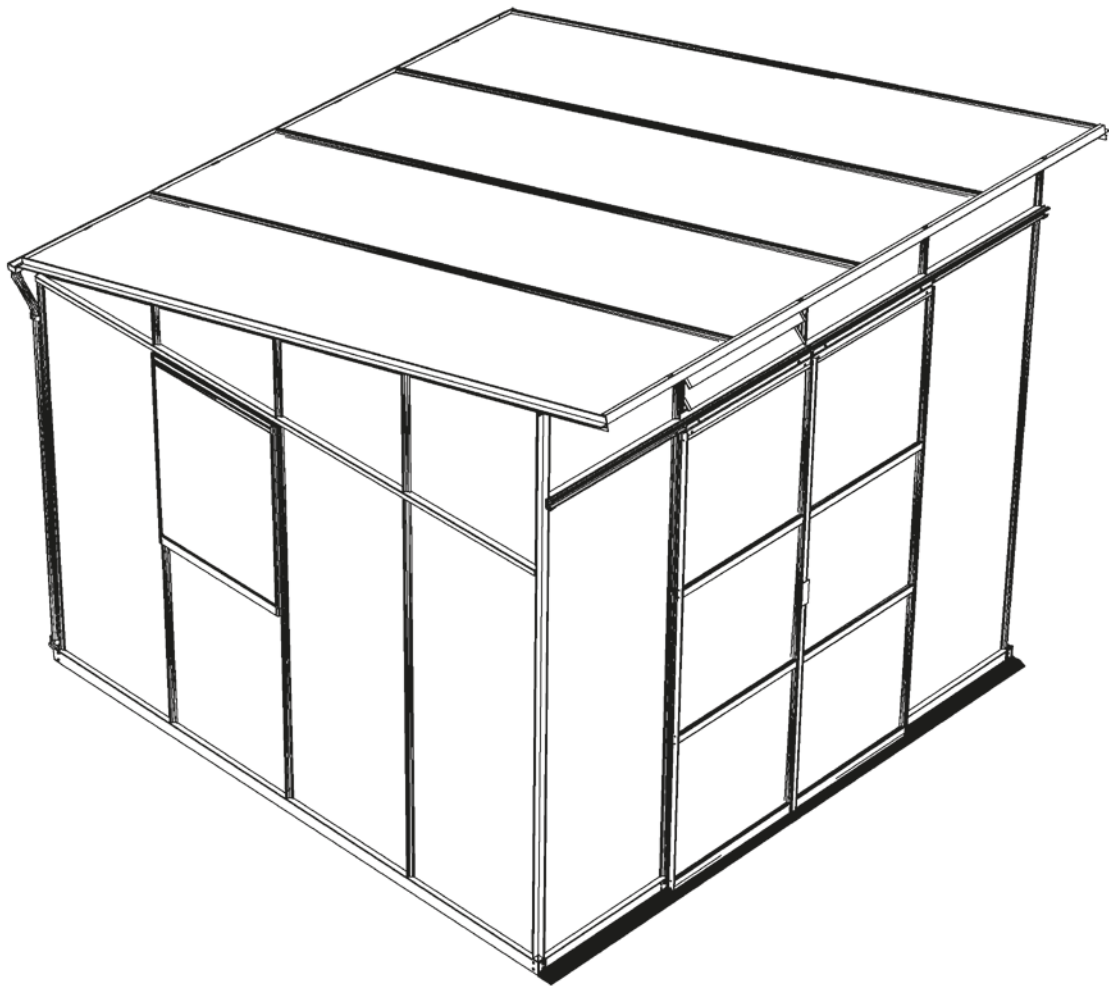
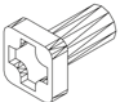
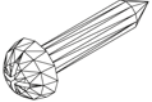
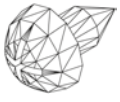
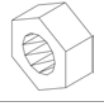
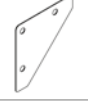
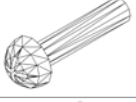
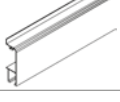


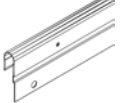
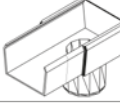
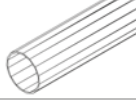
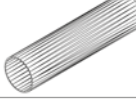
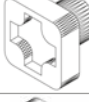
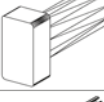
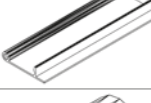
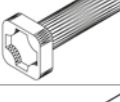
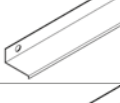
# **Montageanleitung Notice de Montage**

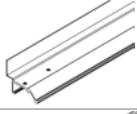
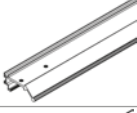
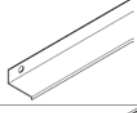
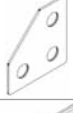
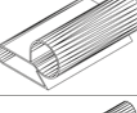
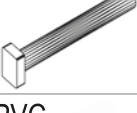
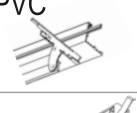
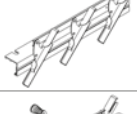
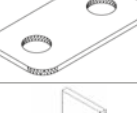


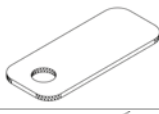
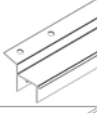
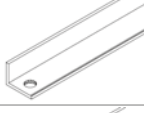
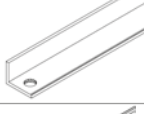
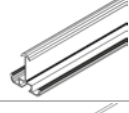
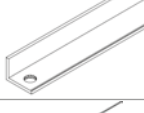
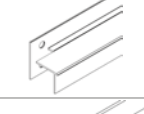
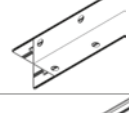
---

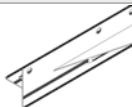
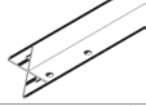
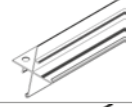
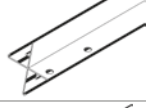
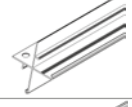
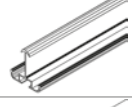
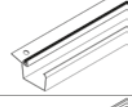
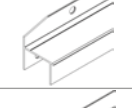
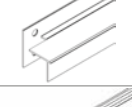
**VM0055-FL  
5900, 7600**

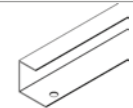
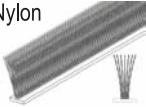
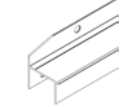
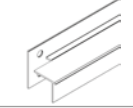
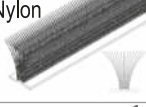
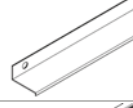
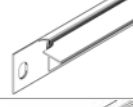
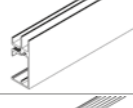
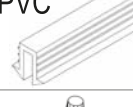
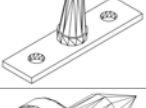
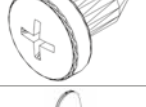
| Item No. | Part                                                                                    | Sect. Ref.   | Size mm        | Quantity per |         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|--------------|---------|
|          |                                                                                         |              |                | 5900         | 7600    |
| 1001     |        | 0B-5         | M6 x 12        | 170x         | 177x    |
| 1002     |        | 0B-6<br>9    | M6             | 179x         | 206x    |
| 1003     |        | 5            | 3.5 x 16       | 32x          | 32x     |
| 1006     |        | 8            | 3.5 x 6        | 4x           | 4x      |
| 1007     |        | 5            | M4             | 4x           | 4x      |
| 1008     |        | 6            | 3.5 X 19       | 4x           | 8x      |
| 1009     |       | 5            | Ø8/4           | 4x           | 4x      |
| 1014     |      | 5            | 20             | 4x           | 4x      |
| 1015     |      | 5            | Ø22            | 4x           | 4x      |
| 1020     | PVC  | 7<br>9       | 58000<br>70000 | 1x<br>-      | -<br>1x |
| 1067     |      | 6            | 295            | 1x           | 2x      |
| 1092     |      | 1<br>3<br>4A | 120            | 10x          | 10x     |
| 1304     |      | 5            | M4 x 18        | 4x           | 4x      |
| 1318     |      | 7            | 30             | 4x           | 4x      |
| 1347     |      | 5            | 1257           | 2x           | 2x      |
| 1359     |      | 5            | 621            | 2x           | 2x      |
| 1360     |      | 5            | 621            | 2x           | 2x      |

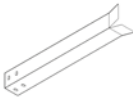
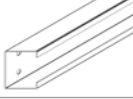
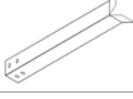
| Item No. | Part                                                                                  | Sect. Ref.   | Size mm | Quantity per |      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|--------------|------|
|          |                                                                                       |              |         | 5900         | 7600 |
| 1361     |     | 5            | 621     | 4x           | 4x   |
| 1362     |     | 5            | 613     | 2x           | 2x   |
| 1402     |    | 8            | 36      | 6x           | 6x   |
| 1403     |     | 8            | 20      | 4x           | 4x   |
| 1408     |     | 8            | 75      | 2x           | 2x   |
| 1413     |     | 8            | 1470    | 2x           | 2x   |
| 1416     |    | 8            | 126     | 2x           | 2x   |
| 1417     |  | 8            | 20      | 2x           | 2x   |
| 1500     |  | 5            | M6 x 5  | 2x           | 2x   |
| 1515     |  | 5            | M6      | 2x           | 2x   |
| 2001     |   | 5R<br>6<br>9 | M6 x 12 | 5x           | 13x  |
| 2005     |   | 5L           | 100     | 1x           | 1x   |
| 2006     |   | 5L           | 10      | 2x           | 2x   |
| 2007     |   | 4B           | M6 x 22 | 4x           | 4x   |
| 2060     |   | 3            | 633     | 1x           | 1x   |
| 2061     |   | 3            | 633     | 1x           | 1x   |
| 2062     |   | 4B           | 2544    | 1x           | 1x   |

