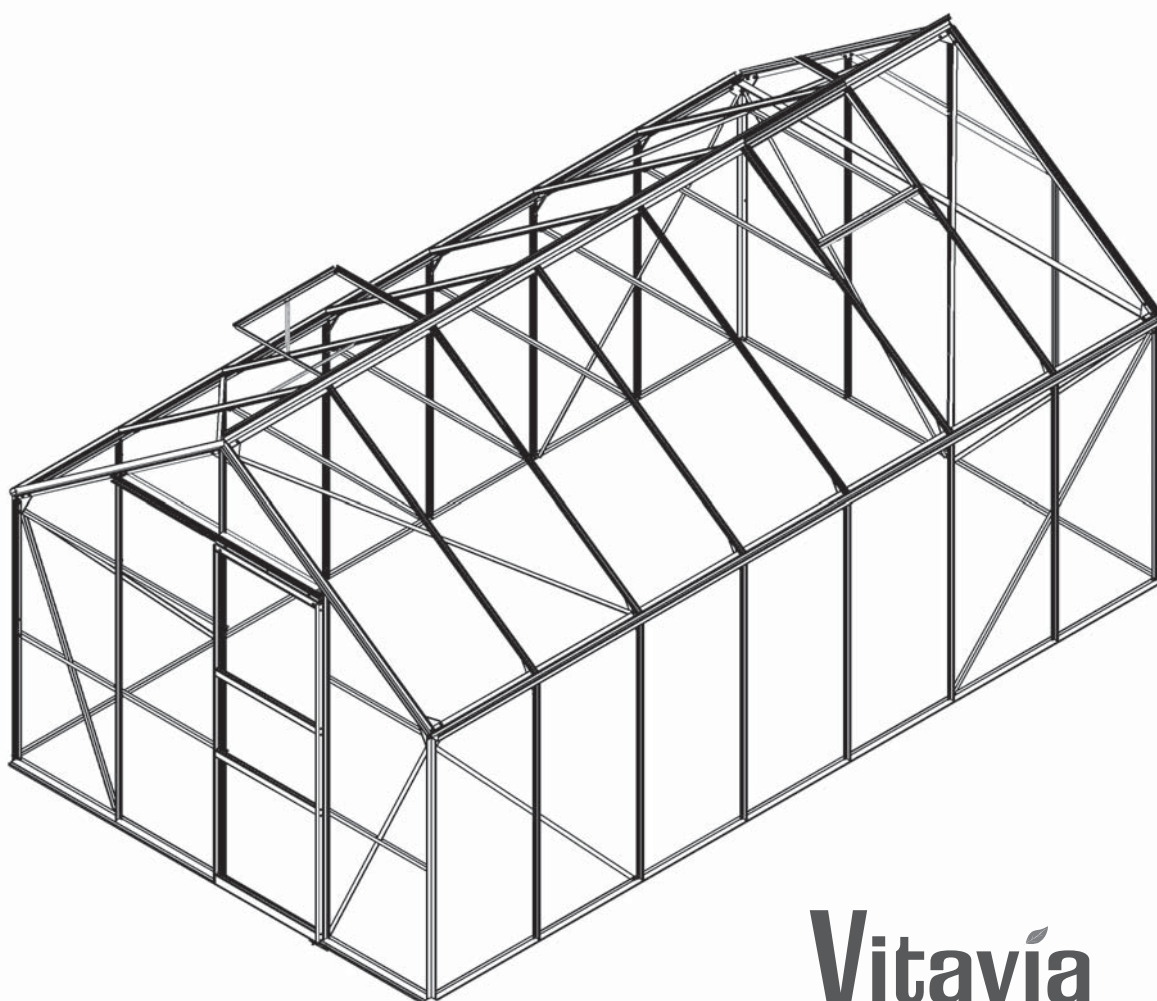




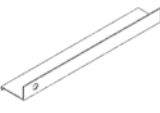






Assembly instructions
















- Ⓚ Montageanleitung
- ⓕ Notice de Montage
- ⓃL Montage Instructies
- ⓀK Montagevejledning
- Ⓢ Monteringsanvisning
- Ⓝ Montasjeveiledning
- ⓕF Kokoonpano-ohjeet

























Vitavía
- makes living grow

MERKUR / NEPTUNE
6700, 8300, 9900, 11500

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity per			
				6700	8300	9900	11500
1001		1-6	M6 x 10	203	215	231	247
1002		1-6	M6	203	215	231	247
2022 2023 2024 2025		1A 1A 1B 1B	2484 3106 3728 4350	2	2	2	2
2027 2028 2029 2030		1A 1A 1B 1B	2484 3106 3728 4350	2	2	2	2
3032 2055 2100		1A/B 4B 2-3	1350 1511 425	6 6 2	8 8 2	10 10 2	12 12 2
3095 3049 2096 2097 3096 3097 2033		1-2 3 3 3 3 3 4B	1778 1427 619 619 1241 1241 1898	6 2 1 1 1 1 4	6 2 1 1 1 1 4	6 2 1 1 1 1 4	6 2 1 1 1 1 4
2022 2035 2046		2 2 3	2484 2476 2484	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1
3036 2037 2038		2-3 2-3 2-3	1350 1535 1535	4 2 2	4 2 2	4 2 2	4 2 2
1047		3	1257	1	1	1	1

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity per			
				6700	8300	9900	11500
3041 3042 3101		2-3 2-3 2-3	1802 1802 1802	2 2 2	2 2 2	2 2 2	2 2 2
2054		2	1318	1	1	1	1
1043		2-3	170	4	4	4	4
2048		3	1318	1	1	1	1
2056		1A/B	255	6	8	10	12
3057		4B	841	3	4	5	6
2050 2051 2052 2053		4A 4A 4A 4A	2484 3106 3728 4350	1	1	1	1
3058		5	1760	2	2	2	2
3021		5	1800	2	2	2	2
1017		4B	-	4	4	4	4
1018		4B	-	8	8	8	8
1059		5	621	1	1	1	1
1060		5	621	1	1	1	1
1061		5	621	2	2	2	2
1062		5	613	1	1	1	1

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity per			
				6700	8300	9900	11500
1019		6	15	2	2	2	2
1013		3	20	2	2	2	2
1063		6	635	2	2	2	2
1064		6	602	2	2	2	2
1065		6	522	4	4	4	4
1066		6	602	2	2	2	2
1067		6	295	2	2	2	2
1016		6	40	4	4	4	4
1091		2-3	175	2	2	2	2
1092		1-4	120	12	12	12	12
1004		5	M4 x 16	2	2	2	2
1007		5	M4	2	2	2	2
1009		5	M4	2	2	2	2
1014		5	25	2	2	2	2
1015		5	22	2	2	2	2
1003		5	3.5x16	16	16	16	16
1006		6	3.5x6	12	12	12	12

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity per			
				6700	8300	9900	11500
1111		5	22	1	1	1	1
1011		7	70	348	396	444	492
1012		7	11	126	142	158	174
1020		7	95000	1			
		7	105000		1		
		7	115000			1	
		7	125000				1
5001		3	40	1	1	1	1
5002		3	40	1	1	1	1

Safety Warning

1. PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY AND COMPLETELY BEFORE ASSEMBLING YOUR GREENHOUSE.
2. Sharp edges and corners can cause injury. Always wear protective glasses, gloves, shoes and headgear when handling the aluminium profiles, glass and polycarbonate sheets. Broken glass is a safety hazard – always clear up immediately and dispose of with care.
3. The product you have purchased is intended **only** for the growing of plants and should **only** be used for this purpose. When used for other purposes we will take no responsibility.
4. It is recommended that this greenhouse is assembled by two people.
5. Should you encounter difficulties constructing this house, or in fitting the glass or polycarbonate sheets, please contact your retailer
– **do not use force!**

Assembly Instructions

SITE SELECTION

Always try to select a sunny location, sheltered from the wind as much as possible.

IMPORTANT

Before assembling your new greenhouse, please check that all parts in the provided list are included. Please take each bundle out of the packaging in order to identify the parts better.

It is important that the opened bundles do not get mixed with one another.

If something is missing please contact your retailer.

NECESSARY TOOLS

Screw drivers (Normal and Crosshead PH2), 10 mm spanner or wrench.

MAINTENANCE

The greenhouse should be thoroughly washed with a gentle detergent occasionally. Please check that the detergent used does not react aggressively with aluminium or the glass fixing clips.

Ensure that the upper and lower door tracks are cleaned regularly to avoid a build up of debris.

0. BASE

Important! The base must be exactly square and level. A zinc-coated steel base is available as an accessory for all greenhouse models.

(Attention! Only when the greenhouse has to be located in a very windy and unprotected location: Drill through both the profile at the base of the greenhouse and the steel base, and connect them with nuts and bolts.)

If you would rather construct your own stone or concrete foundation, please follow the dimensions specified in diagram 0. Treated wooden beams at least 18 mm high and not more than 32 mm wide should be positioned between the stone/concrete foundation and the aluminium frame, and connected to the foundation with 50 mm long bolts (not provided).

All diagrams are shown from the inside of the house, with the exception of those enclosed in a double frame, indicating the outside view.

1. SIDE ELEMENTS

Lay all of the parts on the floor and connect them loosely.

At this stage it is necessary with each vertical aluminium bar (3032) to include an extra connecting bolt, to later connect corner braces (2056) (1.5). On the outside bars (3032) include one additional bolt, to also connect cross braces (3095) (1.2).

Loosely connect the corner plate (1092) (1.1).

In step 4 the corner plate bolts must also be connected to the gabel ends.

2. PLAIN GABEL END

Lay all of the parts on the floor and connect them loosely.

Include **two** extra connecting bolts in the vertical bars (3041 and 3042) to connect the cross braces (2.2) & (2.6). In the vertical bar (3101) please include only one extra bolt.

3. DOOR GABEL END

Lay all of the parts on the floor and connect them loosely.

Attention: The door can be assembled to the left or the right of the middle bar.

The door runner bar (1047) will be connected to the horizontal bar (2048). Connect these loosely **from the outside** with two nuts and bolts.

Connect the clips (1013) with (5001) & (5002) as shown in (3.7) with a bolt, in order to strengthen the structure. Please ensure that the clip edge overlaps, and fixes the vertical bars (3041) or (3042) as shown.

Please include two extra bolts in the vertical bars (3041), (3042) and (3101).

4A. CONNECTING THE SEPARATE ELEMENTS

Bolt the side elements to the end elements. (4.1) & (4.2).

Loosely connect the corner plate (1092) above the eaves (4.3).

Assemble the ridge bar and then the corner plates (1092) on the gabel ends (4.4).

4B. CONNECTING THE SEPARATE ELEMENTS

Connect the roof glazing bars (2055) between the eaves (4.5) and the ridge bar (4.6). Insert extra bolts into each glazing bar depending on which house you have bought. The number is indicated in a circle on each bar and to be read beginning from both ends.

The corner braces (2056) (4.5), the roof braces (3057) (4.7) and the cross braces (2033) (4.10) can now be connected.

Now position your greenhouse on the prepared base/foundation and connect loosely.

Adjust the greenhouse until it is completely square and tighten all bolts.

Please do not over tighten.

Press the end protectors (1017) and (1018) onto the profile ends (4.8).

5. DOOR

Attention: Do not stand the assembled door on the door gliders (1014) to avoid damaging them.

Push the door gliders (1014) onto both ends of door bar (1060) (5.1).

Assemble the door as shown in diagram 5.

Connect door rollers (1015) to the door bar (1062) using bolt (1004), washer (1009) and nut (1007) (5.4).

Bolt door bar (1062) to upper bar (1059) (5.3) and slide the door seals (3021) into the side bars (3058) (5.6).

Connect the door fixer (1111) as shown.

The door rollers can now be slid into door runner bar (1047) (5.7). Please ensure that the door gliders are also running on the bottom track (5.5).

Once the door is correctly in place, connect nuts and bolts into both ends of door runner bar (1047) as door stoppers.

Adjust the door so that it moves freely.

6. ROOF VENTS

Connect the side bars (1065) and the top bar (1064) depending on the glass thickness. Up to 4 mm, see (6.1). For 4mm and over, see (6.2).

Place the bolts to connect the bottom bar (1066) in the prepared holes, and then slide the glass into the tracks in side bars (1065) (6.3).

Now connect bottom bar (1066), and **ensure that the window is totally square** before tightening all bolts.

Position the window in the ridge bar from one end (6.4) and (6.5) and slide it to the required position (6.6).

Connect the window sill (1063) with the extra bolts in the roof bars (6.7).

Bolt the window opener (1067) to the bottom bar (1066) using screws (1006) (6.8).

Place the plastic cap (1019) over the end of the window opener (6.6) and connect both window fixers (1016) onto the window sill (1063) using screws (1006) (6.8).

7. GLAZING – CLEAR/FROSTED GLASS

Please note the already mentioned safety precautions.

Press the glazing seals (1020) onto the aluminium profiles (7.3) and cut to length.

On the roof begin by positioning the glass at

the ridge and fix in place using the glazing spring clips (1011) (7.2).

The following pane should slide under the pane directly above it with the glass retaining clips (1012) between the panes (7.1). Continue as shown in the glazing plan.

If difficulties arise in placing the last glass sheet, please ensure that those above have not slipped down.

On the sides please begin from the bottom.

FINISHING

If desired, it is possible to seal the greenhouse at the edges using silicon. Silicon is not included.

Place the warning label inside the house.

A full range of greenhouse accessories, to help you make the most of this product, is available from your stockist. Please inform yourself as to the possibilities.

SAFETY NOTICE

In the event of high wind conditions, close the door and all vents.

In the event of heavy snowfall, clear the roof of the building or take suitable measures to support the roof. Heat the building in winter.

COMMENTS

For the complete protection of your new greenhouse, we advise you to include it in your house insurance. Please take note of possible building rules relating to the positioning of greenhouses.

