijk dan na of de bovenste panelen niet naar beneden zijn gegleden.

Afwerking

- Als u uw kas wilt afdichten, gebruik dan een dichtingsproduct met siliconen (niet bijgesloten) voor alle verbindingen.
- Bevestig de eindstukken aan de goten als het geheel overeind staat.
- Bevestig het waarschuwingslabel tegen de goot aan de binnenkant van de kas.
- Een compleet assortiment accessoires voor uw kas is verkrijgbaar bij uw leverancier. Zoals: – Regenpijpsset, – Kweektafel (opklapbaar), – Verstelbaar louverraam, – Automatische raampener, – Aluminium plank.

A

1

2

3

4

5

6

7

ADVARSEL

1. Brug altid sikkerhedsbriller, -sko, -handsker samt hovedbeklædning når De arbejder med glas – skarpe kanter kan forårsage ulykker.
2. Knust glas er farligt. Ryd op med det samme – smid væk med omtanke.
3. Hvis De har problemer ved glasmonteringen, kontakt venligst Deres forhandler – anvend ikke styrke.

Valg af Position

Vælg et solbeskyttet sted til Deres drivhus, hvor det vil få mest mulig sol på taget. **Vælg en position med mest mulig læ.**

Vedligeholdelse

For at holde Deres drivhus rent bør De lejlighedsvis vaske det grundigt med et mildt vaskemiddel. Glasset kan rengøres med et hvilket som helst rengøringsmiddel, der ikke har nogen uønskede bivirkninger hverken på aluminiumsrammen eller glasklemmerne.

Nødvendigt Værktøj

Skruetrækkere (Almindelige samt Krydshoved) 1 x 10mm skruenøgle.

Anmærkninger

Vi anbefaler, at De sørger for, at Deres husforsikring også dækker Deres drivhus. I tilfælde af storm, luk alle oplukkelige vinduer og døre. I tilfælde af kraftigt snefald, ryd drivhusets tag eller træf passende foranstaltninger til at understøtte taget. Overhold alle byggevedtægter.

Vigtigt

Før De begynder at samle Deres drivhus, kontroller venligst ved hjælp af indholdslisten at samtlige dele er inkluderet. Tag alle mindre pakker ud af kassen, for bedre at kunne identificere indholdet.

Det er vigtigt, at allerede åbne pakker ikke blandes sammen.

I fald noget mangler, kontakt venligst Deres forhandler ved at udfylde svarkemaet bagpå disse instruktioner.

A Fundament

Sørg for at sokkelen er i vinkel og vandret. Til alle modeller findes en præfabrikeret sokkel af galvaniseret stål eller trykimpregneret træ, som kan fås hos forhandlere. (På udsatte steder anbefaler vi, at man borer hul i bundskinnen og stålsockelen og skruer dem sammen med bolte og møtrikker). Hvis De ønsker at bygge et sten eller betonfundament, følg da de dimensioner, der er angivet i sektion A. Fastgør lægter (29 x 18mm) som vist, og bor huller i fundamentet midt i hvert fag, idet De sørger for, at der er plads til at montere glasset. Anvend 50mm skruer og rawplugs.

NB. Alle illustrationer er set indvendigt fra undtagen de, som er betegnet **XX**.

1 Side

- Placer delene på jorden og bolt dem løst sammen. Husk at anbringe en bolt i hver af de lodrette vinduessprosser **[C]** for således at kunne montere afstivningslisten.
- Følg samme fremgangsmåde for den anden side.

2 Gavl uden dør

- Placer delene på jorden og bolt dem løst sammen. Husk at anbringe en bolt i hver af de lodrette vinduessprosser **[I]** for således at kunne montere afstivningslisten.

3 Gavl med dør

- Placer delene på jorden som tidligere, og bolt dem løst sammen i den samme rækkefølge, som ved gavlenden uden dør.
- Fastgør skydedørsinnens bæreejern **(01712)** til gavlens spær. Monter løst udefra to sæt bolte og møtrikker på dørsinnens vandrette støtte og skub dørsinnens **(08604)** ind over bolthovederne som vist i **[O]**. Ved hjælp af samme to sæt bolte og møtrikker monteres hjørnesamlingerne **(08698)** på dørsinnens vandrette støtte. Sørg for at krogerne anbringes i de lodrette vinduessprosser som vist i **[N]**.
- Anbring en bolt i hullet for enden af skydedørsinnens som dørstopper.

4 Samling

- Monter de trekantede endejern til sammenføjerne mellem hjørnestolperne og gavlenderens spær.
- Fastgør de to sider til begge gavlender.
- Monter rygningsskinne samt tagets vinduessprosser. Husk at anbringe bolte i to sprosser, for således at kunne montere vinduet (hvis et sådant), som vist i **[U]**.
- Kontroller at drivhuset er retvinklet og lodret og stram derefter alle skruer og bolte.

5 Dør

- Monter dørgliderne **(12224)** i bunden af dørsinnens.
- Døren samles som vist på hovedillustrationen.
- Monter begge hjul på hjulskinnen ved hjælp af M4 møtrikker, bolte og spændeskiver som vist i **[Z]**.
- Fastgør hjulskinnen til dørrammen **[AA]**.
- Monter tætningslister på dørens sidestykker, og skær til den rette længde **[BB]**.
- Skyd dørens hjul på skydedørskinne. Husk at kontrollere, at den nederste dørprofil sidder på skinnen som vist i **[CC]**.
- Juster hjulskinne, således at døren glider let.

6 Tagvindue

- Vælg 6A eller 6B.
- Skru begge sidestykker på vinduets tophængsskinne.
- Anbring bolte nederst på sidestykkerne.
- Skyd glasset ind i sidestykkerne **[GG]**.
- Monter og fastgør vinduets nederste sprosse til sidestykkerne.
- Kontroller at vinduets ramme er i vinkel og stram alle bolte **[HH]**.
- Skyd vinduets øverste sprosse på rygningss Stolpen **[II]** og anbring i den ønskede position.
- Placer vinduets underkarm mellem tagets vinduessprosser og gør den fast med de allerede monterede bolte **[JJ]** og juster i forhold til vinduet **[KK]**.
- Monter vinduets udskyderstang på vinduets nederste sprosse og fastgør ved hjælp af skrue gummislutmuffen på støttepindens ende.
- Monter begge pløkke på vinduets karm. Brug skruer nr. **(00402)**.

7 Montering af glas

BEMÆRK VENLIGST OVENNÆVNTE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

- Anbring glasmonteringsstrimler på alle vinduessprosser og skær til den rette længde som vist i **[MM]**.
- Læg glas i taget ved hjælp af glassclips **(00453)** og glasklemmer **(00458)** mellem ruderne som vist i glasplan.
- Sæt glas i resten af drivhuset. Husk at begynde nedefra.
- Hvis De finder det vanskeligt at montere de sidste ruder, kontroller at de øverste ruder ikke er gledet ned.

Til slut

- Hvis De ønsker at gøre Deres drivhus helt tæt, anvend silikonemasse (ikke inkluderet) i alle samlinger.
- Monter tagrendskinnernes endestykker når drivhuset er færdigsamlet.
- Påklæb snerydningsmærkat på tagrendskinnen inde i drivhuset.
- Et stort udvalg af tilbehør, der passer til dette drivhus, kan fås hos Deres forhandler.