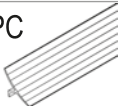
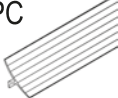
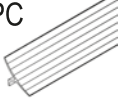
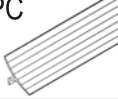
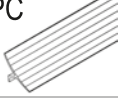
| Item No. | Part                                                                                    | Sect. Ref.  | Size mm | Quantity per |      |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|--------------|------|
|          |                                                                                         |             |         | 5900         | 7600 |
| 2063     |        | 5           | 1971    | 2x           | 2x   |
| 2064     |        | 5R          | 1971    | 1x           | 1x   |
| 2065     |        | 5L          | 1971    | 1x           | 1x   |
| 2073     |        | 1<br>2      | 2484    | 1x           | 3x   |
| 2089     |        | 3           | 619     | 1x           | 1x   |
| 2090     |        | 3           | 619     | 1x           | 1x   |
| 2092     |       | 1<br>2<br>3 | 37      | 8x           | 8x   |
| 2101     |      | 3           | 1963    | 2x           | 2x   |
| 2399     |      | 7           | 20      | 8x           | 8x   |
| 4201     |      | 4B          | M6 x 45 | -            | 12x  |
| 4202     | PVC  | 9           | 266     | -            | 2x   |
| 4203     |      | 9           | 266     | -            | 1x   |
| 4204     |      | 9           | 266     | -            | 1x   |
| 4205     |      | 3           | 197     | 1x           | -    |
| 4206     |      | 9           | 312.5   | -            | 1x   |
| 4207     |      | 9           | 38      | -            | 1x   |
| 4208     |      | 5L          | 35      | 1x           | 1x   |

| Item No. | Part                                                                                  | Sect. Ref. | Size mm | Quantity per |      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|------|
|          |                                                                                       |            |         | 5900         | 7600 |
| 4209     |    | 5R         | 35      | 1x           | 1x   |
| 4210     |    | 5          | 48      | 2x           | 2x   |
| 4226     |    | 1          | 2484    | 1x           | 1x   |
| 4230     |    | 3          | 2044    | 1x           | 1x   |
| 4231     |    | 3          | 2044    | 1x           | 1x   |
| 4232     |    | 1<br>2     | 1670    | 7x           | 9x   |
| 4233     |   | 1<br>4A    | 1716.5  | 4x           | 4x   |
| 4234     |  | 3          | 2480    | 1x           | 1x   |
| 4235     |  | 4A         | 1766    | 2x           | 2x   |
| 4236     |  | 1          | 1670    | 2x           | 2x   |
| 4239     |  | 4A         | 2313    | 1x           | -    |
| 4240     |  | 4A         | 2313    | 1x           | -    |
| 4241     |  | 4A         | 314     | 1x           | 1x   |
| 4242     |  | 4A         | 314     | 1x           | 1x   |
| 4243     |  | 4A         | 159     | 1x           | 1x   |
| 4244     |  | 4A         | 159     | 1x           | 1x   |
| 4245     |  | 4A         | 2954    | -            | 1x   |

| Item No. | Part                                                                                | Sect. Ref. | Size mm | Quantity per |      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|------|
|          |                                                                                     |            |         | 5900         | 7600 |
| 4246     |    | 4A         | 2954    | -            | 1x   |
| 4247     |    | 6          | 610     | 1x           | 2x   |
| 4250     |    | 3          | 2484    | 1x           | 1x   |
| 4254     |    | 4B         | 2313    | 3x           | -    |
| 4256     |    | 4B         | 2954    | -            | 3x   |
| 4257     |    | 3          | 2130    | 1x           | -    |
| 4258     |   | 3          | 2130    | 1x           | -    |
| 4259     |  | 3          | 2285    | -            | 1x   |
| 4260     |  | 3          | 2285    | -            | 1x   |
| 4263     |  | 3          | 158     | 3x           | -    |
| 4264     |  | 4B         | 2484    | 1x           | 1x   |
| 4267     |  | 3          | 313     | -            | 3x   |
| 4268     |  | 4B         | 1926.5  | 3x           | -    |
| 4269     |  | 4B         | 2565    | -            | 3x   |
| 4271     |  | 2          | 2481.5  | -            | 1x   |
| 4272     |  | 2          | 2481.5  | -            | 1x   |
| 4273     |  | 4A         | 469     | -            | 1x   |

| Item No. | Part                                                                                      | Sect. Ref. | Size mm | Quantity per |      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|------|
|          |                                                                                           |            |         | 5900         | 7600 |
| 4274     |         | 4A         | 469     | -            | 1x   |
| 4275     |         | 4B         | 2484    | 1x           | 1x   |
| 4276     | Nylon   | 3          | 2484    | 1x           | 1x   |
| 4277     |         | 2          | 1859.5  | 1x           | -    |
| 4278     |         | 2          | 1859.5  | 1x           | -    |
| 4279     |         | 4B         | 2470    | -            | 2x   |
| 5021     | Nylon  | 5          | 1991    | 2x           | 2x   |
| 5022     |       | 2          | 1862    | 2x           | -    |
| 6019     |       | 6          | 636     | 1x           | 2x   |
| 6020     |       | 6          | 806     | 1x           | 2x   |
| 6021     |       | 6          | 806     | 1x           | 2x   |
| 6024     |       | 6          | 600     | 1x           | 2x   |
| 6025     |       | 6          | 600     | 1x           | 2x   |
| 6034     | PVC   | 6          | 3000    | 1x           | 2x   |
| 6056     |       | 6          | 46      | 2x           | 4x   |
| 6062     |       | 6          | 3.9 x 9 | 6x           | 12x  |
| 9002     |       | 4B         | 19      | 17x          | 19x  |

| Item No. | Part                                                                                | Sect. Ref. | Size mm | Quantity per |      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|------|
|          |                                                                                     |            |         | 5900         | 7600 |
| 9101     |    | 0B         | 455     | 2x           | 2x   |
| 9105     |    | 0B         | 50      | 2x           | 2x   |
| 9106     |    | 0B         | 50      | 2x           | 2x   |
| 9114     |    | 0B         | 1922    | 2x           | -    |
| 9116     |    | 0B         | 2544    | 1x           | 3x   |
| 9142     |    | 0B         | 663     | 1x           | 1x   |
| 9143     |   | 0B         | 663     | 1x           | 1x   |
| 9144     |  | 0B         | 455     | 1x           | 1x   |
| 9145     |  | 0B         | 455     | 1x           | 1x   |
| 9146     |  | 0B         | 57      | 2x           | 2x   |

| Item No.                  | Part                                                                                   | Sect. Ref.  | Size mm | Quantity per |      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|--------------|------|
|                           |                                                                                        |             |         | 5900         | 7600 |
| * - Included with Glazing |                                                                                        |             |         |              |      |
| 6601                      | PC  | 7           | 1960    | 4x           | 4x   |
| 6605                      | PC  | 7           | 610     | 8x           | 8x   |
| 6606                      | PC  | 7           | 588     | 4x           | 4x   |
| 6608                      | PC  | 7<br>9      | 1660    | 22x          | 27x  |
| 6614                      | PC  | 7<br>(5900) | 2303    | 10x          | -    |
| 6615                      | PC  | 7<br>(7600) | 2944    | -            | 10x  |

# Sicherheitsvorkehrungen

## 1. BITTE LESEN SIE DIESE MONTAGEANLEITUNG VOR BEGINN DES AUFBAUS SORGFÄLTIG UND KOMPLETT DURCH!

2. Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen. Bei der Handhabung von Aluminiumprofilen, Glas und Hohlkammerplatten sollten Sie immer eine Schutzbrille, Handschuhe, Schuhe und Kopfschutz tragen. Zerbrochenes Glas ist eine Gefahrenquelle – bitte entfernen Sie Glassplitter immer sofort und mit Vorsicht.
3. Das von Ihnen erworbene Produkt ist ausschließlich 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 immer verankert werden.

## 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.

**Schrauben (1002) - max. Anzugsdrehmoment 3 Nm.**

**Achtung** – Die UV-beständige Seite der Hohlkammerplatten ist durch eine Plastikfolie oder einen gedruckten Hinweis an den Kanten gekennzeichnet. **Diese Seite muss nach außen zeigen!**

### BENÖTIGTE WERKZEUGE

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

### 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 die oberen und unteren Türlaufschienen regelmäßig.

### 0A. FUNDAMENT

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

**(Achtung!)** Nur wenn das Gewächshaus an einer sehr ungeschützten und windigen Stelle aufgebaut werden muss: Durchbohren Sie die Grundprofile und das Stahlfundament und verschrauben Sie beide mit Schrauben und Muttern miteinander)

Wenn Sie ein Fundament aus Stein oder Beton fertigen, dann richten Sie sich bitte nach den Maßangaben im Abschnitt 0A. Beachten

Sie bitte, dass bei Verwendung der Verankerungswinkel (9101), (9144), (9145) Löcher an den bezeichneten Punkten (C) ausgespart werden müssen.

Das Fundament muss frostfrei gegründet werden.

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

### 0B. STAHLFUNDAMENT

Ein verzinktes Stahlfundament wird mitgeliefert. Wir empfehlen die Verwendung von Verankerungswinkeln (9101), (9144) und (9145). Füllen Sie die für die Verankerungswinkel vorbereiteten Löcher erst, nachdem das Haus komplett aufgebaut ist.

Die Teile wie abgebildet verschrauben mit Schrauben (1001) und Muttern (1002).

**Wichtig!** Bitte achten Sie darauf, dass eine Aussparung von 1218 mm zwischen den Endstücken der Fundamentprofile (9142) und (9143) an der Vorderseite des Gewächshauses verbleibt wie in der Abbildung gezeigt.

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

**(Achtung!)** Den Beton erst einfüllen, wenn das Haus komplett aufgebaut ist.)

### 1. GIEBELENDE OHNE TÜR

Legen Sie alle Teile auf dem Boden aus und verschrauben Sie sie lose.

Verschrauben Sie die Knotenbleche (1092) lose mit den oberen Ecken (1.7).

### 2. SEITENWÄNDE

Die Zwischenprofile (4232) lose mit den Bodenprofilen und Querstreben verschrauben.

### 3. GIEBELSEITE MIT TÜR

Schieben Sie die Bürstendichtung (4276) in den Kanal des Firstprofils (4250) (3.6). Legen Sie alle Teile auf dem Boden aus und verschrauben Sie diese lose.

Schieben Sie 2 zusätzliche Schrauben in die Verglasungsleiste (2101) zur Verbindung mit

(2092) (3.2) und der Querstreben (2089/2090) (3.4). Verschrauben Sie die Knotenbleche (1092) lose an den oberen Ecken (3.7).

### 4A. ZUSAMMENBAU DER WAND-ELEMENTE

Verschrauben Sie das Giebelende ohne Tür (Schritt 1), die Seitenwände (Schritt 2) und Giebelseite mit Tür (Schritt 3) miteinander (4.1) (4.4) (4.5) (4.6).

Die Diagonalprofile (4233) (4.3) und (4235) (4.2) montieren. Die Dacheckprofile (4239/4240, 4245/4246) lose zwischen Firstprofil (4250) und Traufenprofil (4226) mit den Knotenblechen (1092) verschrauben (4.7) (4.10).

Verglasungsleisten (4241), (4242), (4243), (4244), (4273) und (4274) lose zwischen den Querstreben (4271/4272, 4277/4278) und den Dacheckprofilen (4239/4240, 4245/4246) montieren.

### 4B. BEFESTIGUNG AN DER WAND

Das soweit zusammen geschraubte Gewächshaus auf das Fundament setzen und mittels Klammern (9002) lose mit dem Fundament verschrauben (4.11).

Die Türlaufschiene (2062) lose mit den Stahlfundament-Profilen (9142) und (9143) verschrauben und dafür die Leerschrauben (2007) aus dem Schraubenkanal (2062) benutzen (4.12) (4.13). Die Schrauben im Fundament (1002) werden erst in Schritt 5 nach dem Zusammenbau der Türen festgezogen (5.12).

Legen Sie die Dachzwischenprofile (4254 / 4256) auf das Traufenprofil (4226) (4.18) (4.19) und auf das Firstprofil (4250) (4.16) (4.17).

**Achtung:** Es ist erforderlich, dass an dieser Stelle zwei zusätzliche Schrauben in den Schraubenkanal der Dachzwischenprofile (4254) eingeführt werden, die dann später die Dachfensterschwelle und die Verstärker befestigen (4.16).

Das Dachrinnenprofil (4264) lose mit den Dachverglasungsleisten (4254/4256) (4.18) (**Modell 5900**) (4.21) (**Modell 7600**) und beiden Dacheckprofilen (4239/4240, 4245/4246) (4.14) (4.15) verschrauben.

**Modell 5900:** Die Dachverstärker (4268) lose mit den Dachzwischenprofilen (4254) (4.19) (4.20) verbinden. Die zusätzlichen Schrauben

durch die vorgebohrten Löcher in (4254) stecken. (4.19)

**Modell 7600:** Die Hammerkopfschrauben (4201) durch die vorgebohrten Löcher in den Dachverstärkern (4269) (4279) (4.22) (4.23) stecken. Die Dachverstärker (4269) lose mit den Dachzwischenprofilen (4256) verbinden indem die Schraubenköpfe (4201) in die Schraubenkanäle der Dachzwischenprofile (4256) (4.24) hineingeschoben werden.