Please stick the included greenhouse model label onto the door bar (1062) after successfully assembling this product. This information is important in the event that replacement parts are later required.

Please keep these Assembly Instructions in a safe place, for future reference!

Our policy is one of continuous improvement and we reserve the right to change the specifications without prior notice.

Sicherheitsvorkehrungen

1. BITTE LESEN SIE DIESE MONTAGEANLEITUNG **VOR BEGINN** DES AUFBAUS KOMPLETT DURCH!
2. Bei der Handhabung von Polycarbonatplatten oder von Glas sollten Sie immer **Handschuhe** tragen. Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen. Auch scharfe Kanten oder Ecken der Aluminiumprofile können zu Verletzungen führen, also auch hier immer Handschuhe tragen!
3. 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.
4. Für die Montage dieses Produktes sind zwei Personen erforderlich.
5. 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!**

Aufbaubeschreibung

STANDORTWAHL

Suchen Sie den sonnigsten, aber gleichzeitig auch 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.

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

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Schraubenzieher (Normal und Kreuzschlitz PH2), 1 Schraubenschlüssel 10 mm.

WARTUNG

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

0. FUNDAMENT

Wichtig! Das Fundament muss absolut rechteckig 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 beide 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 0. Vorbehandelte witterungsgeschützte Holzleisten von mindestens 18 mm Dicke und höchstens 32 mm Breite werden zwischen Stein-Betonfundament und Aluminiumrahmen gesetzt, entsprechend der Zeichnung durchbohrt und mit 50 mm langen Schrauben (nicht mitgeliefert) im Fundament verschraubt.

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

1. SEITENTEILE

Alle Teile auf dem Boden auslegen und lose verschrauben.

Dabei müssen in den äußeren senkrechten Verglasungsleisten (3032) je 2 Leerschrauben und in die restlichen Verglasungsleisten (3032) je 1 Leerschraube hinzugefügt werden, an der später die Traufenwinkel (2056) bzw. Diagonalstreben (3095) befestigt werden (1.2/1.5). Die Eckbleche (1092) wie in (1.1) dargestellt lose verschrauben.

Sie müssen in Schritt 4 die äußeren Schrauben 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 (3041 u. 3042) diesmal zwei Leerschrauben hineingeben, um später (in 2.2 und 2.6) zu verschrauben. In die Leiste (3101) eine Leerschraube einfügen.

3. GIEBELSEITE MIT TÜR

Wiederum die Teile auf dem Boden ausbreiten und lose verschrauben.

Achtung: Die Tür kann links- oder rechtsseitig montiert werden.

Die Türlaufschiene (1047) wird an der waagrecht über der Tür liegenden Schiene (2048) angebracht. Verschrauben Sie diese **von außen** lose mit zwei Schrauben und Muttern. Als Verstärkung schrauben Sie die Klammern (1013), (5001) u. (5002) wie in (3.7) dargestellt mit der über der Tür laufenden Schiene.

Beachten Sie, dass die Nase des Halters in das senkrechte Profil (3041/3042) (3.7) greift.

In die senkrechten Profile (3041/3042/3101) jeweils 2 Leerschrauben einfügen.

4A. ZUSAMMENBAU DER EINZELNEN ELEMENTE

Die Seitenteile mit den Giebelseiten verschrauben (4.1/4.2). Einbau der Eckbleche (1092) Dachseite oberhalb der Traufe (4.3). Den Dachfirst montieren (4.4) und dort die Eckbleche (1092) im Giebelbereich einsetzen.

4B. ZUSAMMENBAU DER EINZELNEN ELEMENTE

Jetzt die Dachstreben (2055) mit dem Dachfirst und den Traufen verschrauben (4.5/4.6). Beachten Sie, dass je nach Größe des von Ihnen erworbenen Hauses Leerschrauben in die Dachmittelprofile eingesetzt werden müssen. Wie viele, lesen Sie an den eingekreisten Zahlen ab.

Versteifung (3057) wie in (4.7) dargestellt anbringen.

Das soweit zusammen geschraubte Gewächshaus auf das Fundament setzen und lose mit dem Fundament verschrauben.

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 (1017/1018) auf die Profilenenden drücken (4.8) und die diagonalen Dachversteifungen (2033) montieren (4.10).

5 TÜR

Achtung: Niemals die montierte Tür auf die Türgleiter (1014) stellen.

Die Türgleiter (1014) an den Enden in das untere Türprofil (1060) hineindrücken (5.1).

Türteile, wie in der großen Zeichnung zu sehen, zusammenschrauben.

Die beiden Türrollen, wie in (5.4) gezeigt, mittels der M4 Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern mit dem Türoberteil verschrauben.

Die Türdichtung (3021) in die senkrechten Streben (3058) der Tür anbringen (5.6). Das Türoberteil mit dem obersten Türpaneel verschrauben (5.3).

Die Türrollen werden in die Türschiene hineingeschoben. Es muss sichergestellt werden, dass die unteren Türführungen gemäß Abbildung (5.5) eingeführt werden.

Nachdem Sie nach Schritt 5 die Tür eingesetzt haben, setzen Sie Schrauben und Muttern als Türstopper an die beiden Enden der Türschiene (1047).

Die Tür so einstellen (5.7), 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 Verglasung 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 vorgesehene Stellung bringen (6.4/6.5/6.6).

Die Dachfensterschwelle entsprechend (6.7) mit den vorhandenen Leerschrauben festschrauben. Den Dachfensteraufsteller (1067) mit dem unteren Fensterprofil 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 (1016) auf der Dachfensterschwelle mit den Schrauben (1006) festschrauben (6.8).

7. VERGLASUNG BLANK-/NÖRPELGLAS

Bitte beachten Sie die oben erwähnten Sicherheitsvorkehrungen.

Die Glasdichtung (1020) auf die Alu-Profile drücken (7.3) und entsprechend auf Länge schneiden.

Beginnen Sie mit der Verglasung am Giebel und benutzen Sie hierzu die Verglasungsfederklammern (1011) (7.2) und Glashalterklammern (1012) (7.1), 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.

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 vorhandene örtliche Bauvorschriften.

Den mitgelieferten Typaufkleber nach erfolgter Montage des Gewächshauses auf das Radgehäuse (1062) 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.

Précautions d'emploi

1. VEUILLEZ LIRE ENTIEREMENT CETTE NOTICE DE MONTAGE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION !
2. Portez toujours des **gants** lorsque vous maniez des plaques de polycarbonate ou du verre. Les bords tranchants peuvent entraîner des blessures. On peut aussi se blesser avec les bords et coins tranchants des profilés en aluminium, il faut donc là encore toujours porter des gants !
3. Le produit que vous venez d'acquérir est conçu pour la culture de plantes et doit être uniquement utilisé à cet effet. L'utilisation dans un autre cadre entraîne l'exclusion de toute garantie.
4. Le montage de ce produit nécessite l'intervention de deux personnes.
5. Si vous rencontrez des difficultés lors du montage de la serre ou de la pose des verres, veuillez contacter votre revendeur – **N'employez pas la force !**

Descriptif de la construction

CHOIX DE L'EMPLACEMENT

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

IMPORTANT

Avant de commencer le montage de votre serre, vérifiez que les pièces énumérées dans la liste sont au complet. Retirez les différents paquets de l'emballage, afin de mieux les identifier.

Mais attention de ne pas mélanger les paquets quand vous les ouvrez.

Le montage de la serre se fait par étape pan par pan : **étape 1A/B** cotés, **étape 2 et 3** pignons, **étape 4A/B** assemblage des cotés avec les pignons puis le toit, **étape 5R/L** porte, **étape 6** lucarne, **étape 7 et 8 A/B** vitrage.

Les profilés sont emballés par paquets. Chaque paquet correspond à une étape.

Si il manque quelque chose, veuillez contacter votre fournisseur.

OUTILS NECESSAIRES

Tournevis (plat et cruciforme PH2) 1 clé de 10

ENTRETIEN

La serre doit être de temps en temps lavée avec une lessive douce. Le verre se nettoie avec un détergent qui n'agresse ni le cadre en aluminium ni les clips à ressort des vitrages.

0. FONDATIONS

Important ! Les fondations doivent impérativement être d'équerre et de niveau. Des fondations en acier galvanisé sont disponibles en tant qu'accessoires pour tous les modèles

de serres.

Attention ! Uniquement lorsque la serre doit être installée à un endroit très peu protégé et exposé au vent : Percer des trous dans les traverses de base et dans les fondations en acier et assemblez-les à l'aide de boulons et d'écrous.

Si vous voulez cependant réaliser vous-même des fondations en pierre ou en béton, référez-vous dans ce cas aux dimensions indiquées au paragraphe 0. Des baquettes en bois pré-traitées et résistantes aux intempéries, d'au moins 18 mm d'épaisseur et de 32 mm de largeur maxi., sont placées entre les fondations béton-acier et le cadre en aluminium, percées selon le plan et fixées dans les fondations à l'aide de vis de 50 mm de longueur (non fournies).

Tous les plans sont représentés de l'intérieur de la serre, à l'exception des figures représentées dans un double cadre, qui montrent une vue externe.

1. PAROIS LATÉRALES

Etaler toutes les pièces sur le sol et les visser sans serrer.

Il faut prévoir de coulisser un boulon supplémentaire dans chaque profilé de vitrage vertical (3032) pour fixer plus tard les renforts latéraux (2056) (1.5).

Sur les profilés de vitrage vertical extérieurs (3032), coulisser un boulon supplémentaire pour fixer les entretoises diagonales (3095). (1.2)

Vous aurez besoin de ces boulons pour poser ultérieurement les entretoises (1.2)

Fixer sans serrer les équerres (1092) (1.1).

A l'étape 4 les équerres seront fixées sur les pignons.

2. PIGNON SANS PORTE

Etaler toutes les pièces sur le sol et les visser sans serrer.

Mettre 2 boulons supplémentaires dans chaque profilé (3041 et 3042) (2.2 et 2.6).

Dans le profilé (3001) coulisser un seul boulon.

3. PIGNON AVEC PORTE

Etaler toutes les pièces sur le sol et les visser sans serrer.

Attention ! Selon le sens dans lequel vous voulez ouvrir la porte, positionnez le rail à droite ou à gauche.

Le rail de la porte coulissante (1047) se monte sur la barre horizontale de porte (2048). Fixez celui-ci à l'extérieur sans serrer avec deux boulons et écrous.

Pour renforcer, fixez les attaches (1013), (5001) & (5002) comme indiqué en (3.8). Veillez à ce que le talon de l'attache rentre dans la traverse verticale (3041 / 3042)(3.7).

Coulisser 2 boulons supplémentaires dans chaque profilé de vitrage vertical (3041 / 3042 / 3101).

4A. ASSEMBLAGE DES DIFFÉRENTS ÉLÉMENTS

Assemblez les cotés et les pignons (4.1/4.2).

Fixer sans serrer les équerres 1092 (4.3)

Fixer le faîtage avec les équerres 1092 (4.4).

4B. ASSEMBLAGE DES DIFFÉRENTS ÉLÉMENTS

Pensez que selon la taille de la serre que vous avez achetée, des boulons doivent être coulisés d'avance dans les profilés de toit (2055). Les chiffres entourés vous en indiquent le nombre.

Assemblez maintenant les profilés de toit (2055) sur les gouttières (4.5) et sur le faitage (4.6).

Fixer les renforts latéraux (2056) (4.5), fixer les renforts horizontaux (3057) comme indiqué en (4.7), ensuite fixer les profilés (2033) (4.10).

Placer la serre ainsi assemblée sur les fondations et la fixer sans serrer.

S'assurer que la serre est parfaitement d'équerre. Sinon recalcr comme il faut.

Ensuite bien serrer **sans forcer**.

Enfoncer les protections (1017 et 1018) aux extrémités des traverses (4.8).

5. PORTE

Attention : ne pas faire reposer la porte une fois montée sur ces coulisseaux (1014) afin de ne pas les endommager.

Enfoncer les coulisseaux de porte (1014) aux extrémités de la traverse inférieure de la porte (1060) (5.1).

Assembler les parties de la porte comme indiqué sur le grand plan.

Fixer les roulettes (1015) sur la traverse supérieure de la porte (1062), comme indiqué en (5.4) avec les vis (1004), les rondelles (1009) et les écrous (1007).

Assembler la traverse de la porte (1062) sur le panneau de porte le plus haut (1059) (5.3).

Poser les joints de porte (3021) sur les montants verticaux (3058) (5.6).

Mettre le loquet (1111) .

Coulisser la porte en s'assurant que les coulisseaux (1014) soient correctement positionnés dans le rail du bas de la porte (5.5) et que les roulettes soient correctement positionnées dans le rail du haut de la porte (5.7)

Une fois que la porte sera posée selon l'étape 5, placez un boulon et un écrou pour faire une butée à l'extrémité du rail de la porte coulissante (1047) (étape 3).

Ajuster la porte de manière à ce qu'elle coulisse correctement.

6. LUCARNE

Assembler la lucarne comme indiqué sur la figure. Assembler les cadres latéraux (1065) et le haut de la lucarne (1064). Pour un vitrage de 4 mm ou moins comme sur la figure (6.1), pour un vitrage de plus de 4 mm comme sur la figure (6.2)

Insérer le verre dans le cadre (6.3) en ayant pris soin de placer avant les boulons dans les trous.

Assembler alors le profilé inférieur (1066) de la fenêtre sur les cadres latéraux.

Attention ! La fenêtre doit être d'équerre.

Coulisser la lucarne dans l'une des extrémités du faitage et mettre la lucarne dans la position prévue (6.4 / 6.5 / 6.6).

Fixer en serrant, la traverse inférieure de la lucarne (1063) (6.7) avec les boulons déjà coulisés.