A

1

2

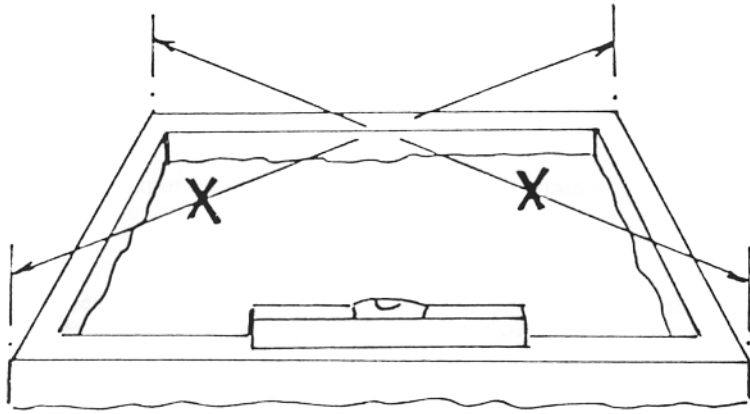
3

4

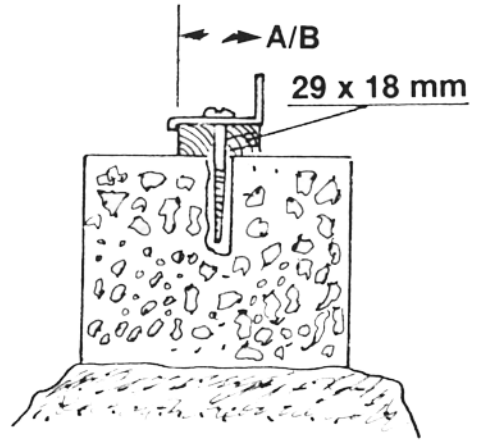
5

6

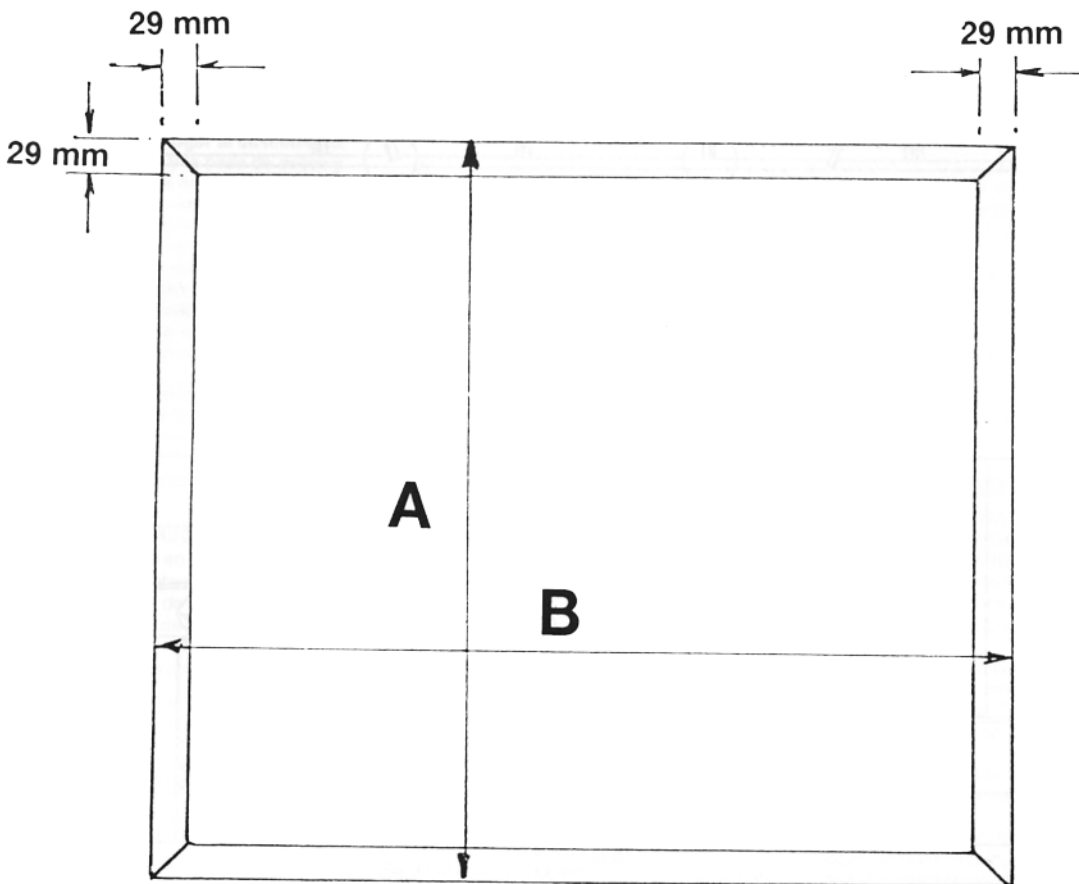
7



X = X

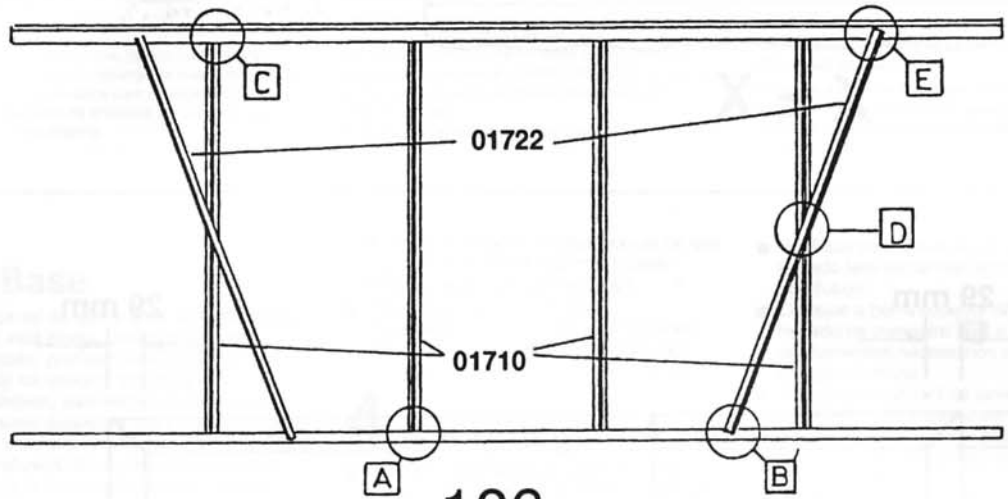


A

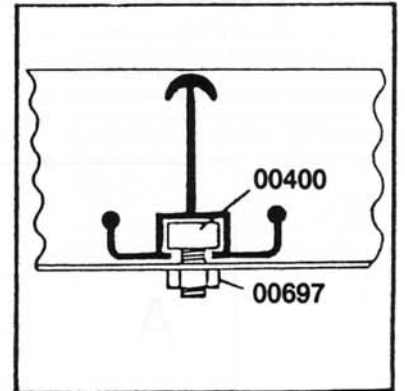
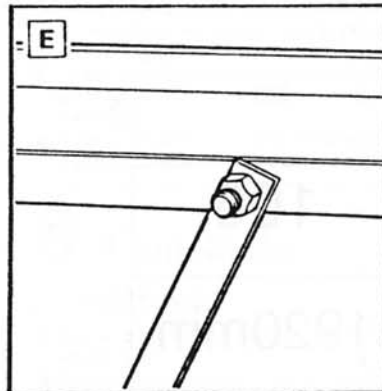
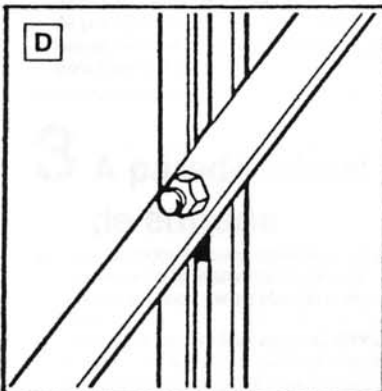
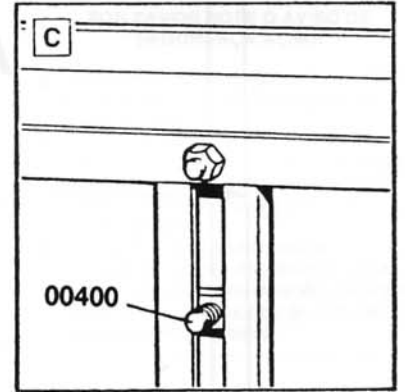
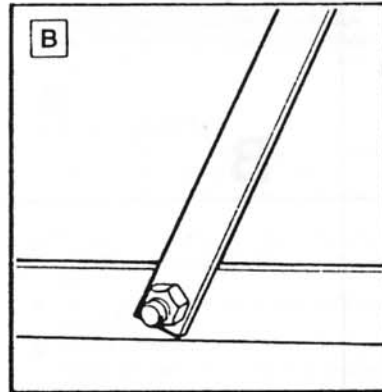