Das horizontale Endprofil (4275) lose mit den Dachstreben ((4254/4256) und beiden Dacheckprofilen (4239/4240, 4245/4246 ) verbinden (4.25).

Justieren Sie das Gewächshaus bis es komplett gerade ist und ziehen Sie alle Schrauben fest an.

**Bitte übergreifen Sie die Schrauben nicht! (max. 3Nm).**

## 5L und 5R. TUEREN

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

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

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

Verschrauben Sie das Türprofil (1362) mit dem oberen Türprofil (1359) (5.3) und ziehen Sie die Türdichtungen (5021) in die senkrechten äußeren Türprofile (2063) (5.5). Führen Sie die Schrauben (1500) in den unteren Schraubenkanal, der die Bürstendichtungen (5021) hält, ein und verschrauben sie an dieser Stelle mit den Muttern (1515) (5.6). Schneiden Sie die Türdichtungen (5021) auf Länge. Achten Sie darauf, dass das innenliegende senkrechte Türprofil das Teil (2065) linksseitig montiert wird (5L) und das Teil (2064) rechtsseitig (5R).

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

Die Türlaufschiene (1347) mit dem Horizontalprofil (4234) verschrauben (5.7). Die Abstandswinkel (4208) (5.9L), (4209) (5.9R) und Zwischenscheibe (4210) (5.8) gemäß Abbildung verschrauben.

Die Schraube (2001) an der Verbindung zwischen beiden Türlaufschienen (1347) befestigen, wie gezeigt.

Die Türrollen können jetzt in das Türführungsprofil (1347) von der Seite eingeschoben werden (5.10). Bitte darauf achten, dass die Türgleiter auf dem senkrechten Steg des Bodenprofils laufen (5.11). Nachdem Sie die Tür richtig eingesetzt haben, setzen Sie Schrauben und Muttern als Türstopper an beide Enden der Türschiene (1347).

Schrauben (1002) und Muttern (2007) festziehen um (2062) an das Fundamentprofil heranzuziehen. (5.12).

Die Tür so einstellen, dass sie reibungslos läuft.

## 6. FENSTER

**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 (8) 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 (1008) (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) und (6021) mittels Schrauben (1008) verbinden (6.5).

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

Legen Sie die Fenster zum späteren Einbau an die Seite. Das obere Fensterprofil (6025) in das Scharnierprofil (4247) schieben (6.6). Jetzt die Profile (4247) mit den Schrauben (2001) zwischen den Zwischenprofilen (4232) befestigen (6.7) (6.8).

Fensterbankprofil (6019) mit den Schrauben (2001) zwischen den Zwischenprofilen (4232) befestigen (6.9)

Fensterbankprofil (6019) anheben und am Fenster anpassen.

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. (6.10) (6.11).

## 7. VERGLASUNG - HOHLKAMMERPLATTEN / GLAS

**Bitte beachten Sie die oben erwähnten Sicherheitsvorkehrungen!**

Befestigen Sie die Hohlkammerplatten des Daches mit Hilfe der Windsicherung (6614 / 6615) (7.2). Achten Sie darauf, dass die Dachplatten mittig liegen und parallel zu den Profilen verlaufen.

**Achtung!** Die 6mm Hohlkammerplatten müssen ohne Verglasungsstreifen (1020) auf die Profile gesetzt werden. (7.1)

**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!

**Achtung!** Entfernen Sie die Folie erst komplett, nachdem die Scheibe in das Gewächshaus eingesetzt wurde. (Die Scheiben sind geringfügig kürzer geschnitten, damit sie sich bei warmer Witterung ausdehnen können).

Um den Hohlkammerplatten zusätzlich einen festen Halt zu geben, die Hohlkammerplatten mittig mit den Z-Profilen (1318) an den Traufenprofilen, wie (7.4) verbinden und am First eine Stützrolle (2399) auf die Firstprofile (4250) & (4275) schieben, wie (7.3) (7.5).

Drücken Sie die Glasdichtung (1020) auf die Alu-Profile (7.6) und schneiden Sie sie entsprechend auf Länge.

An den Seiten und Türen befestigen Sie die Glasscheiben mit Hilfe der Windsicherungsleisten (6601-6608) (7.7)

**Achtung:** Bitte halten Sie sich beim Zuschneiden der Windsicherungsleisten für die verschiedenen Positionen genau an den Plan. (7.8)

**Wenn Sie das Gewächshaus mit Hohlkammerplatten verglasen, richten Sie sich bitte nach dem Verglasungsplan, der den Hohlkammerplatten beiliegt.**

## 8. REGENABLAUFROHRE

Die Elemente der Regenablaufrohre wie in (8.1)-(8.6) gezeigt an beiden Seiten des Hauses anbringen. Achten Sie darauf, dass das Verbindungsteil (1417) zwischen (1408) und (1402) eingesetzt wird (8.2).

## 9. LAMELLEN-WANDFENSTER (7600)

In dem rechten Feld über der Tür die Gelenkarme der Lamellenwandfenster (4203) und (4204) mit den Verglasungsleisten (4267) mittels Schrauben (2001) und Muttern (1002) (9.1) (9.3) verschrauben. Türverstärker (4206) mit Abstandshalter (4207) mit dem Gelenkarm (4203) verschrauben. (9.1) (9.2).

Schieben Sie die Glasscheibe (13) in das Firstprofil, so dass sie auf den Seiten des Lamellenfensters sitzt (4203) und (4204) (9.6). und befestigen Sie diese mit Hilfe eines auf Länge geschnittenen Windsicherungsleiste (9.4) (9.5)

Öffnen Sie die Lamellenhalter (9.6) und schieben Sie die Scheiben (14) in beide Seiten (9.7).. Biegen Sie die Aluminiumendstücke, um die Scheiben fest zu halten (9.8).

## DIE LETZTEN HANDGRIFFE

Füllen Sie die Löcher für die Verankerungswinkel mit Beton.

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

Wenn Sie es wünschen, können Sie das Gewächshaus an den vorhandenen Fugen mit neutralem 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 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 (1362) kleben.

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

Alle Maßangaben sind Annäherungswerte. Technische Änderungen, welche der Weiterentwicklung unserer Produkte dienen, sind vorbehalten.

# Précautions d'emploi

## 1. VEUILLEZ LIRE ENTIEREMENT CETTE NOTICE DE MONTAGE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION !

- 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 !
- 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.
- Le montage de ce produit nécessite l'intervention de deux personnes.
- 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 !**
- Il faut toujours fixer la serre avec des ancrages dans le sol ou sur une fondation en béton.

## 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 la 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.

S'il manque quelque chose, veuillez contacter votre revendeur.

**Important!** Le côté résistant aux UV des plaques en polycarbonate, est indiqué par le film plastique et les impressions sur le bord. Ce côté doit faire face à l'extérieur. Retirez le film.

**Boulons (1002) - couple de serrage maximal 3Nm**

### OUTILS NECESSAIRES

Tournevis (plat et cruciforme PH2) 1 clé de 10  
Perceuse mèche métal de 6 mm. Gants. Tournevis cruciforme (PH2). Clé plate de 10. Un niveau.

### ENTRETIEN

La serre doit être lavée de temps en temps 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.

Veuillez s'assurer que les rails de porte supérieurs et inférieurs sont nettoyés régulièrement pour éviter l'accumulation de débris

### 0A. FONDATIONS

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

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

Cependant, si vous souhaitez poser des fondations en pierre ou en béton, merci de vous orienter alors sur les dimensions indiquées au paragraphe 0A. Lorsque vous utilisez les équerres d'ancrage (9101), (9144),

(9145), veillez à ménager les trous aux points marqués (C).

Les fondations doivent être à l'abri du gel.

**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.**

### 0B. FONDATIONS EN ACIER

Des fondations en acier galvanisé sont fournies dans la livraison. Nous recommandons d'utiliser des équerres d'ancrage (9101), (9144) et (9145). Ne comblez les trous préparés pour les équerres d'ancrage qu'une fois que la construction est entièrement montée.

Vissez les pièces avec des vis (1001) et des écrous (1002) comme indiqué sur l'illustration.

**Important !** Merci de veiller à laisser un logement de 1218 mm entre les extrémités des profilés des fondations (9142) et (9143) à l'avant de la serre comme indiqué sur l'illustration.

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

**(Attention !)** Ne verser le béton qu'une fois que la construction est entièrement assemblée.)

### 1. EXTREMITÉ DE PIGNON

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

Fixer sans serrer les équerres (1092) aux 2 coins supérieurs. (1.7)

### 2. COTES

Reliez, sans serrer les barres de vitrage (4232), entre les barres de seuil et les barres horizontales

### 3. PIGNON DE PORTE

Insérer le joint à brosse (4276) dans le canal de la barre de faite (4250) (3.6)

Poser toutes les pièces sur le sol et les relier, sans serre, comme indiqué.

Coulissez 2 boulons supplémentaires dans les

barres de vitrage, pour la connexion de l'entretoise (2092) (3.2) et les entretoises horizontales (2089/2090) (3.4)

Fixer sans serrer les équerres (1092) aux coins supérieurs (3.7)

### 4A. ASSEMBLAGE DES DIFFÉRENTS ÉLÉMENTS

Assemblez l'extrémité du pignon (section 1), les éléments latéraux (section 2) et l'extrémité du pignon de la porte (section 3) ensemble (4.4) (4.4) (4.5) (4.6).

Assemblez les diagonales (4233) (4.3) et (4235) (4.2).

Relier sans serrer les cornières de toit (4239/4240, 4245 8 4246) entre la barre de faite (4250) et la barre d'avant-toit (4226) en utilisant les équerres (1092) (4.7) (4.10).

Relier sans serrer les barres de vitrage (4241), (4242), (4243), (4244), (4273) et (4274) entre les barres horizontales (4271/4272, 4277/4278) et les cornières de toit (4239/4240, 4245 / 4246) (4.8) (4.9)

### 4B. RELIER LES BARRES DU MILIEU DU TOIT

Placez la serre telle que vous l'avez assemblée jusqu'à présent sur les fondations et vissez-la légèrement à celles-ci à l'aide des pinces (9002) (4.11).

Visser les rails de la porte (2062) en les serrant légèrement avec les profilés des fondations en acier (9142) et (9143) et utiliser pour cela les boulons (2007) du canal de vis (2062) (4.12) (4.13). Les vis ne sont serrées à fond sur les fondations (1002) qu'à l'étape 5 après l'assemblage des portes (5.12).

Positionner et relier les barres de vitrage de toit (4254/4256) au-dessus de la barre d'avant-toit (4.18) (4.19) et de la barre d'appui (4.16) (4.17).

**(5900) Remarque:** Il faut inclure 2 boulons supplémentaires dans le profilé du boulon dans les barres de vitrage (4254) à ce stade, pour connecter ultérieurement les renforts (4.16).

Raccorder sans serrer la barre de gouttière (4264) aux barres de vitrage de toit (4254/4256) (4.18) **(5900)** (4.21) **(7600)** et les deux barres de toit (4239/4240, 4245/4246)

(4.14) (4.15).

**(5900)** Relier librement les renforts de toit (4268) sous les barres de vitrage (4254) (4.19), (4.20). Insérez les boulons supplémentaires dans (4254) à travers les trous préparés (4.19).

