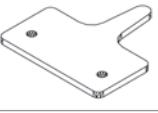
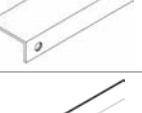
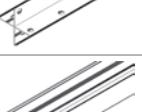
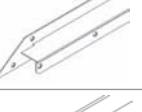


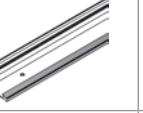
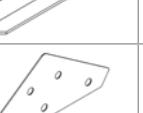
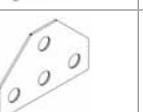
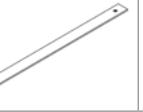
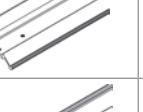
---

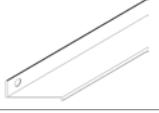
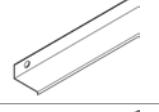
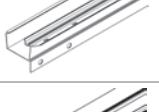
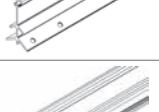
**VM0023-S**  
**13000**

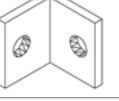
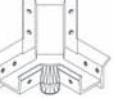
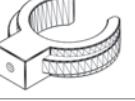
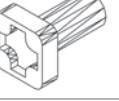
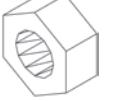
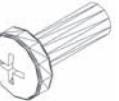
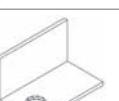
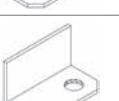
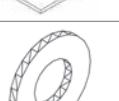
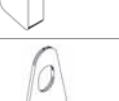
Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
1003		5R/L 8	3.5 x 16	34x
1006		6 8	3.5 x 6	25x
1007		5R/L	M4	4x
1009		5R/L	Ø8/4	4x
1014		5R/L	20	4x
1015		5R/L	Ø22	4x
1018		4B	43.9	12x
1019		6	15	4x
1020	PVC	7	160000	1x
1043		2 3	170	6x
1063		6	635	4x
1064		6	602	4x
1065		6	520	8x
1066		6	602	4x
1067		6	295	4x
1092		1A/B 4A	120	18x

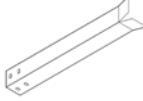
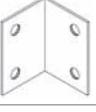
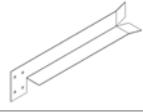
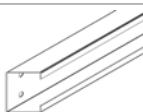
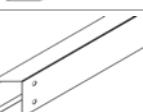
Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
1304		5R/L	M4 x 18	4x
1310		4A	30.4	2x
1347		3	1257	2x
1359		5R/L	621	2x
1360		5R/L	621	2x
1361		5R/L	621	4x
1362		5R/L	613	2x
1402		8	36	3x
1403		8	20	1x
1404		8	20	5x
1408		8	75	1x
1413	PPR	8	1470	3x
1500		5	M6 x 5	2x
1515		5	M6	2x
2005		5L	100	1x
2006		5L	10	2x

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
2016		6	40	8x
2021	Nylon	5R/L	1923	2x
2024		1A	3728	1x
2029		1A	3728	1x
2033		1A 2 4B	1898	8x
2035		2	2476	2x
2036		2 3	1511	6x
2039		2 3	1535	3x
2040		2 3	1535	3x
2041		2 3	1963	3x
2042		2 3	1963	3x
2043		4A	416	2x
2048		2 3	1318	3x
2049		1B	1575	2x
2055		1A/B 4B	1511	14x
2056		1A/B	255	7x

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
2058		5R/L	1923	2x
2075		3	1575	1x
2076		3	1575	1x
2089		3	619	1x
2090		3	619	1x
2091		2 3	175	3x
2092		1 3	37	6x
2093		2	56	2x
2094		3	426	1x
2096		3	619	2x
2098		5L	1923	1x
2099		5R	1923	1x
2100		2 3	425	3x
2101		2	1963	2x
2500		1B	1507	2x
2501		4A	556	1x

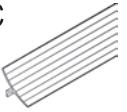
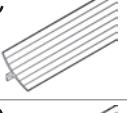
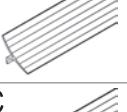
Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
2502		4A	556	1x
2503		4A	622	1x
2504		4A	622	1x
2505		1B	1244	1x
2506		1B	1244	1x
2507		1B	1178	1x
2508		1B	1178	1x
2509		4A	1978	2x
2510		4A	1577.5	2x
2511		4A	3728	1x
2512		4A	2485	1x
2513		4B	1490	2x
2514		4B	1490	2x
2515		4B	731	2x
2516		4B	731	2x
2517		4B	1885	1x

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
2518		4B	1885	1x
2519		4A	24	2x
2520		1B	178.5	2x
2521		8	47	2x
2522		2 3	2484	3x
3001		0 - 6	M6 x 12	360x
3002		0 - 6	M6	363x
3003		4A	M6 x 16	1x
3057		4B	841	7x
4201		4A	M6 x 45	2x
5001		3	33	1x
5002		3	33	1x
6060		4A	Ø12/6	2x
6070		8	Ø13.5	362x
7399		5L	M6 x 12	1x
9002		4A	19	32x

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000
9004		0B	Ø16/6.5	4x
9101		0B	455	6x
9103		0B	125	1x
9106		0B	50	8x
9107		0B	455	1x
9116		0B	2544	3x
9121		0B	1894	2x
9138		0B	652	2x
9139		0B	1274	2x
9140		0B	455	2x

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				13000

\* Included with Glazing

6601		7	1960	14x
6602		7	1509	52x
6603		7	970	8x
6604		7	731	8x
6605		7	610	8x
6606		7	588	4x
6607		7	425	6x

# Sicherheitsvorkehrungen

- BITTE LESEN SIE DIESE MONTAGEANLEITUNG VOR BEGINN DES AUFBAUS KOMPLETT DURCH!
- Bei der Handhabung von Glas, Polycarbonatplatten oder Gewächshausteilen sind immer eine Schutzbrille, Handschuhe, Sicherheitsschuhe und ein Kopfschutz zu tragen, da scharfe Kanten zu Verletzungen führen können. Gebrochenes Glas ist ein Sicherheitsrisiko. Beseitigen Sie es mit der gebotenen Vorsicht.
- Das von Ihnen erworbene Produkt ist für die Aufzucht von Pflanzen konstruiert und sollte auch ausschließlich dafür genutzt werden. Bei anderweitiger Nutzung ist jegliche Haftung ausgeschlossen.
- Für die Montage dieses Produktes sind zwei Personen erforderlich.
- Sollten Sie beim Montieren des Hauses oder beim Einsetzen der Verglasung Schwierigkeiten haben, dann setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler in Verbindung – **Wenden Sie keine Gewalt an!**
- Das Gewächshaus muss verankert werden.

## Aufbaubeschreibung

### 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 nicht durcheinander geraten.

„Leerschraube“ = Schraube und Mutter für die spätere Befestigung von Teilen, vorerst ohne sichtbare Funktion.

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

### BENÖTIGTE WERKZEUGE

Schraubendreher (Schlitz und Kreuzschlitz PH2), 1 Schraubenschlüssel 10 mm, Ring-Gabelschlüssel, Messer, Zollstock, Wasserwaage, Akku-Schrauber mit einstellbarem Drehmoment.

### WARTUNG

Das Gewächshaus sollte hin und wieder gründlich mit einer neutralen Waschmittellauge abgewaschen werden. Das Glas kann mit einem Reinigungsmittel gesäubert werden, das weder Kunststoffteile, den Aluminiumrahmen, noch die Glasfederklammern angreift. Reinigen Sie regelmäßig die Türlaufschiene.

### 0A. FUNDAMENT

**Wichtig!** Das Fundament muss absolut rechtwinklig und eben sein.

(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 beide mit Schrauben und

Muttern miteinander)

Wenn Sie ein Fundament aus Stein oder Beton fertigen, dann richten Sie sich bitte nach den Maßangaben im Abschnitt 0A. Beachten Sie bitte, dass bei Verwendung der Verankerungswinkel (9101), (9107), (9140) Löcher an den bezeichneten Punkten (A) ausgespart werden müssen.

Das Fundament muss frostfrei gegründet werden.

**Alle Zeichnungen sind von der Innenseite des Hauses gesehen abgebildet, mit Ausnahme der Abbildungen, die in einem Doppelrahmen dargestellt sind. Diese beschreiben die Außenansicht.**

### OB. STAHLFUNDAMENT

Ein verzinktes Stahlfundament wird mitgeliefert. Wir empfehlen die Verwendung von Verankerungswinkeln (9101), (9107) und (9140). Füllen Sie die für die Verankerungswinkel vorbereiteten Löcher erst, nachdem das Haus komplett aufgebaut ist.

Die Teile wie abgebildet verschrauben mit Schrauben (3001) und Muttern (3002).

Bei der Verschraubung (OB.1) bitte auch die Unterlegscheiben (9004) benutzen.

Die Enden der Verankerungswinkel biegen, um eine sichere Verankerung im Beton zu erhalten. Das fertige Stahlfundament auf das vorbereitete Streifenfundament legen.

### 1A & 1B. SEITENTEILE

Alle Teile auf dem Boden auslegen und lose verschrauben.

Dabei müssen nur in 1A in den äußeren senkrechten Verglasungsleisten (2055) je 2 Leerschrauben und in die restlichen Verglasungsleisten (2055) je 1 Leerschraube hinzugefügt werden, an der später die Traufenwinkel (2056) (1A.5) (1B.5) bzw. Diagonalstreben (2033) (1A.2) befestigt werden. Die Eckbleche (1092) wie in (1A.1) (1B.1) dargestellt lose verschrauben.

Sie müssen in Schritt 4 die äußeren Schrau-

ben wieder lösen, um Giebelende bzw. Giebelseite Tür mit den Seitenteilen zu verschrauben.

### 2. GIEBELENDE OHNE TÜR

Auch diese Teile auf dem Boden auslegen und lose verschrauben.

Ebenfalls in jede senkrechte Verglasungsleiste (2041 u. 2042) diesmal zwei Leerschrauben hineingeben, um später (in 2.2 und 2.6) zu verschrauben. In die Leiste (2101) eine Leerschraube einfügen.

### 3. GIEBELSEITE MIT TÜR

Wiederum die Teile auf dem Boden ausbreiten und lose verschrauben.

Die Türlaufschiene (1347) wird an der waagerecht über der Tür liegenden Schiene (2048) angebracht. Verschrauben Sie diese von außen lose mit jeweils drei Schrauben und zwei Muttern. Verschrauben Sie die Klammern (5001) u. (5002) wie in (3.10) und (3.11) dargestellt mit der über der Tür laufenden Schiene.

In die senkrechten Profile (2041) und (2042) jeweils 2 Leerschrauben einfügen. (3.3)

### 4A. ZUSAMMENBAU DER EINZELNEN ELEMENTE

Die Seitenteile (Abschnitt 1B) mit der Giebelseite mit Tür verbinden (Schritt 3) (4.1) (4.2) und auf das vorbereitete Stahlfundament stellen. Seitenelement (Schritt 1A) mit den Giebelseiten (Schritt 2) (4.2) verbinden und auf das vorbereitete Stahlfundament stellen.

Eckbleche (1092) lose oberhalb der Traufe verschrauben (4.3).

Bodenprofile (2503) (2504) (4.7), Traufenprofile (2501) (2502) (4.8) und Diagonalstreben (2510) (4.7) zwischen den montierten Sektionen einbauen.

Das soweit zusammengebaute Haus mit den Fundamentklammern (9002) am Stahlfundament befestigen (4.2) (4.7).

Firstprofil (2511) zwischen den Giebelendprofi-

len mit den Eckplatten (1092) (4.4) (4.5) verschrauben. Firstprofil (2512) zwischen dem Giebelendprofil mit den Eckplatten (1092) (4.4) (4.5) und dem Firstprofil (2511) mit Hilfe der Winkel (2519) (4.10) verschrauben.

Die Kehlprofile (2509) auf den Verbindungs punkt der Firstprofile (2511) und (2512) (4.9) (4.10) schieben und auf die Kunststoffecke (2520) (4.8) setzen. Bitte mit dem Verbindungsstück (2520) nur in den unteren Bohrlöchern lose verschrauben (4.8).

Die Türlaufstützen (2043) mit den Türlauf schienen (1347) mittels Unterlegscheiben (6060) (4.1) und mit der Giebelseite mittels Schrauben (4201) und Abstandshalter (1310) (4.3) (4.6) verschrauben.

