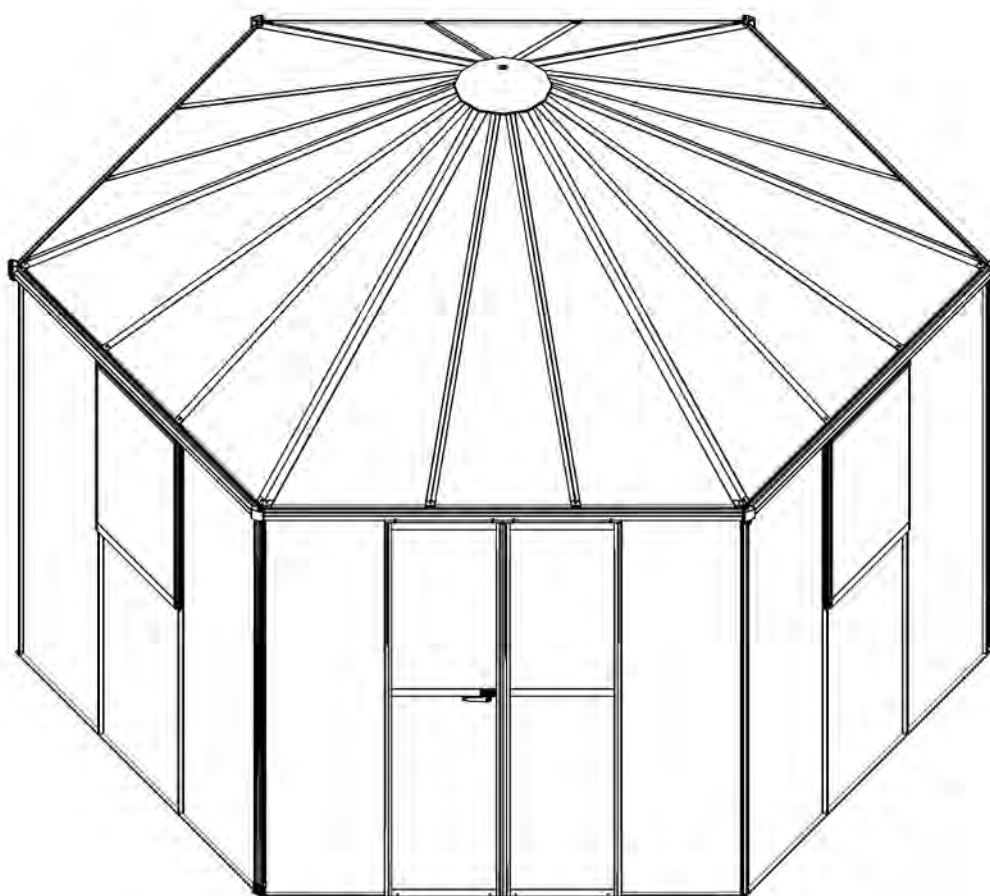




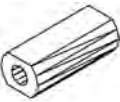






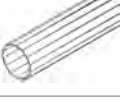
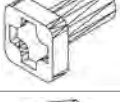





Assembly instructions

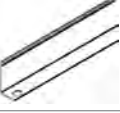
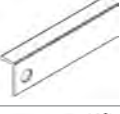


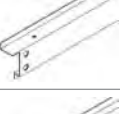
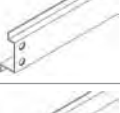
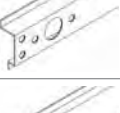
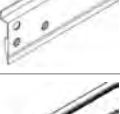


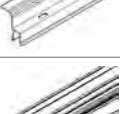

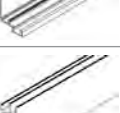
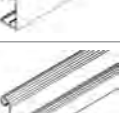
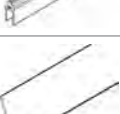
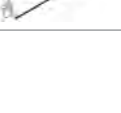
- Ⓚ Montageanleitung
- Ⓚ Montagevejledning
- Ⓚ Monteringsanvisning



Vitavía
- makes living grow














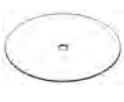
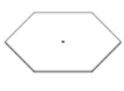

HERA 2
9000

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				9000
1006		8	3.5 x 6	3
1008		6	3.5 x 19	12
1010		4B	32	1
1019		8	15	3
1020		5L/R 7	75000	1
1067		8	295	3
1092		1-3	120	12
1402		8	36	3
1414		8	20	3
1415		8	1750	3
3001		1-7	M6 x 12	230
3002		1-7	M6	234
6001		1	1887	5
6002		2	1887	1
6003		1	1849	5
6004		2	484	2

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				9000
6005		2	1797	2
6007		2	951	2
6008		1	1151	10
6013		1-2	1797	12
6014		5L/R	458	2
6015		5L	436	1
6016		5R	436	1
6017		5L/R	436	2
6019		6	636	3
6020		6	803	3
6021		6	803	3
6022		1-2	1797	6
6023		5L/R	1772	3
6024		6	600	3
6025		6	600	3
6030		7	1797	28

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				9000
6031		5L/R	1772	4
6032		7	975	6
6034		6	3000	3
6036		4B	Ø 380	1
6038		4B	M6 x 79	1
6039		5L/R	27	4
6040		5R	103	1
6041		5R	M5 x 25	2
6042		5R		1
6043		5R		1
6044		5R	25	1
6045		5R	14	1
6046		5L/R	M6 x 23	4
6047		5R	M5 x 30	2
6048		5R	M5 x 12	2
6049		5R	Ø 32	4

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				9000
6050		5L	39	1
6051		5L/R	Ø 25/6.5	8
6052		4B	M6 x 55	1
6053		5R	M10	2
6055		5L	M6 x 25	1
6056		8	46	6
6057		5L/R	16	4
6058		5R	19	2
6059		4B	M6 x 10	1
6060		5L/R	Ø 6/12	24
6061		4B	Ø 6/17	2
6062		5L/R 8	3.9 x 9	22
6066		6	610	3
6067		3	81.2	6
6068		7	3.5 x 13	18
6070		8	Ø 13.5	190

Item No.	Part	Sect. Ref.	Size mm	Quantity
				9000
6072		1	1854	5
6073		2	1854	1
6074		7	1854	6
6075		8	587	12
6076		8	521	6
6077		7	39.1	6
6078		7	39.4	6
6079		7	39.4	6
6085		5L	1772	1
6087		4A	2019.5	6
6088		4A	1737.5	12
6095		4A	346.41	1
6097		4A	981	6
6098		4A	Ø 87.8	1
6099		4B	344.1	1
7349		7 8	3.9 x 10	42

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!**
6. The greenhouse must always be anchored.

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), 10mm and 17mm spanner or wrench, 10 mm combination spanner, 1.8m Step ladder, Craft knife, Measuring stick, Spirit level, Ø 20 drill, Accu-drill with adjustable torque.

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 plastic.

Ensure that the door tracks are cleaned regularly to avoid a build up of debris

0. BASE

Important! The base must be 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 18mm high and not more than 32mm wide should be positioned between the stone/concrete foundation and the aluminium frame(A-A). On the side where the door will be located use a treated wooden beam not more than 52mm wide (B-B). Connect the wooden beams to the foundation with 50mm long bolts (not provided).

Foundations must extend down below the frost level.

Diagrams in a single frame show the view from inside the greenhouse. Those enclosed in a double frame show the view from outside the greenhouse.

1. SIDE ELEMENTS

Lay all of the parts on the floor and connect them loosely. (1.1) to (1.6)

Note: All bolt heads must slide into the bolt channels in each vertical bar.

Repeat for the other 4 plain sides.

2. SIDE ELEMENT - DOOR

Lay all of the parts on the floor and connect them loosely, (2.1) to (2.6).

3. CONNECTING THE SIDE ELEMENTS

Bolt the six side elements together using corner plates 1092, (3.1) to (3.3).

Carefully insert the plastic eave ends (6067) into the eaves at each corner, (3.4) to (3.6).

Now position your frame on the prepared base / foundation and connect loosely. (Please only tighten these bolts after the building is glazed.) Adjust the frame until it is square and vertical and tighten the bolts connecting the sides.

Please do not over tighten.

4A. ROOF

Lay all roof bars (6087) on the ground and accurately mark them with a pencil as shown, (4.1). These marks are important to ensure the glazing panes fit later.

Connect the assembly help disc (6098) to the hexagonal cone (6095) using bolt (3001) and nut (3002) (4.2).

Assemble roof bars (6087) onto cone (6095) (4.3) (4.4).

Note: the straight cut edge of (6087) should touch disc (6098) (4.3).

Tighten all bolts.

Connect ring beam (6097) with the joining point edge on the mark (1055 mm) (4.5) (4.6).

4B. ROOF

Two people should now lift the assembly onto the roof.

Connect roof bars (6087) onto each corner (4.7).

Using the step ladder connect roof middle bars (6088) to hexagonal cone (6095) (4.8), ring beam (6097) (4.9) and eave angle (6072) / (6073) (4.10). Tighten all bolts.

Assemble the outer cone (6036) with bolt (6052), washer (6061), spacer (1010) and nut (3002) and lift into place.

Note: bolt (3001) and nut (3002) connecting disc (6098) must be removed at this point.

Inside connect bolt extension (6038) to bolt (6052) and then connect cover (6099) to (6038) using washer (6061) and bolt (6059) (4.11).

5L & R. DOORS

Lay vertical door bars (6023) / (6085) on the ground and prepare 6 bolts (3001) in the bolt channels in each.

Press the glazing seals (1020) onto (6023) / (6085) (5.1) and cut to length.
Connect (6014) to bars (6023) / (6085) using the prepared end bolts and washers (6060) (5.2).
Position the top glass pane (A) and then middle bar (6015) or (6016) onto (6023) / (6085) (5.3).
Finally position the lower glass pane (B) and connect (6017) using the last two prepared bolts (5.4).
Fix the glass on both sides with the plastic fixing strips (6031) (5.5).

In 5L connect bolt extender (6055) and latch (6050) (5L.6).
In 5R note the position of the prepared holes in (6016) for the handle and lock. Assemble the door handle as shown (5R.6).

Ensure that the door is totally square before tightening all bolts. This can be done by measuring the diagonals.

Connect the plastic door guides (6057) onto bar (6014) with screws (6062) (5.2).
Loosely connect the door wheels (6049) and door jump clips (6039) to bottom bar (6017) using bolt (6046), washers (6051) and nut (3002) (5.4). These should be tightened when the door is later fitted in the building.

Repeat for both doors and lay them aside for later use.

6. VENTS

The position of vents is determined by the location of the prepared holes in eave angle (6072).

Note: *Warm window seal (6034) to room temperature!* Press seal (6034) centrally onto the top edge of glass pane (C) (6.1). **Do not stretch.**

Make a cut into the seal at the corner (6.2) and then press the seal onto the side and bottom edges of pane (C), cutting to fit around each corner.

Fit vent bottom bar (6024) over the seal (6.3) and then side bars (6020) and (6021). Connect these at the corners using screws (1003) (6.4).

Finish pressing the seal onto the top edge and cut to length in the middle. Fit the top vent bar (6025) and connect to side bars (6020) and (6021) with screws (1003) (6.5).

Ensure that the vent is totally square before tightening all screws.

Loosely connect bar (6066) using bolt (3001)

onto eave angle (6072) using the prepared holes (6.6).

Remove side brace (6003) and diagonal brace (6008) to fit vent sill (6019) behind them (6.7). Replace (6003) and then (6008), loosely connecting with nut (3002) (6.7) (6.8). Do not tighten until the roof vent is assembled in building.

Repeat for all vents and lay them aside for later use.

7. GLAZING

Please note the already mentioned safety precautions.

Ensure that the U/V protected face of all polycarbonate sheets is on the outside.

With one person using the step ladder inside the building, glaze the roof by sliding panes (D),(E) and (F) into the appropriate guides in the roof bars (6087) and (6088) (7.2) (7.3). When adjacent panes are in place connect ends (6077), (6078) or (6079) using screws (7349) (7.4) to prevent them sliding out of the guides.

Position door guide bar (6074) onto eave angle (6072) / (6073) and fix in place using 3 equally spaced screws (6068) (7.6) (7.7).

Press the glazing seals (1020) onto all side bars (6013) and (6022) (7.5) and cut to length. Fit the glazing panes (G), (H) and (J) as shown and fix by pressing plastic fixing strips (6030) or (6032) onto each side (7.6) & (7.7).

Now tighten the bolts connecting the building to the foundation.

8. POSITIONING OF VENTS AND DOORS

Lift the vents into the prepared positions in the sides by loosening bar (6066) and sliding bar (6025) into bar (6066) from one end (8.1) & (8.2). Lift vent sill bar (6019) and fit it to the vent. When correctly positioned tighten all bolts on the inside.

Bolt the vent opener (1067) onto bar (6024) using screws (6062) (8.3).

Connect both vent fixers (6056) onto sill bar (6019) using screws (6062) (8.3).

Place the plastic cap (1019) over the end of the window opener (1067) (8.3).

Position the doors by inserting the plastic door guides (6057) into bar (6074) (8.4) (8.5) and then lower the wheels onto the door track on bar (6002) (8.6). Hook the door jump clips (6039) under the lip on (6002) and tighten the

door wheel bolts (6046) (8.6) (8.7).

Connect plastic nut caps (6070) by pushing them onto all visible nuts (3002) inside the building (8.8).

Connect down pipe elbow (1402) to down pipe (1415). At 3 not adjacent corners connect the down pipe assembly (1402) / (1415) to eave ends (6067) (8.9). Hook clamp (1414) onto corner bars (6022) at the height of elbow (1402) and insert screw (1006) into the prepared hole in (1414) (8.10). Use the Ø 20 drill to make the drainage holes in the 3 eave ends (6067) noting the marked area.

Inside the greenhouse slide glazing spacers (6075) or (6076) onto eave angles (6072) / (6073). Fix these to eave angle (6072) centrally using screw (7349). (8.11) (8.12).

FINISHING

If desired, it is possible to seal the greenhouse at the edges and between the glazing and spacers (6075) or (6076) using neutral silicone. Silicone is not included.

Place the warning label inside the building.

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 doors 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 (6014) 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 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.
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!**
6. 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), Schraubenschlüssel 10 mm & 17 mm, Stufenleiter, 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 die Kunststoffteile, den Aluminiumrahmen noch die Glasfederklammern angreift. Reinigen Sie regelmäßig die Türlaufschienen.