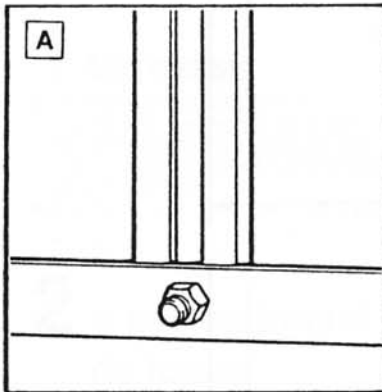


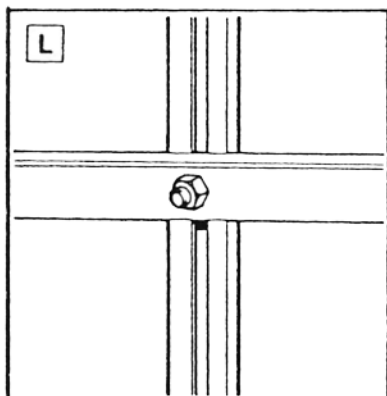
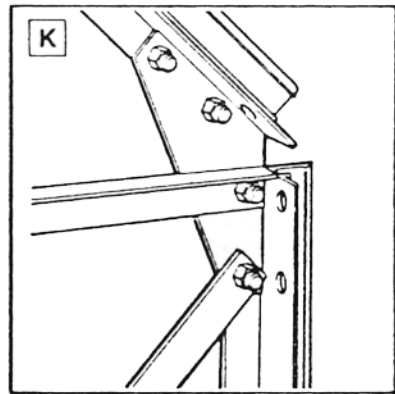
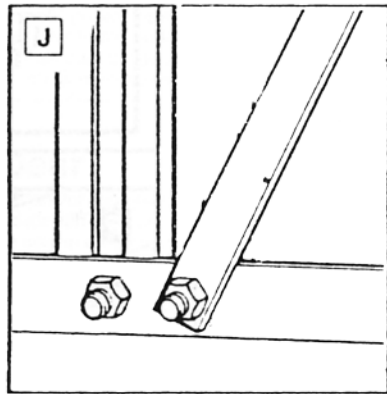
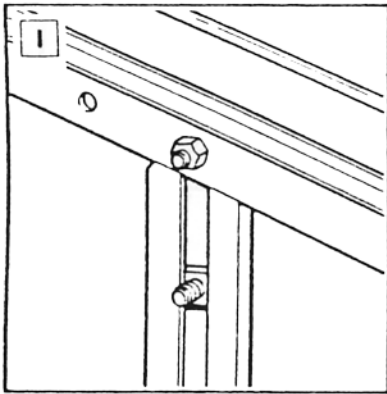
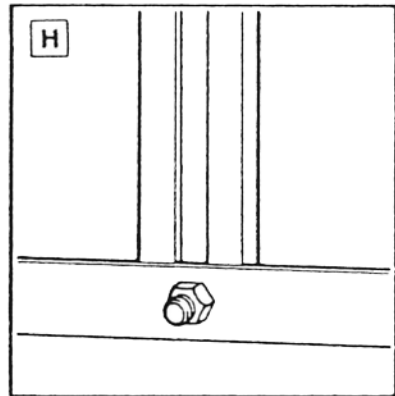
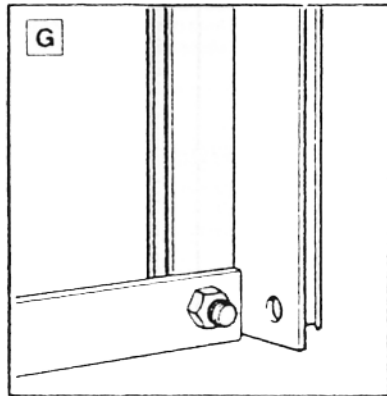
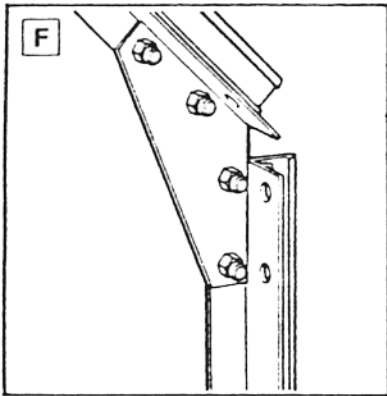
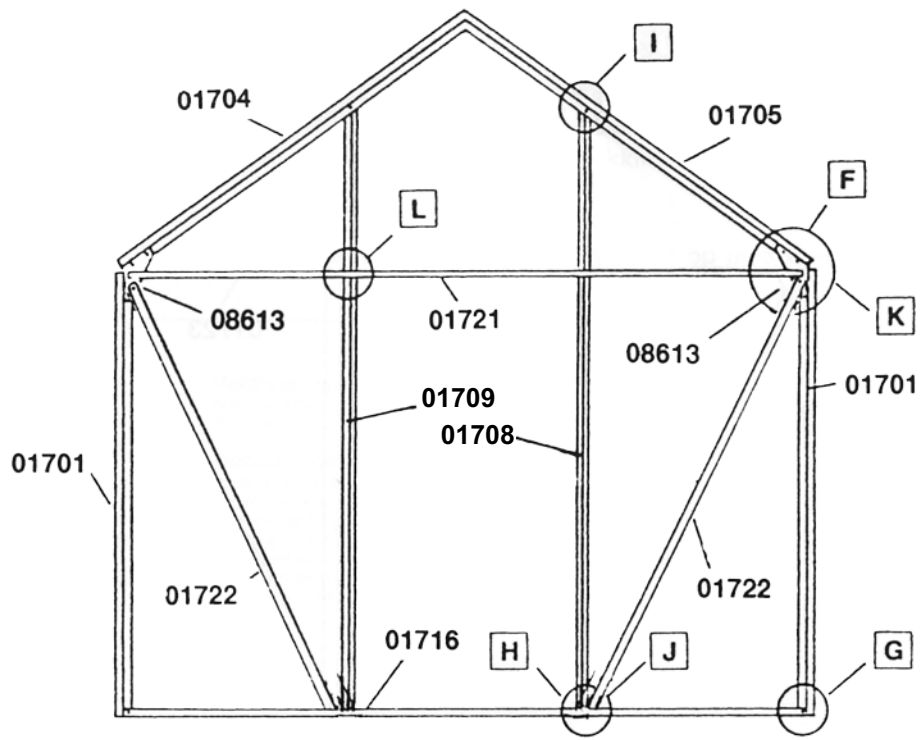
	106
A	1920mm
B	3164mm