**(7600)** Préparer les vis à tête rectifiée (4201) dans les trous préparés dans les renforts (4269) (4279) (4.22) (4.23). Relier sans serrer les renforts de toit (4269) sous les barres de vitrage (4256) en insérant les têtes de boulons des boulons (4201) dans le canal du boulon dans les barres du milieu du toit (4256) (4.24)

Relier sans serrer la barre horizontale d'extrémité (4275) aux barres de vitrage de toit (4254/4256) et aux deux barres de coin de toit (4239/4240, 4245/4246) (4.25).

Ajustez la serre jusqu'à ce qu'elle soit complètement carrée et serrez tous les boulons.

**Veillez ne pas trop serrer (max 3 Nm)**

## 5L ET 5R. PORTES

**Attention de ne pas faire reposer la porte (une fois assemblée) sur les coulisseries (1014) afin de ne pas les endommager.**

Enfoncer les coulisseries de porte (1014) aux extrémités de la traverse inférieure de la porte (1360) (fig.5.1).

Assembler les parties de la porte comme indiqué sur le plan 5.

Fixer les deux roulettes de porte (1362) sur le haut de la porte (1359) (5.3) et faites glisser les joints de porte (5021) dans les barres de porte (2063) (5.5).

Faites glisser les boulons (1500) dans la partie inférieure des joints de la brosse de retenue du canal de boulon (5021) et fixez-le à l'aide de l'écrou (1515) (5.6).

Coupez les joints de la porte (5021) à la longueur voulue. Veillez vous assurer que pour la barre intérieure, la partie (2065) est utilisée à gauche dans (5L) et (2064) à droite dans (5R).

Raccorder les roulettes de porte (1015) à la barre de porte (1362) à l'aide du boulon (1304), de la rondelle (1009) et de l'écrou (1007) (5.4)

Raccorder la barre de guidage de la porte (1347) sur la barre horizontale (4234) (5.7). Connectez les entretoises (4208) (5.9 L), (4209) (5.9 R) et (4210) (5.8) comme illustré. Connectez le boulon (2001) à la jonction entre les deux (1347) comme indiqué (5R).

Glissez maintenant les roulettes de porte dans la barre de guidage de la porte (1347) (5.10). Veillez vous assurer que les patins de la porte tournent également sur la voie inférieure (5.11). Une fois les portes correctement installées, raccorder les écrous et les boulons aux extrémités des deux barres de porte (1347), en tant que butoirs de porte.

Serrer les vis (1002) et les écrous (2007) à fond pour rapprocher (2062) du profilé des fondations. (5.12).

Ajustez les portes afin qu'elles bougent librement.

## 6. LUCARNES

**Remarque:** Chauffez le joint de la lucarne (6034) à la température ambiante!

Presser le joint (6034) au centre sur le bord supérieur de la vitre (8) (6.1). **N'étirez pas.**

Faites une entaille dans le joint au coin (6.2), puis appuyez sur le joint sur les bords latéraux et inférieurs de la vitre (8), en coupant pour faire le tour de chaque coin.

Monter la barre inférieure de lucarne (6024) sur le joint (6.3) puis les barres latérales (6020) et (6021). Connectez-les dans les coins à l'aide des vis (1008) (6.4).

Terminer en appuyant sur le joint sur le bord supérieur et couper à longueur au milieu.

Monter la barre de lucarne supérieure (6025) et la relier aux barres latérales (6020) et (6021) à l'aide des vis (1008) (6.5).

Assurez-vous que la lucarne est totalement carré avant de serrer toutes les vis.

Faites glisser la barre de lucarne supérieure (6025) dans la barre de charnière (4247) (6.6).

Relier sans serrer la barre de charnière (4247) à l'aide des boulons (2001) et des écrous (1002) (6.7) (6.8).

Relier sans serrer le seuil de ventilation (6019) entre les barres de vitrage (4232) à l'aide de boulons (2001) et d'écrous (1002) (6.9).

Soulever la barre de seuil de ventilation (6019) et l'installer sur l'évent.

Une fois correctement positionné, serrer tous les boulons à l'intérieur.

Boulonner l'ouvre-lucarne (1067) sur la barre (6024) à l'aide des vis (6062).

Connecter les deux fixations de lucarnet (6056) sur la barre de seuil (6019) à l'aide des vis (6062) (6.10) (6.11)

## 7. VITRAGE - POLYCARBONATE / VERRE

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

Sur le toit, fixer les vitres en polycarbonate en utilisant les bandes de fixation au vent (6614/6615) (7.2)

**Remarque!** Les panneaux de polycarbonate de 6 mm doivent être assemblés sans utiliser la liste des vernis (1020) sur les profilés (7.1)

**Important!** Le côté résistant aux UV est indiqué par le film plastique et l'impression sur le bord. Ce visage doit faire face à l'extérieur. Retirez le film.

**Remarque!** Enlever complètement le film seulement après que la vitre ait été placée dans la serre. (Les vitres sont coupées légèrement plus courtes pour permettre une expansion dans des conditions chaudes.)

Afin de donner plus de stabilité aux vitres en polycarbonate, connectez-les, au milieu de chaque vitre, au profil d'avant-toit à profil Z (1318) (7.4) et à l'arête en poussant l'entretoise (2399) sur les barres (4250) & (4275) (7.3) (7.5).

Presser les joints de vitrage (1020) sur les profilés latéraux et en aluminium des portes (7.6) et les couper à longueur.

Sur le côté et les portes, fixez les vitres en place, chantez les bandes de fixation au vent (6601 - 6608) (7.7)

**Note:** S'il vous plaît suivez le plan pour couper les bandes de fixation au vent pour s'adapter aux différentes positions (7.8).

Si vous avez choisi des feuilles de

polycarbonate à la place des vitres, veuillez utiliser les instructions incluses dans la boîte avec les feuilles de polycarbonate.

## 8. DESCENTES D'EAU

Raccorder les pièces du tuyau de descente des deux côtés de la serre comme indiqué (8.1) à (8.6).

Assurez-vous que la connexion (1417) est comprise entre (1408) et (1402). (8.2).

## 9. LOUVRE (7600)

A la côté droite de la serre, au-dessus de la porte, raccorder les côtés des persiennes (4203) et (4204) aux barres de vitrage (4267) à l'aide des boulons (2001) et des écrous (1002) (9.1) (9.3).

Raccorder le renfort de porte (4206) à l'aide de l'entretoise (4207) par-dessus le côté persienne (4203) (9.1) (9.2).

Vitre latérale (13) dans la barre de faitage pour s'asseoir sur les côtés des persiennes (4203) et (4204) (9.6) et fixer en place en utilisant une longueur de coupe des bandes de fixation au vent (9.4) (9.5).

Ouvrez les porte-lames (9.6) et glissez les vitres (14) dans les supports des deux côtés (9.7). Plier les extrémités en aluminium pour fixer les vitres en place (9.8).

## FINITION

Comblez les percages pour les équerres d'ancrage avec du béton.

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

Si désiré, il est possible de sceller les vitres sur les bords en utilisant du silicone neutre. Silicone n'est pas inclus.

Placez l'étiquette d'avertissement à l'intérieur de la serre.

Une gamme complète d'accessoires est disponible afin que vous pourriez optimiser le confort de votre serre.

Veillez contacter votre revendeur local pour plus de détails.

## 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.

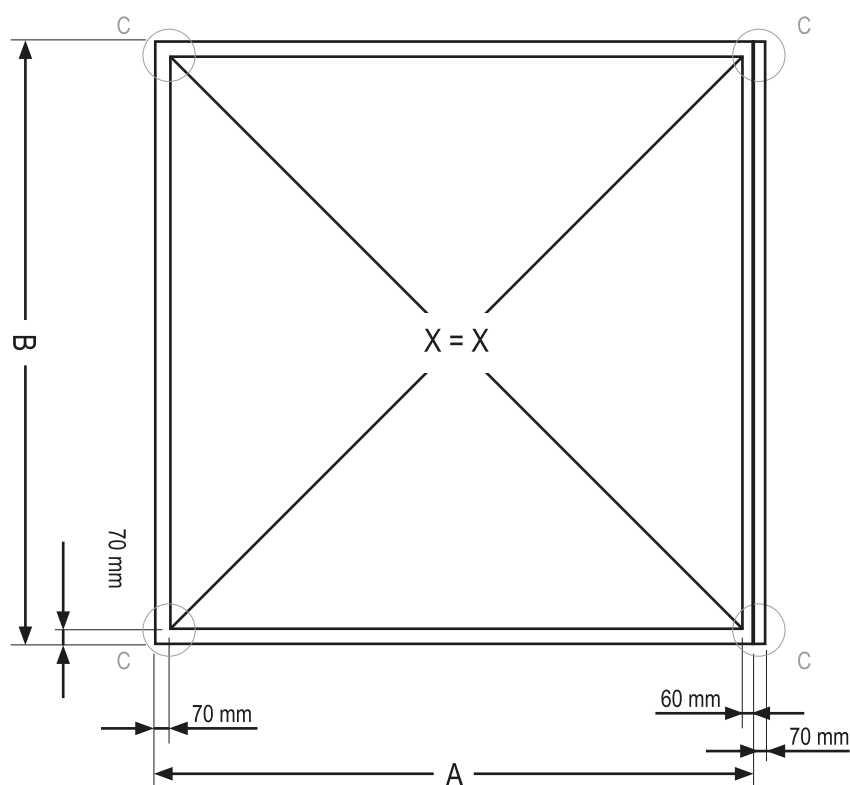
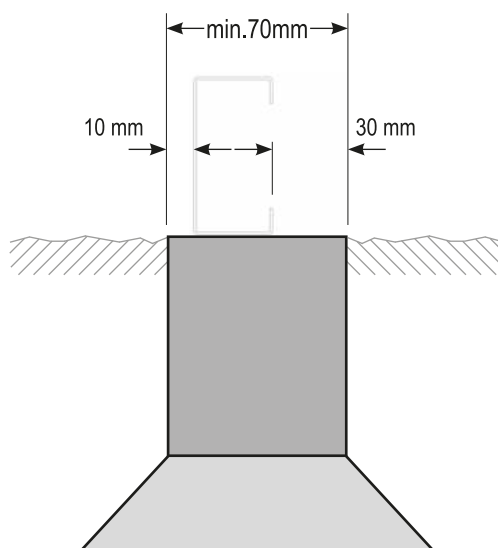
Une fois le montage de la serre effectué, coller l'autocollant signalétique fourni sur le logement de roue (1362).

Vous aurez besoin de ces données pour commander d'éventuelles pièces détachées.

Conservé 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.