0 FUNDAMENT

Wichtig! Das Fundament muss absolut eben sein. Ein verzinktes Stahlfundament ist für alle Gewächshaus-Modelle als Zubehör erhältlich.

(Achtung! Wenn das Gewächshaus an einer sehr ungeschützten und windigen Stelle auf-

gebaut werden muss: Durchbohren Sie die Grundprofile und das Stahlfundament und verschrauben Sie beide mittels Schrauben und Muttern miteinander. (Nicht im Lieferumfang)

Bei der Erstellung eines Fundamentes aus Stein oder Beton, richten Sie sich bitte nach den Maßangaben in Abbildung 0.

Unter den Bodenprofilen werden vorbehandelte witterungsbeständige Holzleisten von mindestens 18 mm Dicke benötigt, die zwischen Aluminiumrahmen und Fundament montiert werden. (A-A) Für die Türseite empfehlen wir die Verwendung von 52 mm breiten Leisten (B-B).

Die Bodenprofile sollten entsprechend der Zeichnung durchbohrt und mit 50mm langen Schrauben (nicht im Lieferumfang) mit dem Fundament verschraubt werden.

Alle Zeichnungen sind von der Innenseite des Hauses gesehen abgebildet.

Zeichnungen, die mit einem Doppelrahmen dargestellt sind, zeigen die Außenansicht.

1. SEITENTEILE

Alle Teile auf dem Boden auslegen und lose gem. den Abb. (1.1) bis (1.6) verschrauben.

Achtung: Die Schraubenköpfe, (nicht die Muttern) müssen in die jeweiligen Schraubenkanäle der Profile geschoben werden.

Diesen Vorgang an den weiteren 4 Seitenwänden wiederholen.

2. SEITENTEILE - TÜR

Alle Teile auf dem Boden auslegen und lose gem. den Abb. (2.1) bis (2.6) verschrauben.

3. ZUSAMMENBAU DER SEITENTEILE

Die sechs Seitenteile mit Hilfe der Eckplatten (1092), (3.1) bis (3.3) miteinander verschrauben.

Nun das soweit verschraubte Gewächshaus auf das vorbereitete Fundament/Rahmen setzen und lose verschrauben.

(Bitte die Schrauben erst festziehen, nachdem das Haus verglast ist).

Den Rahmen justieren, bis er gerade und senkrecht ist. Die Schrauben, die die Seitenelemente miteinander verbinden, festziehen.

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

4A. DACH

Alle Dachprofile (6087) auf dem Boden auslegen und mit einem Bleistift, wie in Abbildung (4.1) gezeigt, markieren.

Diese Markierungen sind wichtig, um sicherzustellen, dass die Glasscheiben später genau passen.

Die beiliegende Montagehilfe (6098) mit dem Konus (6095) mittels der Schraube (3001) und Muttern (3002) verschrauben (4.2).

Die Dachprofile (6087) am Konus (6095) montieren (4.3) (4.4).

Achtung: Die geraden Schnittkanten der Dachprofile (6087) sollten die Montagehilfe (6098) (4.3) berühren.

Alle Schrauben fest anziehen.

Die horizontalen Dachverstrebungen (6097) mit dem Verbindungspunkt an der Markierung (1055 mm) verbinden (4.5) (4.6).

4B. DACH

Mindestens zwei Personen sollten nun die zusammengebaute Konstruktion auf das Dach heben.

Die Dachprofile (6087) an jeder Ecke verschrauben (4.7).

Die mittleren Dachprofile (6088) mit dem sechseckigen Konus (6095) (4.8), den horizontalen Dachverstrebungen (6097) (4.9) und Traufenwinkeln (6072/6073) (4.10) verschrauben.

Alle Schrauben fest anziehen.

Den äußeren Konus (6036) mit der Schraube (6052), der Unterlegscheibe (6061), dem Abstandhalter (1010) und der Mutter (3002) verschrauben.

Achtung: Schraube (3001) und Mutter (3002) der Montagehilfe (6098) müssen an dieser Stelle entfernt werden.

Innen die Schraubenverlängerung (6038) mit der Schraube (6052) verbinden und dann die Abdeckung (6099) mittels Unterlegscheibe (6061) und Schraube (6059) verbinden (4.11).

5L & R. TÜREN

Die senkrechten Türprofile (6023) / (6085) auf dem Boden auslegen und je 6 Schrauben (3001) in die Schraubenkanäle schieben. Die Glasdichtungen (1020) auf die senkrechten Türprofile (6023) / (6085) (5.1.) drücken und auf Länge schneiden.

Profile (6014) (5.2) mit den Profilen (6023) / (6085) mittels der zuvor eingeführten Schrauben mit Unterlegscheiben (6060) und Muttern (3002) verschrauben. Die obere Glasscheibe (A) einsetzen und dann das mittlere Profil (6015) bzw. (6016) auf (6023) / (6085) (5.3) positionieren. Zum Schluss die untere Glasscheibe (B) einsetzen und das Profil (6017) mit Hilfe der letzten zwei dafür vorgesehenen Schrauben (5.4) befestigen.

Das Glas an beiden Seiten mit den Kunststoff Befestigungsstreifen (6031) (5.5) fixieren.

5L Schraubenverlängerung (6055) und Schraubkopf (6050) (5L.6) verbinden.

5R für den Griff und das Schloss die Position der vorgebohrten Löcher in (6016) beachten.

Den Türgriff wie in (5R.6) gezeigt montieren.

Sicherstellen, dass die Tür absolut rechtwinklig ist bevor alle Schrauben festgezogen werden. (Hinweis: Sind die diagonalen Längen gleich, ist die Tür rechtwinklig.)

Die Kunststoff-Türführungen (6057) mit dem Profil (6014) mittels Schrauben (6062) verbinden (5.2).

Die Türlaufrollen (6049) und Festhalter (6039) mit dem unteren Profil (6017) lose mittels Schraube (6046), Unterlegscheiben (6051) und Mutter (3002) verbinden (5.4).

Diese müssen später, wenn die beiden Türen in das Haus eingebaut werden, festgezogen werden.

Die Türen für den späteren Einbau zur Seite legen.

6. FENSTER

Die Position der Fenster wird festgelegt durch die vorgebohrten Löcher im oberen Traufenwinkelprofil (6072). **Achtung:** Die Fensterdichtung (6034) auf Zimmertemperatur erwärmen! Die Dichtung (6034) mittig auf die obere Glasscheibe (6.1) drücken.

Bitte nicht aufziehen!

An jeder Ecke (6.2) die Dichtung einschneiden und dann auf die Scheibenränder der Scheibe (C) drücken. Dabei sicherstellen, dass die Schnitte über die Ecken passen (6.3). Das untere Fensterprofil (6024) über der Dichtung

(6.3) anbringen und die Seitenprofile (6020) und (6021) montieren.

Verbinden Sie diese an den Ecken mit Hilfe der Schrauben (1003) (6.4).

Alle weiteren Ecken einschneiden und die Dichtung abschließend auf die obere Kante drücken und in der Mitte auf Länge kürzen. Das obere Fensterprofil (6025) montieren und mit den Seitenprofilen (6020) mittels Schrauben (1003) verbinden (6.5).

Sicherstellen, dass das Fenster absolut rechtwinklig ist, bevor alle Schrauben festgezogen werden.

Legen Sie die Fenster zum späteren Einbau an die Seite.

Jetzt die Profile (6066) mit den Schrauben (3001) am Traufenwinkelprofil (6072) befestigen. Dazu die vorgebohrten Löcher benutzen. (6.6)

Seitenstrebe (6003) und Diagonalstrebe (6008) lösen, um das Fensterbankprofil (6019) hinter diesen anzubringen (6.7). (6003) und dann (6008) wieder montieren und lose mit Muttern (3002) (6.7) (6.8) verschrauben. Nicht festziehen, bevor das Fenster in das Haus eingesetzt ist.

Diesen Vorgang bei allen Fenstern wiederholen.

7. VERGLASUNG

Bitte beachten Sie die bereits erwähnten Sicherheitshinweise!

Wichtig! Die UV- beständige Seite der Hohlkammerplatten ist durch eine Plastikfolie oder einen gedruckten Hinweis an den Kanten gekennzeichnet. Diese Seite muss nach außen zeigen! Entfernen Sie die Folie.

Die Scheiben (D), (E) und (F) in die vorgesehenen Führungsschienen in den Dachprofilen (6087) und (6088) (7.2) (7.3) schieben. Eine zweite Person, im Haus stehend, bringt die Platten in die Führungen.

3 Schrauben in jedes Traufenprofil (6074) einsetzen und mit den Traufenwinkeln (6072) oder (6073) verbinden, wobei die Scheiben in das montierte Traufenprofil (6074) herunterrutschen sollen (7.4).

Die Glasdichtungen (1020) auf alle Seitenprofile (6013) und (6022) (7.5) drücken und auf Länge schneiden.

Die Glasscheiben (G),(H) und (J) wie abgebildet einsetzen und durch Aufdrücken der Kunststoff-Fixierungsstreifen (6030) oder (6032) auf jeder Seite (7.6) & (7.7) fixieren.

Nun die Schrauben anziehen, die das Haus mit dem Fundament verbinden.

8. EINBAU DER FENSTERN & TÜREN

Die Fenster an den dafür vorgesehenen

Stellen der Seiten einsetzen, indem das Profil (6025) in das Profil (6018) von einem Ende eingeschoben wird. (8.1) & (8.2)

Fensterbankprofil (6019) anheben und bündig auf die Glasscheibe (H) drücken.

Wenn alles richtig sitzt, alle Schrauben von innen festziehen.

Fensteröffner (1067) mit Profil (6024) mittels Schrauben (6062) verbinden. Beide Fensterfeststeller (6056) mit dem Fensterbankprofil (6019) mittels Schrauben (6062) verbinden. (8.3).

Die Kunststoffkappe (1019) auf das Ende des Fensteröffners (1067) aufstecken.

Die Kunststoff-Türgleiter (6057) in das Traufenprofil (6074) (8.4) einsetzen und dann die Rollen unten auf die Türlaufschiene setzen (6002) (8.6) (8.7).

Die Türfesthalter (6039) unter der Nase (6002) einhaken und die Türrollenschrauben festziehen (8.6).

Die Kunststoffkappen (6070) auf alle sichtbaren Muttern (3002) im Haus anbringen (8.8).

DIE LETZTEN HANDGRIFFE

Bei Bedarf können Sie das Gewächshaus an den vorhandenen Fugen mit Silikon abdichten. Das Silikon wird 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 müssen alle Fenster und die Türen geschlossen sein.

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

Beheizen Sie das Haus im Winter.

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 auf das Türprofil (6014) 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.

Sikkerhedsforskrifter

1. LÆS VENLIGST DENNE VEJLEDNING, INDEN DE GÅR I GANG MED AT SAMLE DERES DRIVHUS.
2. De bør altid bruge handsker, når De arbejder med polycarbonat eller glas. Skarpe kanter kan forårsage skader, der kan også forekomme skarpe kanter på kanter og hjørner på aluminiumsprofiler. Her bør De også bære handsker.
3. Det produkt, De har købt, er konstrueret til planteavl og skal udelukkende benyttes til dette. Ved anden brug bortfalder enhver hæftelse.
4. Til montage af dette produkt kræves 2 personer.
5. Skulle De få problemer med drivhusmontagen eller glasisætning, bedes De kontakte Deres forhandler.

Anvend ikke vold!

Montage

PLACERING

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

VIGTIGT

Før De begynder at samle Deres drivhus/pavillon, kontroller venligst efter indholds-fortegnelsen, 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

Skruetrækker (stjerne PH2 og PZ2)

Akkuboremaskine med moment

1x10 mm fastnøgle/gaffelnøgle.

1x17 mm fastnøgle/gaffelnøgle

1 målebånd/tommestok, 1 vaterpas, 1 hobbykniv, 1 skævbider, 1 trappestige (1,80 m), 1 Ø 20 mm bor.

VEDLIGEHOLDELSE

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

Dørskinnerne bør regelmæssigt rengøres og smøres med stearin/grafitolie.

0. FUNDAMENT

Vigtigt! Sørg for at soklen er vandret, alle vinkler skal være 120°.

Til alle drivhusmodeller fås en galvaniseret stål-sokkel som tilbehør.

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

Ønsker De selv at bygge et steneller betonfundament, følg da dimensionerne, som er vist i afsnit 0. Fastgør en trykimprægneret træliste mellem fundamentet og bundskinnen på drivhuset som vist, og benyt 50mm skruer og rawlplugs (ej medleveret). Ved støbning af fundament bør dette gå ned i

frostfri dybde.

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

1. SIDER

Placer delene på jorden og bolt dem løst sammen, se (1.1) til (1.6).

Husk at anbringe en ekstra bolt i de lodrette glasprofiler (6022/6013), for senere at kunne montere tværstiver (6003) og skråstiver (6008) som i (1.2), (1.4) og (1.5). Hjørnepladerne (1092) skrues løst på, se (1.6).

Dette trin foretages i alt 5 gange, da Hera 2 9000 har 5 identiske sider.

2. SIDE MED DØR

Placer delene på jorden og bolt dem løst sammen, se (2.1) til (2.6).

I de lodrette spær (6022/6013/6005) anbringes 1 ekstra bolt til at kunne fastgøre tværstiver (6004) og skråstiver (6007), se (2.2), (2.4) og (2.5).

3. SAMLING

Saml de seks sider ved hjælp af hjørnesamlingerne (1092) som vist i (3.2), (3.2) og (3.3).

Pres forsigtigt en plastichjørnesamling (6067) med studs til nedløbsrør fast i hvert af de seks hjørner, se (3.4) til (3.6).

Anbring de samlede sider på soklen og monter dem løst sammen med soklen (fastspænding til soklen skal først ske, når De har sat alt glasset i). Når de 6 sider danner 6 vinkler på hver 120° skrues siderne fast sammen.

Spænd til, men uden at overspænde boltene!

4A. KLARGØRING AF TAGET

Næste skridt er klargøring og montering af de første 8 tagfelter.

Læg alle tagprofilerne (6087) på jorden og marker med en blyantstreg på hver profil længdemærkingsmærker som vist i (4.1).

Det er vigtigt at gøre dette omhyggeligt, da tagpladerne i modsat fald ikke vil passe til profilerne. Markeringspunkterne hjælper til med at finde den korrekte længde, som profilerne skal skubbes ind i taghætten.

Monter hjælpeskive (6098) ovenpå den sekskantede indvendige taghætte (6095) ved hjælp af bolt (3001) og møtrik (3002), se (4.2).