Fixer la poignée de lucarne (1067) au profilé inférieur de la lucarne (1066) avec les vis (1006) (6.8). Mettre le cache en caoutchouc (1019) sur l'extrémité inférieure de la poignée de lucarne (6.6).

Bien visser les deux tétons (1016) sur la traverse inférieure de la lucarne (1063) avec les vis (1006) comme indiqué en (6.8).

7. VITRAGE EN VERRE

Veillez suivre les consignes de sécurité évoquées précédemment. (port de gants).

Enfoncer les joints de vitrage (1020) dans les profilés en aluminium (7.3) et les couper à la bonne longueur.

Commencez par le vitrage de la toiture en utilisant les clips à ressort (1011) (7.2) et les cavaliers de retenu de vitrage (1012) (7.1) comme indiqué sur le plan de vitrage.

En cas de difficultés lors de l'installation des derniers verres, vérifier que les verres du haut n'ont pas glissé.

Pour les cotés, commencer par les verres du bas.

DERNIERES INTERVENTIONS

Coller de l'intérieur l'autocollant d'avertissement fourni avec la serre.

Votre fournisseur tient à votre disposition une large gamme d'accessoires de serres. Interrogez-le.

CONSIGNE DE SECURITE

En cas de grand vent, toutes les lucarnes et la porte doivent être fermées.

En cas de neige, enlever la neige du toit.

REMARQUES

Pour une protection complète de la serre, nous recommandons de l'inclure dans votre **assurance habitation**. Respectez les éventuelles règles de sécurité locales en vigueur en matière de construction.

Une fois le montage de la serre effectué, coller l'autocollant signalétique fourni sur le logement de roue (1062).

Vous aurez besoin de ces données pour commander d'éventuelles pièces détachées. Conserver soigneusement la notice de montage !

Conformément à notre politique d'amélioration constante, nous nous réservons le droit de modifier les spécifications de nos produits à tout moment et sans préavis.

Veiligheidsvoorschriften

1. LEEST U EERST DE GEHELE INSTRUCTIES DOOR ALVORENS TE BEGINNEN MET DE OPBOUW VAN DE KAS.
2. Draag altijd handschoenen als u met glas, polycarbonaat platen of aluminium werkt, deze kunnen scherpe hoekjes en/of randen hebben die tot verwondingen kunnen leiden. Draag ook beschermde kleding en schoenen en een veiligheidsbril + helm. Indien glas gebroken is dient u het veilig en meteen op te ruimen.
3. Het product dat u heeft gekocht is alleen bestemd voor het kweken van planten. Wanneer deze voor andere doeleinden zal worden gebruikt dragen wij hier geen verantwoordelijkheid voor.
4. Wij raden u aan de kas met twee personen in elkaar te zetten.
5. Mocht u problemen hebben het glas of polycarbonaat platen in te passen, neem dan contact op met uw leverancier. **Gebruik geen geweld.**

Montage Instructies

KIEZEN PLAATS

Probeer altijd een zonnige plaats te kiezen die zoveel mogelijk tegen wind beschermt.

BELANGRIJK

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

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

Als er onderdelen missen, neem dan contact op met uw leverancier.

VEREISTE GEREEDSCHAPPEN

Schroevendraaiers (normale en kruiskop PH2) en een 10mm moer of steeksleutel.

ONDERHOUD

Om uw kas schoon te houden dient deze af toe gereinigd te worden met een zacht reinigingsmiddel, zorg dat dit niet het aluminium aantast of de beglazing clips.

Om te voorkomen dat er zich vuil opbouwt in de deurrails, zal men deze regelmatig moeten schoonmaken.

0. FUNDERING

Belangrijk! Let op dat de fundering haaks en waterpas staat.

Een gegalvaniseerde fundering is voor ieder type kas verkrijgbaar bij uw leverancier.

Attentie! Alleen als de kas op een erg wind- en onbeschermd plaats staat dan moet u de kas en de fundering aan elkaar koppelen. Doormiddel van gaatjes te boren door de profielen en deze aan elkaar te koppellen met behulp van schroeven.

Als u liever uw eigen stenen of betonnen fundering wilt gebruiken, volg dan de afmetingen in diagram 0.

Geïmpregneerde houten balken van minstens 18mm hoog en niet meer dan 32 mm breed zullen tussen het aluminiumframe en de stenen/betonnen fundering moeten worden geplaatst.

Deze moeten dan aan elkaar worden gemaakt met 50mm lange schroeven. De 50mm schroeven zijn niet inbegrepen.

Alle diagrammen worden vanaf de binnenkant van de kas getoond. Alleen op de tekeningen met het dubbele frame wordt de kas van de buitenkant bekeken.

1. ZIJKANTEN

Leg de onderdelen uit op de grond en schroef ze losjes aan elkaar vast.

In deze fase is het noodzakelijk om elk verticaal aluminium profiel (3032) te voorzien van een extra boutje, om later het kruisgording profiel (2056)(1.5) aan te verbinden.

Aan de buitenprofielen (3032) dient een bout te zitten die later het kruis gordingprofiel (3095) verbindt. (1.2)

Verbind nu de hoekplaat (1092) losjes. (1.1)

In stap 4 zullen de hoekplaatjes ook met boutjes worden bevestigd aan de gevels.

2. DE PUNTGEVEL

Leg de onderdelen uit op de grond en schroef ze losjes aan elkaar vast.

Voeg twee extra boutjes toe in de verticale profielen (3041) en (3042) om het kruis gordingprofiel te bevestigen. (2.2) en (2.6). In het verticale profiel (3101) hoeft u maar een extra boutje toe te voegen.

3. DE DEURGEVEL

Leg de onderdelen uit op de grond en schroef ze losjes aan elkaar vast.

Attentie: De deur kan zowel rechts als links van het midden profiel geplaatst worden.

Het deurrail profiel (1047) zal worden vastgemaakt aan het horizontale profiel (2048).

Verbind deze twee losjes vanaf de buitenkant met twee moertjes en boutjes.

Verbind de clips (1013) zoals u kunt zien in (3.7) met (5001) en (5002) met een boutje, voor extra stevigheid.

Zorg er wel voor dat de randen van de clip goed aansluiten en overlappen op het verticale profiel (3041) of (3042) zoals op de tekening.

Voeg ook een extra boutje toe in de verticale profielen (3041), (3042) en (3101).

4A. HET SAMENVOEGEN VAN DE LOSSE ELEMENTEN.

Schroef de zijkanten aan de beide gevels. (4.1), (4.2)

Bevestig de nokbalk aan beide kopgevels, tevens dient u ook de hoekplaatjes (1092) te bevestigen. (4.3) (4.4)

4B. HET SAMENVOEGEN VAN DE LOSSE ELEMENTEN.

Verbind nu de dakprofielen (2055) tussen de nokbalk (4.6) en de zijkanten (4.5).

Voeg extra boutjes toe aan het beglazingprofiel, afhankelijk van welk model kas u gekocht heeft. Het nummer is te vinden in een cirkel op het begin en/of eind van elk profiel.

De hoek, dak en kruis gordingprofielen, kunnen nu worden verbonden. (2056)(4,5), (3057)(4,7), (2033)(4,10).

Plaats nu het frame op de fundering en bevestig het geheel losjes.

Kijk na of het frame vierkant is en rechtop staat. Draai daarna alle moertjes en boutjes stevig aan.

Let op! Belast de schroeven niet met teveel kracht bij het aandraaien.

Duw nu ook de eindbeschermers (1017) en (1018) op de hoeken. (4.8).

5. DEUR

Attentie: Zet de gemonteerde deur niet op de deurgeleiders (1014), dit om beschadiging te voorkomen.

Duw de deurgeleiders (1014) in beide kanten van het deurprofiel (1060) (5.1).

Assembleer de deur zoals in diagram 5.

Verbind de deurwielletjes (1015) met boutje (1004), moertje (1007) en ringetje (1009) aan het deurprofiel. (5.4)

Schroef het deur profiel (1062) vast aan het bovengelegen profiel (1059) (5.3).

Schroef het deur profiel (1062) aan het bovengelegen profiel (1059)(5.3) en schuif de deur rubbers (3021) in de zij profielen (3058) (5.6).

Plaats de deurkruk zoals op de tekening.

De deurwielletjes kunnen nu in profiel (1047) (5.7) geschoven worden. Zorg ervoor dat de deurgeleiders ook aan de onderkant goed werken (5.5).

Als de deur eenmaal op de goede plaats zit, dan kan u doormiddel van een moertje en een boutje op het einde van profiel (1047) een deurstop creëren.

Plaats de deur zo dat hij vrijuit kan bewegen.

6. DAKRAMEN

Bevestig de zij profielen (1065) aan de het top profiel (1064) afhankelijk van de dikte van het glas.

Tot 4mm zie (6.1), voor 4mm en hoger zie (6.2).

Plaats de bouten in de voor geboorde gaatjes om het onder profiel (1066) te verbinden.

Schuif dan het glas in de zij profielen (1065). (6.3)

Verbind nu het onder profiel (1066) en zorg er voor dat het raam recht zit alvorens de boutjes aan te draaien.

Positioneer het raam in de nokbalk vanaf een kant (6.4)(6.5), en schuif het in de juiste positie.(6.6)

Verbind het venster (1063) met de extra bouten in het dak gordings profiel.(6.7)

Schroef de raamopener (1067) aan het onder profiel (1066) (6.6) doormiddel van schroeven

(1006) (6.8).

Plaats dan het plastic kapje (1019) over het eind van de raamopener en (6.6)en bevestig dan de raam uitzetpinnen (1016) op het dakraam (1063) met de schroeven (1006) (6.8).

7. BEGLAZING BLANK/GEHAMERD GLAS

Denkt u alstublieft aan de al eerder genoemde veiligheidsregels voor het werken met glas.

(Handschoenen, veiligheidsbril en beschermende kleding.)

Duw het rubberen beglazingsprofiel (1020) op de aluminium profielen (7.3) en snij het op de juiste lengte.

Op het dak, begin met het positioneren van het glas tegen de nokbalk zet het daarna vast met de clips (1011) (7.2).

De volgende glasplaat moet precies onder de vorige glasplaat worden geschoven. Tussen de glasplaten in komen de Z-clips (1012) (7.1). U kunt nu het beglazings plan gewoon verder afwerken.

Als er zich moeilijkheden voordoen met het plaatsen van de laatste glasplaten, let er dan op dat de bovenste ruit niet naar onder is gezakt.

AFWERKING

Als u uw kas wilt afdichten, doe dit dan met siliconenkit. (deze is niet inbegrepen)

Plaats het waarschuwingslabel aan de binnenkant van de kas.

Een geheel assortiment van kassen accessoires is verkrijgbaar bij uw leverancier.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw leverancier.

VEILIGHEIDSREGELS

Bij zware wind, sluit altijd alle deuren en ramen.

Bij zware sneeuwval, moet u altijd het dak vrij houden of zorgen voor een goede ondersteuning van het dak, tegen de druk van de sneeuw. Verwarm de kas in de winter.

COMMENTAAR

Voor de gehele bescherming van uw nieuwe kas, raden wij u aan om deze op te nemen in uw verzekering. Denk er ook aan dat de kas aan alle bouwweisen moet voldoen, houd u ook rekening met de plaats van de kas.

Plakt u alstublieft het kasmodel sticker op het deurprofiel (1062) nadat de kas succesvol is

geïnstalleerd. Deze informatie is belangrijk voor het vervangen van onderdelen in de toekomst.

Bewaar de instructies op een veilige plek zodat u deze nog altijd kunt nalezen.

Ons beleid is gebaseerd op het continu verbeteren van onze producten, hierdoor behouden wij ons het recht om modellen te veranderen zonder verdere berichtgeving.

Sikkerhedsforskrifter

1. VENLIGST LÆS DENNE MONTAGEVEJLEDNING INDEN DE GÅR I GANG MED SAMLING AF DERES DRIVHUS.
2. Når De arbejder med glas eller polykarbonat, skal De altid bruge handsker. Skarpe kanter kan forårsage skader. Også skarpe kanter eller hjørner på aluminiumsprofiler kan forårsage skader – brug derfor også altid handsker ved montering af disse.
3. Det produkt, De har købt, er konstrueret til planteavl og skal udelukkende benyttes hertil. Ved anden brug bortfalder enhver hæftelse.
4. Til montage af dette produkt kræves 2 personer.
5. Skulle De få problemer med drivhusmontagen eller med glasisætningen, bedes De sætte Dem i forbindelse med Deres forhandler – **anvend ikke vold!**

Montage

PLACERING

Vælg et solrigt sted, hvor der er mest mulig læ.

VIGTIGT

Før De begynder at samle Deres drivhus, kontroller venligst efter indholdsfortegnelsen, at alle dele er medleveret. Tag de enkelte bundter ud af kassen for bedre at kunne kontrollere indholdet.

Det er vigtigt ikke at blande de åbnede bundter.

Hvis der mangler noget, kontakt venligst Deres forhandler.

NØDVENDIGT VÆRKTØJ

Skruetrækkere (almindelig og stjerne PH2).
1 x 10 mm fastnøgle.

VEDLIGEHOJDELSE

Drivhuset bør lejlighedsvis vaskes grundigt med et mildt vaskemiddel. Glasset kan rengøres med et hvilket som helst rengøringsmiddel, der ikke skader aluminiumsprofiler eller glasklemmer.

0. FUNDAMENT

Vigtigt! Sørg for sokkelen er i vinkel og vandret. Til alle drivhusmodeller fås en galvaniseret stålsokkel som tilbehør

(NB! Skal drivhuset placeres på et udsat sted, anbefaler vi, at man borer hul i bundskinnen og stålsokkelen og skruer dem sammen med bolte og møtrikker).

Ønsker De selv at bygge et sten- eller betonfundament, følg da dimensionerne, der er vist i afsnit 0. Fastgør træliste mellem fundament og bundskinne på drivhus som vist og bor huller i fundamentet midt i hvert fag; sørg for, at der er

plads til at montere glasset. Anvend 50 mm skruer og rawlplugs (ej medleveret).