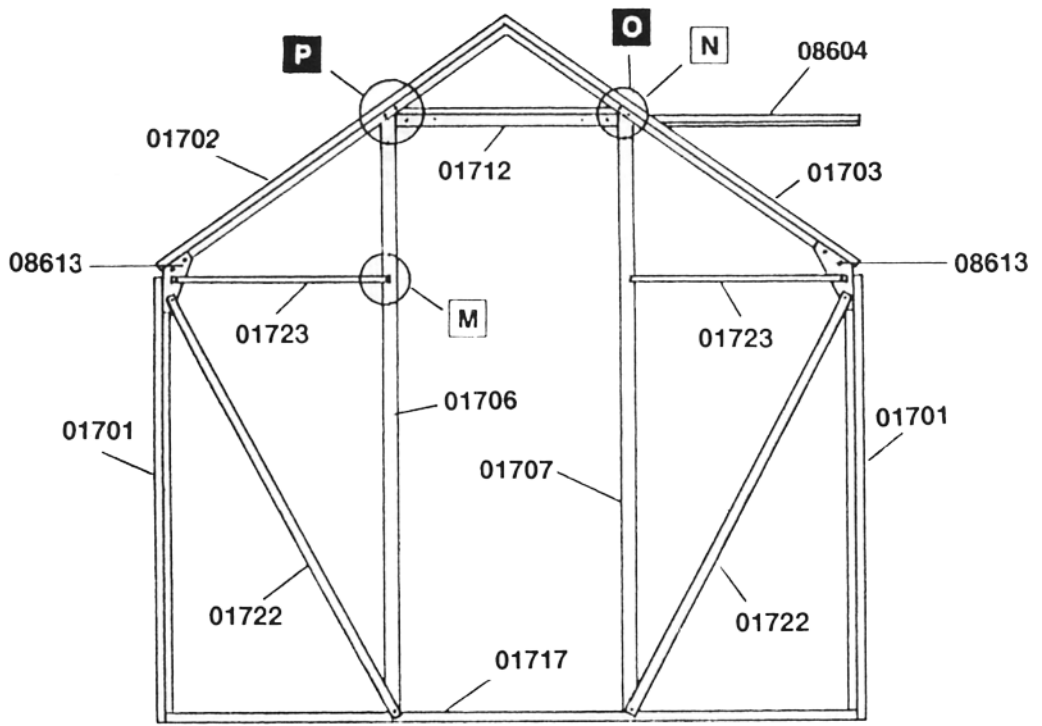
1



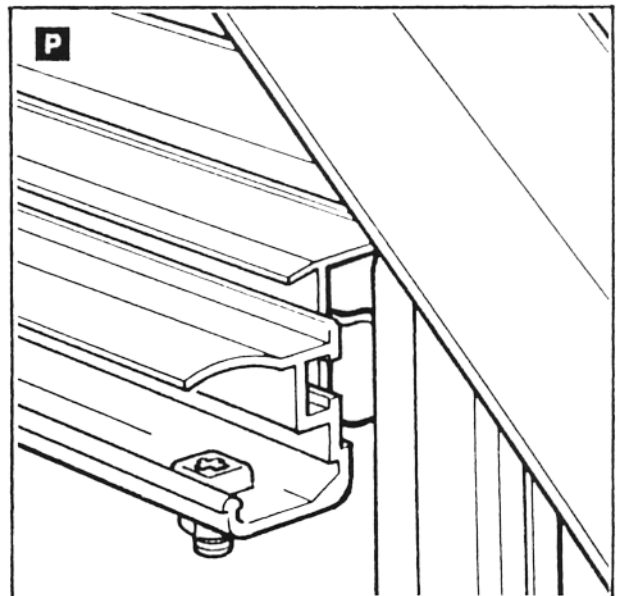
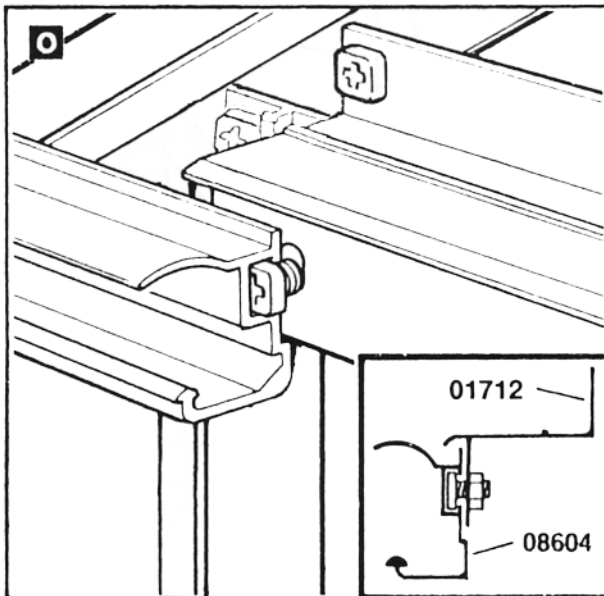
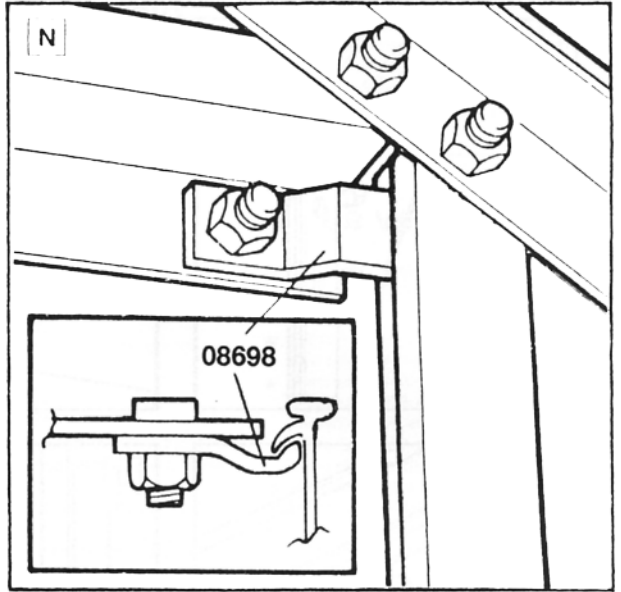
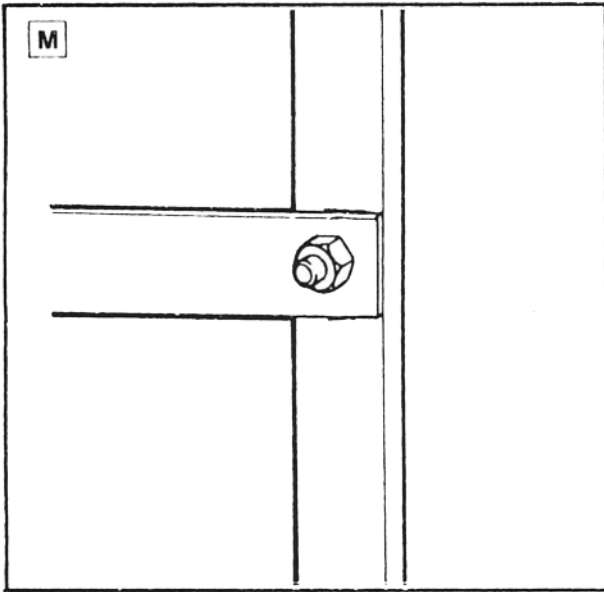
106