Monter tagets hjørneprofiler (6087) ovenpå taghætten (6095), se (4.3) og (4.4).

NB! Tagprofilerne (6087) skal støde an mod hjælpeskive (6098), se (4.3).

Monter tværstiverne (6097), således at de rører hinanden ved blyantsmarkeringerne på (6087), se (4.1), (4.5) og (4.6).

4B. SAMLING AF TAGET

Det er en fordel at være to personer til dette trin.

Nu placeres den under pkt. 4 A. formonterede del af taget på sidevæggene, således at tagprofilerne (6087) forbindes til hver sit hjørne (4.7).

Spænd de midterste tagprofiler (6088) fast på den sekskantede indvendige taghætte (6095), se (4.8). Tagprofiler (6088) forbindes også med tværstiverne (6097), se (4.9) og de øverste vandrette sideprofiler (6072 / 6073), se (4.10).

Fastspænd alle bolte.

Saml den udvendige taghætte ved hjælp af bolt (6052), skive (6061), afstandsboisering (1010) og møtrik (3002) og løft den på plads.

NB! bolt (3001) og møtrik (3002) fjernes nu.

Indvendigt forbindes boltforlænger (6038) med bolt (6052). Derefter fastgøres dæksel (6099) ved hjælp af skive (6061) og bolt (6059), se (4.11).

5L. OG 5R. DØR

NB! Undgå at stille de samlede døre på dørglinderne.

Placer delene på jorden som vist på den store tegning.

I hver profil (6023) / (6085) anbringes 6 bolte.

Tryk gummilisten(1020) fast på profil (6023) / (6085) som vist i (5.1) og tilpas den med en kniv/skævbider i længden.

Monter løst profil (6014) på dørprofil (6023) / (6085) med de tidligere anbragte bolte og skiver (6060) som vist i (5.2). De to midterste bolte skal senere anvendes til at fastspænde profil (6015/6016).

Anbring dernæst det øverste stykke glas A og monter derefter profil (6015 ved 5L)/(6016 ved 5R) på dørprofil (6023) / (6085), se (5.3).

Sørg for, at profilerne (6014) / (6015) og (6016) støder an mod profil (6023) / (6085).

Dernæst ilægges det nederste glasstykke B og profil (6017) boltes sammen med dørprofilerne (6023) / (6085), se (5.4).

Glasskiverne fastgøres med plasticlisterne (6031), se (5.5).

I 5L forbindes boltforlænger (6055) og dørtap (6050), se (5L.6).

Bemærk i 5R placeringen af de forborede huller i (6016) til håndtag og lås. Saml dørhåndtaget som vist i (5R.6).

Kontroller, at døren er i vinkel ved at tage diagonalmålene og efterspænd først derefter alle bolte i døren.

De to plasticdørstyr (6057) monteres på (6014) med skruer (6062) som vist i (5.2).

Dørhjulene (6049) og dørholdere (6039) boltes løst på profil (6017) ved hjælp af bolt (6046), skive (6051) og møtrik (3002) som vist i (5.4). Disse skal først spændes helt fast, når dørene er monteret.

Gentag fremgangsmåden med den anden dør. Forskellen mellem højre og venstre dør er, at i højre dør monteres afstandsbøsning (6045) og i venstre dør monteres dørlåsen som vist i (5.6).

6. SIDEVINDUE

Vinduet placeres afhængigt af hullernes placering i det øverste vandrette spær (6072).

Først monteres gummilisten (6034) på glasset som vist i (6.1). Gummilisten er lettest at montere, hvis den har stuetemperatur. Start med at montere gummilisten midt på den nederste glaskant (6.1). Undgå at trække i gummilisten.

Med en skævbider laves et snit i hvert hjørne (6.2), så gummilisten kan monteres rundt om hjørnerne.

Den nederste vinduesprofil (6024) monteres på gummilisten som vist i (6.3). Derefter på sideprofilerne (6020) og (6021).

Hjørnerne samles ved hjælp af bolt (1003), se (6.4).

Gummilisten tilpasses med en hobbykniv i længden, så enderne støder sammen på overkanten af vinduet.

Sideprofilerne (6020/6021) boltes sammen med den øverste vinduesprofil (6025) med skruer (1003), se (6.5). Den øverste vinduesprofil (6025) monteres sidst.

NB! Inden boltene spændes kontrolleres, at vinduet er i vinkel ved at sørge for, at diagonalmålene er ens.

Forbind løst profil (6066) med bolt (3001) til tagrendeprofil (6072) ved at anvende de forborede huller, se (6.6).

Vinduesbundskinnen monteres. For at kunne gøre dette, må profil (6003) og skræstiver (6008) midlertidigt afmonteres for at kunne montere profil (6019) bag denne, se (6.7). Derefter monteres først profil (6003) og derefter skræstiver (6008) igen uden at stramme for meget, se (6.6) og (6.7). Skal først spændes til, når vinduet er monteret i drivhuset.

Disse trin gentages for de to andre vinduer.

7A. MONTERING AF GLAS / POLYCARBONAT I TAGET

NB! BEMÆRK VENLIGST OVENNÆVNTE SIKKERHEDFORANSTALTNINGER.

Såfremt De har valgt en model med glas i taget, starter De med at trykke gummiliste (1020) på aluminiumsprofilerne og skære gummilisten til i rette længde.

Såfremt De har valgt polycarbonatplader til taget undlades det at montere gummilisterne på tagprofilerne.

Vigtigt! Den UV-bestandige side på polycarbonatpladerne er markeret med en folie. Denne side skal vende udad. Fjern folien.

Det anbefales at være to personer til montering af glas/polycarbonat i taget. Den ene person står på en trappestige inde i huset, medens den anden person monterer glas/polycarbonat udefra. Tagpladerne (D), (E) og (F) monteres ved at lade dem glide opad i sporene i tagprofilerne (6087) og (6088) som vist i (7.2) og (7.3).

Når tilstødende plader (D), (E) og (F) i en tagsektion på plads fastgøres enderne (6077), (6078) og (6079) ved hjælp af skruer (7349), se (7.4), for at forhindre pladerne i at glide ud af sporet.

Montr tagremforstærkning (6074) på tagremmen (6072) / (6073) ved at placere 3 skruer (6068) med lige stor afstand, således at glasset/polycarbonatpladerne i taget ikke kan glide ned i tagremmen (6074) som vist i (7.6) og (7.7).

7B. MONTERING AF GLAS I SIDERNE

Tryk gummiliste (1020) på alle lodrette sideprofiler (6013) og (6022), se (7.5) og skær gummilisten til i rette længde.

Monter glassene (G), (H) og (J) ved hjælp af monteringslisterne (6030) eller (6032) som vist i (7.6) og (7.7).

Det anbefales at være to personer til at foretage glasmontagen. Den ene person holder glasset, medens den anden monterer listerne.

Det fremgår af tabel (7.1), hvilke lister og hvilke glasmål, der skal anvendes i de forskellige sektioner.

For at få glasset under vinduerne på plads er det nødvendigt midlertidigt at løfte karmen (6019) for at få glasset på plads. Pres fastgørelsesliste (6032) fast på begge sider. Sæt derefter karmen på plads igen og spænd indvendigt.

Nu strammes alle bolte, der fastgør konstruktionen til underlaget/soklen.

8. MONTERING AF VINDUER OG DØRE

Monter vinduerne i de forborede huller ved løsne drivhusramme (6066) og lade (6025) glide ind i drivhusrammen (6066). Derefter skydes det færdigsamlede vindue sideværts på plads som vist i (8.1/8.2).

Når vinduet er korrekt placeret, strammes alle møtrikker.

Monter udskyderstangen (1067) på nederste vinduesprofil (6024) ved hjælp af skruer (6062) som i (8.3).

Skub gummihætten (1019) på enden af udskyderstangen (1067). Monter begge pløkker (6056) på underkarmen med skruer (6062) som i (8.3).

Anbring dørene ved at skubbe dørstyr (6057) ind i profil (6074), se (8.4) og (8.5) og lad dørhjulene gå ned på køreskinnen (6002), se (8.6).

Anbring dørholderne (6039) således, at de går ind under køreskinnerne (6002) og fastspænd dem derefter ved at spænde dørhjulboltene (6046), se (8.6) (8.7). Her kan med fordel anvendes skrue-trækker PZZ til at danne modhold på den udven-

dige side.

Juster hjulskinnerne, så dørene kører let.

FÆRDIGGØRELSE

Anbring dækhætter (6070) på alle synlige møtrikker (3002) inde i huset (8.8).

Montr nedløbsrørbøjning (1402) på nedløbsrøret (1415). Anbring et samlet nedløbsrør (1402 og 1415) i hvert andet hjørne i plasticjærnesamlingerne (6067). Fastgør klembeslag (1414) til hjørnestolpe (6022) ved bøjningen (1402) og spænd skruer (1006) fast i det forborede hul i (1414), se (8.10). Anvend et Ø 20 mm bor til at lave et drænhul ved markeringen i hver af de tre plasticjærnesamlinger (6067).

Indvendigt i drivhuset anbringes afstandsstykker (6075) eller (6076) ved at lade disse glide ned på tagrem (6072) / (6073). Fastgør afstandsstykkerne midt på tagremmen ved hjælp af skruer (7349), se (8.11) og (8.12).

Såfremt De har gravet/boret huller til nedstøbning af soklens nedstøbningsbeslag fyldes cement/beton i hullerne.

Hvis De ønsker at gøre Deres drivhus helt tæt, anvend silikone (ikke inkluderet) i alle hjørner og samlinger samt ved aftandsrør og skiver (6075) og (6076).

Hos Deres drivhusforhandler kan De købe ekstra tilbehør, der passer til dette drivhus. Tilbehøret kan ses på vor hjemmeside www.vitavia.dk.

SIKKERHEDSANVISNING

I tilfælde af stormvarsel, 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. Kontakt Teknisk Forvaltning i Deres kommune, hvis De er i tvivl.

Den vedlagte selvklæbende identifikationsetiket anbringes indvendigt i drivhuset – f.eks. indvendigt på døren eller lign. Oplysningerne på etiketten vil gøre det meget lettere for Dem at fremskaffe reservedele, såfremt dette skulle blive aktuelt. Typebetegnelsen skal De bruge ved bestilling af evt. reservedele, så venligst opbevar montagevejledningen til senere brug.

Vi forbeholder os ret til uden varsel at foretage løbende produktjusteringer. På vor hjemmeside www.vitavia.dk vil De altid kunne downloade den nyeste manual, som derfor kan afvige lidt fra Deres produkt. Manualens udgave kan identificeres ved hjælp af den talkode, der er trykt nederst på hver side i manualen.

Alle målangivelser er ca.-mål.

Vi ønsker Dem god arbejdslyst og håber, at De får rigtig mange gode stunder med og i Deres Vitavia drivhus.

Säkerhetsinstruktioner

VÄNLIGEN LÄS DENNA BRUKSANVISNING INNAN DU Börjar MONTERA

1. Använd alltid skyddsglasögon, skor, handskar och mössa vid arbete med glas - vassa kanter kan förorsaka skador.
2. Krossat glas innebär alltid en risk. Städa genast upp och kasta glaskrosset inslaget.
3. Vid glasningssvårigheter kontakta återförsäljaren – använd aldrig våld.
4. Denna produkt är avsedd för växtodling och skall användas till detta. Vid annan användning bortfaller tillverkarens ansvar.
5. Det krävs 2 personer för att montera detta växthus.

FÖRBEREDELSE – PLATS OCH UNDERHÅLL

Monteringsanvisning

VAL AV PLATS – Viktigt

Välj en solig plats för växthuset, med så mycket skydd mot vinden som möjligt. Vid stark vind stäng alla fönster och dörrar.

MONTERING – Viktigt

Kontrollera före monteringen att alla delar finns med enligt innehållsförteckningen.

Blanda inte ihop de olika paketen i kartongen.

Saknas någon detalj meddela oss genast innan montering påbörjas.

VERKTYG

Vanlig skruvmejsel och stjärnmejsel (PH2 och PZ2), 10 mm nyckel eller skiftnyckel, 20mm borr, bormaskin med moment, tumstock, vattenpass, morakniv samt steg.

UNDERHÅLL

Tvätta växthuset före varje säsong invändigt med ett mildt rengöringsmedel som inte påverkar aluminium eller glasclips och hållare. Håll övre och nedre dörrspåren rena så att dörren löper som den skall.

OBS! Behåll den här monteringsanvisningen för framtida bruk.

0. FUNDAMENT

Se till att fundamentet är stadigt, i våg och att alla vinklar är 120°.

Det finns en färdig sockel att köpa till samtliga växthus.

Skall växthuset placeras på ett utsatt ställe rekommenderar vi att man borrar hål i bottenprofilen och skruvar ihop den med sockeln med hjälp av bult och mutter.

Om du önskar bygga ett eget fundament eller gjuta en sockel föreslår vi att du följer dimensionerna som visas i avsnitt 0.

Fäst en tryckimpregnerad trälist mellan fundamentet och bottenprofilen på växthuset som visas och använd 50 mm expanderplugg/spikplugg (medföljer ej) Plintar bör grävas ned till frostfritt djup.

ALLA TECKNINGAR AV VÄXTHUSET ÄR VISADE FRÅN INSIDAN FÖRUTOM DE SOM HAR DUBBLA RAMAR SOM ÄR SEDDA UTIFRÅN.

1. SIDOR

Lägg ut detaljerna på marken och fäst dem löst med bult och mutter. Se (1.1) till (1.6)

Kom ihåg att föra in extra bult i de lodräta glasprofilerna (6022/6013) för att senare kunna montera de vågräta strävorna (6003) samt de diagonala strävorna (6008) som i (1.2) och (1.4) och (1.5).

Hörnplattorna (1092) skruvas på löst. Se (1.6)

Detta förfarande återupprepas 5 gånger för att få 5 sidor.

2. DÖRRSIDA

Lägg ut detaljerna på marken och fäst dem löst med bult och mutter. Se (2.1) till (2.6)

För in en extra bult i de lodräta profilerna (6022/6013/6005) för att fästa den vågräta stråvan (6004) samt den diagonala stråvan (6007) se (2.2) (2.4) samt (2.5).

3. MONTERING

Montera ihop de sex sidorna som visat i (3.1/3.2/3.3). Hörnplattorna monteras som visas i (3.3).

För ned hörnstolpsförstärkning (6067) i varje hörnstolpe (3.4 – 3.6)

Lyft upp konstruktionen på sockeln och kontrollera att samtliga vinklar mäter 120°. Fäst konstruktionen i sockeln. Dra åt samtliga skruvar i konstruktionen men DRAG EJ ÅT DEM FÖR HÅRT.