#### 4B. DACHZWISCHENPROFILE UND VERSTEIFUNGEN

Jetzt die Dachstreben (2055) mit dem Dach first und den Traufen verschrauben (4.11) (4.12).

Die restlichen Dachverglasungsstreben mit dem Kehlprofil (2509) (4.16) (4.17) und den Fristprofilen verschrauben (4.12).

Beachten Sie, dass Leerschrauben in die Dachstreben eingesetzt werden müssen. Wie viele, lesen Sie an den eingekreisten Zahlen ab.

Die Windstreben (2056) (4.11), Horizontalstreben (3057) (4.13), Diagonalstreben (2033) (4.11) (4.15) und Diagonalen (2517) (2518) (4.16) (4.19) können nun verschraubt werden.

Jetzt prüfen, ob das Haus absolut rechtwinklig ist. Sonst entsprechend verrücken. Anschließend die Schrauben fest anziehen.

#### Die Schrauben müssen fest, aber nicht zu fest angezogen werden.

Die Schutzkappen (1018) auf die Profilenden drücken (4.14).

#### 5L und 5R. DOPPELTÜR

**Achtung:** Niemals die montierte Tür auf die Türgleiter (1014) stellen, damit sie nicht beschädigt werden!

Die Türgleiter (1014) an den Enden in das Türprofil (1360) hineindrücken (5.1).

Die Türelemente, wie in der Zeichnung 5 gezeigt, zusammenschrauben.

Verschrauben Sie das Türprofil (1362) mit dem oberen Türprofil (1359) (5.3) und ziehen Sie die Türdichtungen (2021) in die senkrechten äußeren Streben der Tür ein (2058) (5.5). Führen Sie die Schrauben (1500) in den unteren Schraubenkanal, der die Bürstendichtungen (2021) hält, ein und verschrauben sie an dieser Stelle mit den Muttern (1515) (5.6).

Schneiden Sie die Türdichtungen (2021) auf Länge. Achten Sie darauf, dass für das innen liegende Seitenprofil das Teil (2098) linksseitig montiert wird (5L) und das Teil (2099) rechts seitig (5R).

Die Türrollen (1015), wie in (5.4) gezeigt, mittels der Schrauben (1304), Unterlegscheiben (1009) und Muttern (1007) mit dem Türoberteil (1362) verschrauben.

Die Schraube (7399) an der Verbindung zwischen beiden (1347) befestigen, wie gezeigt.

Lösen Sie die Türstützen (2043).

Die Türrollen können jetzt in das Türführungs profil (1347) von der Seite eingeschoben werden (5.7). Bitte darauf achten, dass die Tür gleiter auf dem senkrechten Steg des Bodenprofils laufen (5.8).

Die Tür so einstellen, dass sie reibungslos läuft.

#### 6. DACHFENSTER

Das Dachfenster entsprechend der Abbildung zusammenschrauben. Die Seitenrahmen (1065) mit dem Dachfensteroberteil (1064) verschrauben. Bei einer Verglasung dünner als 4 mm verfahren wie in (6.1), bei einer Ver glasung 4 mm oder dicker wie in (6.2).

Das Glas in die Seitenrahmen hineinschieben (6.3), aber vorher Schrauben in die Bohrungen der Seitenrahmen hineinstecken.

Jetzt das untere Fensterprofil (1066) mit den Seitenrahmen verschrauben.

**Achtung: Das Fenster muss rechtwinklig sein.**

Das Dachfenster in den First vom Firstende aus einführen und das Fenster in die vorge sehene Stellung bringen (6.4/6.5/6.6).

Die Dachfensterschwelle (1063) entsprechend (6.7) mit den vorhandenen Leerschrauben festschrauben. Den Dachfensteraufsteller (1067) mit dem unteren Fensterprofil (1066) verschrauben. Hierbei werden die Schrauben (1006) verwendet (6.8).

Die vorhandene Gummikappe (1019) über das untere Ende des Dachfensteraufstellers streifen (6.6). Die beiden Einrastzapfen (2016) auf der Dachfensterschwelle (1063) mit den Schrauben (1006) festschrauben (6.8).

#### 7. VERGLASUNG BLANKGLAS

Bitte beachten Sie die oben erwähnten Sicher heitsvorkehrungen!

Die Glasdichtung (1020) auf die Alu-Profile drücken (7.1) (7.2) und entsprechend auf Län ge schneiden.

Beginnen Sie mit der Verglasung am Giebel und benutzen Sie hierzu die Verglasungsleisten (7.2). Jede Leiste auf Länge der Glas scheibe schneiden.

Mit der Verglasung an den Seiten und den Türen fortfahren und die Verglasungsleisten entsprechend auf Länge schneiden.

#### 8. REGENABLAUROHRE / KAPPEN

Das Verbindungsstück (1408) für das Regen ablaufrohr auf ein Ende des Traufenprofils (2029) (8.1) stecken. Das Ablauftrohr (1413) auf (1408) drücken (8.2) und mit Hilfe der Klemme (1403) und Schraube (1006) unten befestigen (8.3).

Endstopfen (1404) auf alle noch offenen Trau fenprofilenden drücken (8.6).

Die Rohrklemme (2521) an der Innenseite des Eckprofils (2500) an dem vorgebohrten Loch mittels Schraube (1003) befestigen (8.4). Ablaurohre (1413) auf die Eckverbinder (2520) schieben (8.5).

Die Mutterkappen (6070) auf alle von innen sichtbaren Schrauben aufdrücken (8.7).

#### DIE LETZTEN HANDGRIFFE

Füllen Sie die Löcher für die Verankerungswinkel mit Beton.

Das Stahlfundament mit Schrauben und Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten) mit dem Streifenfundament verbinden.

Wenn Sie es wünschen, können Sie das Ge wächshaus an den vorhandenen Fugen mit Silikon abdichten. Das Silikon gehört nicht zum Lieferumfang.

Den beiliegenden Warnungsaufkleber von innen aufkleben.

Ihr Lieferant hält ein reichhaltiges Sortiment an Gewächshaus-Zubehör für Sie bereit. Sprechen Sie ihn an.

#### SICHERHEITSHINWEIS

Bei starkem Wind sollten alle Öffnungen und die Tür geschlossen werden.

Dächer von Gewächshäusern sind so rechtzeitig von Schnee zu räumen, dass keine gefährliche Schneebelastung eintreten kann.

#### ANMERKUNGEN

Zum vollen Schutz des Gewächshauses empfehlen wir, es mit in Ihre **Hausversicherung** einzuschließen. Beachten Sie eventuell vor handene örtliche Bauvorschriften.

Den mitgelieferten Typaufkleber nach erfolgter Montage des Gewächshauses auf das Rad gehäuse (1362) kleben.

Die Typbezeichnung benötigen Sie zur Angabe bei der Bestellung evtl. benötigter Ersatzteile. Bitte heben Sie die Montageanleitung auf!

Alle Maßangaben sind Annäherungswerte. Änderungen vorbehalten.

# Mesures préventives de sécurité

- MERCI DE LIRE CES INSTRUCTIONS INTEGRALEMENT AVEC ATTENTION AVANT DE COMMENCER LE MONTAGE !**
- Les rebords coupants peuvent provoquer des blessures. Toujours porter des lunettes et des gants de protection, des chaussures de sécurité et un lors de la manipulation des profilés en aluminium, du verre et des panneaux alvéolaires. Le verre brisé est une source de dangers – merci de toujours éliminer les bris de verre immédiatement et avec prudence.
- Le produit que vous venez d'acquérir a été conçu exclusivement pour la culture de plantes et doit être utilisé uniquement dans cet objectif. Nous excluons toute responsabilité en cas d'autre utilisation.
- Deux personnes sont nécessaires pour réaliser le montage de ce produit.
- Si vous deviez rencontrer des difficultés lors du montage de la structure ou de l'installation du vitrage, merci de contacter votre revendeur  
**- N'ayez pas recours à la force !**
- La serre doit toujours être ancrée.

## Description du montage

### CHOIX DE L'EMPLACEMENT

Choisissez l'emplacement le plus ensoleillé mais aussi le mieux protégé du vent.

### IMPORTANT

Avant de commencer le montage de votre serre, vérifiez que vous disposez de toutes les pièces telles qu'elles sont indiquées dans la liste. Retirez les différents paquets de l'emballage pour mieux les identifier.

Il est important de ne pas mélanger les paquets ouverts.

« boulon » = vis et écrou pour la fixation ultérieure de pièces, sans fonction visible dans un premier temps.

Si un composant manque, merci de contacter votre revendeur.

### OUTILS NÉCESSAIRES

Tournevis (à fente et cruciforme PH2), 1 clé à disques de 10 mm, clé mixte, cutter, mètre pliant, niveau à bulle, visseuse sans fil avec moment de force réglable.

### MAINTENANCE

La serre doit être nettoyée de temps en temps à fond avec une lessive neutre. Les vitres peuvent être nettoyées avec un produit qui n'attaque ni les pièces en plastique ni le cadre en aluminium ni les pinces à ressort des vitres. Nettoyez régulièrement le rail de la porte.

### 0A. FONDATIONS

**Important !** Les fondations doivent être parfaitement perpendiculaires et planes.

**(Attention !** Uniquement quand la serre doit être montée à un emplacement non protégé et exposé au vent : percez le profil de base et les fondations en acier et vissez-les ensemble avec des vis et des écrous)

Cependant, si vous souhaitez poser des fondations en pierre ou en béton, merci de vous orienter alors sur les dimensions indiquées au

paragraphe 0A. Lorsque vous utilisez les équerres d'ancrage (9101), (9107), (9140), veillez à ménager les trous aux points marqués (A).

Les fondations doivent être à l'abri du gel.

**Tous les schémas représentent la vue de l'intérieur de la construction exception faite des illustrations imprimées dans un double encadré. Elles décrivent alors une vue de l'extérieur.**

### 0B. FONDATIONS EN ACIER

Des fondations en acier galvanisé sont fournies dans la livraison. Nous recommandons d'utiliser des équerres d'ancrage (9101), (9107) et (9140). Ne comblez les trous préparés pour les équerres d'ancrage qu'une fois que la construction est entièrement montée.

Vissez les pièces avec des vis (3001) et des écrous (3002) comme indiqué sur l'illustration.

Lors du vissage (OB.1), merci d'utiliser également des rondelles (9004).

Plier les extrémités des équerres d'ancrage pour obtenir un ancrage sûr dans le béton. Posez les fondations en aciers terminées sur la semelle filante préparée.

### 1A & 1B. PAROIS LATÉRALES

Placez toutes les pièces sur le sol et vissez-les légèrement.

Ajouter alors 2 boulons dans chacune des barres de vitrages verticales extérieures (2055) uniquement dans 1A et 1 boulon dans les autres barres de vitrage (2055) sur lesquelles l'équerre de gouttière (2056) (1A.5) (1B.5) ou les étais diagonaux (2033) seront ensuite fixés (1A.2). Visser légèrement les tôles d'angle (1092) comme indiqué sur (1A.1) (1B.1).

À l'étape 4, vous devez à nouveau desserrer les vis extérieures pour visser l'extrémité ou le côté du pignon de la porte avec les parties latérales.

### 2. EXTREMITÉ DU PIGNON SANS PORTE

Placez également toutes les pièces sur le sol et vissez-les légèrement.

Insérer également deux boulons cette fois dans chaque barre de vitrage (2041 et 2042) pour la fixer plus tard (aux étapes 2.2 et 2.6). Insérer un boulon dans chaque barre (2101).

### 3. EXTREMITÉ DU PIGNON AVEC PORTE

Placez à nouveau toutes les pièces sur le sol et vissez-les légèrement.

Le rail de la porte (1347) est monté sur le rail installé horizontalement au-dessus de la porte (2048). Vissez-le légèrement de l'extérieur avec trois vis et deux écrous. Visser les pinces (5001) et (5002) comme indiqué sur (3.10) et (3.11) avec le rail situé au-dessus de la porte.

Insérer 2 boulon dans chaque profilé vertical (2041) et (2042). (3.3).

### 4A. ASSEMBLAGE DES DIFFÉRENTS ÉLÉMENTS

Raccorder les éléments latéraux (étape 1B) avec le côté du pignon avec la porte (étape 3) (4.1) (4.2) et les mettre en place sur les fondations en acier. Raccorder les éléments latéraux (étape 1A) avec le côté du pignon (étape 2) (4.2) et les mettre en place sur les fondations en acier.

Visser les tôles d'angle (1092) légèrement au-dessus de la gouttière (4.3).