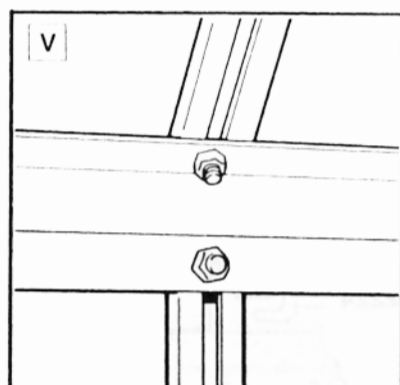
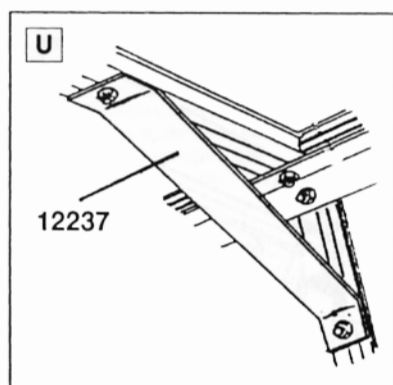
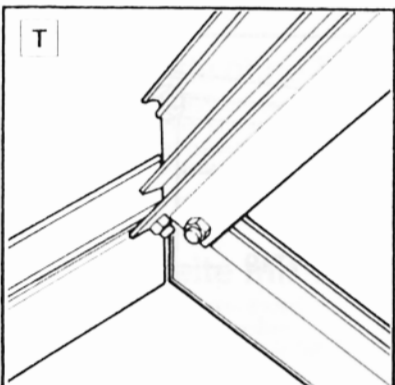
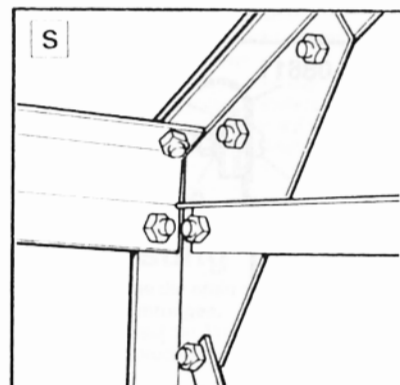
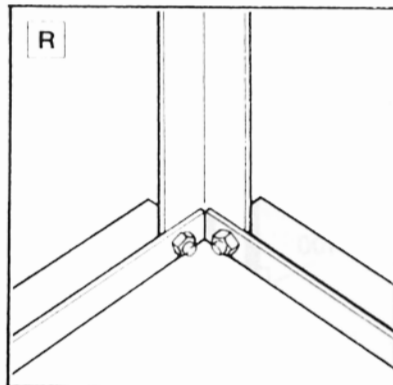
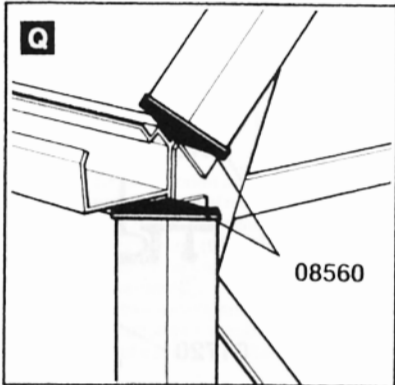
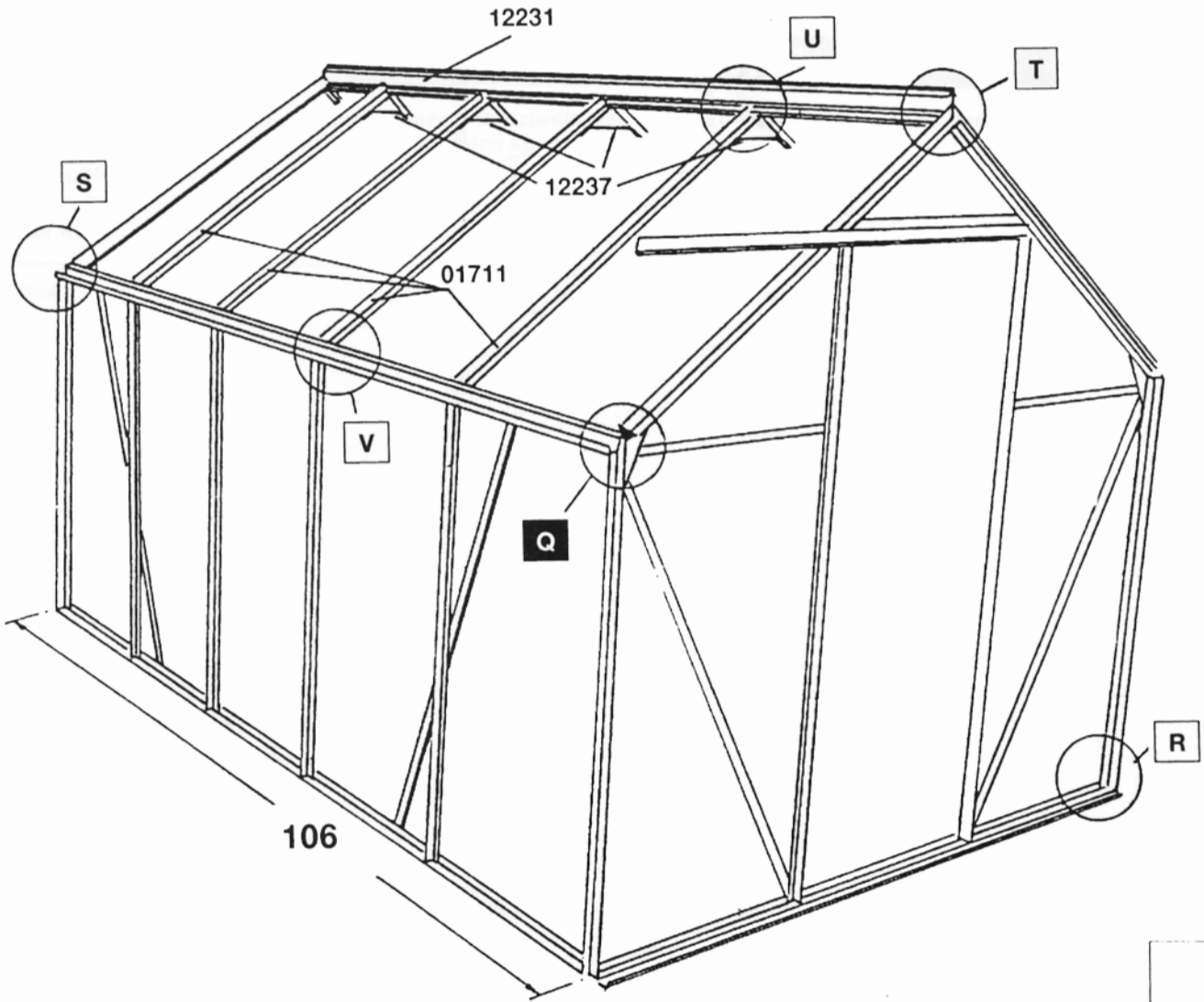