4A. TAKET

Nästa steg är att montera de första 8 sektionerna på taket. Lägg alla takprofiler (6087) på marken och markera på varje profil med en blyertspenna längdmarkeringarna som visat i (4.1).

Det är viktigt att göra detta noggrant annars passar inte polyskivorna. Markeringspunkterna kommer att göra det möjligt att veta hur långt profilerna skall skjutas in i "hatten".

Montera hjälpskivan (6098) ovanpå den 6-kantiga invändiga "hatten" med hjälp av bult (3001) och mutter (3002), se (4.2).

Montera takets hörnprofiler (6087) ovanpå innerhatten (6095) Se (4.3) och (4.4).

OBS! Takprofilerna (6087) skall ligga mot hjälpskivan (6098) se (4.3).

Fäst nu tvärstag (6097) i takprofilerna (6087) de skall gå emot varandra i 6087 vid blyertsmarkeringarna, se (4.1), (4.5) och (4.6).

4B. MONTERING AV TAKET

Det är en fördel att vara två vid montering av taket.

Lyft taket som monterats under 4A på plats och se till att få hörnprofilerna (6087) över växthuset hörnprofiler (6022). Se (4.7).

Fäst nu de mellanliggande takprofilerna (6088) på innerhatten (6095) se (4.8). Fäst dem även på tvärstaget (6097) se (4.9) samt i de vågräta översta sidoprofilerna (6072/6073), se (4.10).

Montera den utvändiga takhatten (6036) med hjälp av bult (6052), bricka (6061) distans (6054) och mutter (3002) och lyft den på plats.

OBS! Tag nu bort hjälpskivan (6098) samt dess bult och mutter.

Invändigt förbinds nu bultförlängaren (6038) med hjälp av bult (6052). Därefter gör man fast skyddet (6099) med hjälp av bricka (6061) och bult (6059). Se (4.11).

5L OCH R.DÖRR

**OBS! Undvik att ställa dörren på dörrhjul-
len.**

Placera delarna på marken enligt den stora ritningen. För in 6 bultar (1001) i de lodräta profilerna (6023) / (6085).

Tryck i gummilisten (1020) i profilerna (6023) / (6085) som visas i (5.1) och skär av dem i lagom längd.

Fäst den översta profilen (6014) på de lodräta profilerna (6023) / (6085) löst med hjälp av de tidigare införda bultarna (5.2). Använd mutter (3002) och brickor (6060).

Lägg dit den översta glasskivan och montera där efter profil (6015, vänster dörr) (6016 höger dörr) på den lodräta profilen (6023) / (6085) med hjälp av den tidigare införda bulten (1001) och bricka (6060) samt mutter (1002), se (5.3).

Se till att de vågräta profilerna sitter tätt mot de lodräta profilerna (6023).

Lägg nu i nästa glasskiva och profil (6017)
Fäst den på samma sätt enligt (5.4).

Fäst bullförlängare (6055) och hake (6050) på 5L (5L6)

Notera placeringen av de förborrade hålen i profil (6016) i höger dörr för handtag och lås. Montera handtaget som visat i (5R6)

Fäst glasskivorna med hjälp av plastlist (6031), se (5.5).

Kontrollera att dörren är rätvinklig och drag sedan åt samtliga skruvar.

Fäst dörrstyrningarna (6057) på profil (6014) med skruv (6062) (5.2).

Fäst dörrhjul (6049) och clips (6039) på nedersta profilen (6017) med bult (6046), bricka (6051) och mutter (3002) (5.4).

Drag inte åt dem för hårt förrän dörren är monterad i växthuset.

Montera nu nästa dörr på samma sätt.

6. SIDOFÖNSTER

Sidofönstren kan bara monteras där det finns förborrade hål i takfotsprofilerna (6072).

Notera! Det är enklare att montera gummilisten om den är värmd till rumstemperatur.

Sätt först på gummlist (6034) på glasrutan som visas i (6.1). Gummlisten är lättast att montera om den har rumstemperatur. Börja med att fästa gummlisten på underkanten av glaset (6.1), **sträck ej listan**.

Skär ett snitt i varje hörn med en vass kniv enligt (6.2) så att listan kan träs runt hörnen.

Sätt på den understa profilen (6024) på gummlisten som visas i (6.3). Man kan behöva använda en gummiclubba.

Montera sedan på sidoprofilerna (6020) och

(6021) med skruv (1003) se (6.4) skär till gummlisten i rätt längd med skarven på mitten av ovasidan av luckan och sätt sedan på den översta profilen (6025) och fäst den med skruv (1003) se (6.5).

Kontrollera att fönstret är i vinkel och att diagonalmått är lika innan skruvarna dras åt.

Montera fast profil (6066) löst med skruv (3001) i profil (6072) i växthuset genom att använda de förborrade hålen.

Lossa den vågräta profilen (6003) och den diagonala stråven (6008) och fäst fönsterkarmen (6019) bakom dessa enligt (6.7). Skruva fast (6003) och (6008) igen med mutter (3002) (6.7) och (6.8). Drag ej åt för hårt.

Upprepa nu samma procedur för de andra två fönstren.

Fönstren sätts i först efter att du glasat klart.

7A. MONTERING AV POLYKARBONAT I TAKET

OBSERVERA DE TIDIGARE BESKRIVNA SÄKERHETSFORESKRIFTERNA!

Det skall ej sitta gummlist i taket.

Viktigt! Se till att den UV-beständiga sidan på polykarbonatet hamnar på utsidan av taket. Med en person på stege på insidan av växthuset och en på utsidan monteras taksivor (D), (E) och (F) genom att man låter dem glida uppåt i aluminiumprofilerna (6087) och (6088) som visas i (7.2) och (7.3)

När panerlerna är på plats, fäst dem med hjälp av (6077), (6078) och (6079) med skruv (7349) enligt (7.4) så att de ej glider ut.

Fäst takfotsförstärkning (6074) på takfotsprofiler (6072)/(6073) med jämna mellanrum med skruvar (6068). Se (7.6) (7.7)

Är det svårt att få dit polyskivorna så kontrollera att profilerna är rättmonterade på innerhat-
ten (6035).

7B. MONTERING AV SIDOGLASET

Börja med att fästa gummlist (1020) på samtliga lodräta sidoprofiler (6013) och (6022) se (7.5) och kapa dem i rätt längd.

Glaset monteras utifrån. Montera glas (G), (H) och (J) med hjälp av monteringslister (6030) eller (6032) som visas i (7.6) och (7.7) Det underlättar att vara två personer vid glasning. En håller i glaset och den andra fäster listerna. Av tabellen (7.1) framgår vilken list och vilket glas som skall sitta var.

För att få glasskivan under fönstersyllen på plats kan det vara nödvändigt att lossa lite på den (6019), sätta dit listerna (6032) och sedan sätta tillbaka den på plats och dra åt muttern ordentligt.

När du glasat färdigt är det dags att dra åt samtliga skruvar ordentligt och fästa växthuset i sin sockel.

8. FÖNSTER OCH DÖRRAR

Lyft fönstren på plats i sidorna genom att lossa (6066) – monterade i sekt 6 – och för in (6025) in i (6066) från ena änden (8.1) och (8.2)

Lätta på fönsterkarmen (6019) och fäst den på fönstren.

Drag åt alla skruvarna.

Montera dit fönsterarmen (1067) på den understa fönsterprofilen (6024) med hjälp av skruv (6062) som visas i (8.3). Sätt på gummi-
hättan på änden på armen. Fäst nu hakarna (6056) i fönstersyllen (6019) med skruv (6062) se (8.3).

Häng upp dörrarna genom att stoppa in dörrstyrningarna (6057) in i takfotsförstärkningen (6074), se (8.4) och låt sedan dörr-hjulen falla ned på glidskenan (6002) se (8.6) Haka fast dörr styrningarna (6039) under läppen på glidskenan (6002) och spänn sedan skruvarna på dörrhjul (6046) se (8.6) (8.7).

Justera hjulskenor så att dörrarna glider lätt.

FÄRDIGSTÄLLNING

Fäst mutterskydden (6070) genom att trycka fast dem på alla synliga muttrar på insidan av huset.

Fäst stuprörböjen (1402) på stupröret (1415). Fäst stuprörseten i 3 hörn av växthuset (längd ifrån varandra) på förstärkning (6067) se (8.9). Haka fast klämman (1414) på hörnstolpen (6022) i höjd med böjen på stupröret, fäst den med skruv (1006) i det förborrade hålet. Använd borsten och borra 3 dräneringshål i de 3 förstärkningarna (6067) på de markerade ställena.

På insidan skall nu glasningsdistans (6075) eller (6076) föras på takfotsprofil (6072) / (6073). Fäst dem centrerat i takfotsprofilen med skruv (7349). Se (8.11) och (8.12).

Om önskat är det möjligt att isolera växthuset i skarvarna och mellan glasningsdistansen (6075 / 6076) och glaset med neutralt silikon. (Silikon medföljer ej)

Fäst varningsdekalen på insidan av växthuset. Ett stort sortiment tillbehör för att få ut det mesta av ert växthus finns hos er återförsäljare eller på www.bony.se.

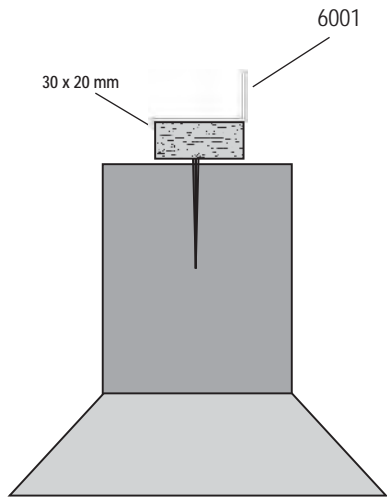
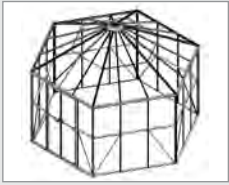
SÄKERHETSANVISNING

Vid kraftig vind eller storm skall samtliga fönster och dörrar stängas ordentligt. Om nödvändigt kan automatiska öppnare monteras bort tillfälligt.

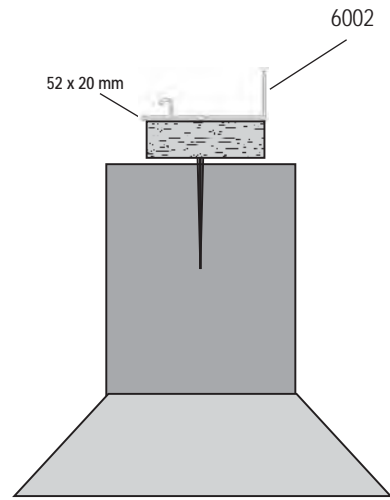
Vid kraftigt snöfall skall taket hållas fritt från snö. Eventuellt kan taket behöva stötts. Fäst dekalen med växthusinformation på dörrens övre profil om delar skulle behöva beställas i framtiden.
Spar gärna denna manual.

Vi föreslår att växthuset ingår i hemförsäkringen.

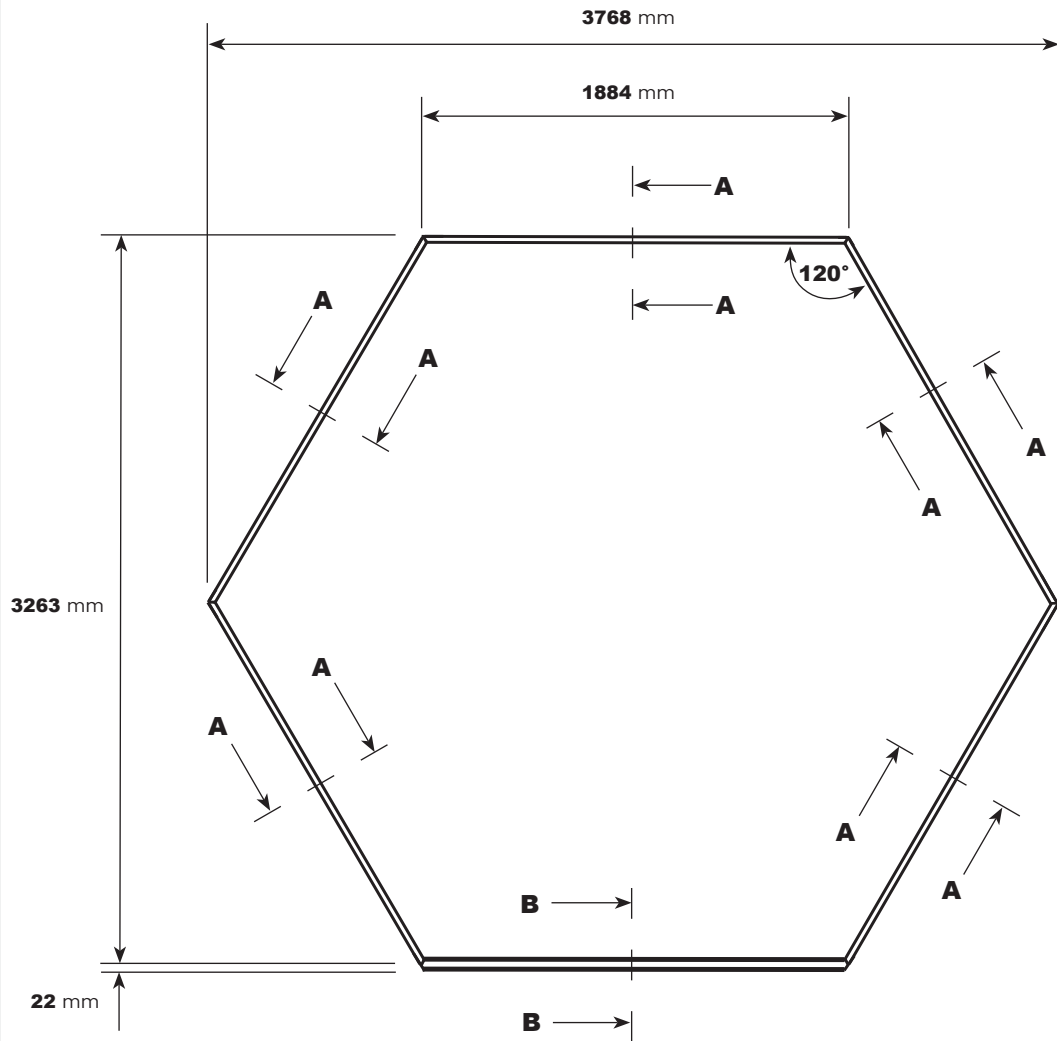
Vi förbehåller oss rätten att löpande ändra produktförbättringar och ändringar av specifikationer. Den senaste monteringsanvisningen kan alltid laddas ned från www.vitavia.dk.