Monter les profilés du sol (2503) (2504) (4.7), les profilés de gouttière (2501) (2502) (4.8) et les étais diagonaux (2510) (4.7) entre les sections montées.

Fixer la construction assemblée jusqu'à présent avec les pinces des fondations (9002) aux fondations en acier (4.2) (4.7).

Visser le profilé de faîte (2511) entre les profilés des extrémités du pignon avec les plaques d'angle (1092) (4.4) (4.5). Visser le profilé de faîte (2512) entre les profilés des extrémités du pignon avec les plaques d'angle

(1092) (4.4) (4.5) et le profilé de faîte (2511) à l'aide de l'équerre (2519) (4.10).

Enfoncer les profilés d'écoulement (2509) sur le point de connexion des profilés de faîte (2511) et (2512) (4.9) (4.10) et mettre les coins en plastique (2520) en place (4.8). Merci de ne visser que légèrement dans les trous de perçage inférieur avec le connecteur (2520) (4.8).

Visser les tubulures de coulissage de porte (2043) avec les rails de la porte (1347) avec des rondelles (6060) (4.1) et avec la partie latérale du pignon au moyen de vis (4201) et d'entretoises (1310) (4.3) (4.6).

#### 4B. PROFILÉS INTERMÉDIAIRES DU TOIT ET RAIDISSEMENTS

Visser à présent les solives (2055) avec le faîtage et les gouttières (4.11/4.12).

Visser les étais de vitrage du toit avec le profilé d'écoulement (2509) (4.16) (4.17) et les profilés de faîte (4.12).

Merci de prendre en compte que des boulons doivent être utilisés dans les solives. Les dents encerclées vous en indiquent le nombre.

On peut à présent visser les contreventements (2056) (4.11), les étais horizontaux (3057) (4.13), les étais diagonaux (2033) (4.11) (4.15) et les diagonales (2517) (2518) (4.16) (4.19).

Contrôler à présent que la construction est bien perpendiculaire. Sinon la décaler en foncez. Serrer ensuite les vis à fond.

#### Les vis doivent être serrées mais pas trop.

Enfoncer les bouchons de protection (1018) sur les extrémités des profilés (4.14).

#### 5L et 5R. PORTE DOUBLE

**Attention : Ne jamais poser la porte montée sur les patins de la porte (1014) pour ne pas les endommager !**

Enfoncer les patins de la porte (1014) aux extrémités du profilé de la porte (1360) en appuyant dessus (5.1).

Vissez les éléments de la porte ensemble comme indiqué sur le schéma 5.

Vissez le profilé de la porte (1362) au profilé supérieur de la porte (1359) (5.3) et faites passer les joints de la porte (2021) dans les étais verticaux extérieurs de la porte (2058) (5.5). Insérez les vis (500) dans le canal de vis inférieur qui maintient les colmatages par brosses (2021) et fixez-le en place avec les écrous (1515) (5.6). Coupez les joints de la porte (2021) à la bonne longueur. Veillez à ce que la pièce (2098) soit montée sur le côté gauche (5L) et la pièce (2099) sur le côté droit (5R) pour le profilé latéral intérieur.

Vissez les roulettes des portes (1015) comme indiqué sur (5.4) au moyen des vis (1304), des rondelles (1009) et des écrous (1007) avec la partie supérieure de la porte (1362).

Fixer la vis (7399) au raccord entre les deux

(1347), comme indiqué.

Dévissez les étais de porte (2043).

Les roulettes des portes peuvent maintenant être insérées dans le profilé de guidage de la porte (1347) par le côté (5.7). Merci de veiller à ce que les guidages de la porte coulissent sur la traverse verticale du profilé de sol (5.8).

Régler la porte de manière à ce qu'elle se déplace sans être gênée.

#### 6. LUCARNE

Visser la lucarne comme indiqué sur l'illustration. Visser les cadres latéraux (1065) à la partie supérieure de la lucarne (1064). Si l'épaisseur du vitrage est inférieure à 4 mm procéder comme au point (6.1), si elle est supérieure ou égale à 4 mm procéder comme au point (6.2).

Insérer la vitre dans le cadre latéral (6.3) après avoir auparavant insérer les vis dans les perçages du cadre latéral.

Visser à présent le profilé de fenêtre inférieur (1066) avec le cadre latéral.

#### Attention : La fenêtre doit être à angle droit.

Insérer la lucarne dans le faîte par l'extrémité de ce dernier et placer la fenêtre sur sa position prévue (6.4/6.5/6.6).

Visser le seuil de la lucarne (1063) à fond conformément à (6.7) avec les boulons fournis. Visser le mécanisme d'ouverture et de fermeture de custode de la lucarne (1067) avec le profilé de fenêtre inférieur (1066). Utiliser ici les vis (1006) (6.8).

Passer le bouchon en caoutchouc existant (1019) par-dessus l'extrémité inférieure du mécanisme d'ouverture et de fermeture de custode de la lucarne (6.6). Visser les deux pignons enfichables (2016) à fond sur le seuil de la lucarne (1063) avec les vis (1006) (6.8).

#### 7. VITRAGE DU VERRE CLAIR JARDINIER

Merci de respecter les consignes de sécurité indiquées ci-dessus.

Enfoncer le joint de glace (1020) dans les profilés en aluminium (7.1) (7.2) et le découper à la longueur désirée.

Commencez par le vitrage du pignon et utilisez pour cela les barres de vitrage (7.2). Découper chaque barre à la longueur des vitres. Poursuivre en effectuant le vitrage des parties latérales et des portes et découper la longueur des barres de vitrage en fonction.

#### 8. TUYAUX D'ÉCOULEMENT DES PLUIES / BOUCHON

Insérer le connecteur (1408) du tuyau d'écoulement des pluies sur une extrémité du profilé de gouttière (2029) (8.1). Presser le tuyau d'écoulement (1413) sur (1408) (8.2) et

le fixer en bas à l'aide de la pince (1403) et de la vis (1006) (8.3).

Enfoncer les bouchons (1404) sur toutes les extrémités encore ouvertes des profilés de gouttière (8.6).

La pince de tuyau (2521) peut être fixée à la partie inférieure du profilé d'angle (2500) avec le trou prépercé au moyen d'une vis (1003) (8.4). Insérer les tuyaux d'écoulement (1413) sur les raccords d'angles (2520) (8.5).

Enfoncer les bouchons des écrous (6070) sur toutes les vis visibles (8.7).

#### LES DERNIERS GESTES

Comblez les perçages pour les équerres d'ancre avec du béton.

Raccorder les fondations en acier à la semelle filante avec des vis et des chevilles (non comprises dans la livraison).

Si vous le souhaitez, vous pouvez colmater les joints existants sur votre serre avec de la silicone. La silicone n'est pas comprise dans la livraison.

Coller l'autocollant d'avertissement ci-joint à l'intérieur.

Votre fournisseur tient une vaste gamme d'accessoires pour serres à votre disposition. Contactez-le.

#### CONSIGNES DE SECURITÉ

En cas de vent fort, toutes les ouvertures et toutes les portes doivent être fermées.

Les toits des serres doivent être rangés à temps avant la chute de neige de manière à éviter toute charge dangereuse due à la neige.

#### REMARQUES

Pour protéger votre serre au maximum, nous recommandons de l'inclure à votre couverture d'assurance ménagère. Prenez en compte les éventuelles réglementations locales en vigueur.

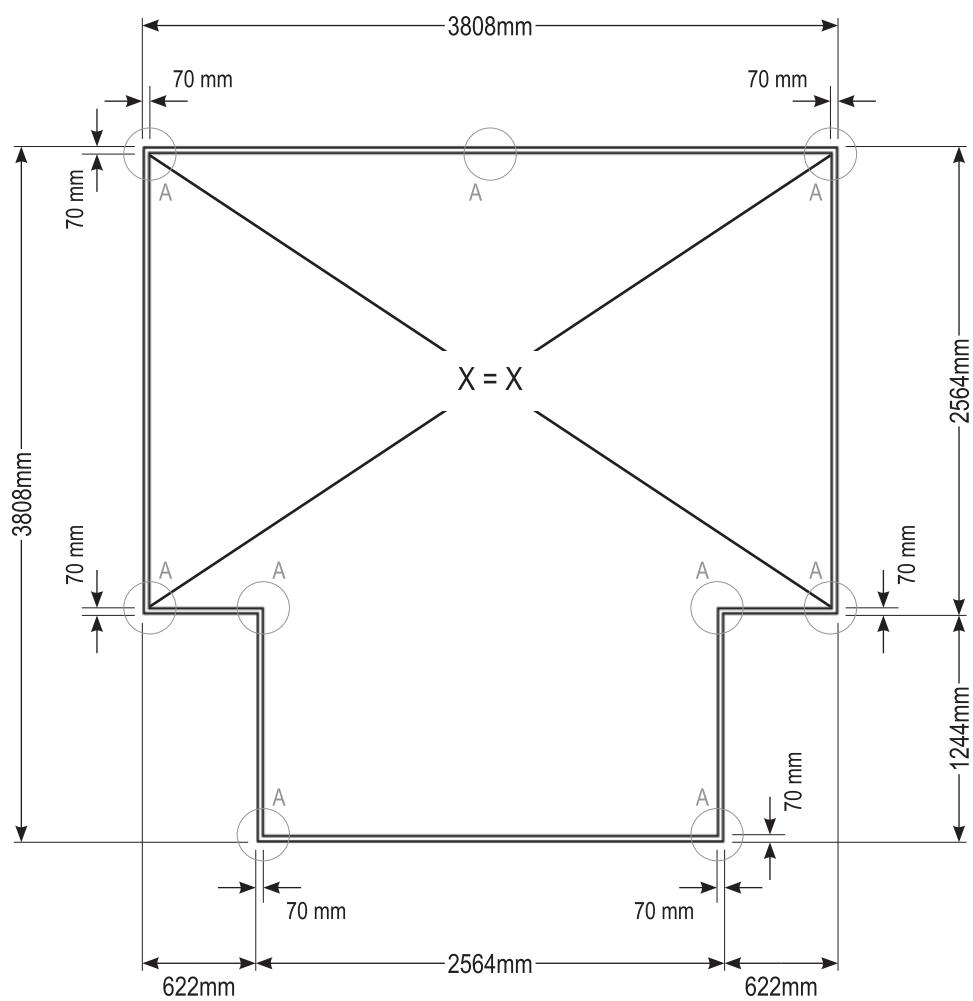
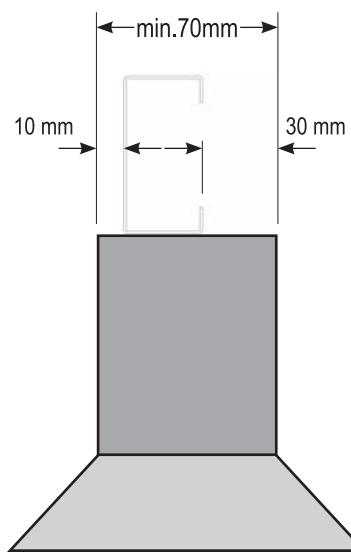
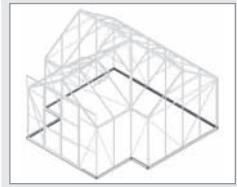
Coller l'autocollant signalétique fourni sur le boîtier des roulettes (1362) une fois le montage terminé.

Vous aurez besoin de cette désignation pour commander d'éventuelles pièces de rechange. Merci de conserver les instructions de montage !

Toutes les dimensions indiquées sont des valeurs approximatives.

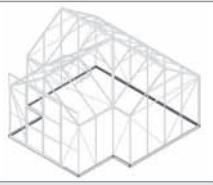
Sous réserve de modifications.