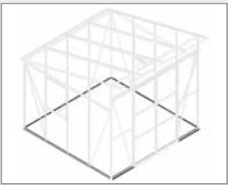
# 0A



|           | 5900         | 7600         |
|-----------|--------------|--------------|
| A + 70 mm | 1932 + 70 mm | 2554 + 70 mm |
| B         | 2564 mm      | 2564 mm      |

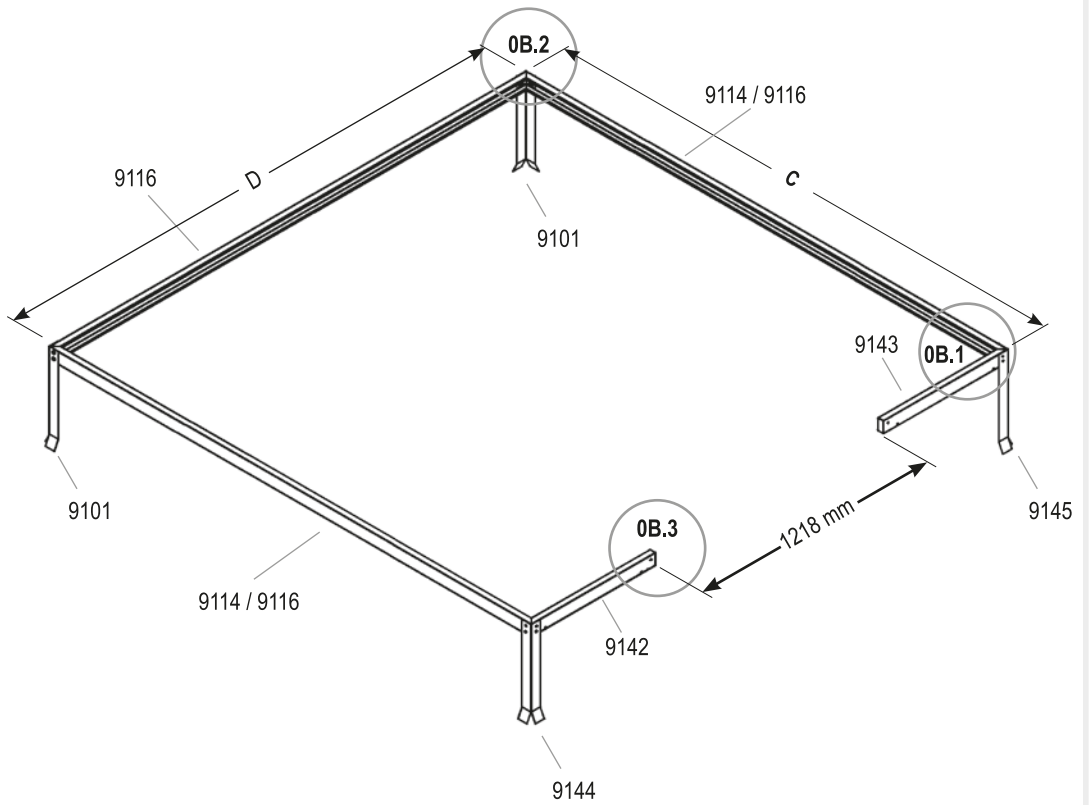
VM0055-FL

OB

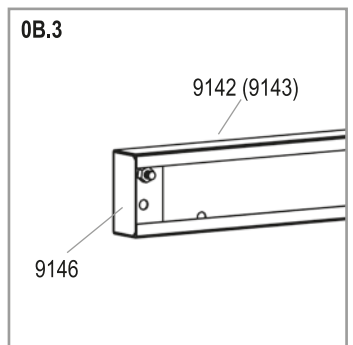
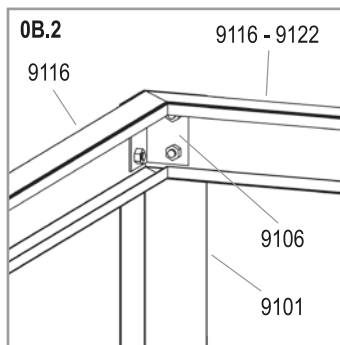
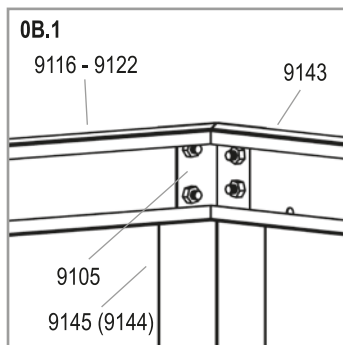


| 5900 | 7600                                                                                |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1001 |    |
| 18x  | 18x                                                                                 |
| 1002 |    |
| 18x  | 18x                                                                                 |
| 9101 |    |
| 2x   | 2x                                                                                  |
| 9105 |    |
| 2x   | 2x                                                                                  |
| 9106 |    |
| 2x   | 2x                                                                                  |
| 9114 |  |
| 2x   | -                                                                                   |
| 9116 |  |
| 1x   | 3x                                                                                  |
| 9142 |  |
| 1x   | 1x                                                                                  |
| 9143 |  |
| 1x   | 1x                                                                                  |
| 9144 |  |
| 1x   | 1x                                                                                  |
| 9145 |  |
| 1x   | 1x                                                                                  |
| 9146 |  |
| 2x   | 2x                                                                                  |

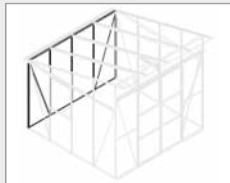
VM0055-FL



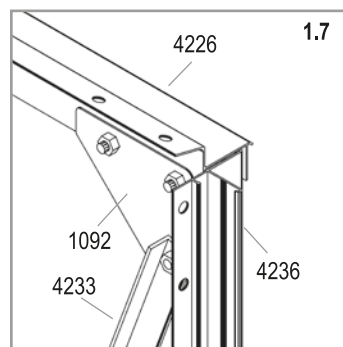
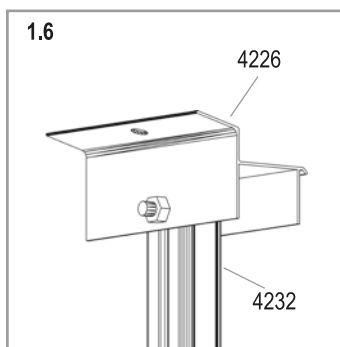
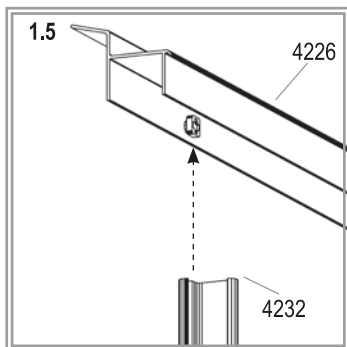
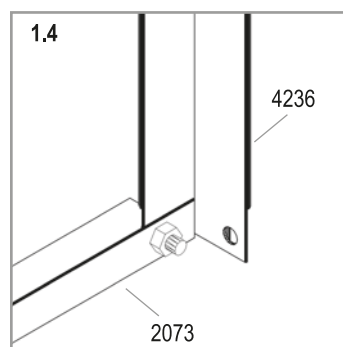
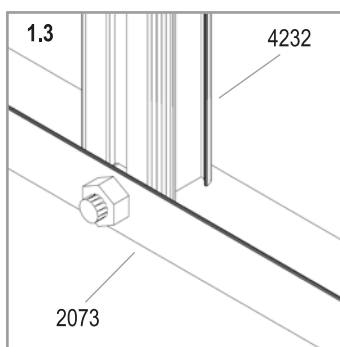
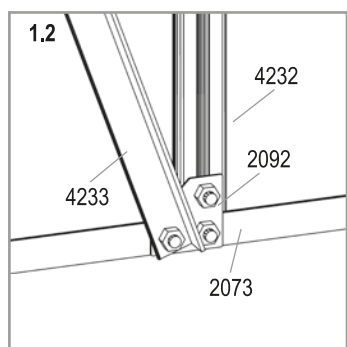
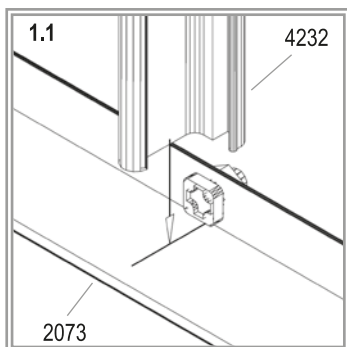
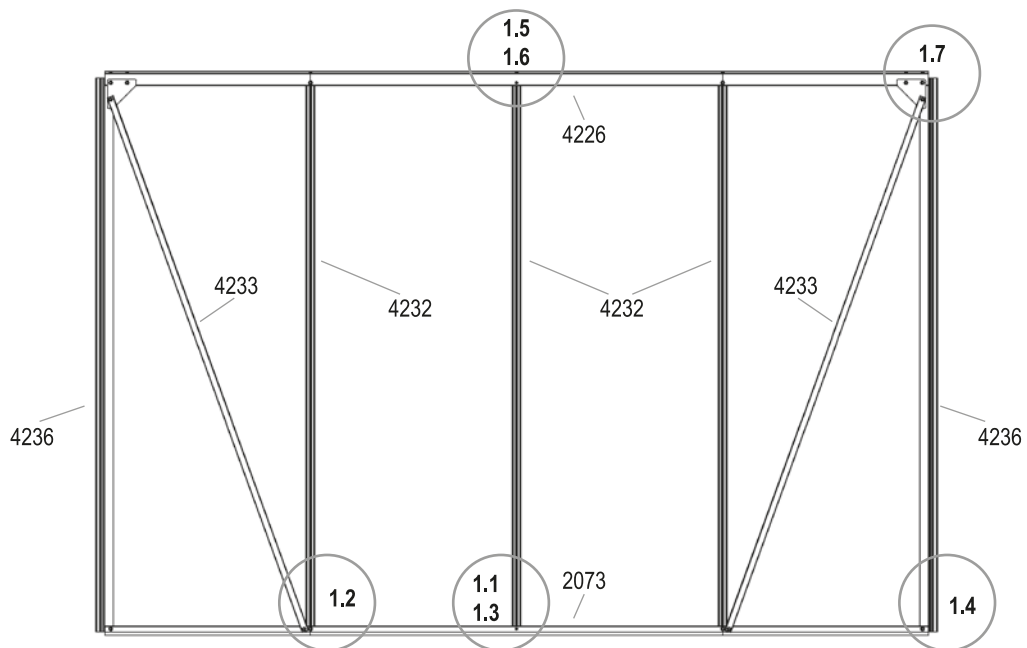
|          | 5900    | 7600    |
|----------|---------|---------|
| <b>C</b> | 1922 mm | 2544 mm |
| <b>D</b> | 2544 mm | 2544 mm |



# 1



|             |  |
|-------------|--|
| 1001<br>18x |  |
| 1002<br>18x |  |
| 1092<br>2x  |  |
| 2073<br>1x  |  |
| 2092<br>2x  |  |
| 4226<br>1x  |  |
| 4232<br>3x  |  |
| 4233<br>2x  |  |
| 4236<br>2x  |  |

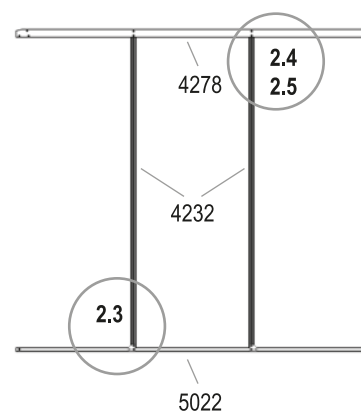
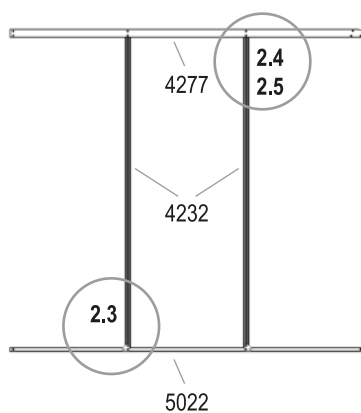