Alle tegninger af drivhuset er set inde fra undtagen de tegninger, hvor der er en dobbeltstreg udenom. Disse er set udefra.

1. SIDER

Placer delene på jorden og bolt dem løst sammen.

Husk at anbringe en bolt i de lodrette glasprofiler (3032) for at kunne montere beslag (2056) senere (1.5) samt til (3092) (1.2). Hjørneplader (1092) skrues løst på (1.1). De yderste skruer skal løsnes igen (se 4) for at samle bygningen.

2. GAVL UDEN DØR

Placer delene på jorden og bolt dem løst sammen.

I de lodrette spær (3041/3042) anbringes 2 bolte i hver for at kunne montere afstivere (2.2 / 2.6).

Husk en bolt i midterste lodrette spær (3101).

3. GAVL MED DØR

Placer delene på jorden som tidligere og bolt dem løst sammen.

Fastgør skydedørsskinne (1047) på vandret skinne (2048). Skru sammen udefra med 2 bolte og møtrikker. Monter samlingsbeslag (1013), (5001) & (5002) som i (3.7). Bemærk venligst at næsen på beslaget skal gribe fat i de lodrette profiler (3041/3042) (3.7).

Husk to bolte i de lodrette profiler (3041 / 3042 / 3101).

4A. SAMLING

Fastgør de 2 sider til gavlene (4.1 / 4.2).
Monter samlingsbeslag (1092) som i (4.3).
Monter tagryg (4.4) og beslag (1091/1092).

4B. MONTAGE AF DE FORSKEL-LIGE TAGDELE

Monter tagspær (2055) med tagryg og tagrende (4.5 / 4.6). Husk at komme bolte i tagspær til vindue og afstivninger og hanebjælker. Nr. i cirklen viser hvor mange bolte, der skal bruges inkl. samling til tagrende og -ryg.

Monter hanebjælker (3057) som vist (4.7).

Sideafstivere (2056) (4.5) & krydsafstivere (2033) (4.10) kan nu monteres færdig. Anbring det løst samlede drivhus på fundamentet og bolt det løst sammen. Kontroller at drivhuset er i vinkel og i vater, og spænd derefter skrueerne. Skrueerne skal skrues fast, men ikke for fast.

Beskyttelseshætter (1017) og (1018) trykkes på (4.8).

5. DØR

NB! Undgå at stille den samlede dør på dørgliderne.

Monter dørglidere (1014) i bunden af dørskinne (1060) (5.1). Døren samles som vist på den store tegning. Dørhjul monteres på hjulskinne (5.4) med 4 mm skruer, skiver og møtrikker.

Monter hjulskinne på øverste dørskinne (5.3).
Monter tætningslister (3021) i lodrette dørprofiler (3058) som i (5.6).
Monter dørlås (1111) som vist.

Sæt døren på skydedørskinne (1047). Sørg for at nederste dørskinne sættes på bundskinne som vist (5.5). Når dette er gjort, monteres en bolt og møtrik i enden af dørskinne (1047) som dørstop.

Juster hjulskinne, så døren kører let (5.7).

6. TAGVINDUE

Skrue tagvindue sammen som vist i illustrationen.

Sideprofiler (1065) skrues på topskinne (1064).
Er glasset tyndere end 4 mm benyttes metoden i (6.1), er det tykkere, benyttes metoden i (6.2).

Kom bolte i sidestykker og skub glas i som i (6.3).

Nederste vinduesprofil (1066) boltes sammen med sidestykkerne.

NB! Vindue skal være i vinkel.

Skub tagvinduet ind i tagryg og anbring det i den ønskede position (6.4 / 6.5 / 6.6).

Anbring vinduets underkarm mellem tagspær som vist (6.7) med de allerede monterede bolte. Monter udskyderstang (1067) på nederste vinduesprofil. Brug skruer (1006) som i (6.8).

Skub gummihætten på enden af udskyderstang (6.6). Monter begge pløkker (1016) på underkarm med skruer (1006) som i (6.7) og (6.8).

7. MONTERING AF GLAS/MATERET GLAS

Bemærk venligst ovennævnte sikkerhedsforanstaltninger.

Tryk gummiliste (1020) på aluminiumsprofiler (7.3) og skær til i rette længde. Læg glas i taget ved hjælp af glasholdere (1012) og glasclips (1011) som i (7.1 / 7.3).

Følg glasplan. Sæt glas i resten af drivhus på samme måde.

TIL SLUT

Hvis De ønsker at gøre Deres drivhus helt tæt, anvend silikone (ikke inkluderet) i alle samlinger. Monter tagrendeskinnernes endestykker (1017), når drivhuset er færdigsamlet.

Et stort udvalg af tilbehør, der passer til dette drivhus, kan fås hos Deres forhandler.

SIKKERHEDSANVISNING

I tilfælde af storm, luk alle oplukkelige vinduer og døre.

I tilfælde af kraftigt snefald, ryd drivhusets tag og træf passende foranstaltninger til at understøtte taget.

ANMÆRKNINGER

Vi anbefaler, at De sørger for, at Deres **husforsikring** også dækker Deres drivhus. Overhold alle byggevedtægter.

Typebetegnelsen skal De bruge ved bestilling af evt. reservedele, så venligst opbevar montagevejledningen til senere brug.

Säkerhetsinstruktioner

1. LÄS IGENOM MONTERINGSANVISNINGEN INNAN NI BÖRJAR MONTERA VÄXTHUSET.
2. När man hanterar glas eller polykarbonat skall man alltid använda **handskar**. Vassa kanter kan förorsaka skador. Vassa kanter eller hörn på aluminiumprofilerna kan också förorsaka skador, använd därför även handskar vid montering av dessa.
3. Produkten ni har köpt är avsedd för uppdrivning av växter och skall enbart användas till detta. Vid användning till annat bortfaller tillverkarens ansvar.
4. Det krävs två personer för att montera detta växthus.
5. Om det skulle visa sig svårt att montera växthuset eller att sätta i glaset eller polykarbonatet, skall råd begäras av växthuset återförsäljare. **Bruka ej våld.**

Montering av växthuset

PLACERING

Välj en solig plats med mesta möjliga solljus på taket. Välj en plats som är skyddad mot vind så mycket som möjligt.

VIKTIGT

Innan monteringen av växthuset påbörjas, bör delarna kontrolleras mot detaljförteckningen. För att kunna identifiera delarna skall de packas upp ur lådan.

Det är viktigt att de öppnade buntarna inte blandas samman.

Om något saknas kontakta din återförsäljare.

ERFORDERLIGA VERKTYG

Skruvmejslar (flat och kryss PH 2).

UNDERHÅLL

För att hålla växthuset rent skall det då och då tvättas med en svag lösning av diskmedel. Glaset kan göras rent med något rengöringsmedel som inte skadar aluminiumprofilerna eller glasklämmorna.

0. GRUND

Kontrollera att grunden är i vinkel och vågrät. En monteringsfärdig galvaniserad stålsöcket för alla modeller kan erhållas från återförsäljaren (på utsatta platser bör man borra hål i bottenprofilen och sockeln och dra ihop dem med bult och mutter).

Den som vill bygga en tegel- eller betonggrund bör följa dimensionerna som anges i avsnitt 0.

Montera läkt såsom bilden visar och borra igenom bottenprofilerna i mitten på varje fack. Lämna tillräckligt utrymme för glaset och fäst växthuset med 12 x 50 mm skruvar.

Alla bilder på växthuset är visade **inifrån med undantag från de bilder som har dubbla ringar runt sig, dessa är visade utifrån.**

1. SIDOR

Lägg ut delarna på marken och sätt ihop dem löst med bult och mutter enligt ritning

1A alt 1B.

Kom ihåg att föra in en extra bult i varje lodräta profil (3032) för montering av takstöttor (2056) (1.5) samt extra bult i de yttersta lodräta profilerna (3032) för montering av stråvan (3095) (1.2). Fäst hörnplattan (1092) lätt (1.1).

2. GAVEL UTAN DÖRR

Lägg ut delarna enligt ritning **2.** och fäst dem löst med skruv och mutter.

För in två extra skruvar i de lodräta profilerna (3041) (3042) och (3101) för montering av den vågräta profilen (2035) (2.2) och den tvärgående stråvan (3095) (2.6).

3. GAVEL MED DÖRR

Lägg ut delarna enligt ritning **3.** och fäst dem löst med skruv och mutter.

Kom ihåg att föra in 2 extra skruvar i de lodräta profilerna (3042) och (3041) för montering av de vågräta stagen.

Som förstärkning till profil (2048) monteras beslag (1013), (5001) & (5002) (3.7). Se till att de griper tag i de lodräta karmprofilerna (3042) och (3041).

Fäst löst från utsidan två bultar och muttrar på dörrspårstödet (2048) och för över dörrglidskenan (1047) på bulthuvudena (3.7).

4. MONTERING

Fäst långsidorna på kortsidorna (4.1) (4.2).

Fäst hörnplattorna (1092) enligt (4.3). Dessa skruvas i takfotsprofilen (2029/2030/2028/2027) och ändgavelprofilen (2037/2038).

Montera taknocken med hjälp av plattor (1092) enligt (4.4)

4B. TAKET

Montera nu takets glasningsprofiler (2055) på taknocken (4.6) och i takfoten (4.5). Kom ihåg att föra in extra bult i glasprofilerna (2055) för att sedan kunna montera takventilation och förstärkningar. Totala antalet är beroende på vilken modell ni köpt och detta kan avläsas i fig 4B och läses framifrån och bakåt.

Montera takstolarna (3057) som i (4.7) takfotsstöttorna (2056) (4.5) och de diagonala stråvorna (2033) (4.5) (4.10) i båda ändar av växthuset. Skruvarna skall dras åt men **inte för hårt.**

Lyft upp stommen på den iordningsställda grunden och fäst den lätt. Kontrollera att huset är rätvinkligt och i våg och drag åt bultarna något, **inte för hårt.** Fäst skyddsplattorna (1017) och (1018) på profilernas ändar enligt (4.8).

5. DÖRR

Montera de undre dörrgliden (1014) på båda ändar av den nedre dörrprofilen 1060, fig 5.1.

Montera resten av dörren enligt ritning 5. Montera bägge hjulen (1015) på hjulskenan (1062) med bultar (1004), brickor (1009) och muttrar (1007) som visas i 5.4. Montera fast hjulskenan (1062) på den översta dörrprofilen (1059) enligt fig. 5.3. Montera dörrtätninglisten (3021) i dörrrens lodräta sidoprofil (3058) (5.6) och klipp till dem i rätt längd. Montera

friktionsstoppet (1111) som visas på stora bilden.

För på dörren på dörrglidskenan (1047). Kontrollera att dörrgliden (1014) glider rätt på bottenprofilen (2046) se (5.5). Fäst en bult & mutter i vardera ände på dörrglidskenan (1047) som stopp.

Justera dörren genom att lossa eller föra ihop de övre profilerna (1059 & 1062) så att den glider lätt.

6. TAKVENTILATION

Montera sidoprofilerna (1065) på övre profilen (1064) enligt (6.1) för max 3 mm glas och enligt (6.2) för 4 mm och över.

Sätt i bultarna i de förborrade hålen i sidoprofilerna för senare montering av bottenprofilen (1066).

För in glasskivan i spåren på sidoprofilerna (1065) (6.3).

Fäst nu bottenprofilen 1066 och se till att fönstret är rätvinkligt innan skruvarna dras åt.

För in ventilationen i taknockens spår från ena ändgaveln på växthuset (6.4) och (6.5) och skjut den till önskat läge (6.6).

Fäst fönsterkarmen (1063) med hjälp av de tidigare iförda bultarna (6.7). Kontrollera att rätt sida kommer uppåt.

Fäst fönsterhaken (1067) på den nedre fönsterprofilen (1066) (6.6) och de två hållarna (1016) på fönsterkarmen (1063) med skruvar (1006) (6.7). Sätt på skyddet (1019) på fönsterhaken.

7. GLASNING

Vänligen notera säkerhetsreglerna.

Fäst gummilisten (1020) på alla lodräta profiler som visat i (7.3) och klipp dem i rätt längd.

Börja glasa taket och fäst glasskivorna med hjälp av clips (1011) enligt (7.2). Lägg glasskivorna omlott med hjälp av glashållare (1012) (7.1).

Glasa resten av huset enligt ritningen.

FÄRDIGSTÄLLNING

Om det är önskvärt att växthuset tätas användes silikon för utomhusbruk i alla fogar.

Sätt på skyddsplattorna på alla ändprofiler.

Fäst varningslappen om snöröjning på insidan av växthuset.

Fäst klisterlappen med modellbeteckningen på lämplig plats om reservdelar skulle behöva beställas vid ett senare tillfälle.

Ett komplett sortiment tillbehör passande detta växthus kan erhållas från återförsäljaren.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Vid kraftig vind skall fönster och dörrar stängas och reglas.

Vi föreslår att växthuset inkluderas i **hemförsäkringen**.

Sikkerhetsforskrifter

1. VENNLIGST LES DENNE VEILEDNING, FØR DU GÅR I GANG MED MONTERING AV DITT DRIVHUS.
2. Når du monterer polykarbonat eller glass, bør du **alltid** bruke **hansker**. Skarpe kanter kan forårsake skader, også skarpe kanter og hjørner på aluminiumsprofiler. Her bør du også bruke hansker.
3. Produktet du har kjøpt, er konstruert til planteavl og skal utelukkende benyttes til dette. Ved annen bruk bortfaller all garanti.
4. Til montasje av dette produktet kreves 2 personer
5. Skulle De få problemer med drivhusmonteringen eller glassinnsettning, bør du kontakte din forhandler.

Montasje

PLASSERING

Velg et solrikt sted, hvor det er mest mulig le.