**0A**

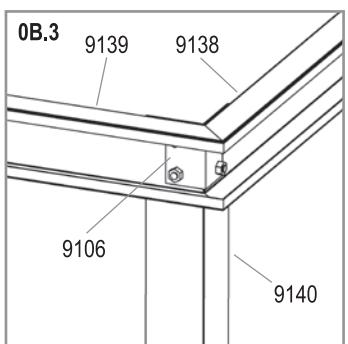
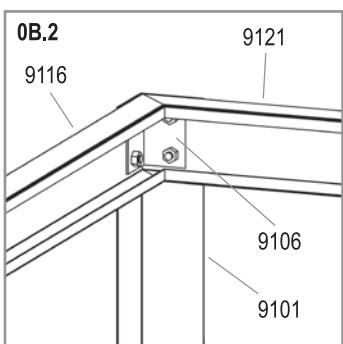
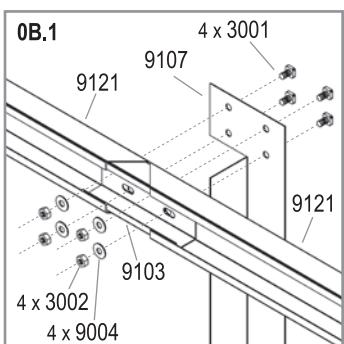
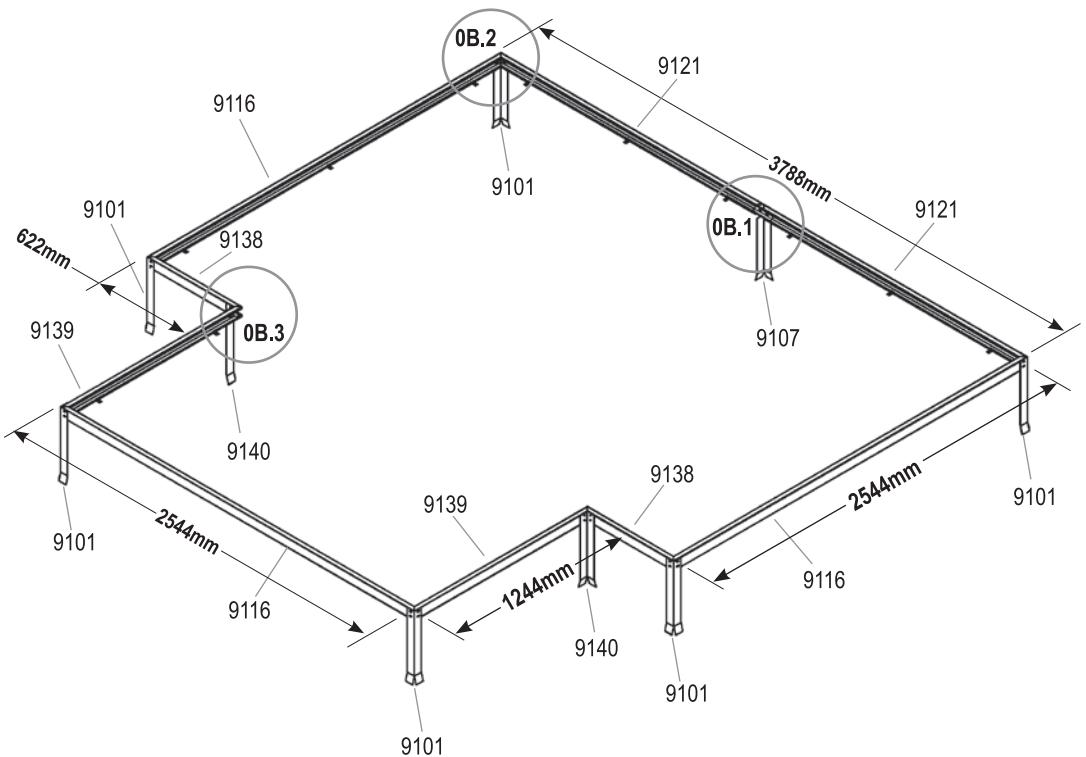


VM0023-S

## OB

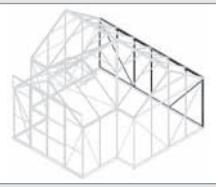


3001 36x	
3002 36x	
9004 4x	
9101 6x	
9103 1x	
9106 8x	
9107 1x	
9116 3x	
9121 2x	
9138 2x	
9139 2x	
9140 2x	

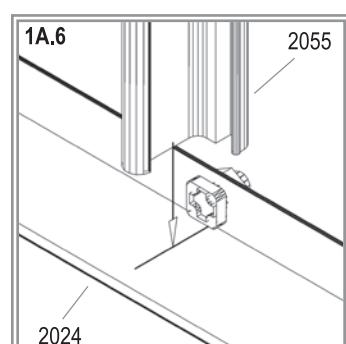
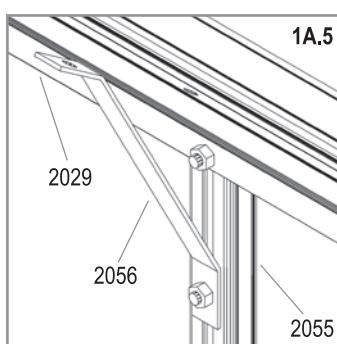
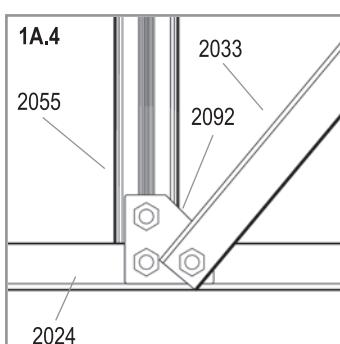
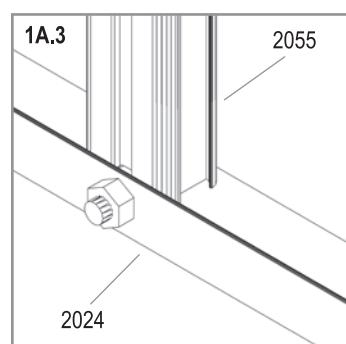
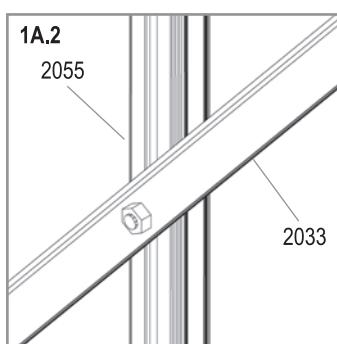
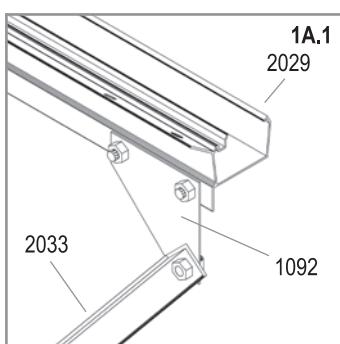
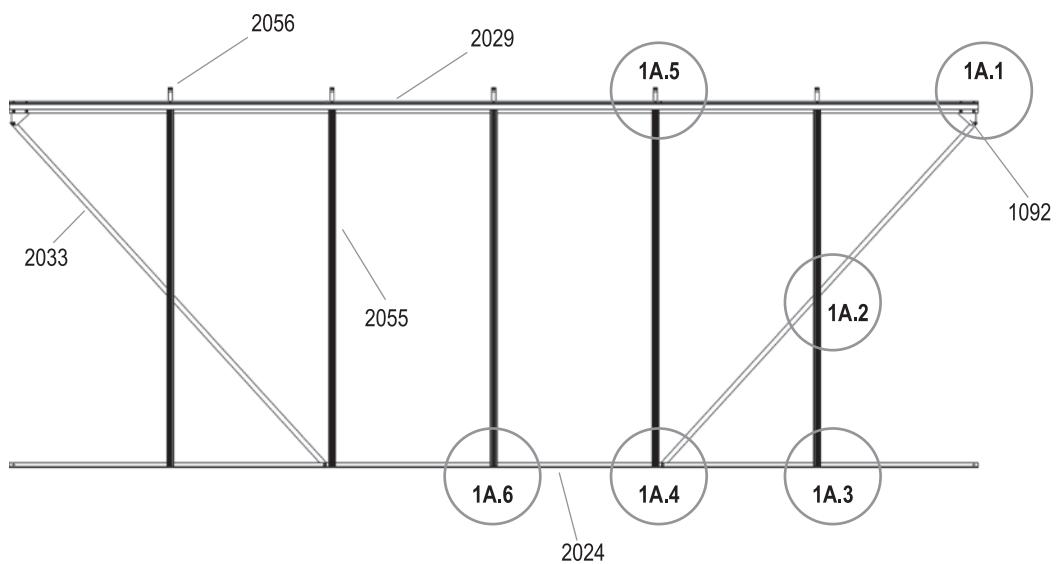


VM0023-S

# 1A

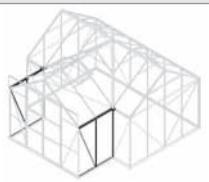


1092 2x	
2024 1x	
2029 1x	
2033 2x	
2055 5x	
2056 5x	
2092 2x	
3001 25x	
3002 25x	

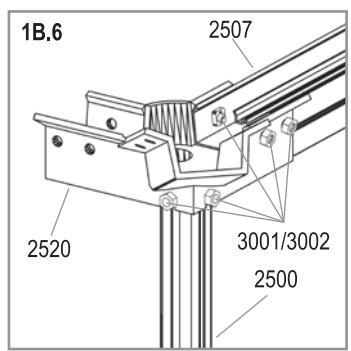
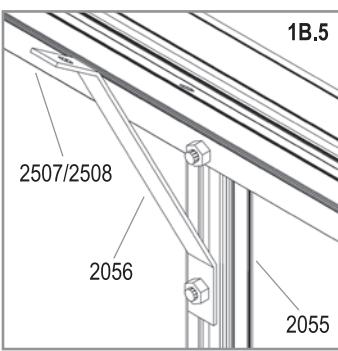
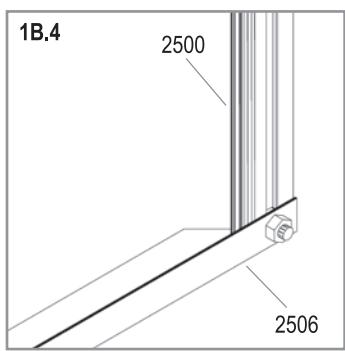
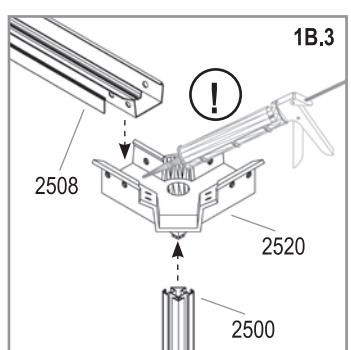
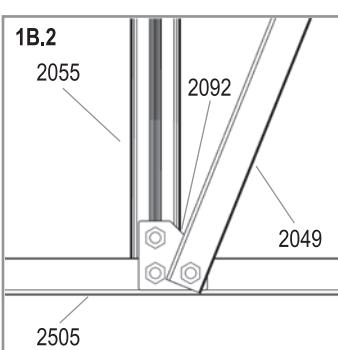
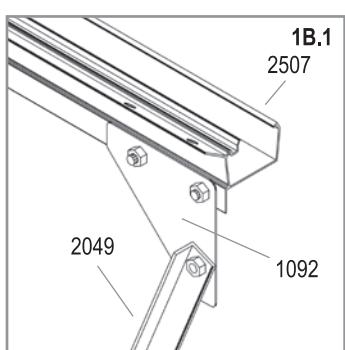
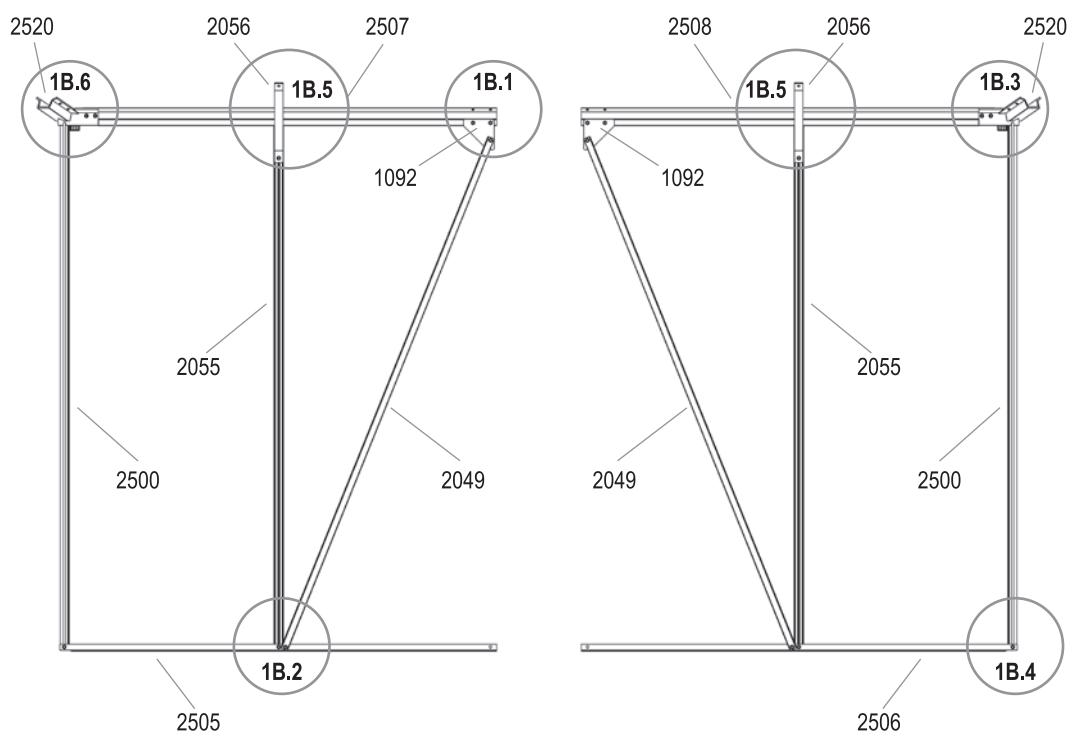