A - A



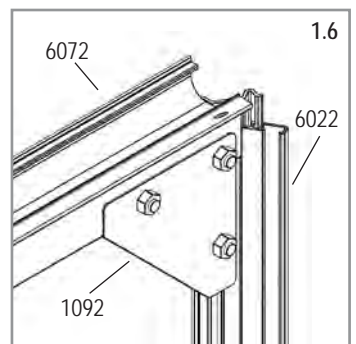
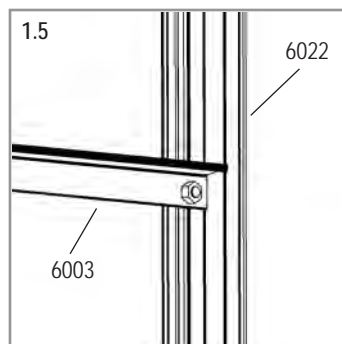
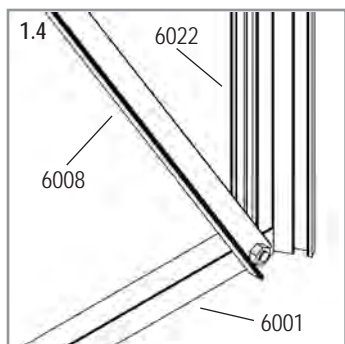
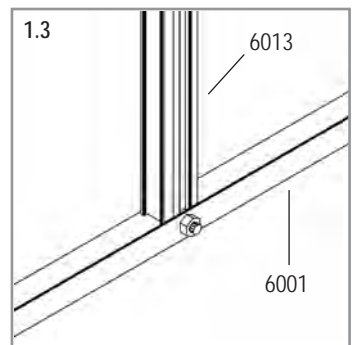
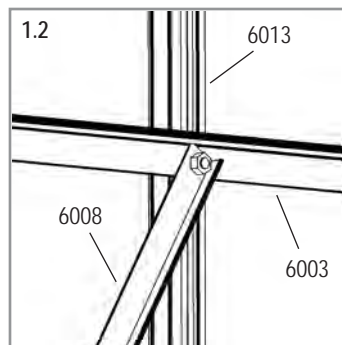
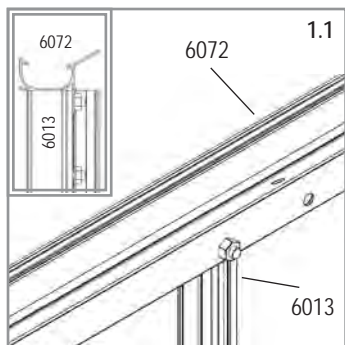
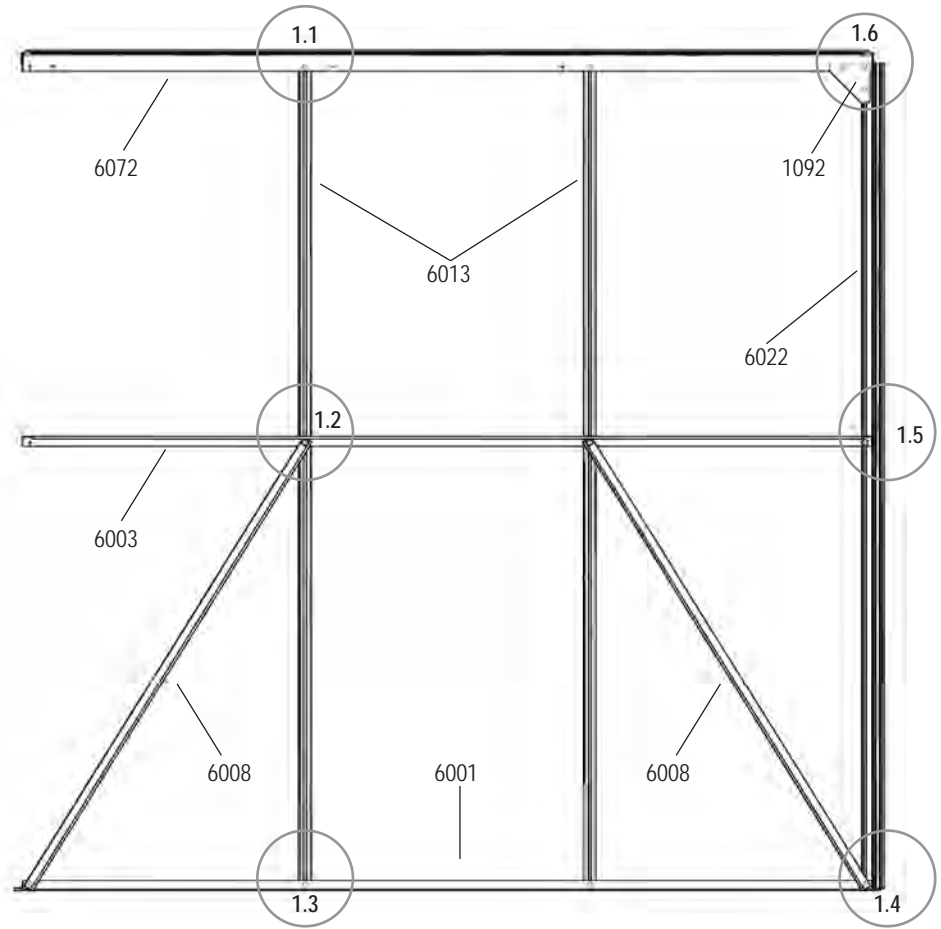
B - B



HERA 2 9000

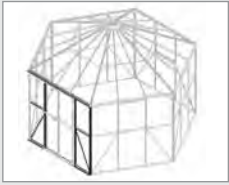


1092 5x 1	
3001 5x 12	
3002 5x 12	
6001 5x 1	
6003 5x 1	
6008 5x 2	
6013 5x 2	
6022 5x 1	
6072 5x 1	

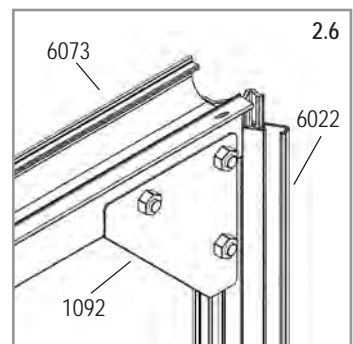
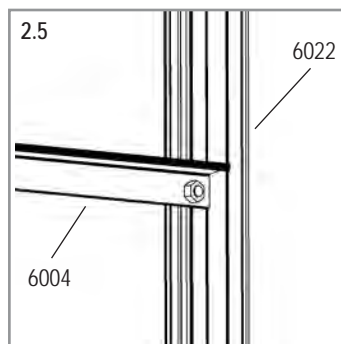
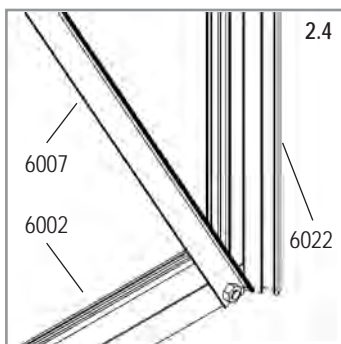
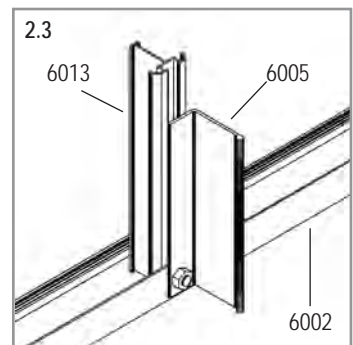
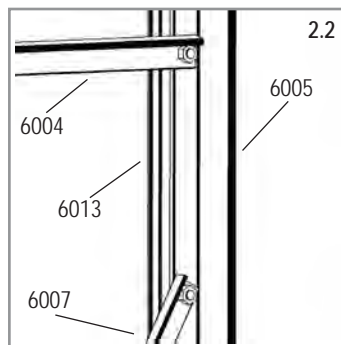
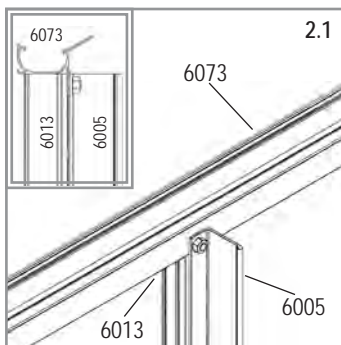
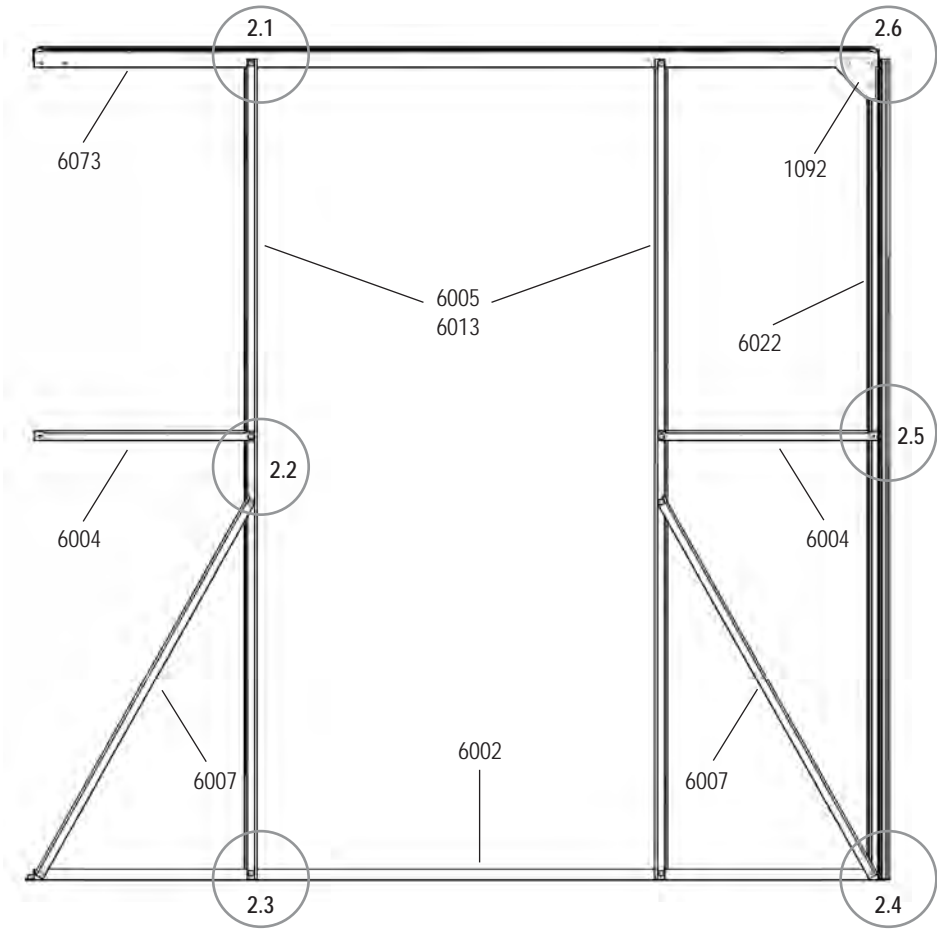


HERA 2 9000

2



1092	1x	
3001	14x	
3002	14x	
6002	1x	
6004	2x	
6005	2x	
6007	2x	
6013	2x	
6022	1x	
6073	1x	