VIKTIG

Før du begynner og montere ditt drivhus, kontroller etter innholdsfortegnelsen, at alle deler er med. Ta ut posene fra emballasjen, for og kontrollere innholdet.

Det er viktig å ikke blande delene.

Hvis det mangler noen deler, kontakt Deres forhandler.

NØDVENDIG VERKTØY

Skrutrekker (flat og stjerne PH 2),
1 x 10 mm fastnøkkel.

VEDLIKEHOLD

Drivhuset bør regelmessig rengjøres med et mildt rengjøringsmiddel.

Glasset kan rengjøres med et hvilket som helst rengjøringsmiddel, det skader ikke aluminiumsprofilen eller glassklipsene.

0. FUNDAMENT

Viktig! Sørg for at sokkelen er i vinkel og vannrett. Til alle drivhusmodeller fåes en galvaniseret stålsokkel som tilbehør
(NB! Skal drivhuset plasseres på et utsatt sted, anbefaler vi, at man borer hull i bunnprofilen og stålsokkelen, så skrur man de sammen med bolter og **mutter**). Ønsker du selv og bygge en sten- eller betongfundament, følg da dimensjonene, som er vist i avsnitt 0. Legg en trykkimpregnert trelist mellom fundament og bunnprofil på drivhuset, som vist, og benytt 50 mm skruer og plugg (følger ikke med).

Alle tegninger av drivhuset er sett

innenfra, unntatt de tegningene, hvor det er dobbeltstrek utenom. Disse er sett utenfra.

1. SIDE

Plasser delene på bakken og skru dem sammen.

Husk og fest en skruer den loddrette glassprofilen (3032) for og kunne montere beslag (2056) senere (1.5) og til (3092) (1.2).

Hjørneplater (1092) skrur løst på (1.1). De ytterste skruene skal løsnes igjen. (se 4) for montering.

2. GAVL UTEN DØR

Plasser delene på bakken og skru dem løst sammen.

I de loddrette profilene (3041/3042) brukes 2 skruer i hver for og kunne montere avstivere (2.2/2.6).

Husk en skruer i midterste loddrette profil.

3. GAVL MED DØR

Plasser delene på bakken og skru dem løst sammen.

Fest skyvedørsskinne (1047) på vannrett skinne (2048). Skru sammen utenfra med 2 skruer og muttere. Monter samlingsbeslag (1013), (5001) & (5002) som i (3.7). Bemerkt at enden på beslaget skal festes i de loddrette profilene (3041/3042) (3.7). Husk og skru de loddrette profilene (3041/3042/3101).

4. MONTERING

Fest de 2 sidene til gavlene (4.1/4.2) monter hjørneplatene (1092) som vist (4.3). Monter takrygg (4.4) og beslag (1091/1092).

4B. MONTERING AV DE FORSKJELLIGE TAK DELENE

Monter taksperre (2055) med takrygg og takrenne (4.5/4.6). Husk og feste skruer i taksperre til vindu, avstivninger og møneprofil.

Nr. i sirkelen viser hvor mange skruer som skal brukes inkl. montering av takrenne og rygg. Monter møneprofil (3057) som vist (4.7).

Sideavstivere (2056) (4.5) og kryssavstivere (2033) (4.10) kan nå monteres ferdig. Fest det løst festete drivhuset på fundamentet og skru det sammen. Kontroller at drivhuset er i vinkel og i vater, og stram deretter skruene. (skruene skal skrur fast, men ikke for stramt).

5. DØR

Monter dørglider (1014) i bunnen av dørskinne (1060) (5.1). Døren monteres som vist på den store tegningen. Dørhjul monteres på dørskinne (5.3). Monter tettningslister (3021) i de loddrette profilene (3058) som i (5.6). Monter dørlås (1111) som vist.

Juster hjulskinne, slik at døren glir lett (5.7).

6. TAKVINDU

Skru takvindu sammen som vist i illustrasjonen. Sideprofilene (1065) skrur sammen med sideveggene.

NB! Vindu skal være i vinkel.

Sett takvindu inn i takryggen og sett den i ønsket posisjon (6.4/6.5/6.6).

Sett vinduets underkarm mellom takprofilen som vist (6.7) med de allerede monterte skruene. Monter luffeventil (1067) på den nederste vindusprofilen. Bruk skruer (1006) som i (6.8).

7. MONTERING AV GLASS

Husk de overnevnte sikkerhetsreglene.

Trykk gummilisten (1020) på aluminiumsprofilen (7.4) og skjær til i rette lengder. Fest glasset i taket ved hjelp av glassholdere (1012) og glasskips (1011) som i (7.1/7.3). Følg glassplan. Sett glass i resten av drivhuset på samme måte.

FERDIGSTILLELSE

Drivhuset kan tettes i hjørner ved hjelp av silikon (følger ikke med)

Legg sikkerhetsforskriftene inne i drivhuset på et synlig sted.

Vitavia tilbyr et stort tilbehørsprogram som gjør at du kan få optimalt utbytte av drivhuset. Kontakt deres forhandler for ytterligere opplysninger.

SIKKERTHETSANVISNING

I tilfelle storm. Lukk alle åpne vinduer og dører.

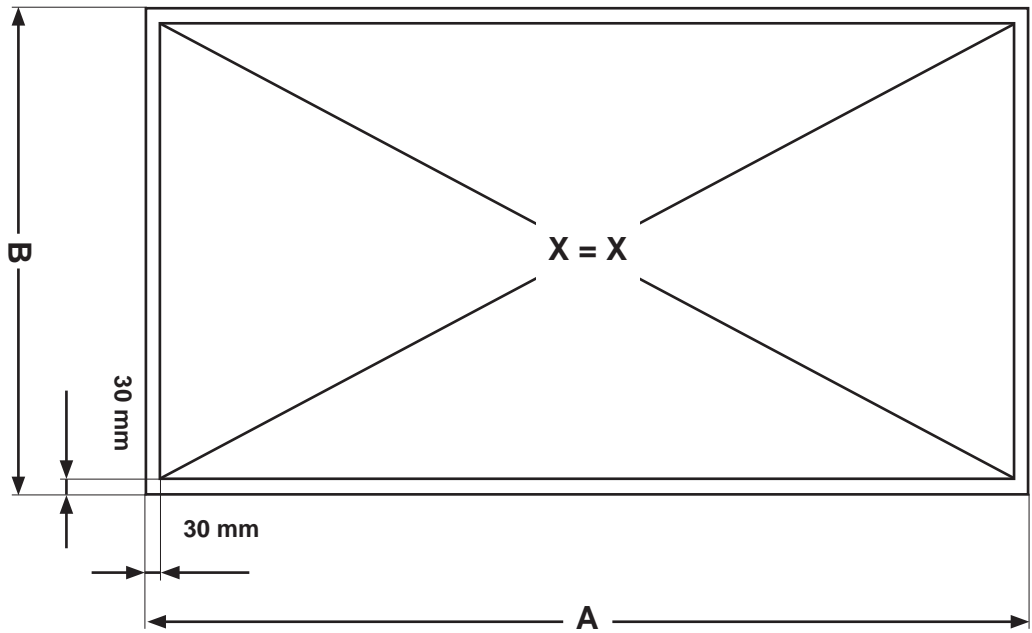
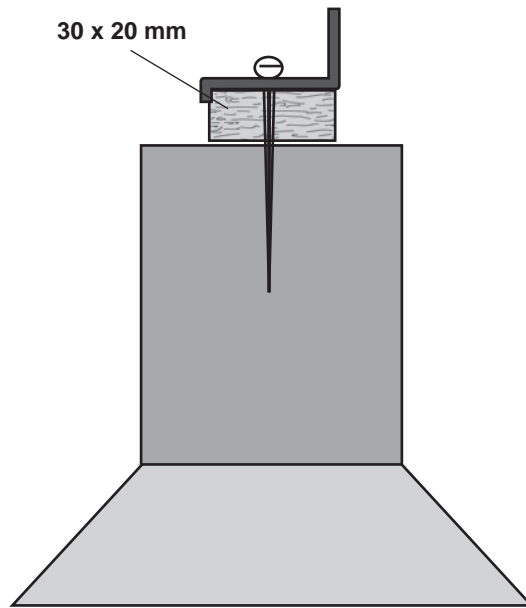
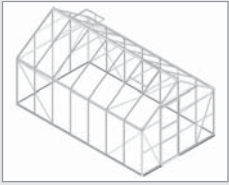
I tilfelle kraftig snøfall, fjern snø fra taket.

ANMERKING

Vi anbefaler, at De sørger for, at Deres **husforsikring** også dekker drivhus. Overhold alle byggvedtekter.

Typebetegnelsen må du bruke ved bestilling av evt. Reservedeler, så oppbevar monteringsanvisningen til senere bruk.

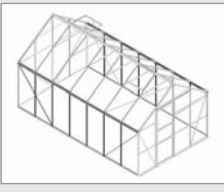
0



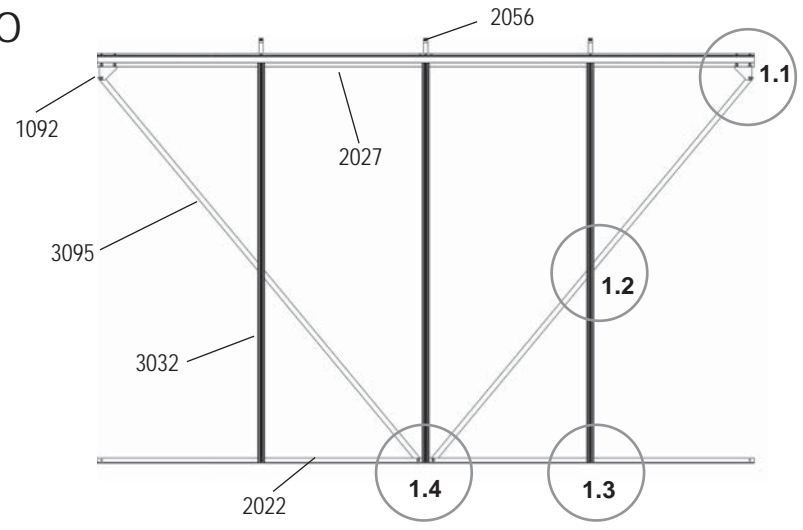
	6700	8300	9900	11500
A	2544 mm	3166 mm	3788 mm	4410 mm
B	2544 mm	2544 mm	2544 mm	2544 mm

MERKUR

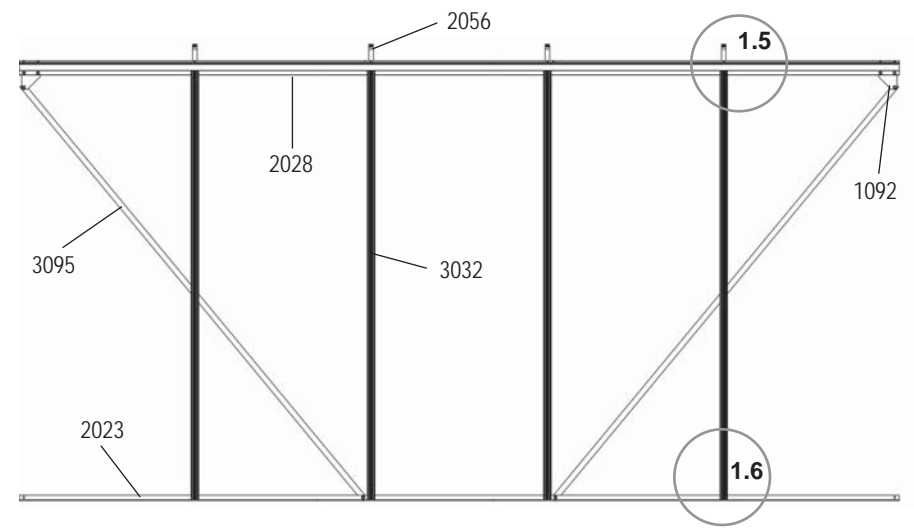
1A



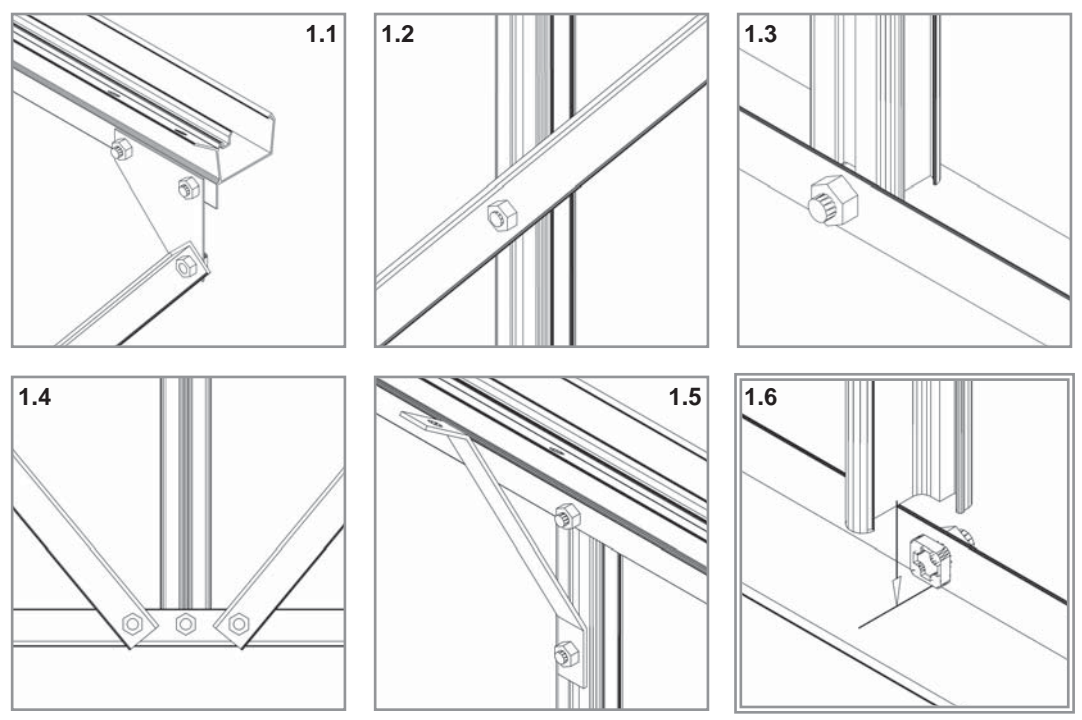
6700
2x



8300
2x



6700	8300
1001	
2 x 19	2 x 22
1002	
2 x 19	2 x 22
1092	
2 x 2	2 x 2
2022	2023
2 x 1	2 x 1
2027	2028
2 x 1	2 x 1
2056	
2 x 3	2 x 4
3032	
2 x 3	2 x 4
3095	
2 x 2	2 x 2