VM0023-S

## 1B



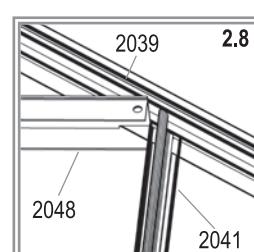
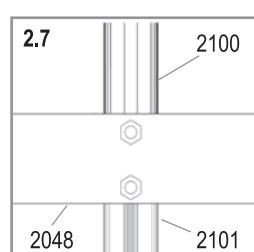
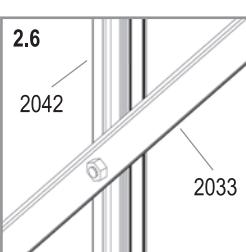
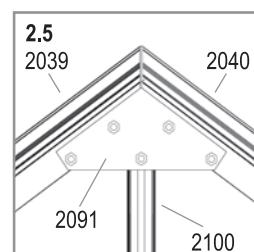
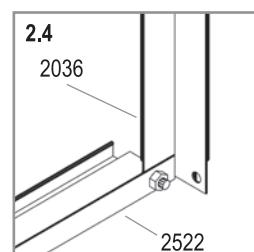
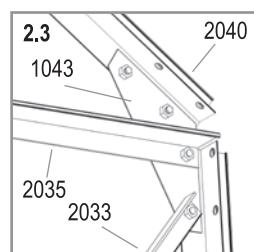
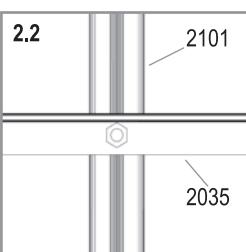
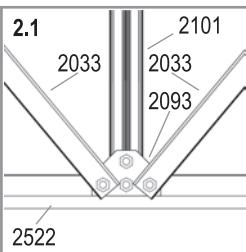
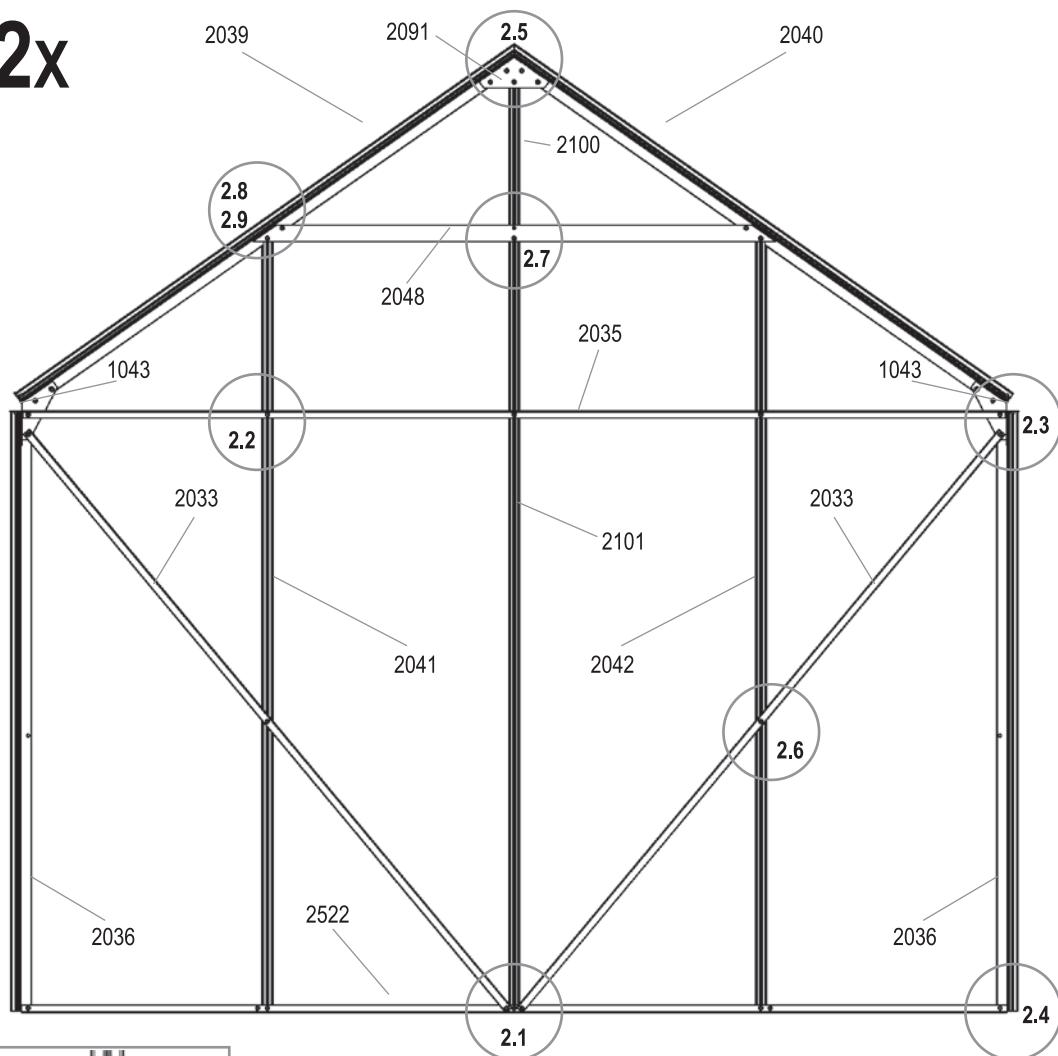
1092 2x	
2049 2x	
2055 2x	
2056 2x	
2092 2x	
2500 2x	
2505 1x	
2506 1x	
2507 1x	
2508 1x	
2520 2x	
3001 26x	
3002 26x	



VM0023-S

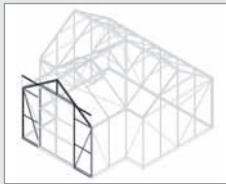
**2**

**2x**

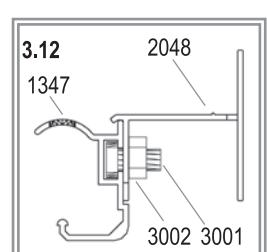
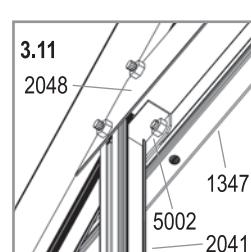
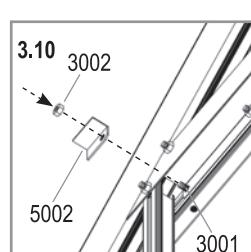
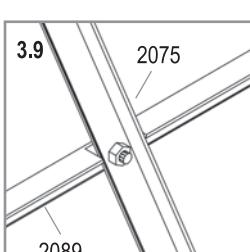
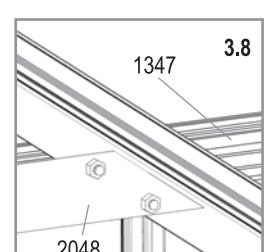
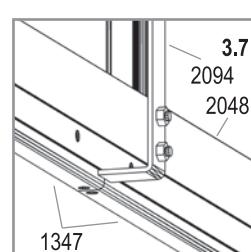
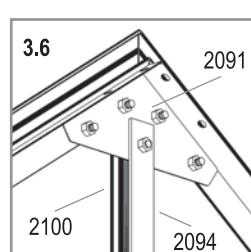
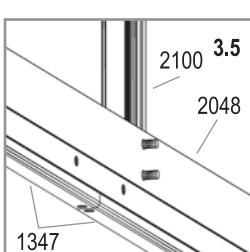
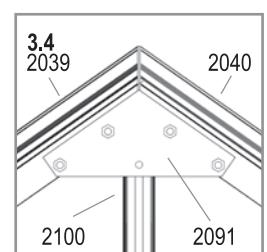
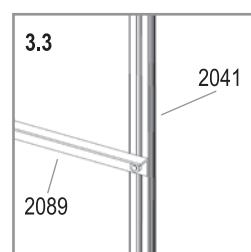
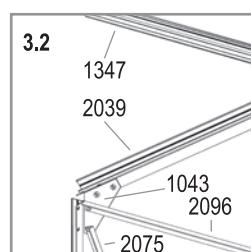
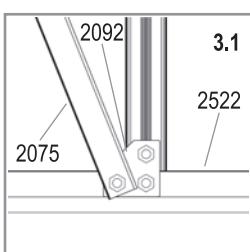
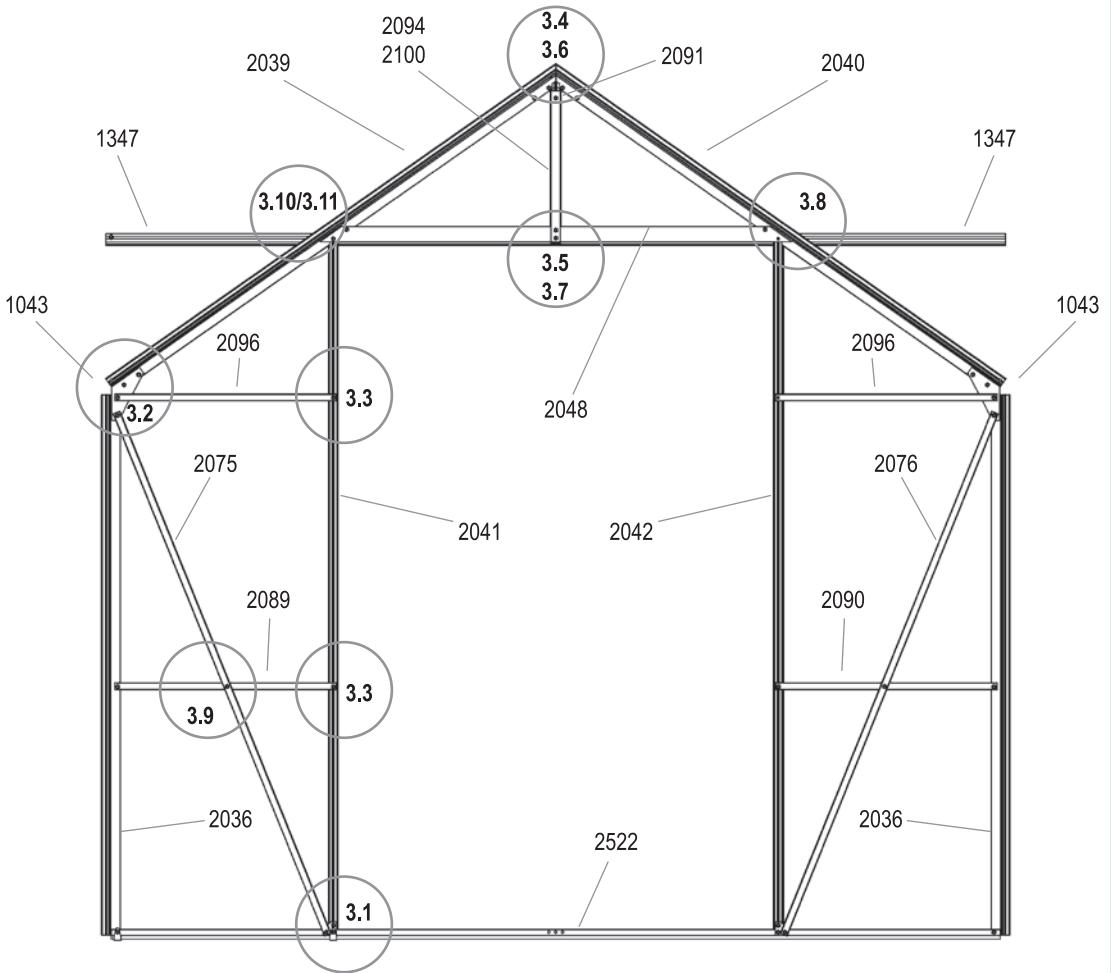