VM0055-FL

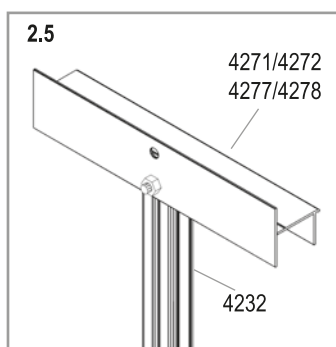
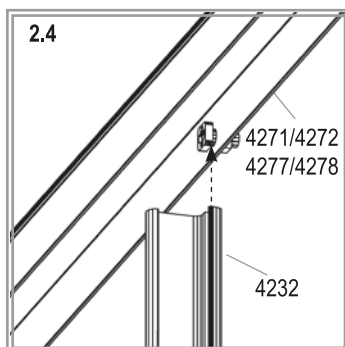
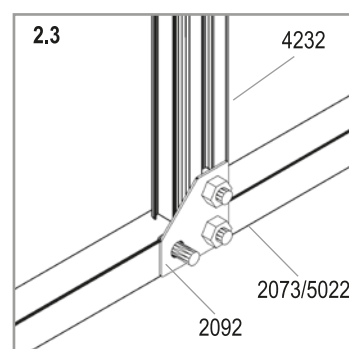
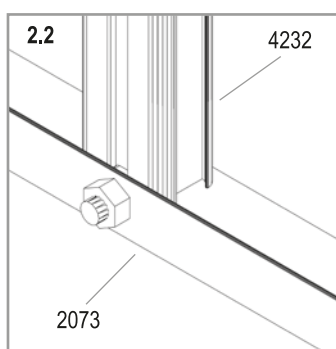
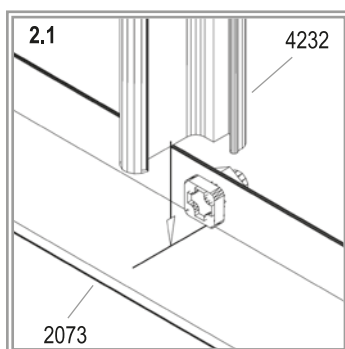
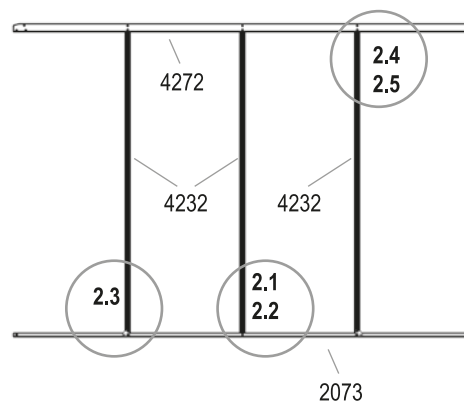
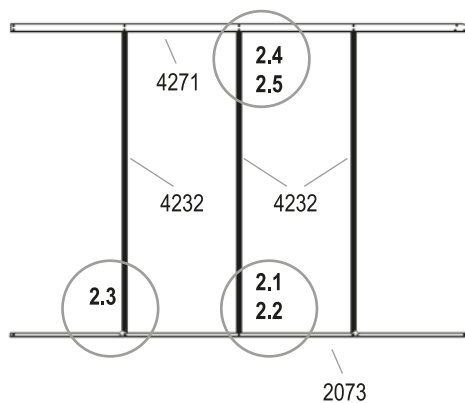


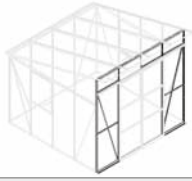
| 5900 | 7600                                                                                |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1001 |    |
| 8x 2 | 10x 2                                                                               |
| 1002 |    |
| 6x 2 | 8x 2                                                                                |
| 2073 |    |
| -    | 1x 2                                                                                |
| 2092 |    |
| 2x 2 | 2x 2                                                                                |
| 4232 |    |
| 2x 2 | 3x 2                                                                                |
| 4271 |  |
| -    | 1x                                                                                  |
| 4272 |  |
| -    | 1x                                                                                  |
| 4277 |  |
| 1x   | -                                                                                   |
| 4278 |  |
| 1x   | -                                                                                   |
| 5022 |  |
| 1x 2 | -                                                                                   |

## 5900



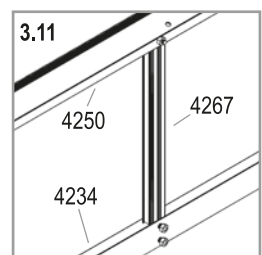
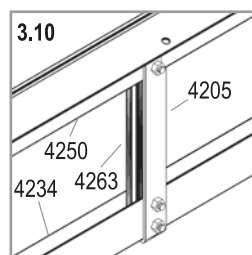
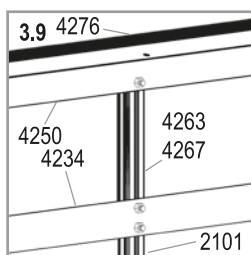
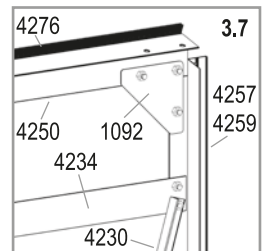
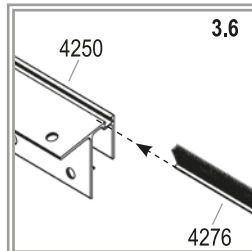
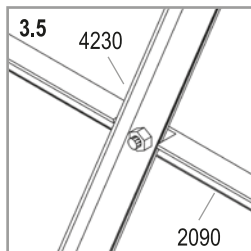
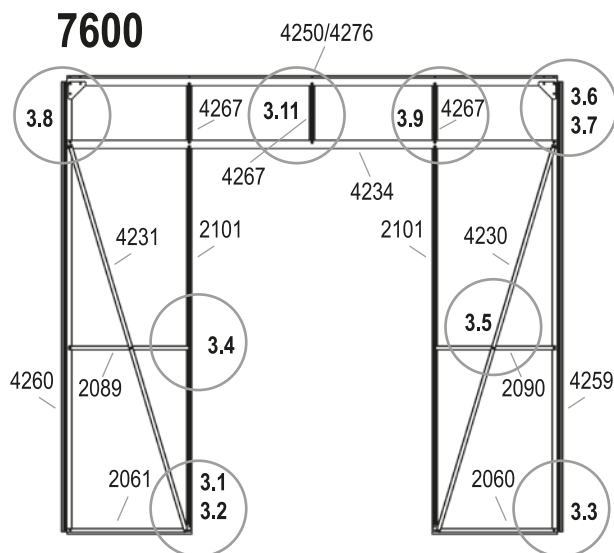
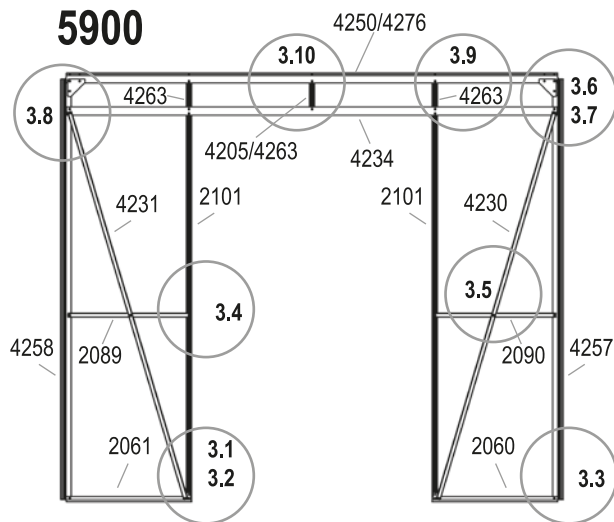
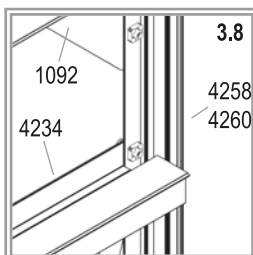
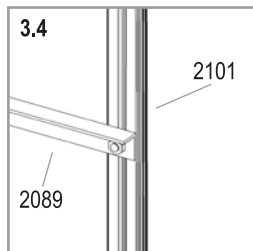
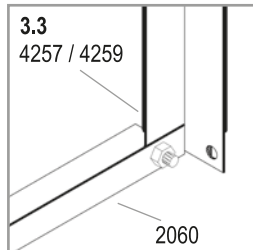
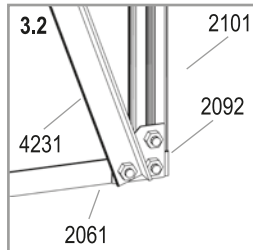
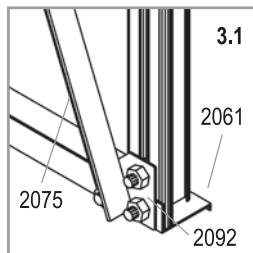
## 7600





| 5900        | 7600 |
|-------------|------|
| 1001<br>33x |      |
| 1002<br>33x |      |
| 1092<br>2x  |      |
| 2060<br>1x  |      |
| 2061<br>1x  |      |
| 2089<br>1x  |      |
| 2090<br>1x  |      |
| 2092<br>2x  |      |
| 2101<br>2x  |      |
| 4205<br>1x  |      |
| 4230<br>1x  |      |
| 4231<br>1x  |      |
| 4234<br>1x  |      |
| 4250<br>1x  |      |
| 4257<br>1x  |      |
| 4259<br>1x  |      |
| 4263<br>3x  |      |
| 4276<br>1x  |      |