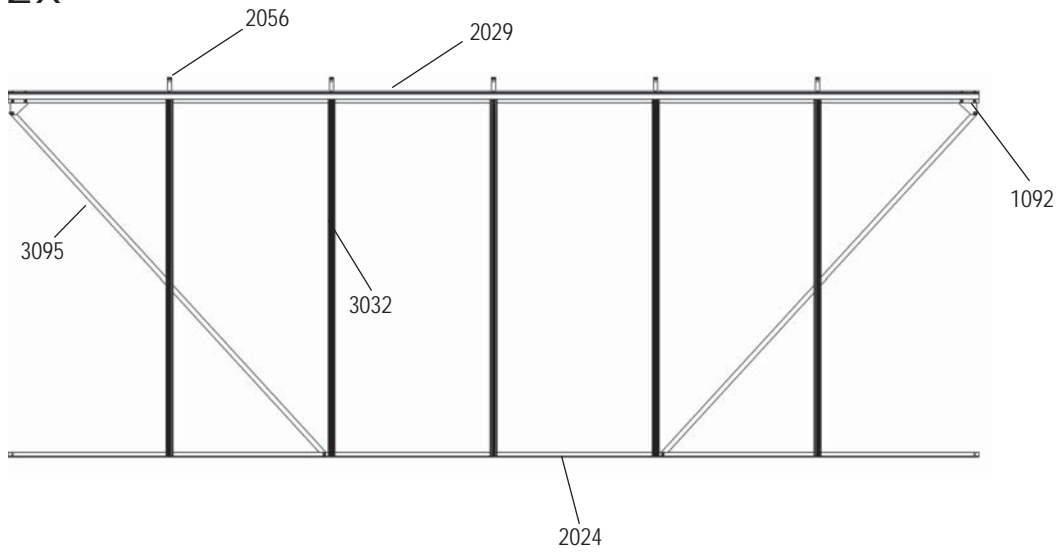


MERKUR

1B

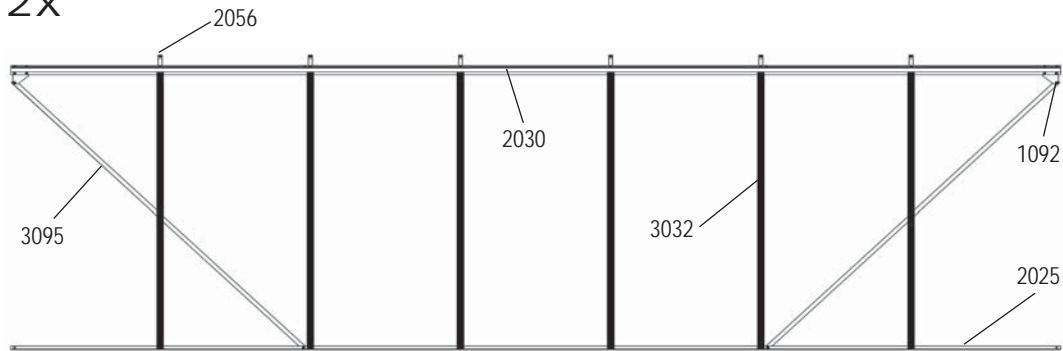


9900
2x

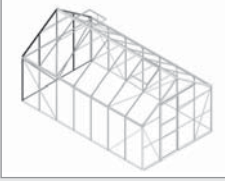


9900	11500
1001	
2 x 25	2 x 28
1002	
2 x 25	2 x 28
1092	
2 x 2	2 x 2
2024	2025
2 x 1	2 x 1
2029	2030
2 x 1	2 x 1
2056	
2 x 5	2 x 6
3032	
2 x 5	2 x 6
3095	
2 x 2	2 x 2

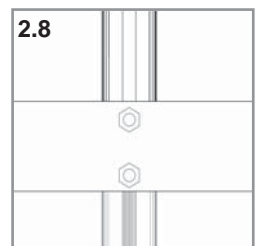
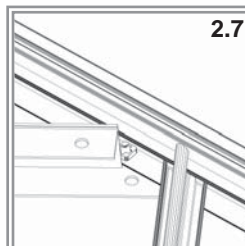
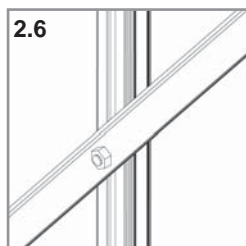
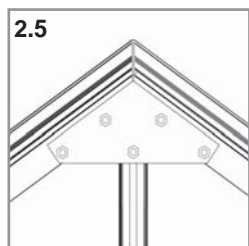
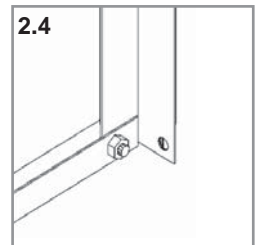
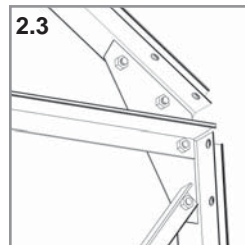
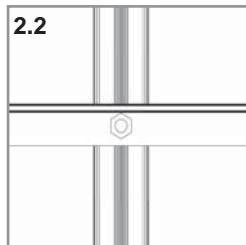
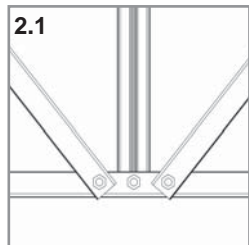
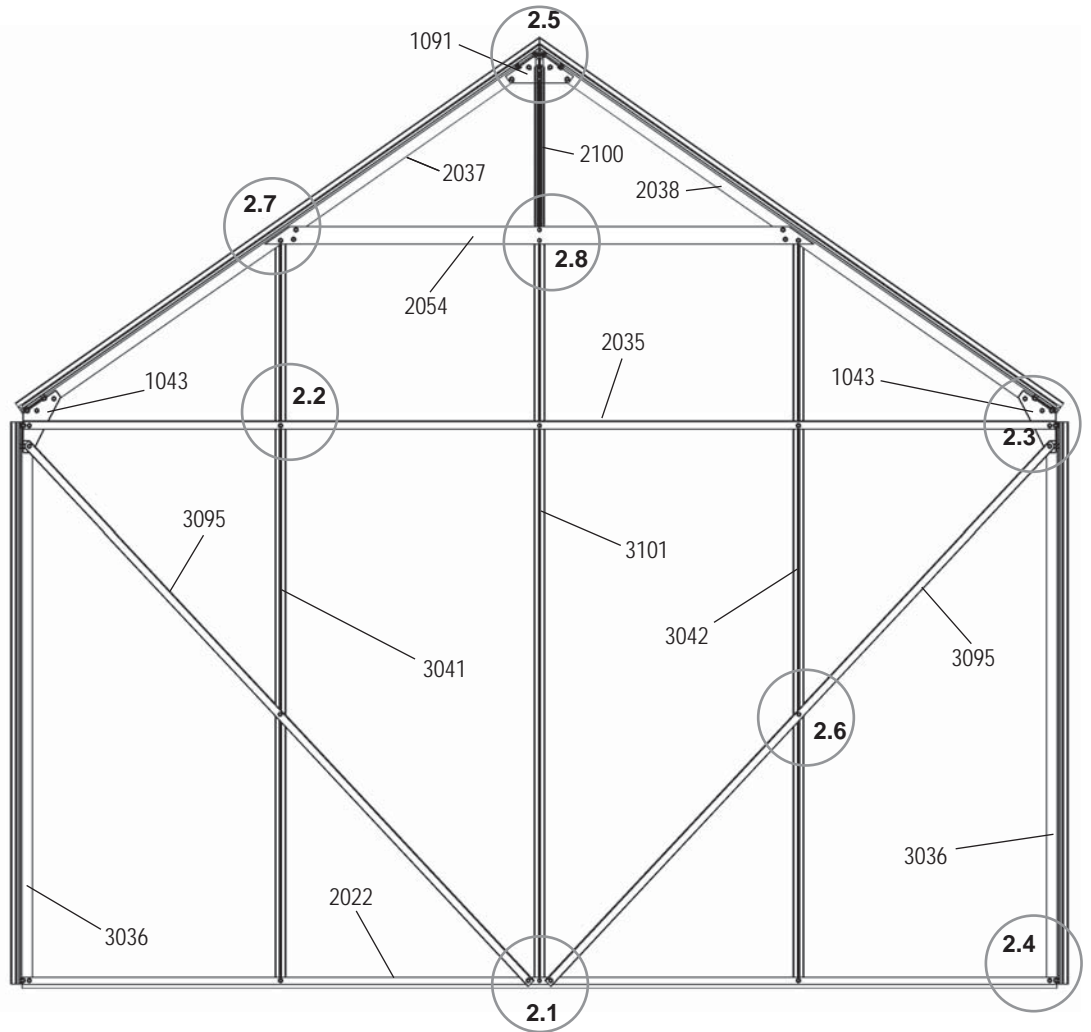
11500
2x



MERKUR

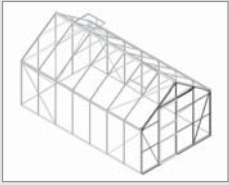


1001 32x	
1002 32x	
1043 2x	
1091 1x	
2022 1x	
2035 1x	
2037 1x	
2038 1x	
2054 1x	
2100 1x	
3036 2x	
3041 1x	
3042 1x	
3095 2x	
3101 1x	



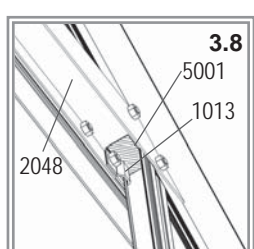
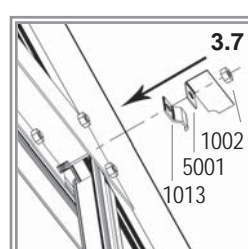
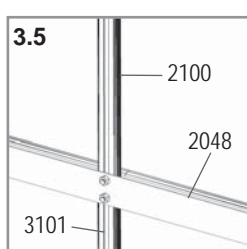
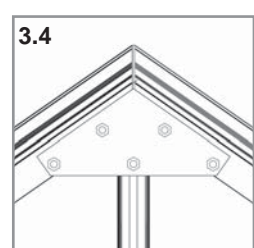
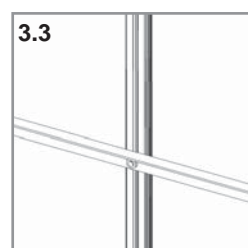
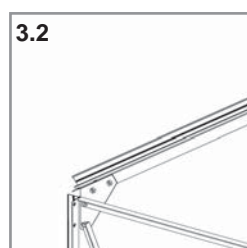
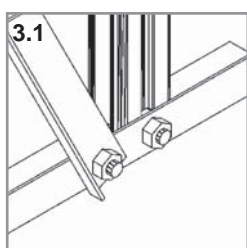
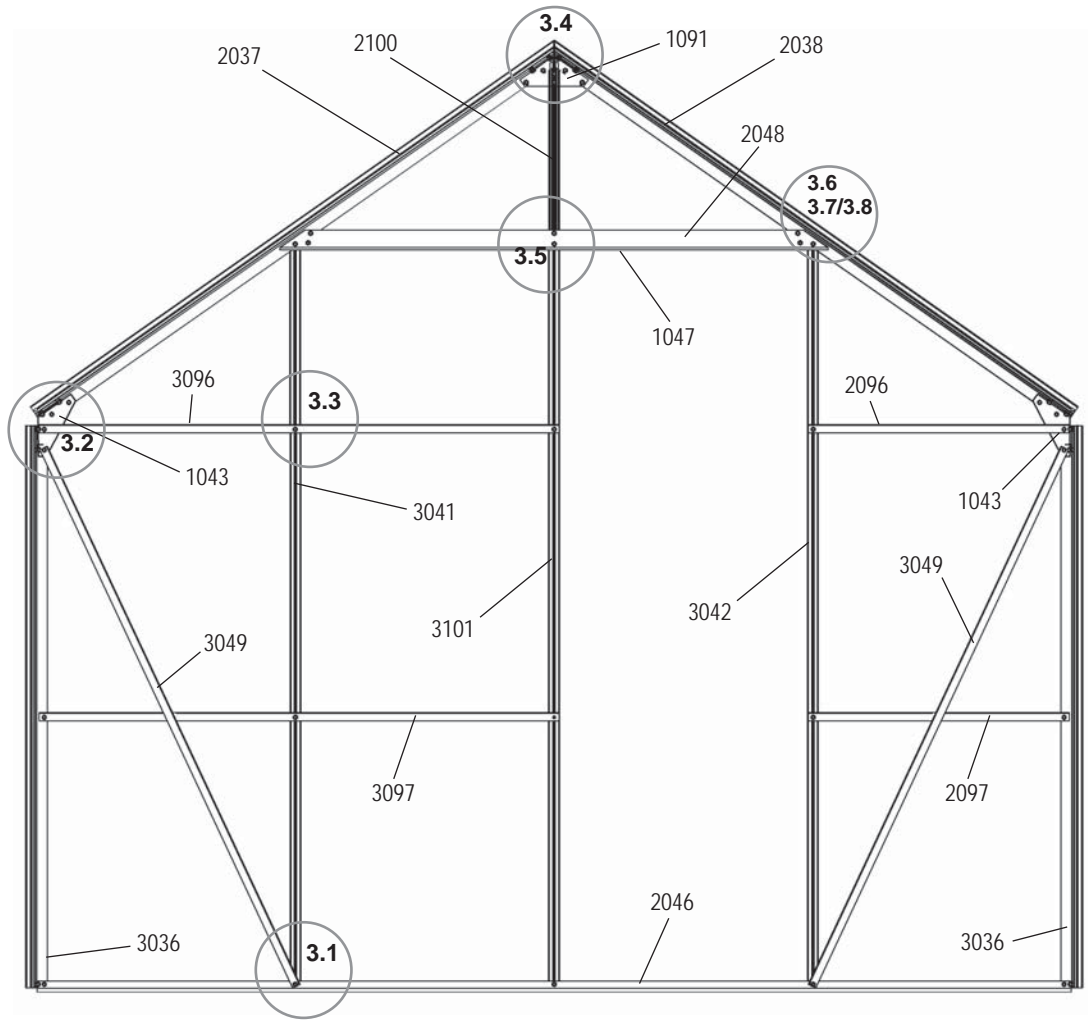
MERKUR