VM0023-S

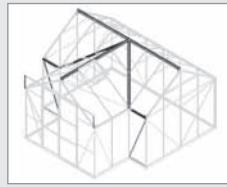
3



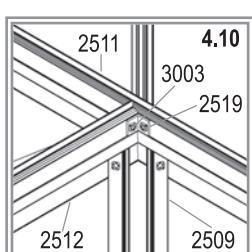
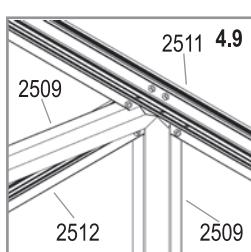
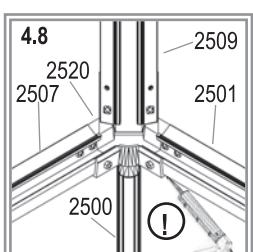
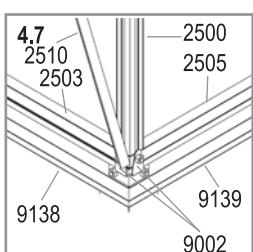
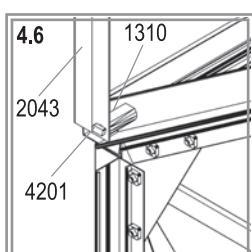
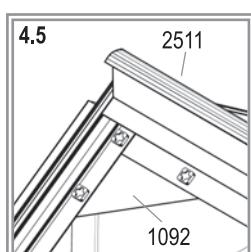
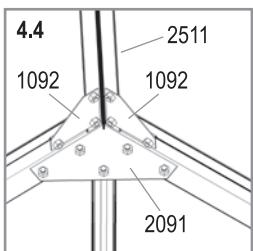
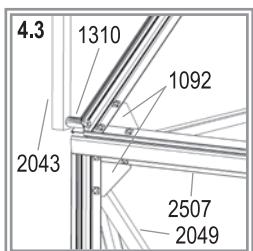
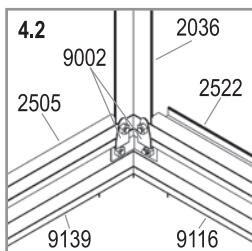
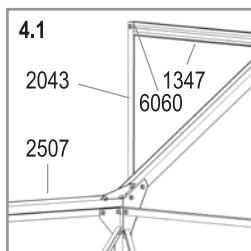
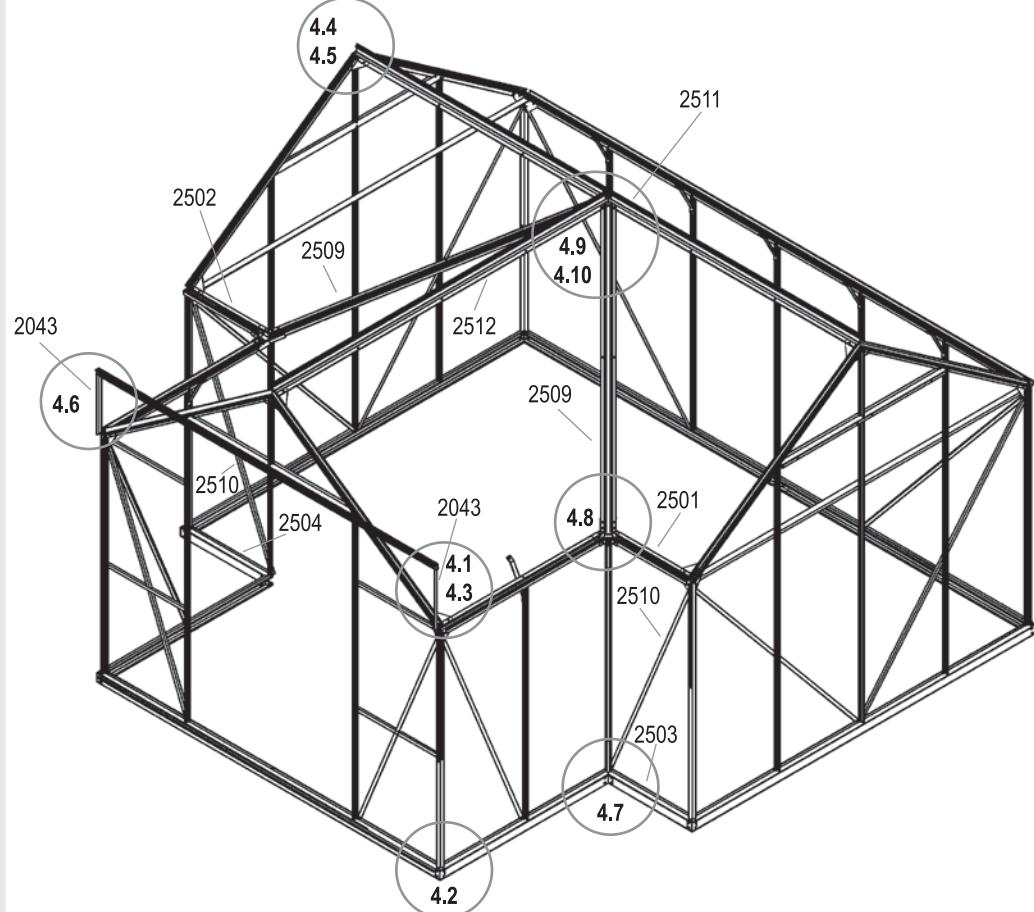
1043 2x	
1347 2x	
2036 2x	
2039 1x	
2040 1x	
2041 1x	
2042 1x	
2048 1x	
2075 1x	
2076 1x	
2089 1x	
2090 1x	
2091 1x	
2092 2x	
2094 1x	
2096 2x	
2100 1x	
2522 1x	
3001 41x	
3002 41x	
5001 1x	
5002 1x	
VM0023-S	



## 4A

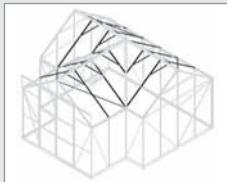


1092 14x	
1310 2x	
2043 2x	
2501 1x	
2502 1x	
2503 1x	
2504 1x	
2509 2x	
2510 2x	
2511 1x	
2512 1x	
2519 2x	
3001 67x	
3002 69x	
3003 1x	
4201 2x	
6060 2x	
9002 32x	

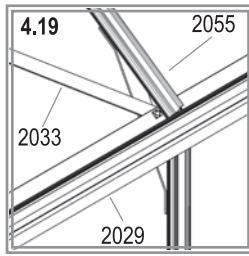
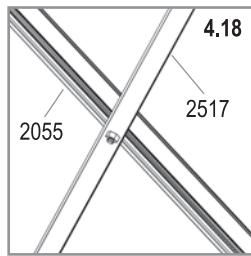
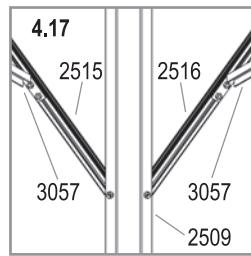
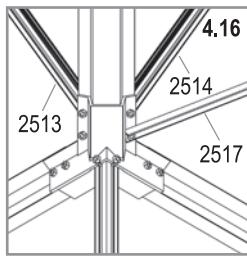
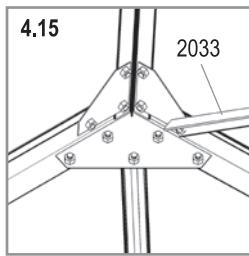
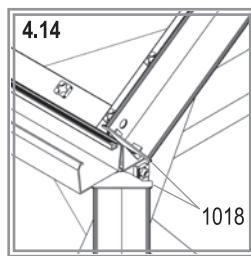
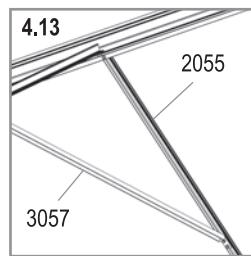
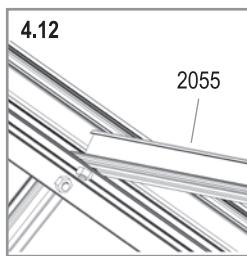
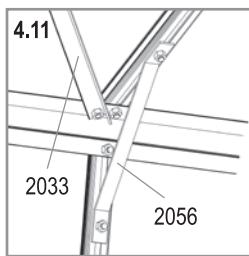
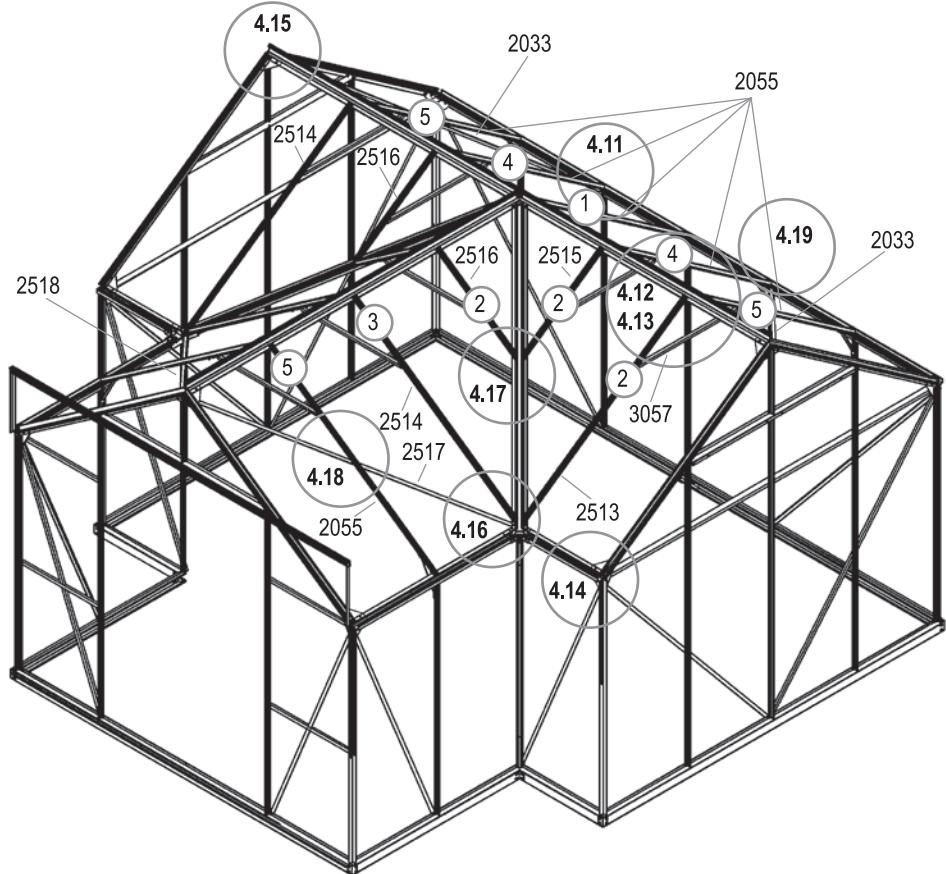


VM0023-S

## 4B

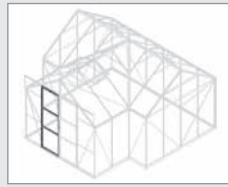


1018 12x	
2033 2x	
2055 7x	
2513 2x	
2514 2x	
2515 2x	
2516 2x	
2517 1x	
2518 1x	
3001 79x	
3002 79x	
3057 7x	