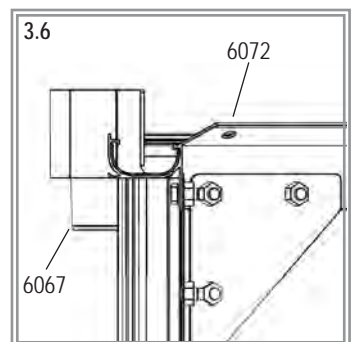
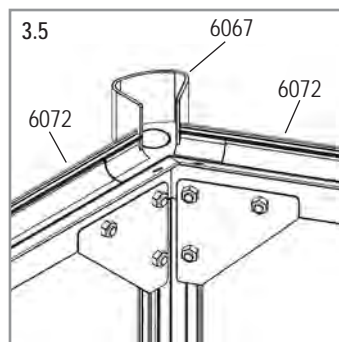
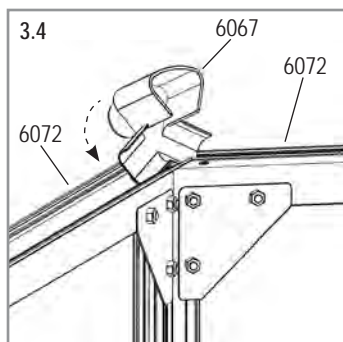
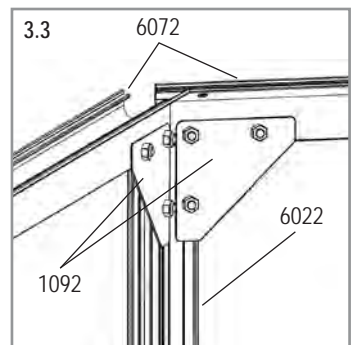
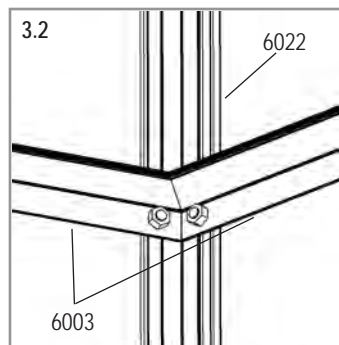
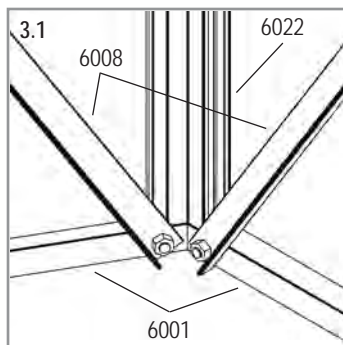
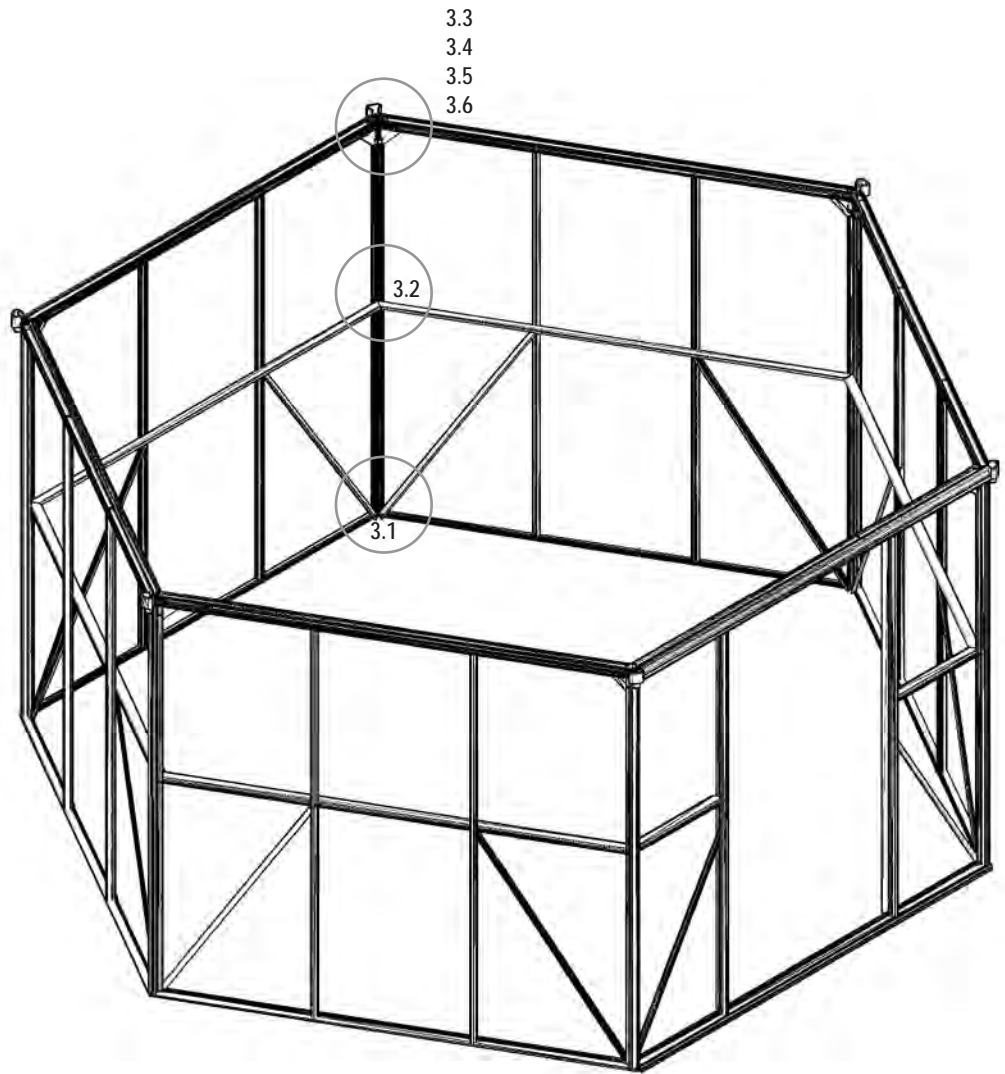


HERA 2 9000

3



1092 6x	
3001 24x	
3002 24x	
6067 6x	

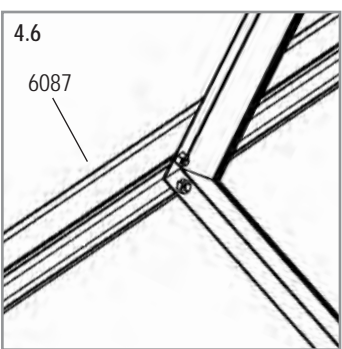
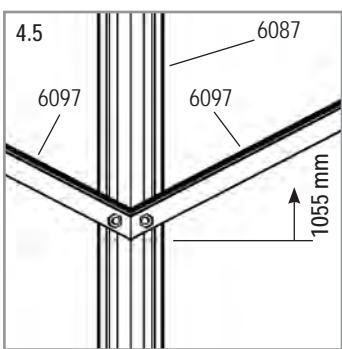
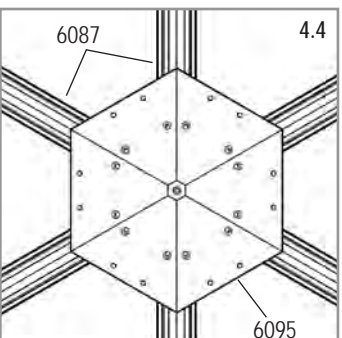
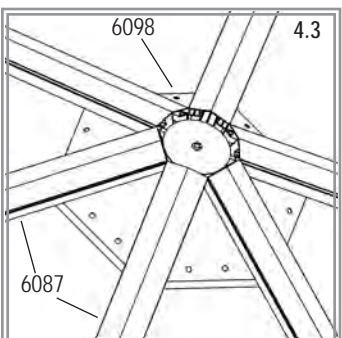
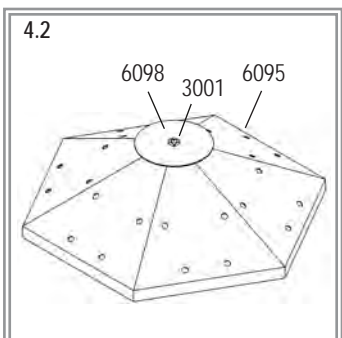
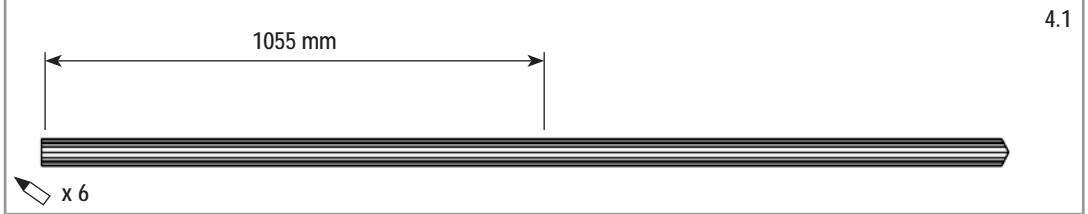
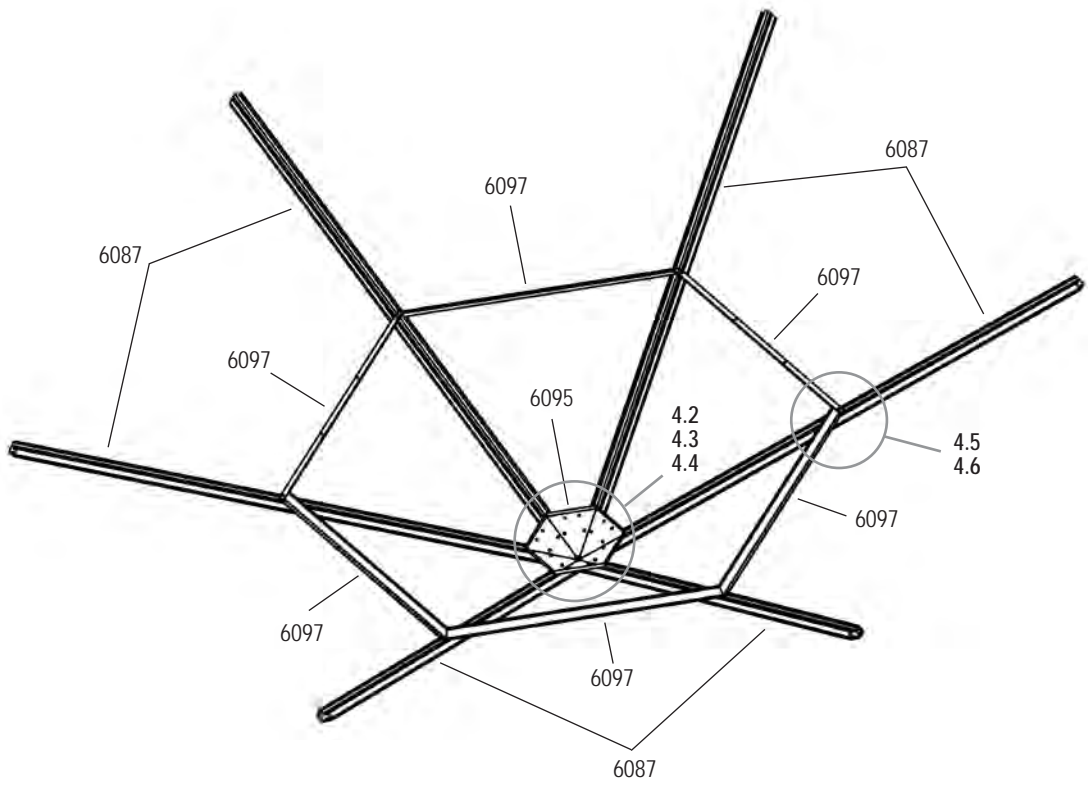


HERA 2 9000

4A



3001 25x	
3002 25x	
6087 6x	
6095 1x	
6097 6x	
6098 1x	

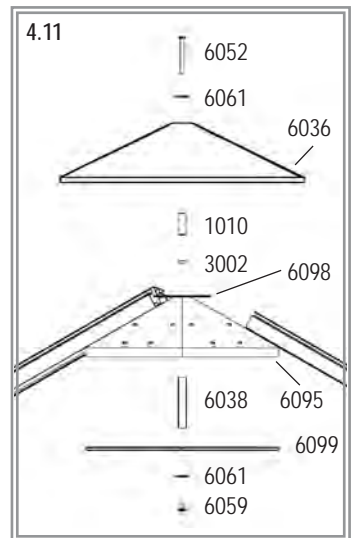
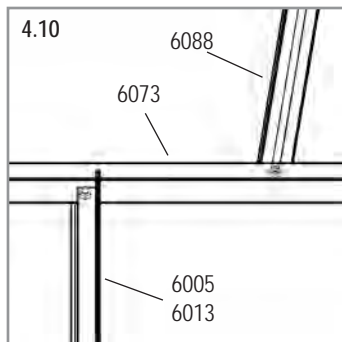
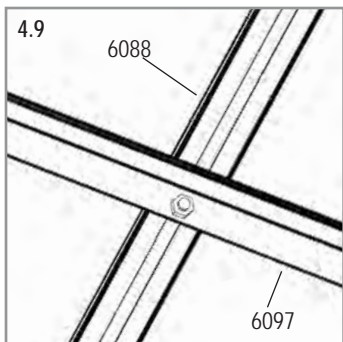
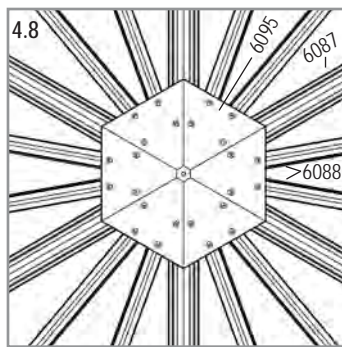
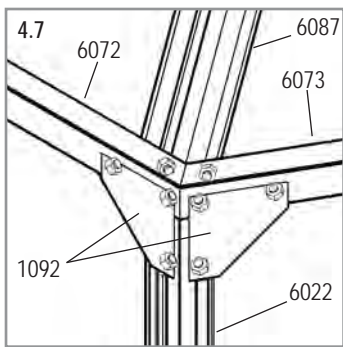
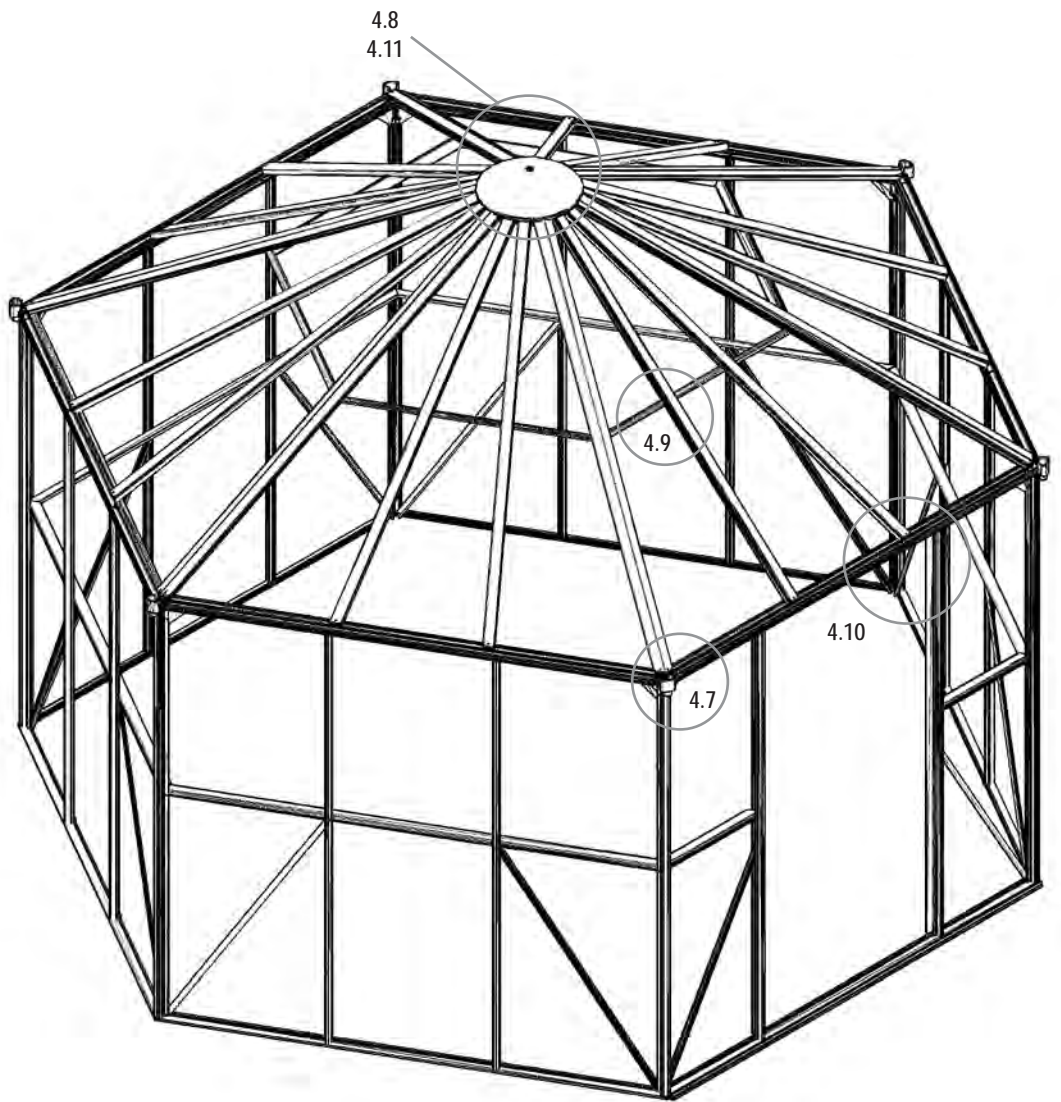