3







- 1001 37x
- 1002 37x
- 1013 2x
- 1043 2x
- 1047 1x
- 1091 1x
- 2037 1x
- 2038 1x
- 2046 1x
- 2048 1x
- 2096 1x
- 2097 1x
- 2100 1x
- 3036 2x
- 3041 1x
- 3042 1x
- 3049 2x
- 3096 1x
- 3097 1x
- 3101 1x
- 5001 1x
- 5002 1x

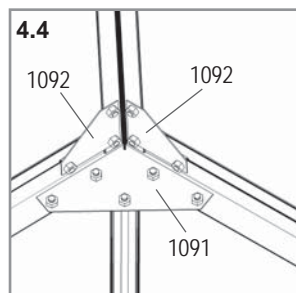
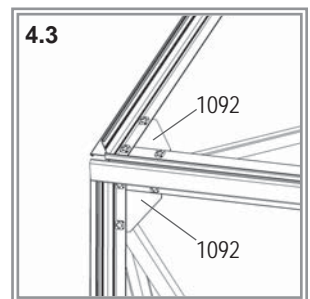
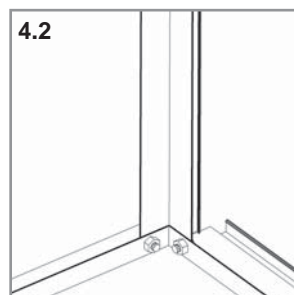
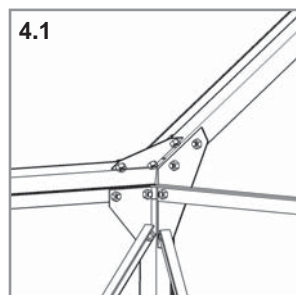
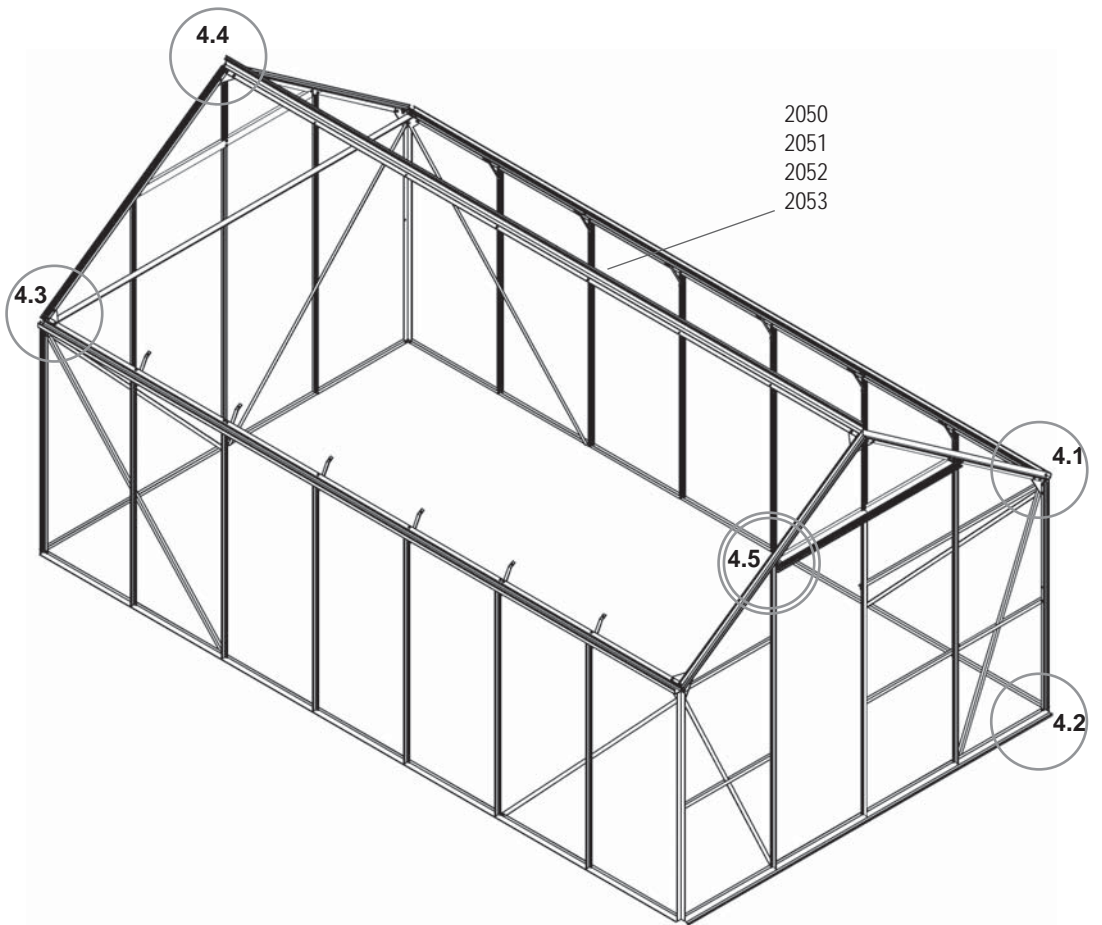
MERKUR



4A

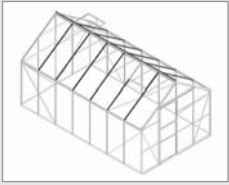


6700	8300	9900	11500
			
1001			
28	28	28	28
			
1002			
28	28	28	28
			
1092			
8	8	8	8
			
2050	2051	2052	2053
1	1	1	1

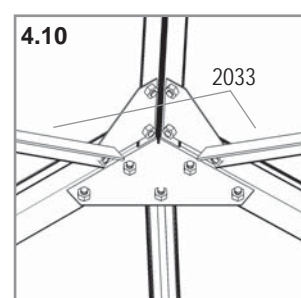
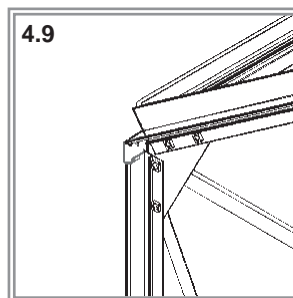
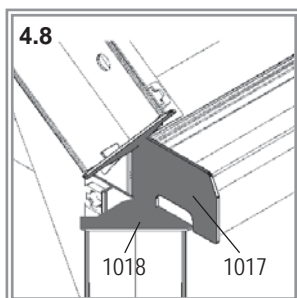
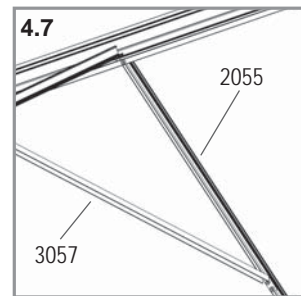
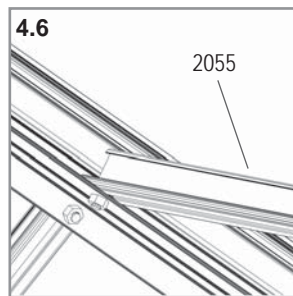
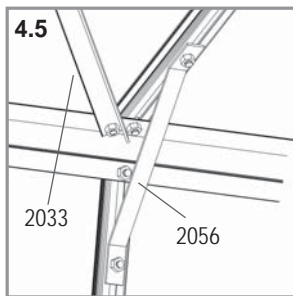
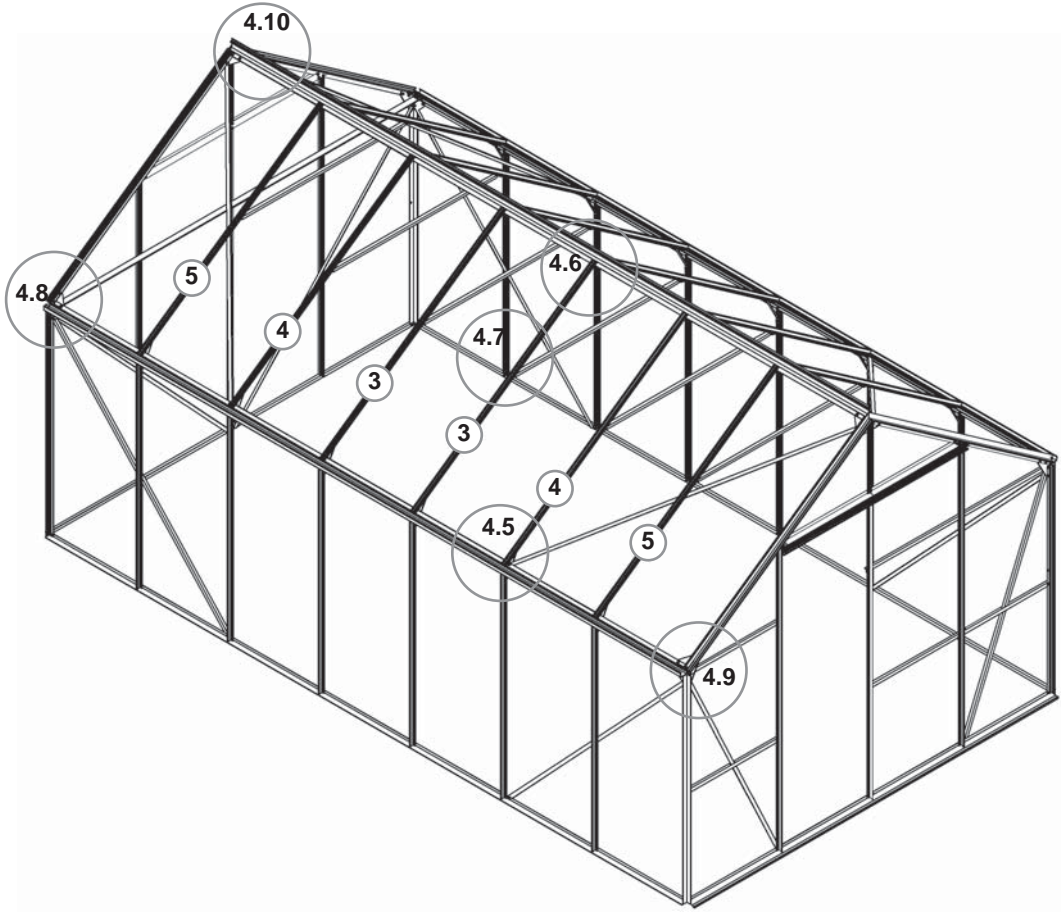


MERKUR

4B



	6700	8300	9900	11500
1001				
	46	52	62	72
1002				
	46	52	62	72
1017				
	4	4	4	4
1018				
	8	8	8	8
2033				
	4	4	4	4
2055				
	6	8	10	12
3057				
	3	4	5	6