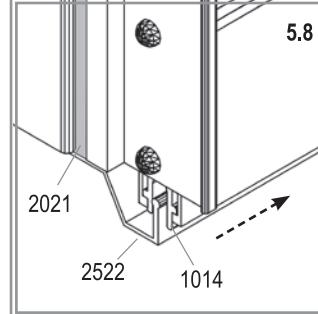
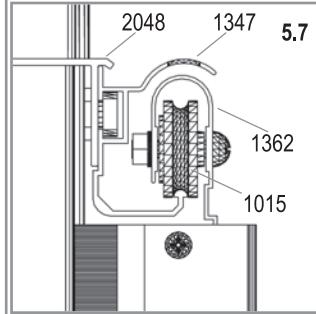
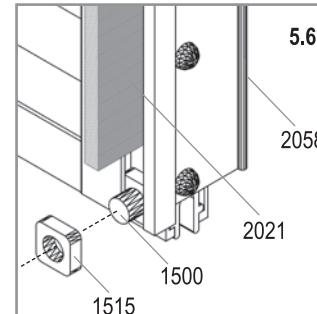
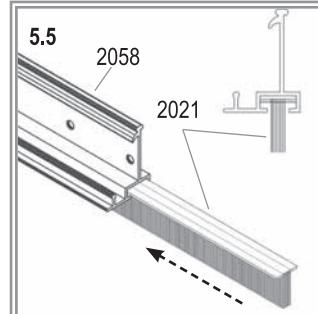
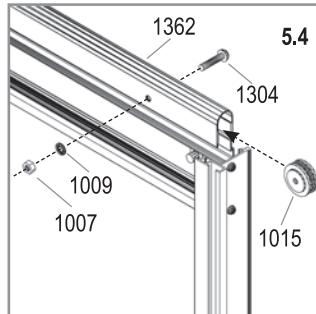
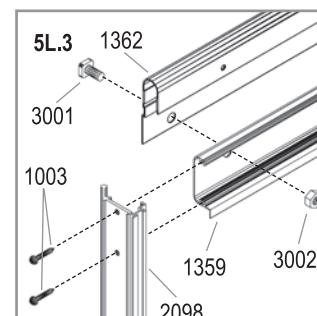
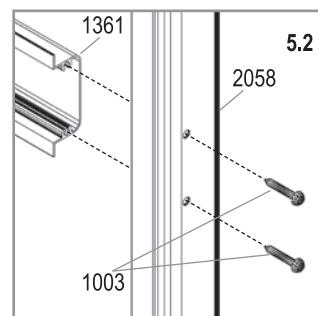
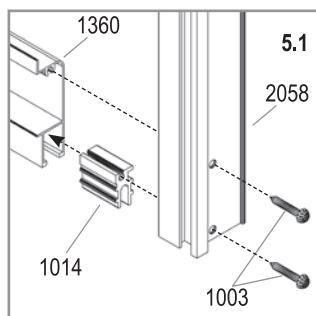
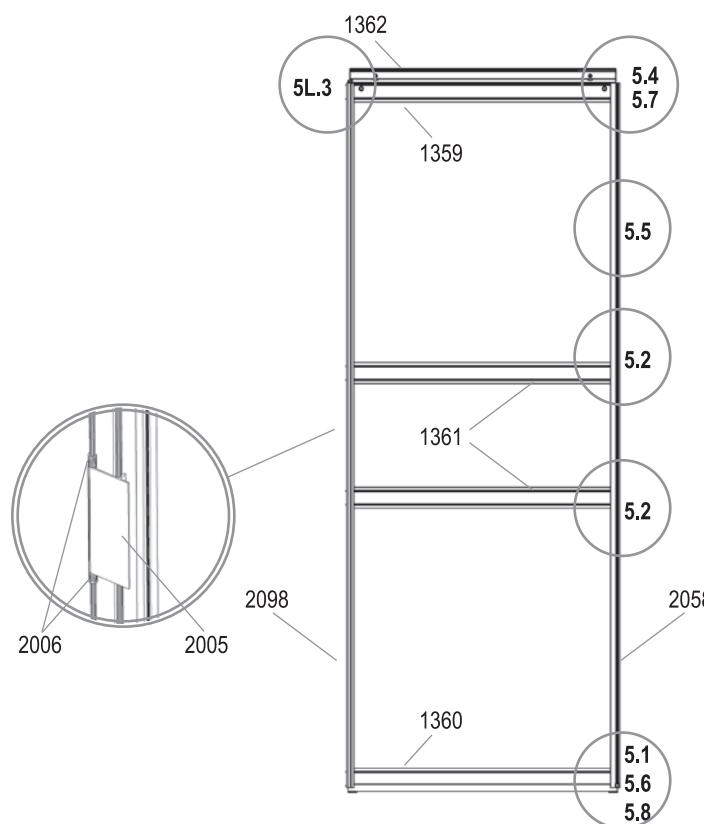


VM0023-S

## 5L

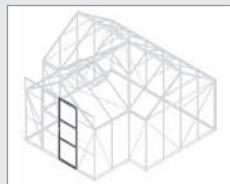


1003 16x	
1007 2x	
1009 2x	
1014 2x	
1015 2x	
1304 2x	
1359 1x	
1360 1x	
1361 2x	
1362 1x	
1500 1x	
1515 1x	
2005 1x	
2006 2x	
2021 1x	
2058 1x	
2098 1x	
3001 2x	
3002 2x	

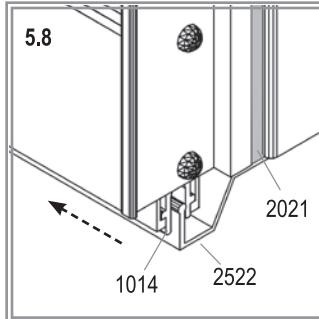
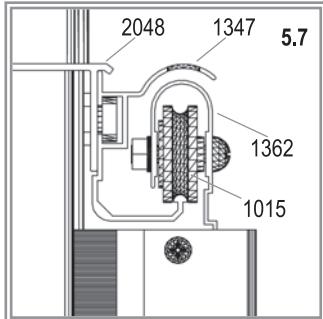
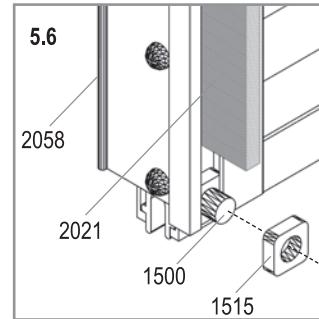
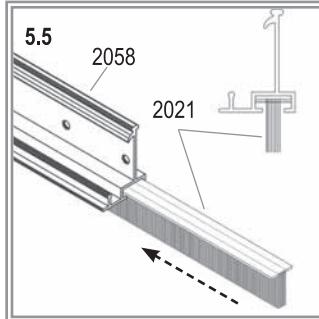
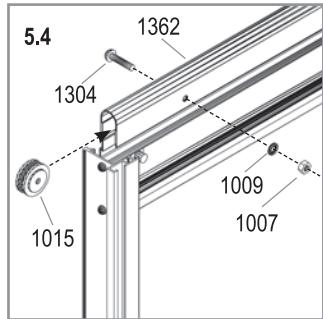
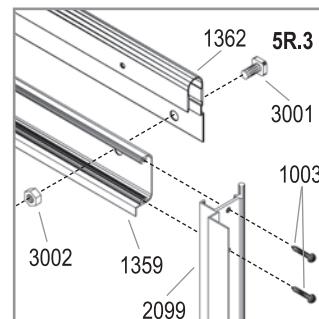
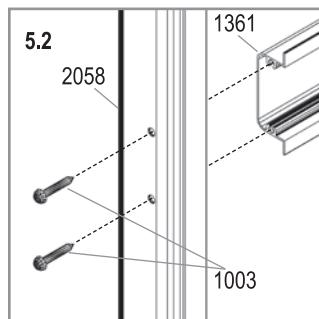
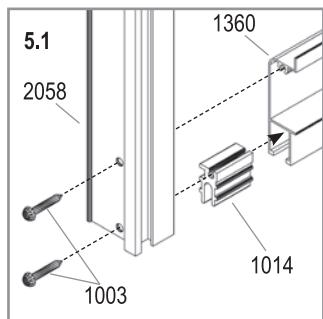
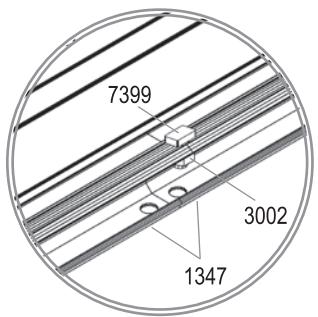
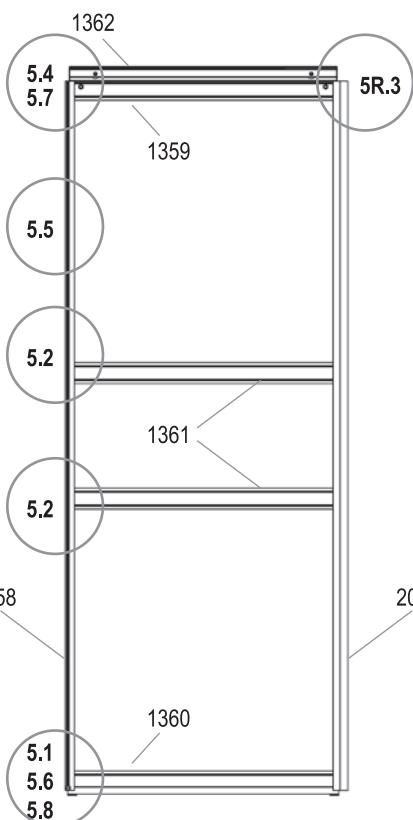


VM0023-S

## 5R



1003 16x	
1007 2x	
1009 2x	
1014 2x	
1015 2x	
1304 2x	
1359 1x	
1360 1x	
1361 2x	
1362 1x	
1500 1x	
1515 1x	
2021 1x	
2058 1x	
2099 1x	
3001 2x	
3002 3x	
7399 1x	