VM0055-FL



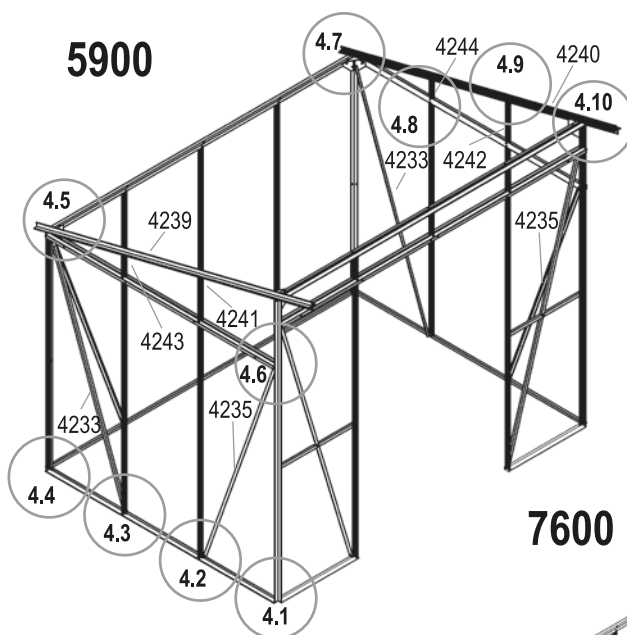
# 4A



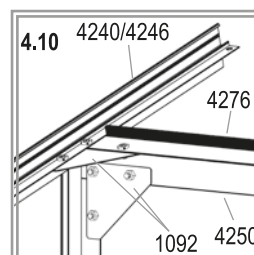
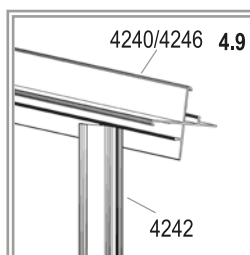
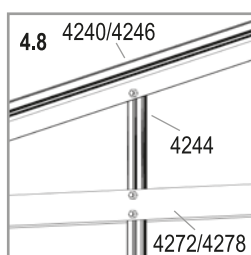
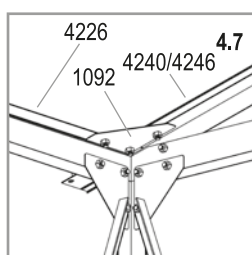
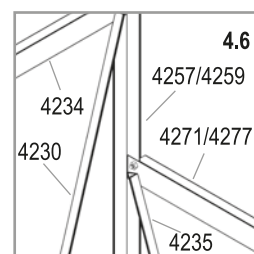
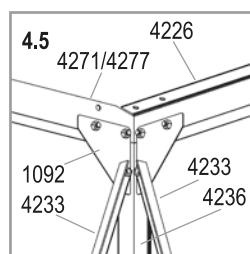
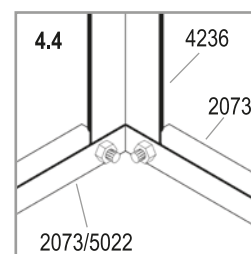
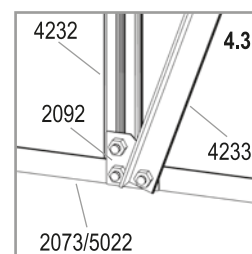
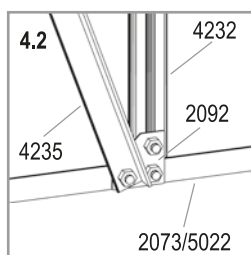
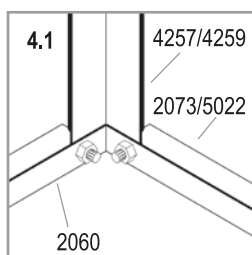
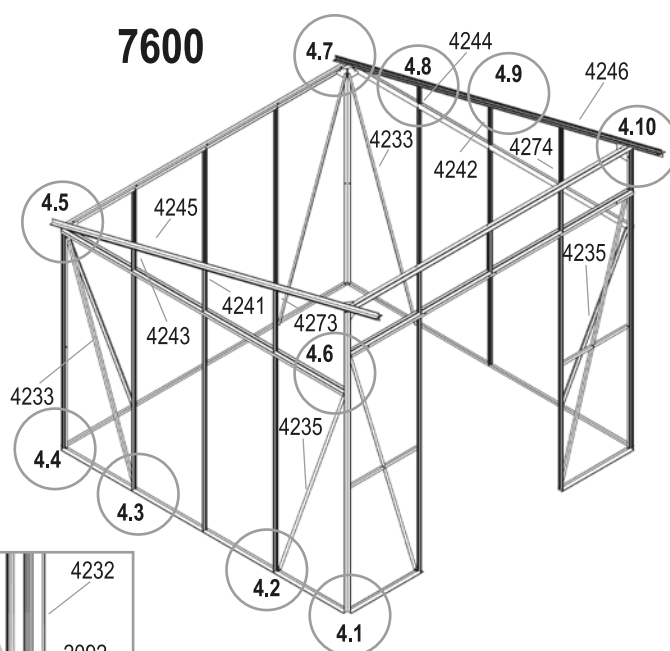
| 5900 | 7600 |
|------|------|
| 1001 |      |
| 36x  | 40x  |
| 1002 |      |
| 40x  | 44x  |
| 1092 |      |
| 6x   |      |
| 4233 |      |
| 2x   |      |
| 4235 |      |
| 2x   |      |
| 4239 |      |
| 1x   | -    |
| 4240 |      |
| 1x   | -    |
| 4241 |      |
| 1x   |      |
| 4242 |      |
| 1x   |      |
| 4243 |      |
| 1x   |      |
| 4244 |      |
| 1x   |      |
| 4245 |      |
| -    | 1x   |
| 4246 |      |
| -    | 1x   |
| 4273 |      |
| -    | 1x   |
| 4274 |      |
| -    | 1x   |

VM0055-FL

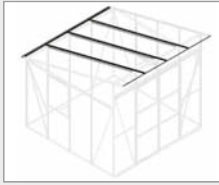
5900



7600



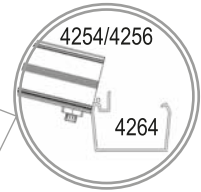
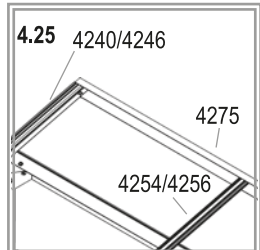
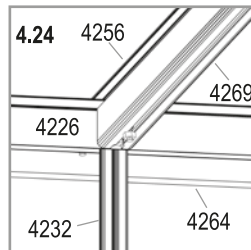
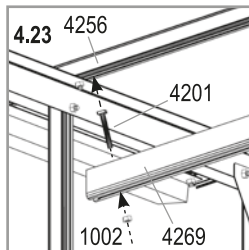
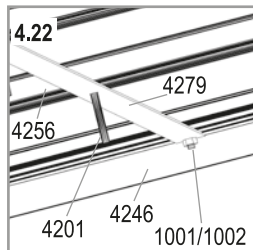
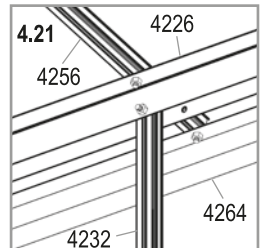
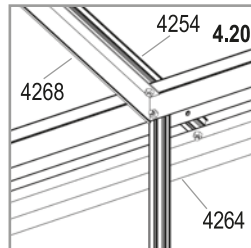
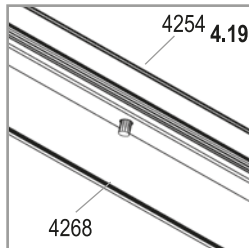
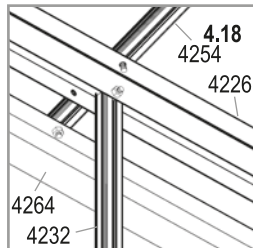
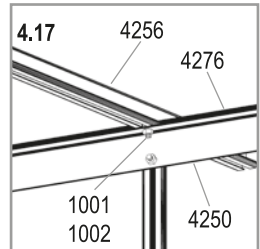
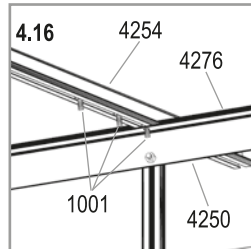
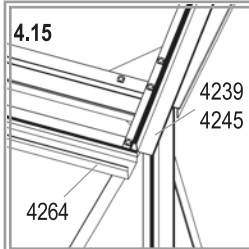
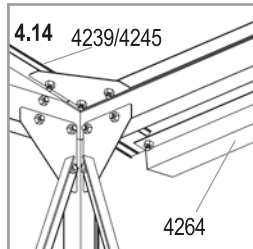
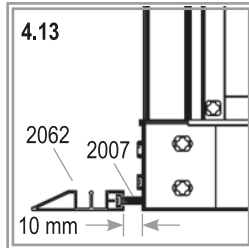
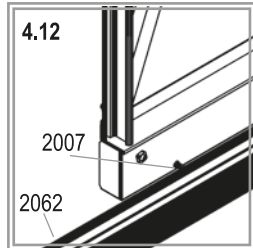
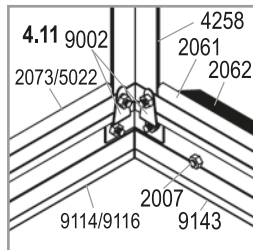
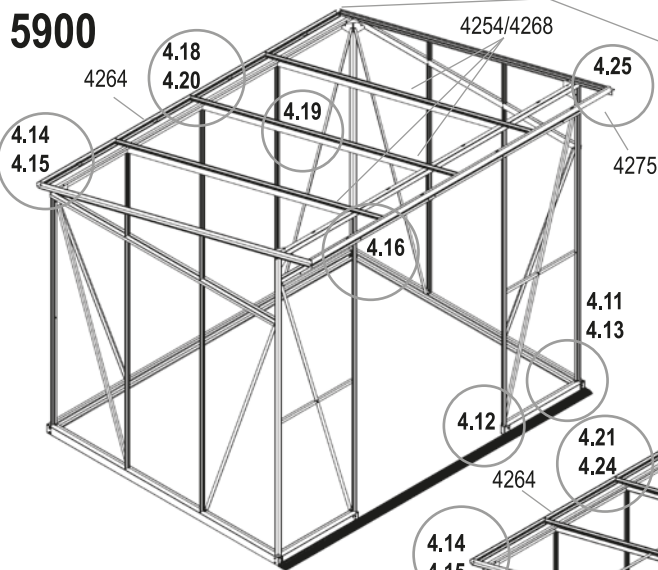
# 4B



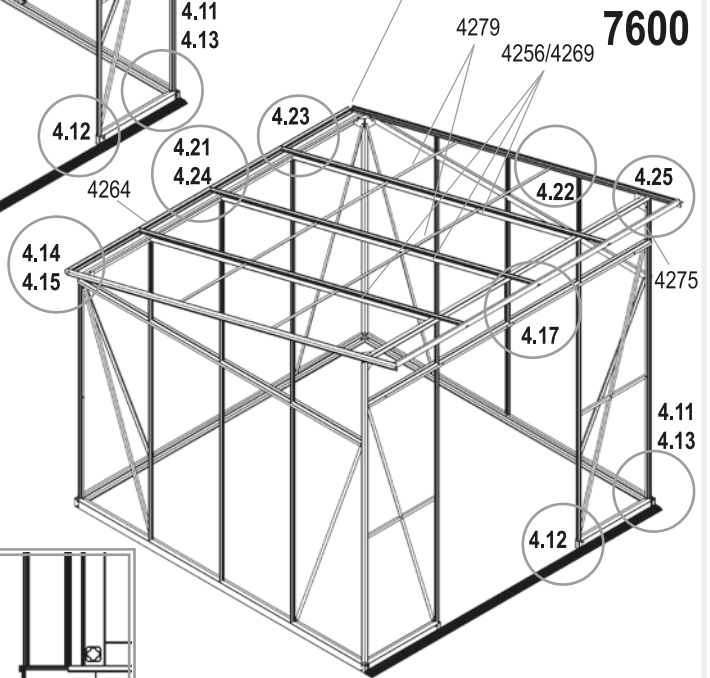
| 5900 | 7600 |
|------|------|
| 1001 |      |
| 22x  | 20x  |
| 1002 |      |
| 26x  | 36x  |
| 2007 |      |
| 4x   | 4x   |
| 2062 |      |
| 1x   | 1x   |
| 4201 |      |
| -    | 12x  |
| 4254 |      |
| 3x   | -    |
| 4256 |      |
| -    | 3x   |
| 4264 |      |
| 1x   | 1x   |
| 4268 |      |
| 3x   | -    |
| 4269 |      |
| -    | 3x   |
| 4275 |      |
| 1x   | 1x   |
| 4279 |      |
| -    | 2x   |
| 9002 |      |
| 17x  | 19x  |