HERA 2 9000

4B





















1010 1x	
3001 48x	
3002 49x	
6036 1x	
6038 1x	
6052 1x	
6059 1x	
6061 2x	
6088 12x	
6099 1x	

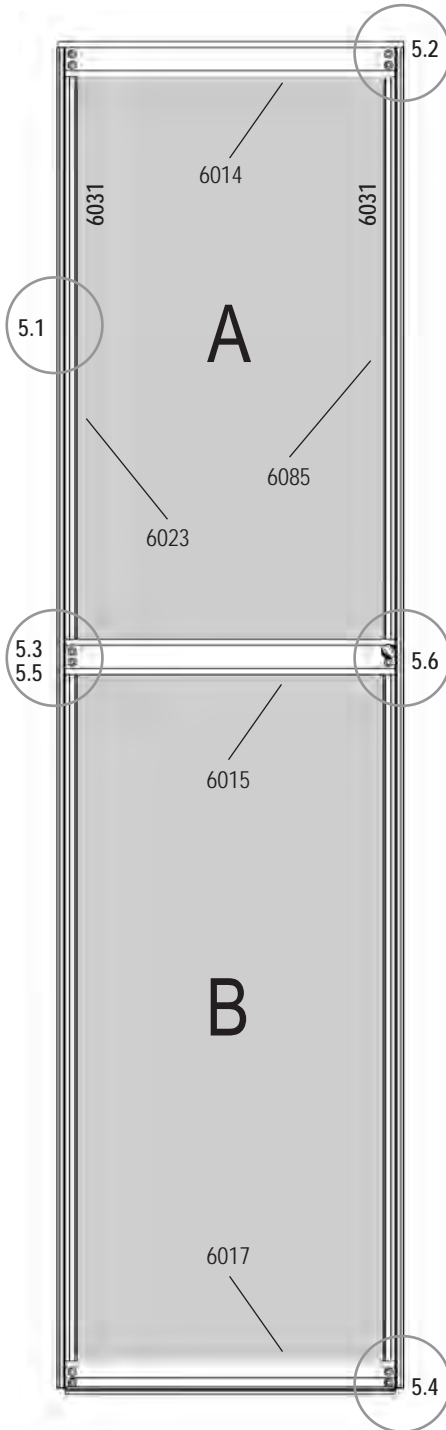


HERA 2 9000

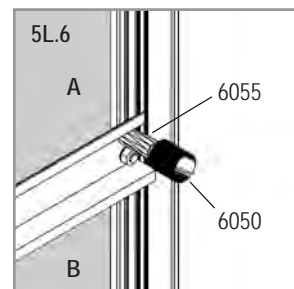
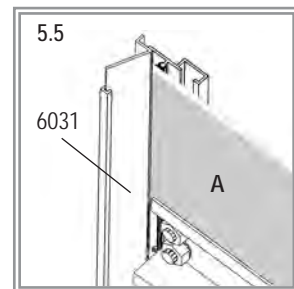
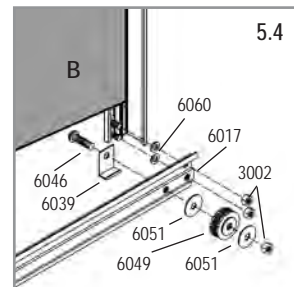
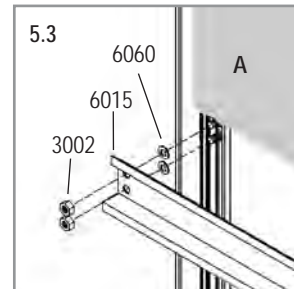
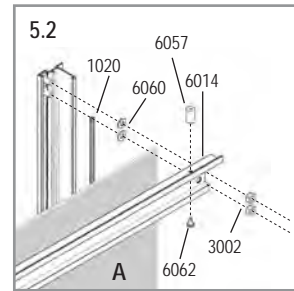
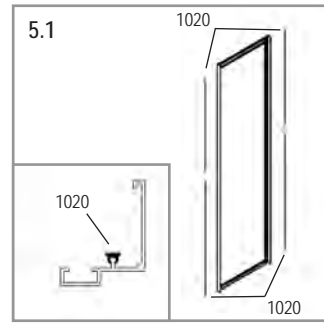
5L



- 1020 4x 
- 3001 12x 
- 3002 14x 
- 6014 1x 
- 6015 1x 
- 6017 1x 
- 6023 1x 
- 6031 2x 
- 6039 2x 
- 6046 2x 
- 6049 2x 
- 6050 1x 
- 6051 4x 
- 6055 1x 
- 6057 2x 
- 6060 12x 
- 6062 2x 
- 6085 1x 



5.7	No.	3 mm	9000
A	367.9651	756 x 454	1
B	367.9661	919 x 454	1
Total			2

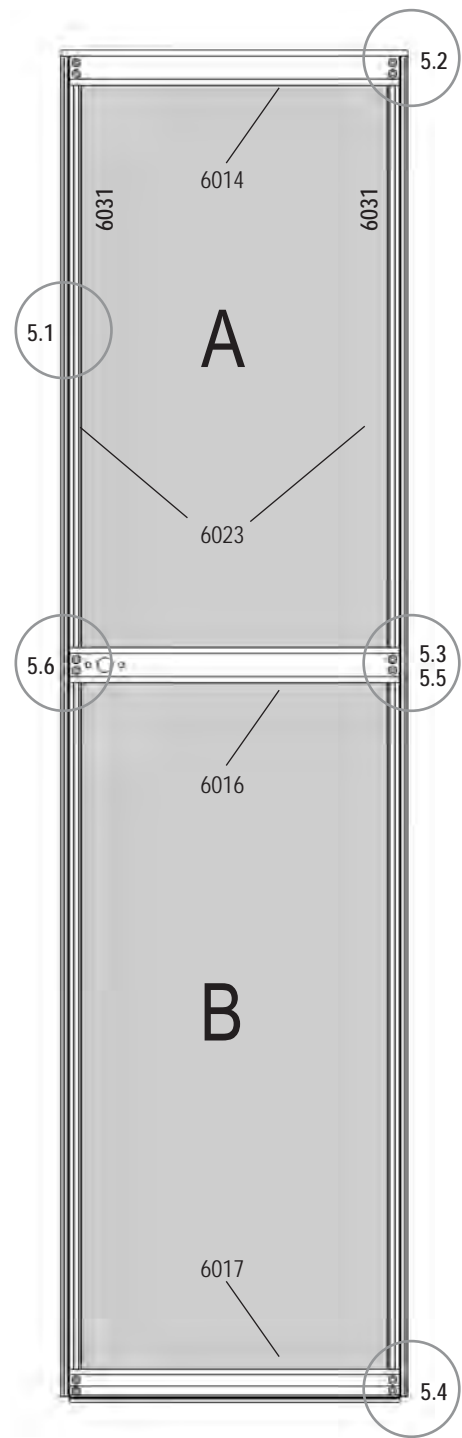


5R

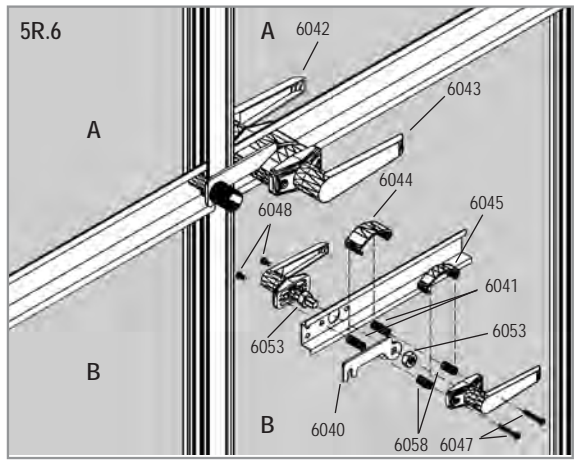
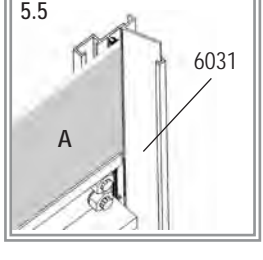
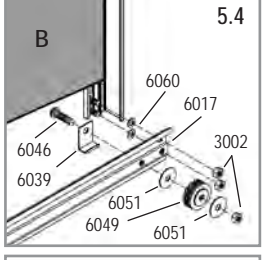
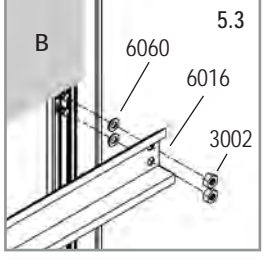
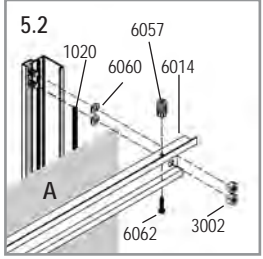
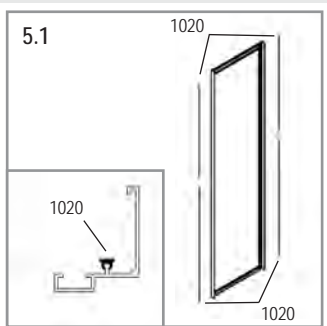


- 1020
4x 
- 3001/2
12x/14x 
- 6014
1x 
- 6016
1x 
- 6017
1x 
- 6023
2x 
- 6031
2x 
- 6039
2x 
- 6040
1x 
- 6041
2x 
- 6042/3
1x 
- 6044/5
1x 
- 6046
2x 
- 6047/8
2x 
- 6049
2x 
- 6051
4x 
- 6053
2x 
- 6057
2x 
- 6058
2x 
- 6060
12x 
- 6062
2x 

HERA 2 9000













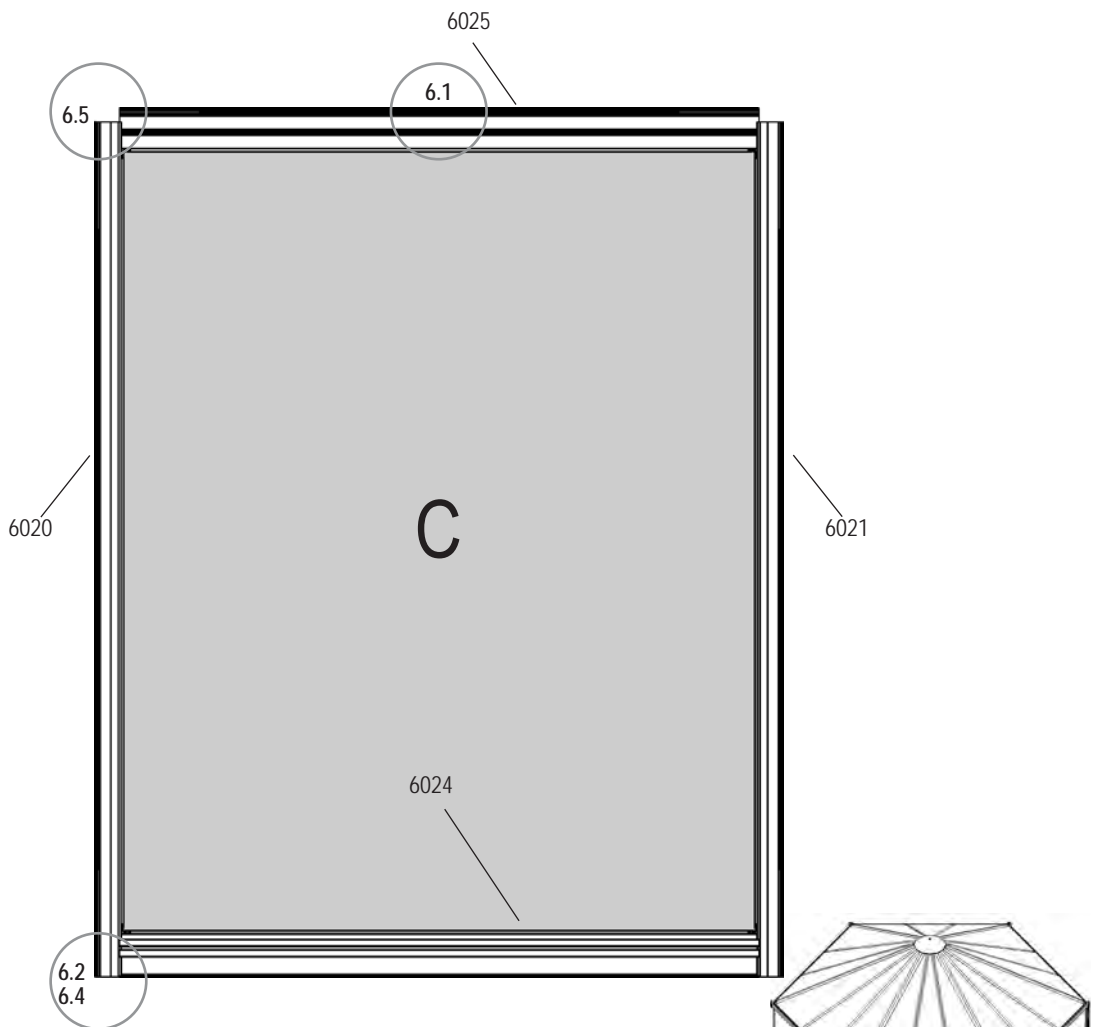
5.7	No.	3 mm	9000
A	367.9651	756 x 454	1
B	367.9661	919 x 454	1
Total			2