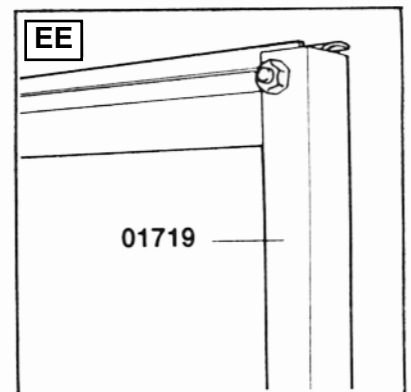
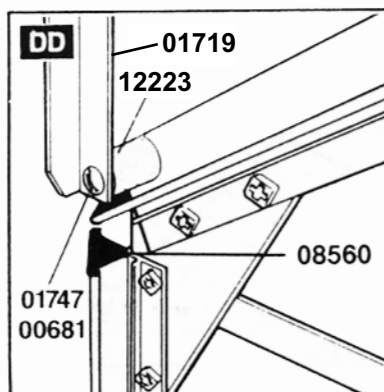
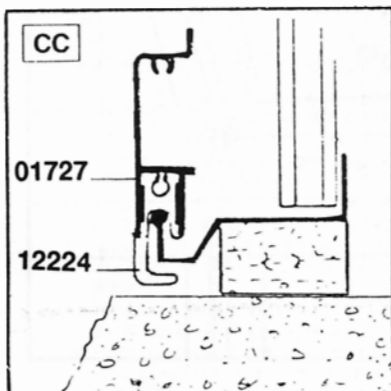
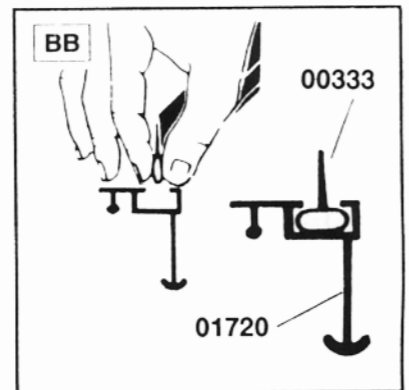
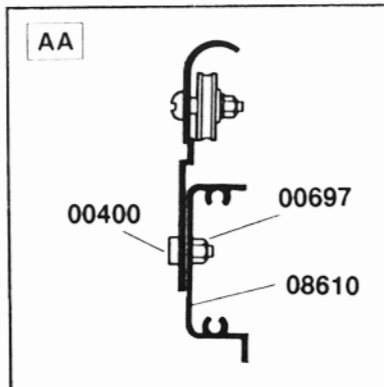
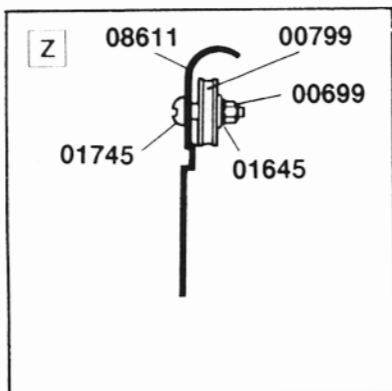
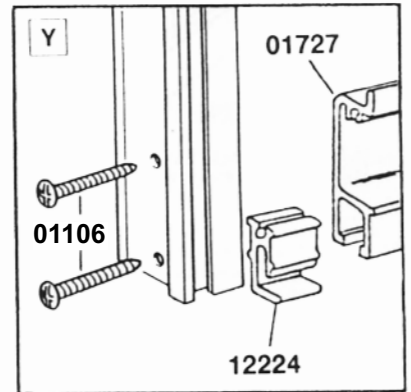
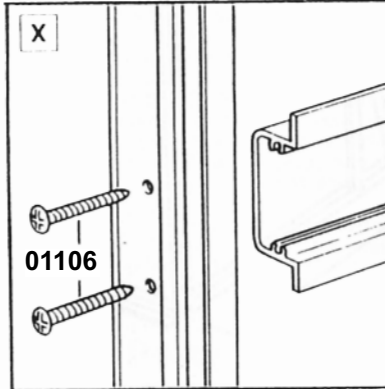
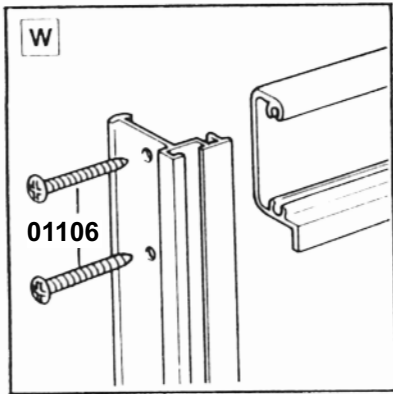
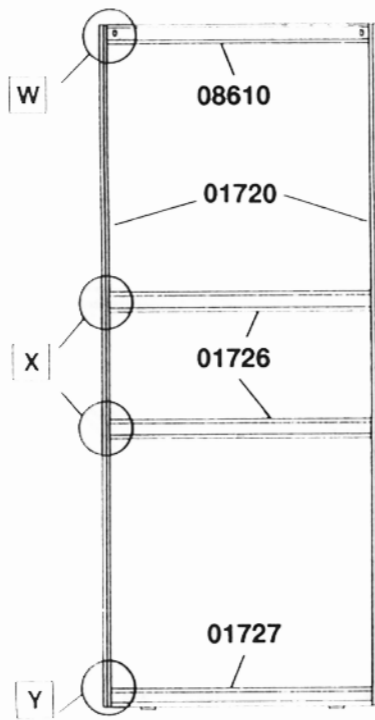