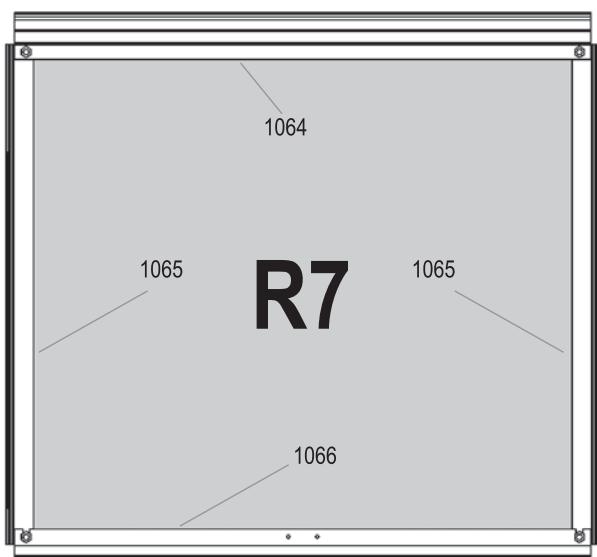
VM0023-S

**6**

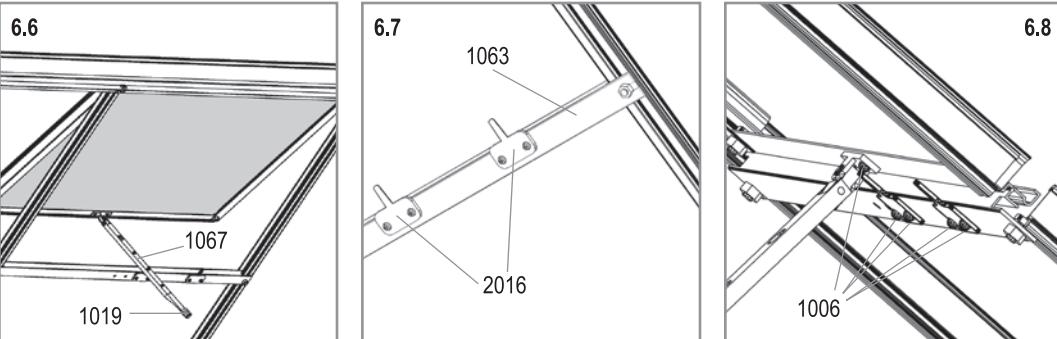
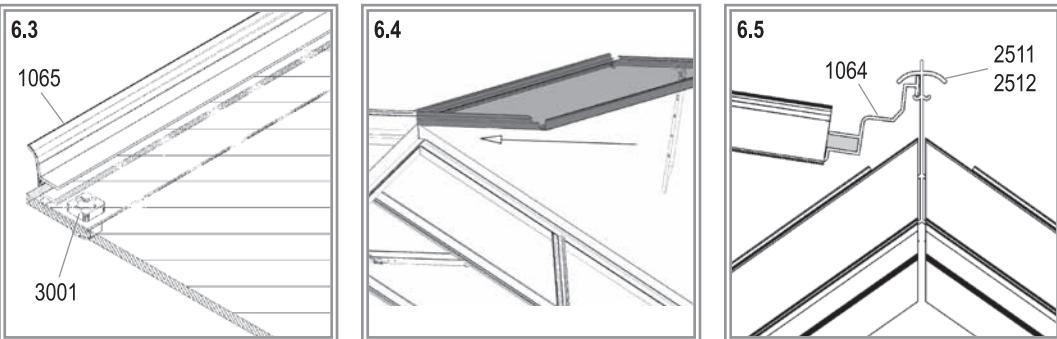
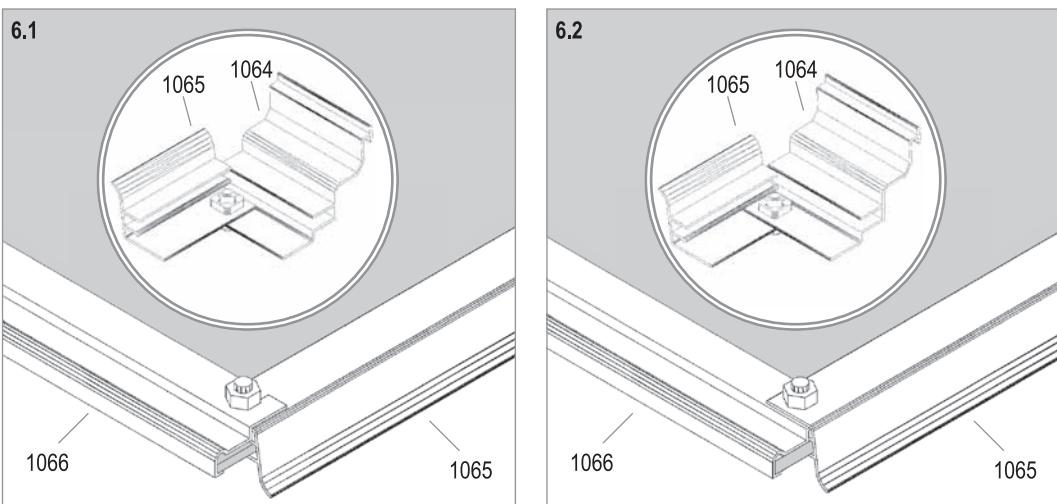
**4x**



1006 6x 4	
1019 1x 4	
1063 1x 4	
1064 1x 4	
1065 2x 4	
1066 1x 4	
1067 1x 4	
2016 2x 4	
3001 4x 4	
3002 4x 4	

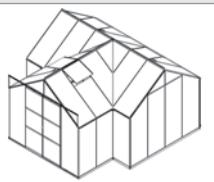


	Art. No.	mm	13000
R7	3679491	600 x 544	4x



VM0023-S

7



1020  
1x

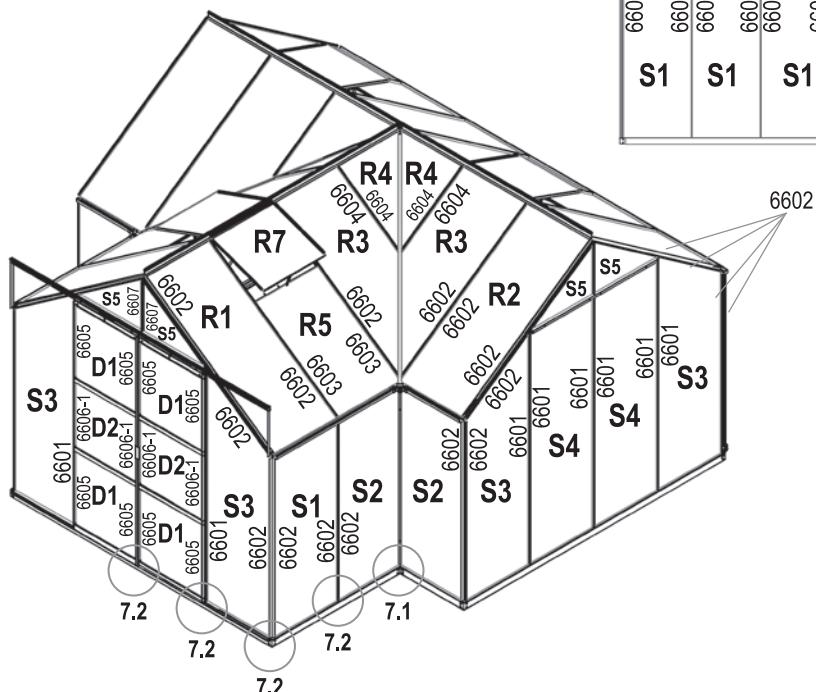
*
6601 14x
6602 52x
6603 8x
6604 8x
6605 8x
6606 4x
6607 6x

Part	Size (mm)	Cut	Part	Size (mm)
4x 6606	588	→	4x 6606-1	540

R1	R7	R6	R1	R1	R7	R6	R1
6602	6602	6603	6603	6602	6602	6603	6602
6602	6602	6602	6602	6602	6602	6602	6602

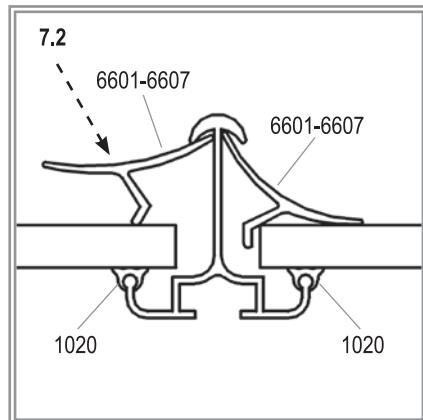
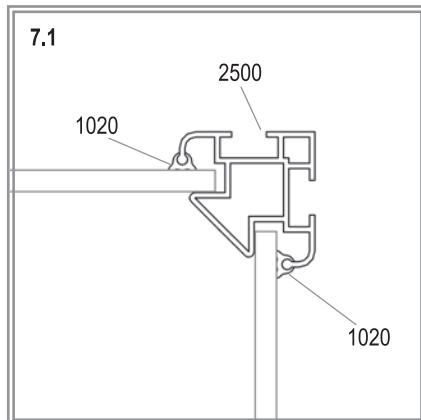
  

S1						
6602	6602	6602	6602	6602	6602	6602



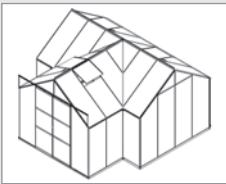
No.	mm	13000
D1	610 x 610	4x
D2	610 x 540	2x
R1	612 x 1522	6x
R2	612/591 x 1522/1496	2x
R3	612 x 1483/737	4x
R4	593 x 724/0	4x
R5	612/591 x 982/956	2x
<b>Total</b>		<b>24x</b>

No.	mm	13000
R6	612 x 982	2x
R7	600 x 544	4x
S1	612 x 1506	8x
S2	598 x 1506	4x
S3	612 x 1959/1530	6x
S4	612 x 1958	4x
S5	612 x 430/3	6x
<b>Total</b>		<b>34x</b>

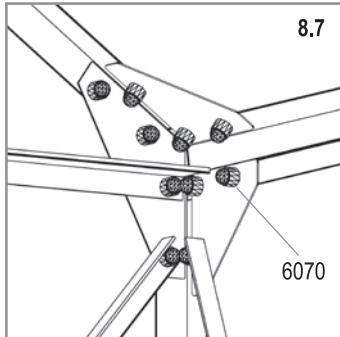
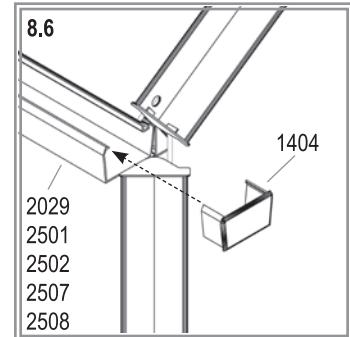
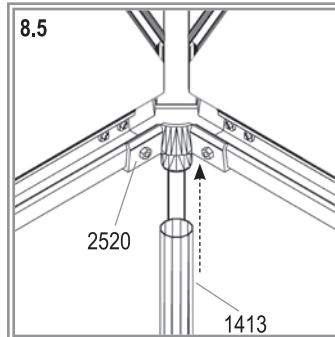
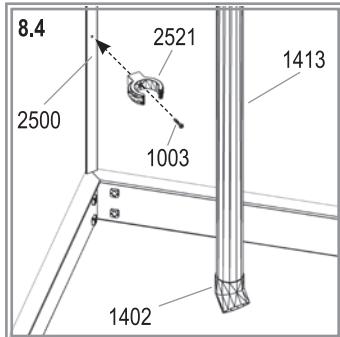
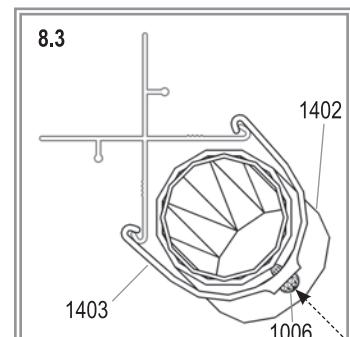
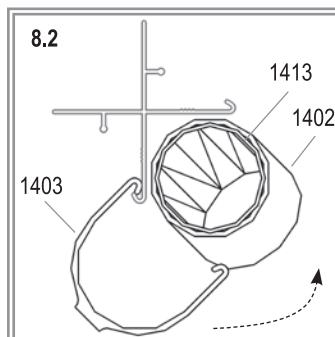
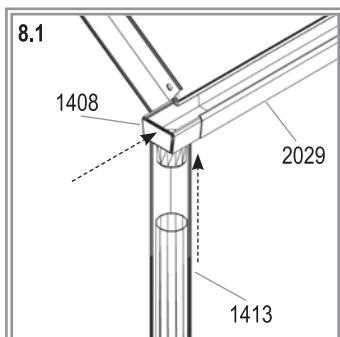
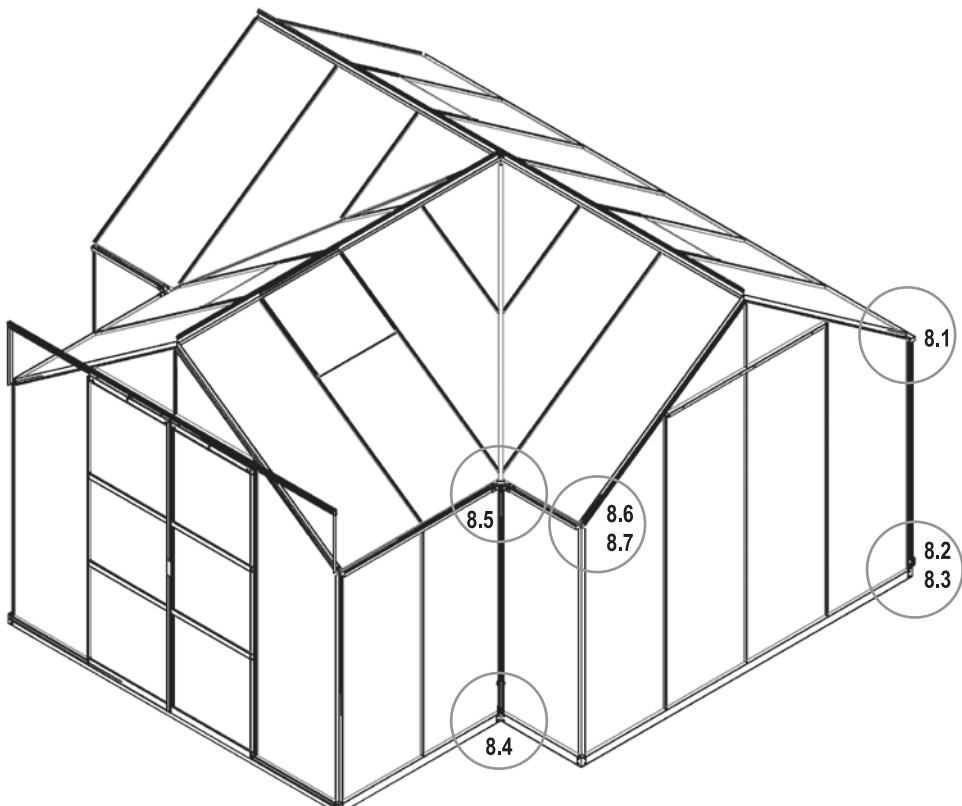


VM0023-S

# 8



1003 2x	
1006 1x	
1402 3x	
1403 1x	
1404 5x	
1408 1x	
1413 3x	
2521 2x	
6070 362x	



VM0023-S