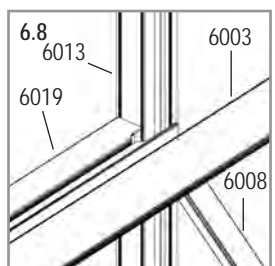
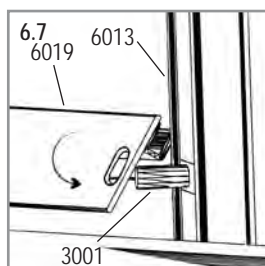
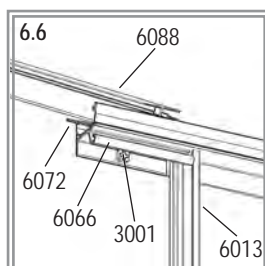
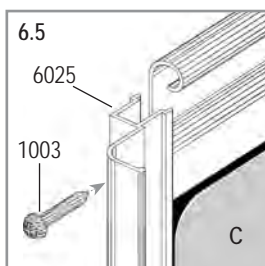
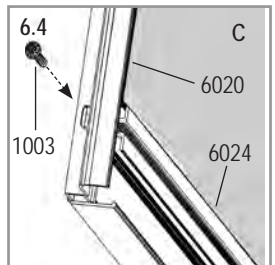
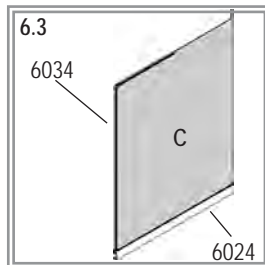
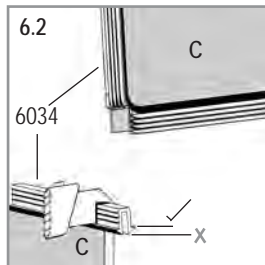
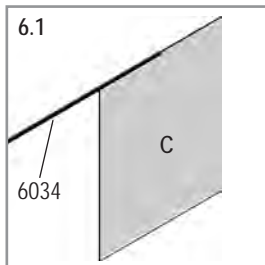
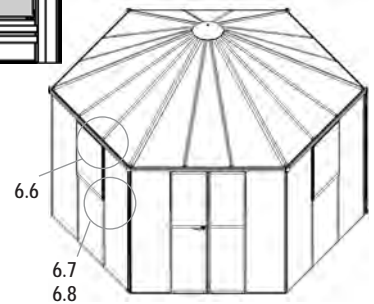
6



- 1008
3x 4 
- 3001
3x 4 
- 3002
3x 4 
- 6019
3x 1 
- 6020
3x 1 
- 6021
3x 1 
- 6024
3x 1 
- 6025
3x 1 
- 6034
3x 1 
- 6066
3x 1 



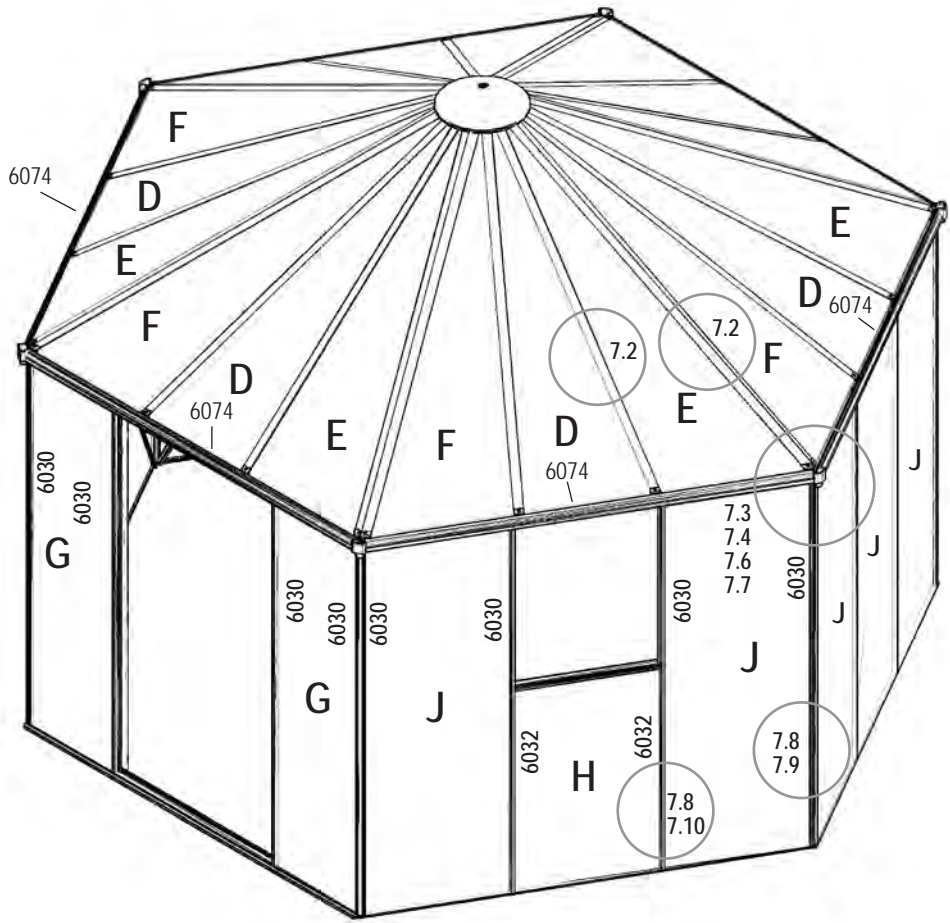
6.9	No.	3 mm	9000
C	367.9591	750 x 610	3
Total			3



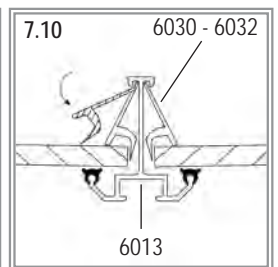
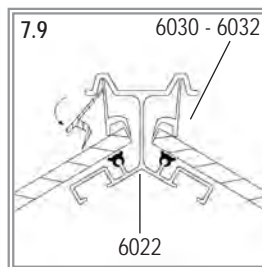
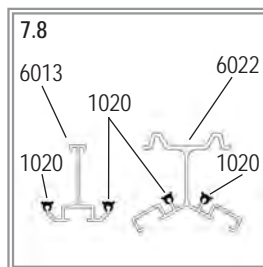
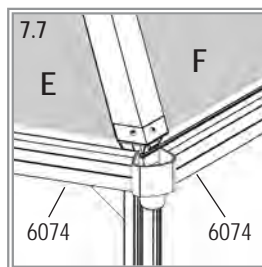
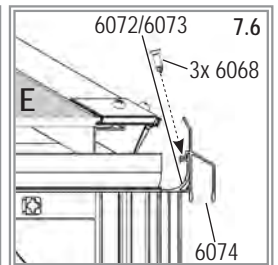
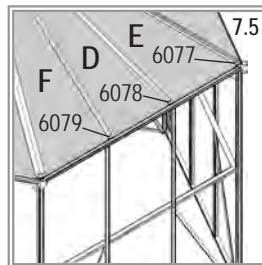
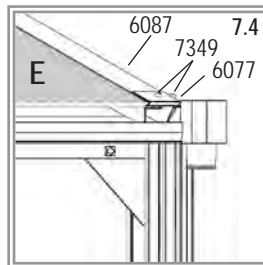
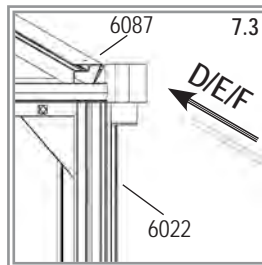
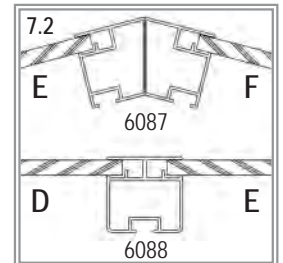
HERA 2 9000



- 1020 1x
- 3001 18x
- 3002 18x
- 6030 28x
- 6032 6x
- 6068 18x
- 6074 6x
- 6077 6x
- 6078 6x
- 6079 6x
- 7349 24x



7.1	No.	3 mm	6 mm	9000
D	369.525	-	1727 x 546/19	6
E	369.526	-	1847 x 608/12	6
F	369.527	-	1847 x 608/12	6
G	367.9701	1793 x 470	-	2
H	367.9681	982 x 610	-	3
J	367.9711	1793 x 610	-	12
Total				35



HERA 2 9000

8



1006
3x 1



1019
3x 1



1067
3x 1



1402
3x 1



1414
3x 1



1415
3x 1



6056
3x 2



6062
3x 6



6070
190x



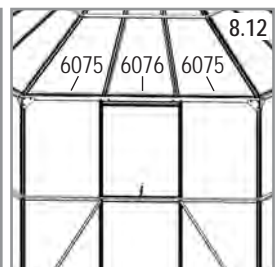
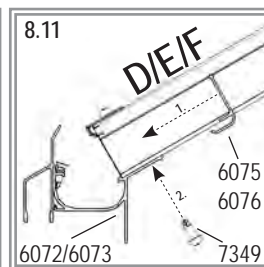
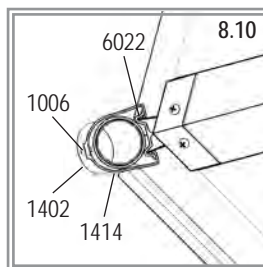
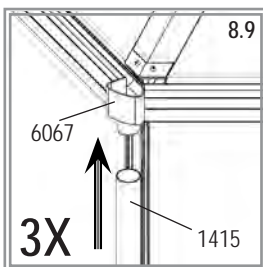
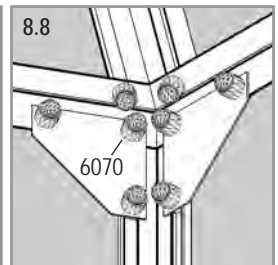
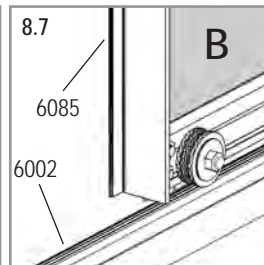
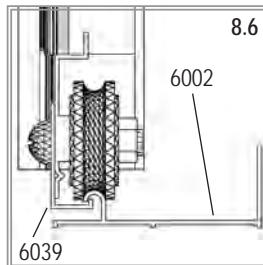
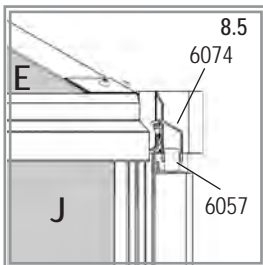
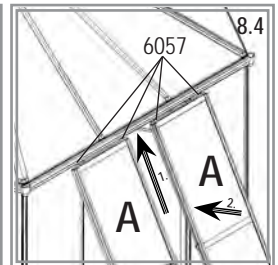
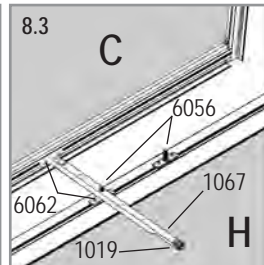
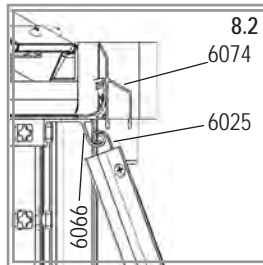
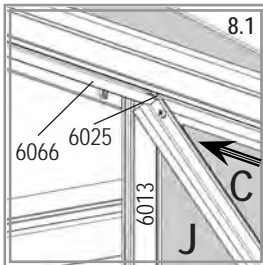
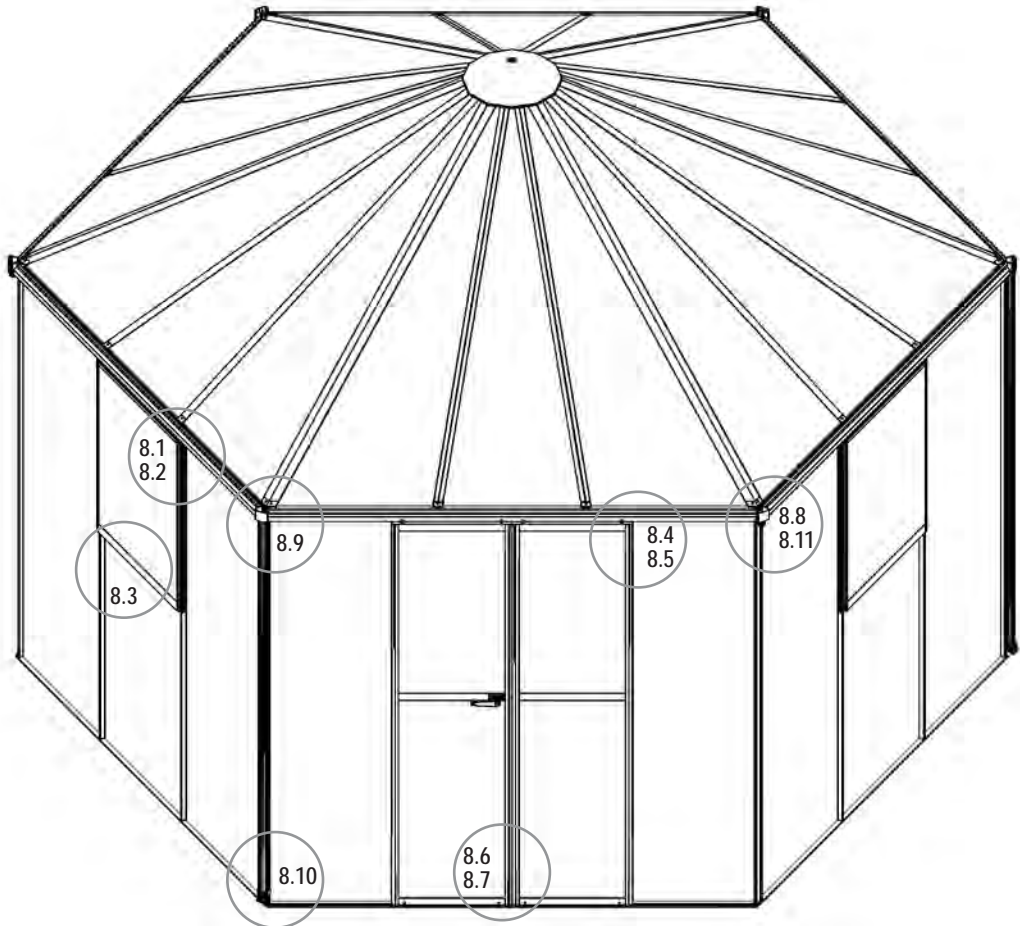
6075
12x



6076
6x



7349
18x



HERA 2 9000

3X



E.P.H. Schmidt u. Co. GmbH
Hoefkerstrasse 30
44149 Dortmund
Postfach 170163
44060 Dortmund
Deutschland
Tel.: +49 231 941655 0
Fax: +49 231 941655 99
www.eph-schmidt.de
verkauf@eph-schmidt.de

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