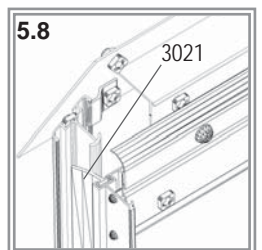
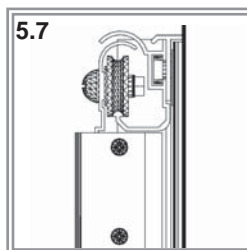
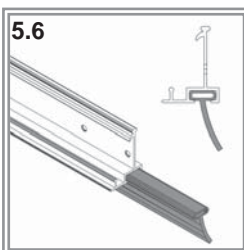
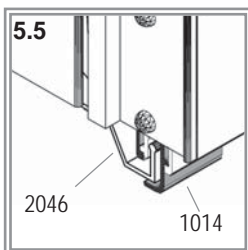
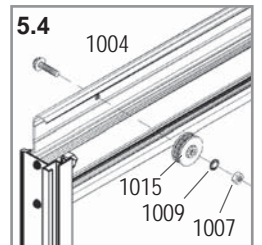
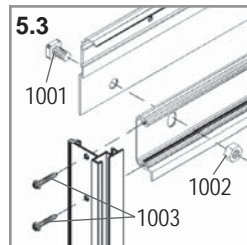
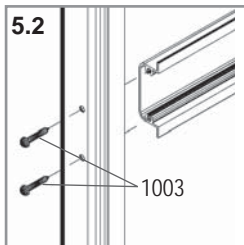
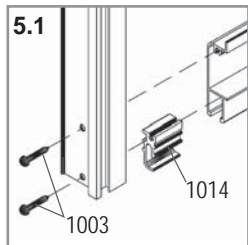
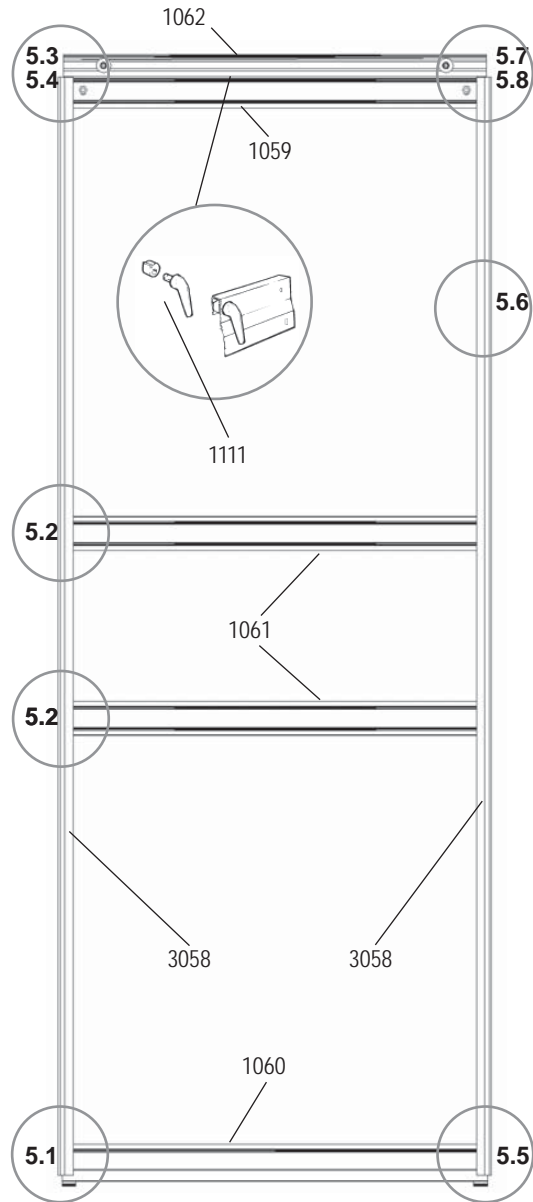


MERKUR

5

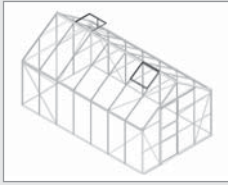


1001	4x	
1002	4x	
1003	16x	
1004	2x	
1007	2x	
1009	2x	
1014	2x	
1015	2x	
1059	1x	
1060	1x	
1061	2x	
1062	1x	
1111	1x	
3021	2x	
3058	2x	

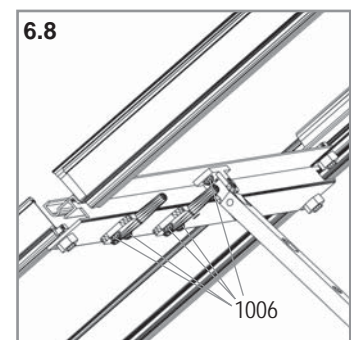
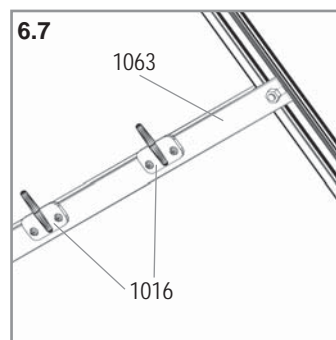
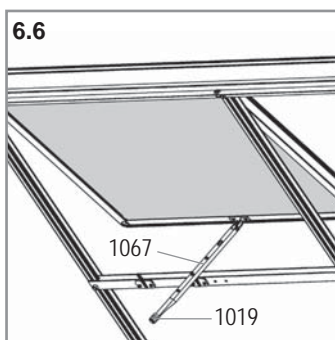
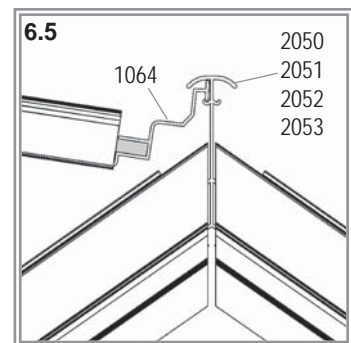
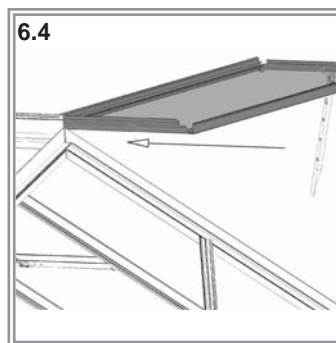
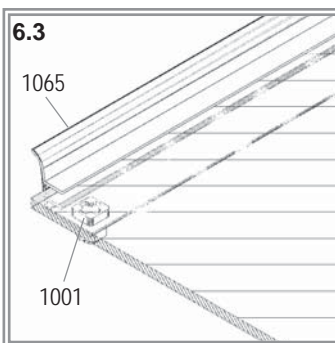
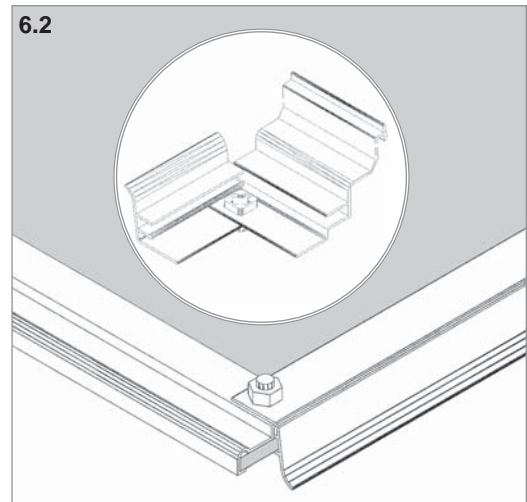
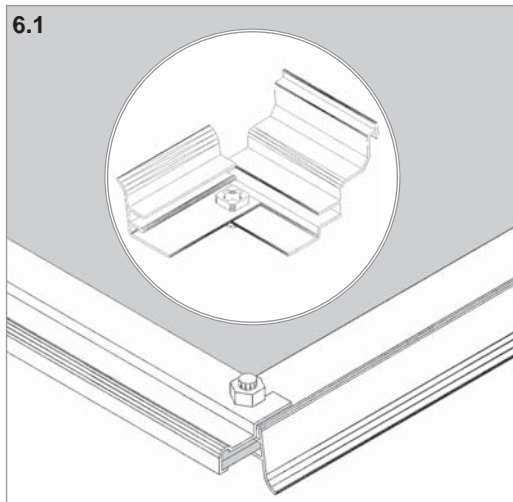
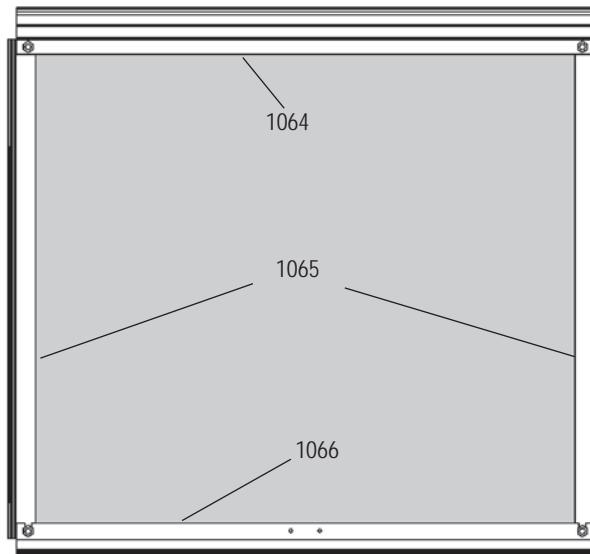


MERKUR

6



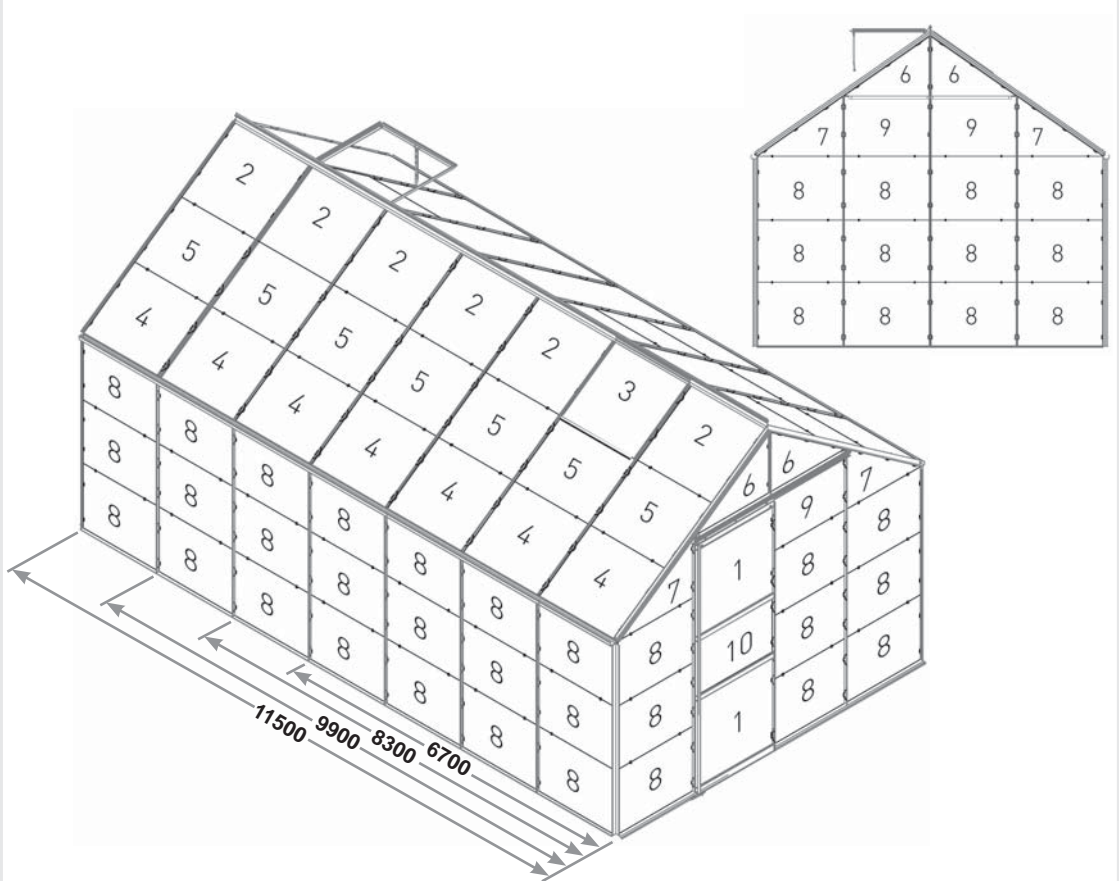
	6700	8300	9900	11500
	2x	2x	2x	2x
1001				
8	8	8	8	8
1002				
8	8	8	8	8
1006				
12	12	12	12	12
1016				
4	4	4	4	4
1019				
2	2	2	2	2
1063				
2	2	2	2	2
1064				
2	2	2	2	2
1065				
4	4	4	4	4
1066				
2	2	2	2	2
1067				
2	2	2	2	2



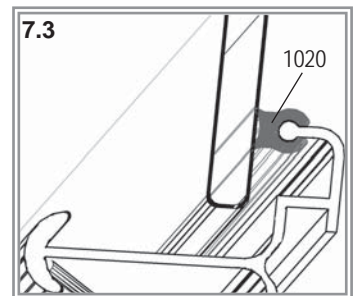
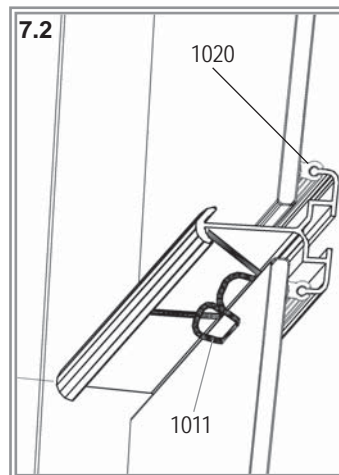
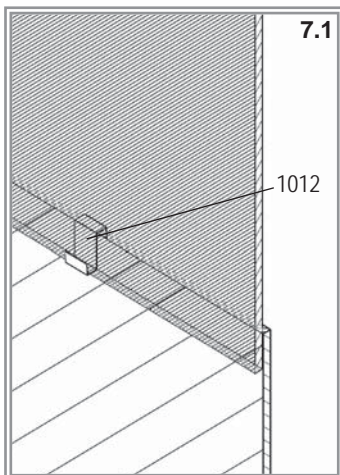
MERKUR



6700	8300	9900	11500
1011			
348	396	444	492
1012			
126	142	158	174
1020			
1	1	1	1



	No.	mm	6700	8300	9900	11500
1	3679011	610 x 610	2	2	2	2
2	3679412	610 x 549	6	8	10	12
3	3679491	600 x 544	2	2	2	2
4	3679261	610 x 509	8	10	12	14
5	3679271	610 x 487	8	10	12	14
6	3679541	610 x 434 x 8	4	4	4	4
7	3679291	610 x 468 x 44	4	4	4	4
8	3679021	610 x 456	45	51	57	63
9	3679281	610 x 460	3	3	3	3
10	3679301	610 x 378	1	1	1	1
Total			83	95	107	119



MERKUR



E.P.H. Schmidt u. Co. GmbH
Sporbecker Weg 28 A
D-58089 Hagen
Postfach 3320
D-58033 Hagen
Tel.: +49 2331 37555 0
Fax: +49 2331 37555 55
www.eph-schmidt.de
verkauf@eph-schmidt.de

OPJ A/S
Voldersvej 36 A
Postboks 480
DK-5260 Odense S
Danmark
Tel.: +45 66 15 10 30
Fax: +45 66 15 00 84
www.opj.dk
opj@opj.dk