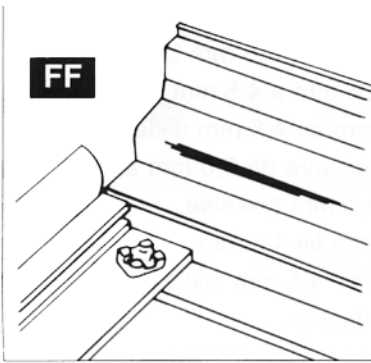
3



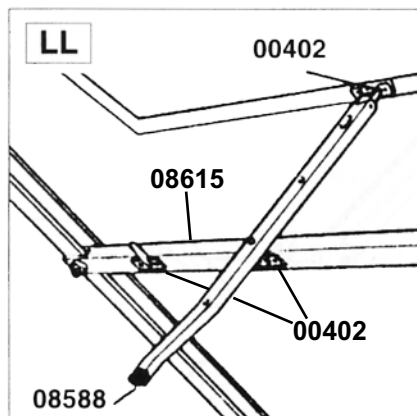
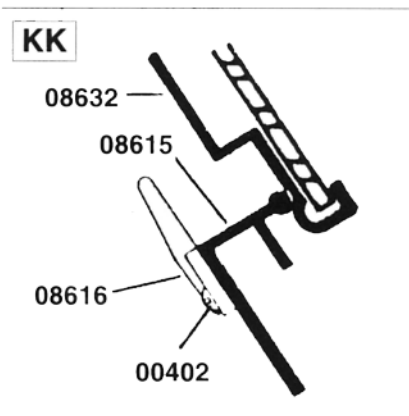
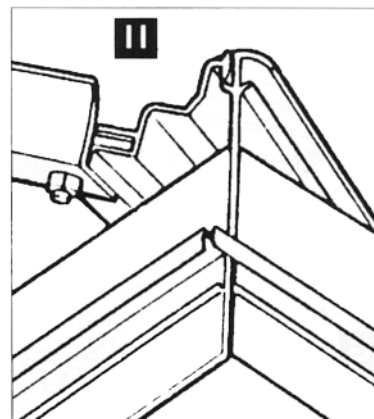
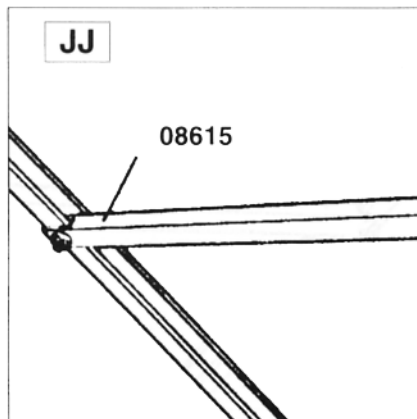
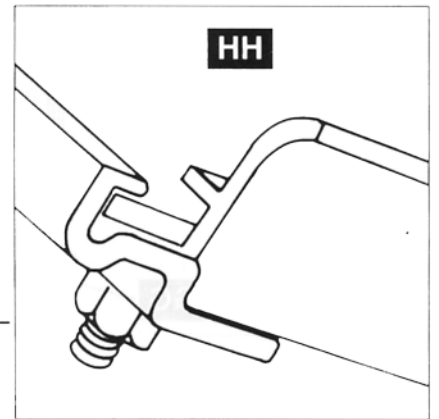
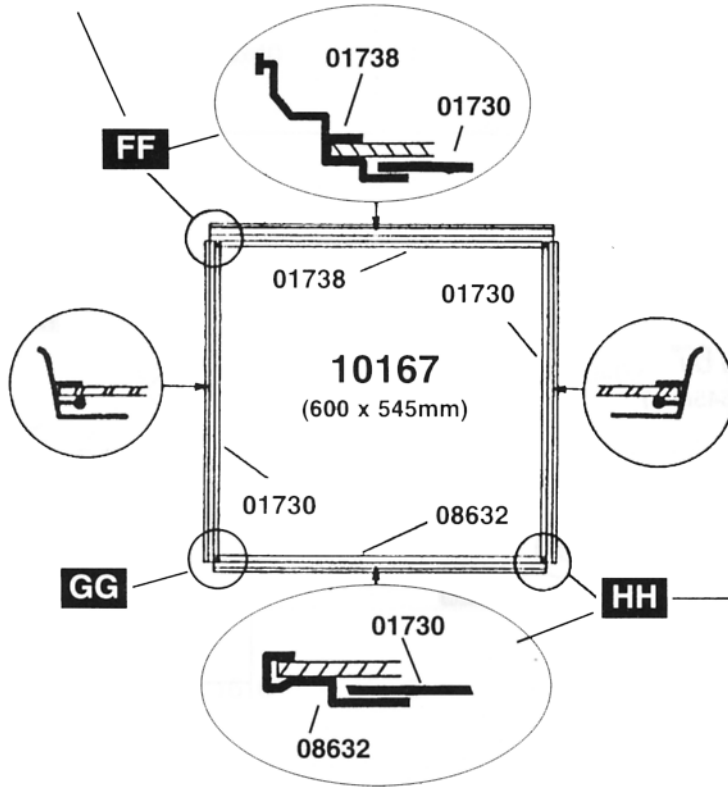


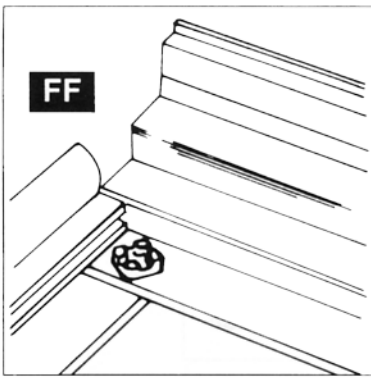


5

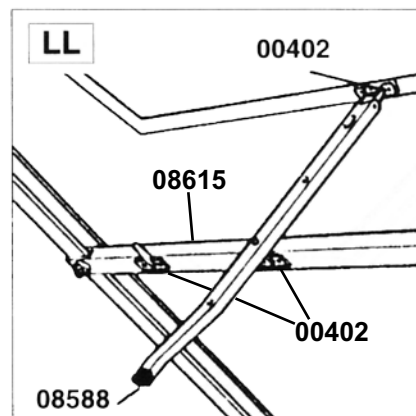
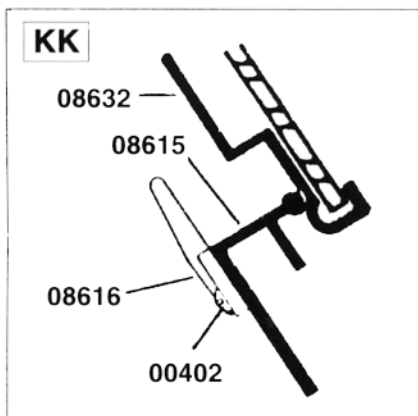
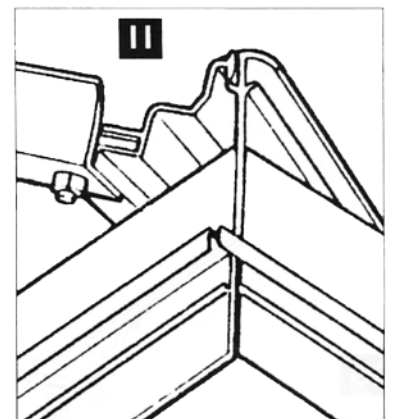
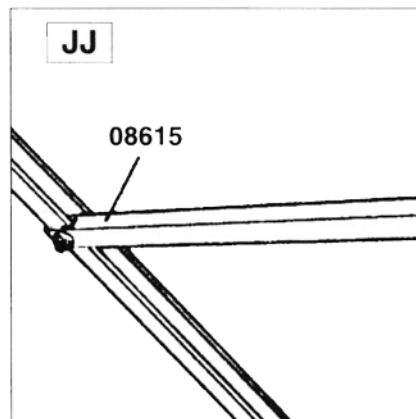
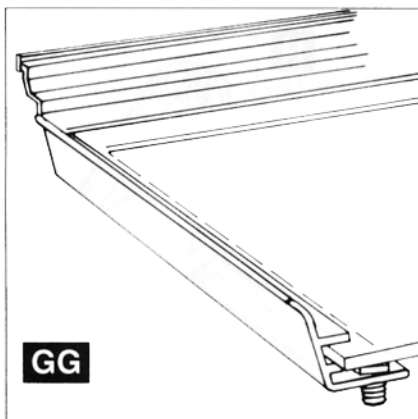
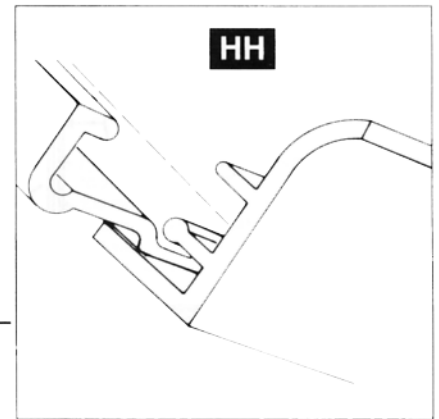
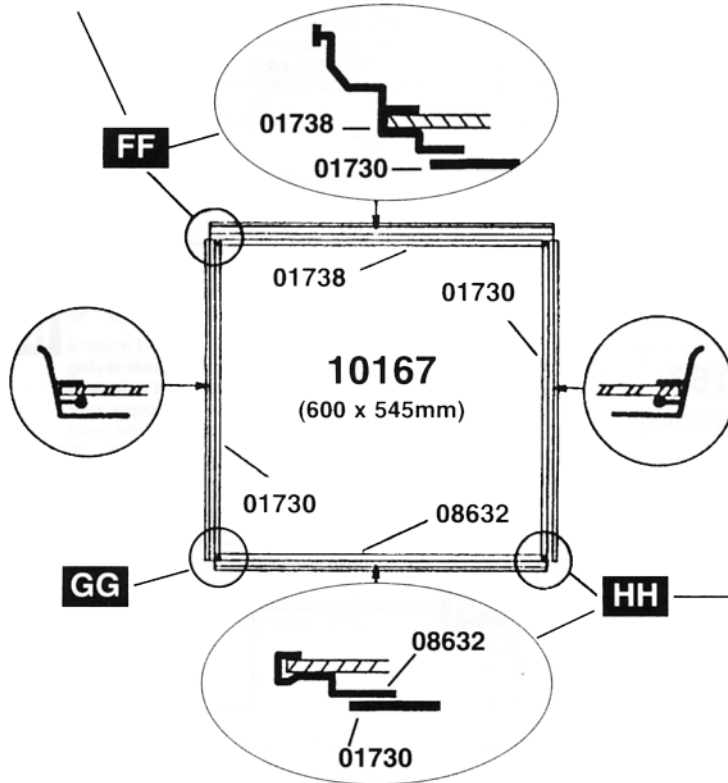


Assembly method for glazing materials up to 3.5 mm thick.
 Montagehinweis für Verglasungsarten bis 3,5 mm Dicke.
 Notice adaptée a des matériaux jusqu' à 3,5 mm d'épaisseur.
 Montage methode voor maximaal 3,5 mm dikke materialen.
 Metodo di montaggio con vetri o plastiche non superiori ai 3,5 mm di spessore.
 Montering af glas eller polykarbonat indtil 3,5 mm tykkelse.
 Montering av glas eller polycarbonat max. 3,5 mm.
 Monteringsmetode benyttes for glass inntil 3,5 mm tykkelse.
 Paksuudeltaan max. 3,5 mm lasitusmateriaalille.

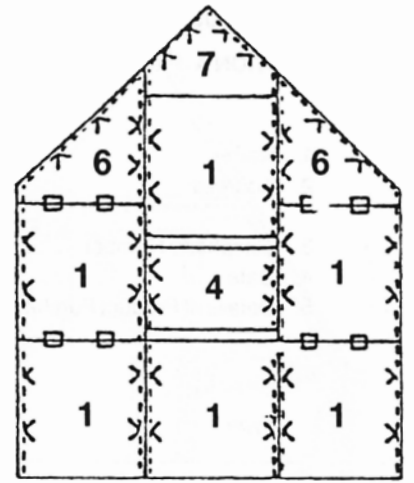
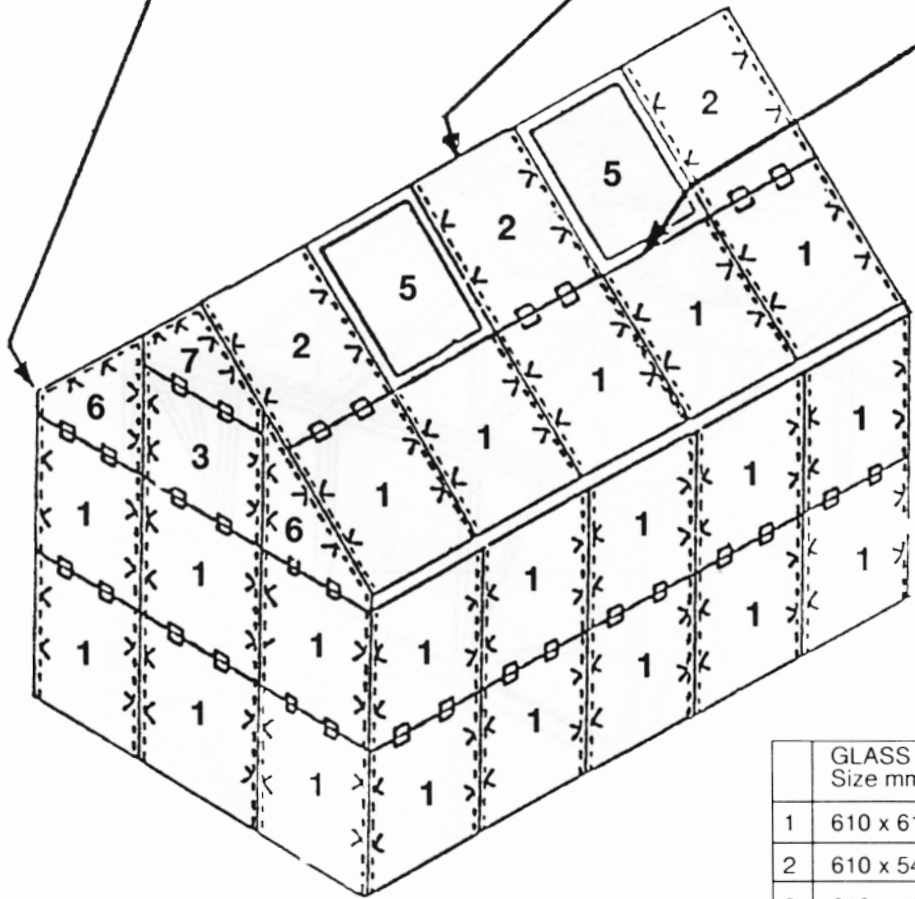
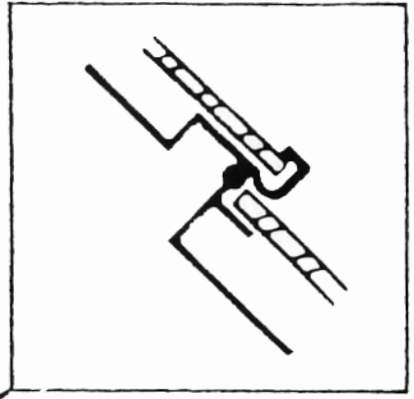
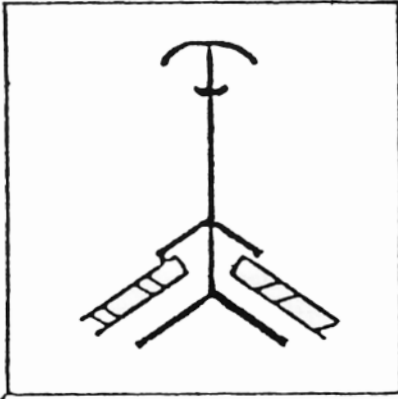
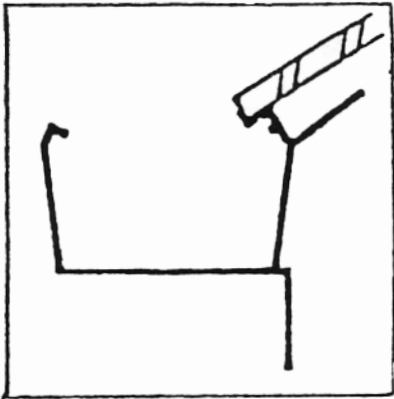




Assembly method for glazing materials from 3.6 mm to 4.5 mm thick.
 Montagehinweis für Verglasungsarten bis 3,6 mm bis 4,5 mm Dicke.
 Notice adapté a des matériaux compris entre 3,6 mm a 4,5 mm d'épaisseur.
 Montage methode voor materialen tussen 3,6 mm en 4,5 mm dikte.
 Metodo di montaggio con vetri o plastiche di spessore da 3,6 mm a 4,5 mm.
 Montering af glas eller polykarbonat fra 3,6 til 4,5 mm tykkelse.
 Montering av glas eller polycarbonat max. 3,6 mm till 4,5 mm.
 Monteringsmetode benyttes for glass fra 3,6 mm - 4,5 mm tykkelse.
 Paksuudeltaan max. 3,6 - 4,6 mm lasitusmateriaalille.



**6
B**



00458



00411



00453

	GLASS Size mm	Code	No.
1	610 x 610	10155	42
2	610 x 544	10151	8
3	610 x 467	10141	1
4	610 x 228.5	10201	1
5	600 x 545	10167	2
6	610 x 464 x 38	10182	4
7	610 x 234 x 20	10181	2