VM0055-FL

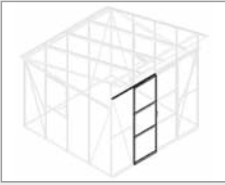
**5900**



**7600**



# 5L



1001  
6x



1002  
6x



1003  
16x



1007  
2x



1009  
2x



1014  
2x



1015  
2x



1304  
2x



1347  
1x



1359  
1x



1360  
1x



1361  
2x



1362  
1x



1500  
1x



1515  
1x



2005  
1x



2006  
2x



2063  
1x



2065  
1x



4208  
1x



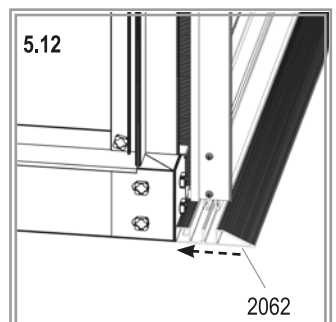
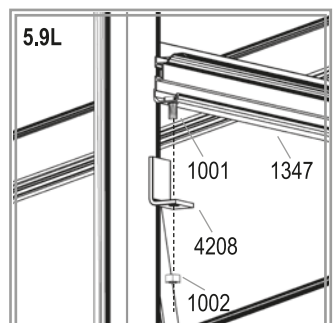
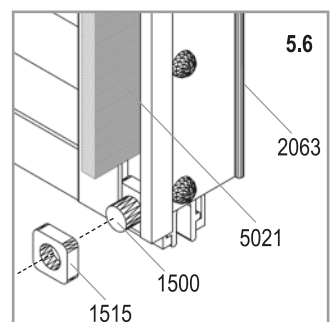
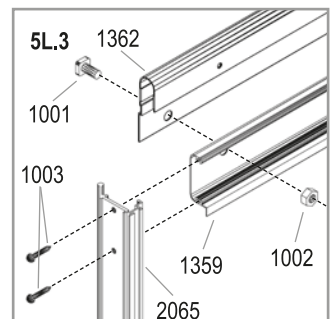
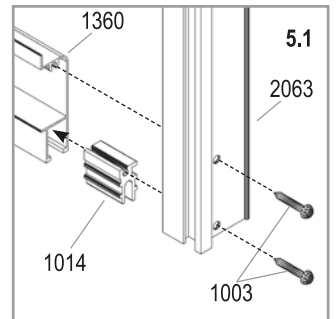
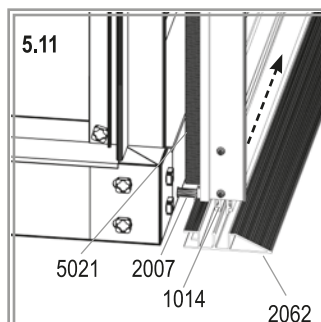
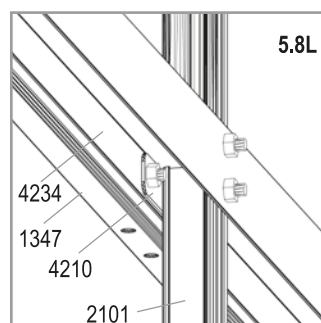
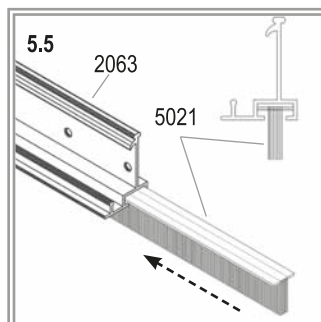
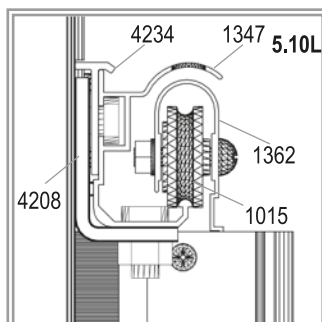
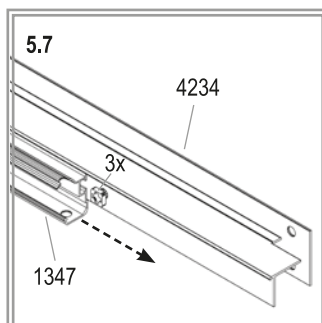
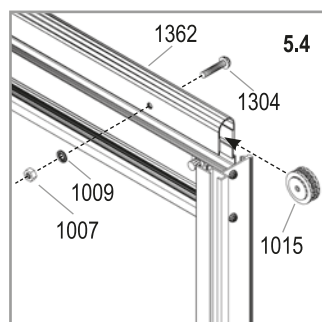
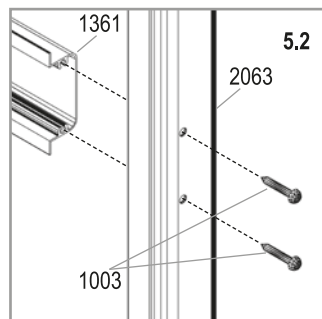
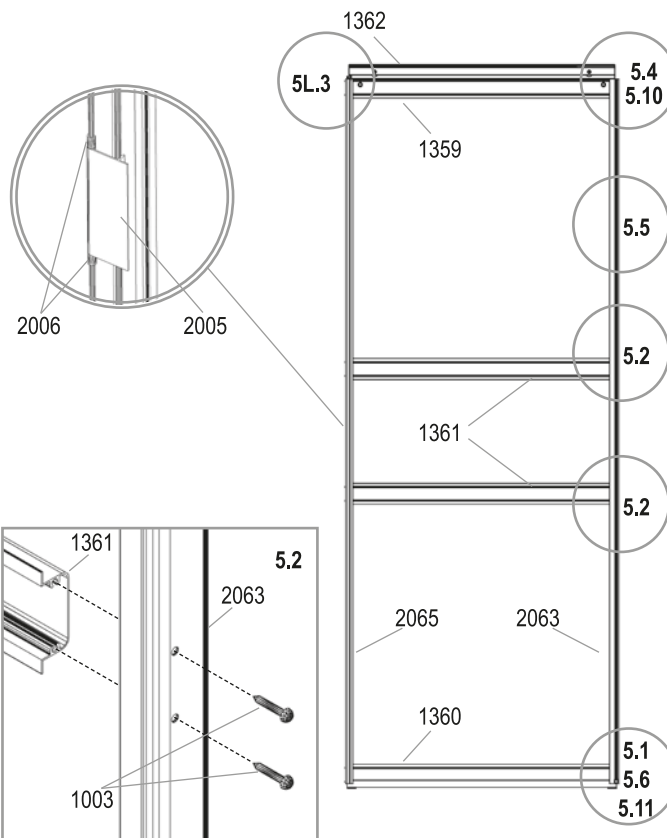
4210  
1x



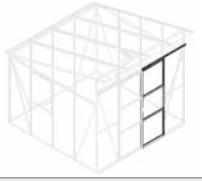
5021  
1x



VM0055-FL



# 5R



1001  
6x



1002  
7x



1003  
16x



1007  
2x



1009  
2x



1014  
2x



1015  
2x



1304  
2x



1347  
1x



1359  
1x



1360  
1x



1361  
2x



1362  
1x



1500  
1x



1515  
1x



2001  
1x



2063  
1x



2064  
1x



4209  
1x



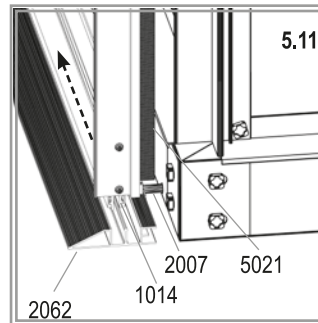
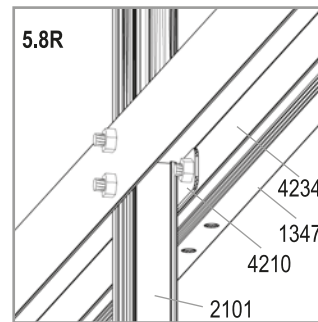
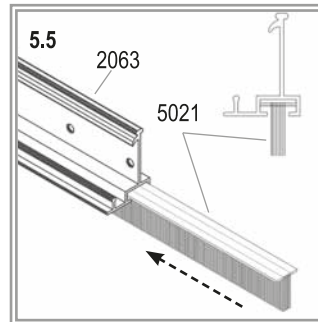
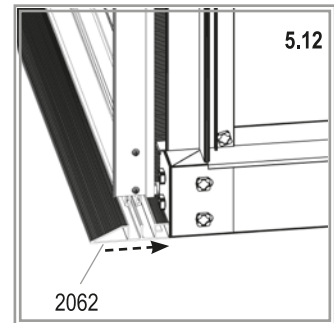
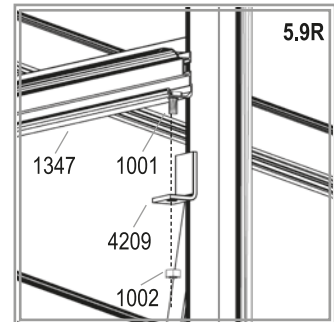
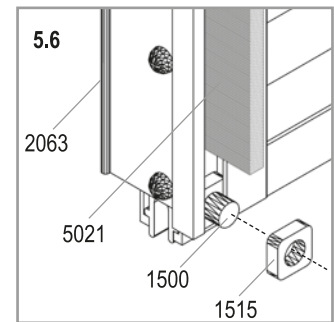
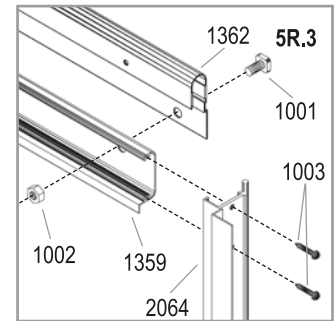
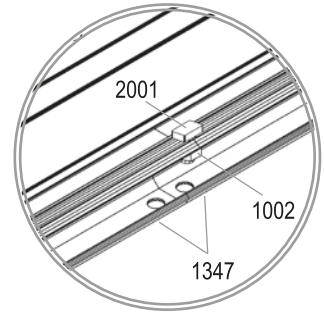
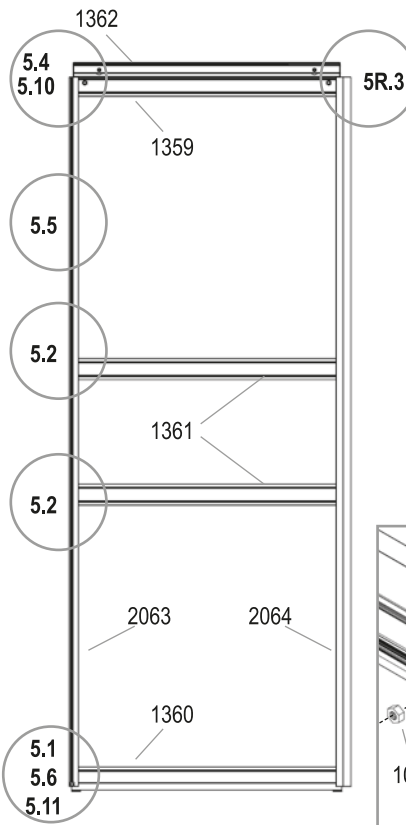
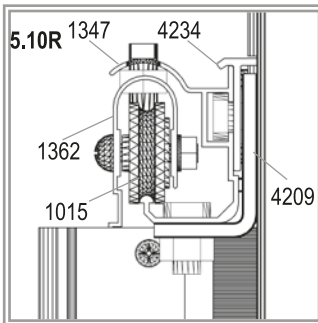
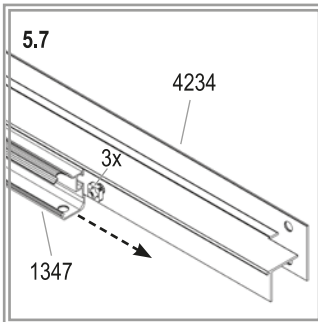
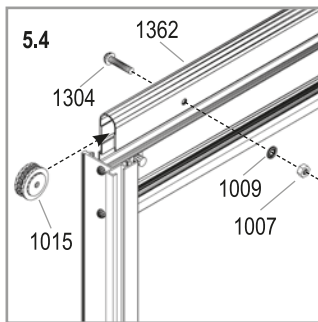
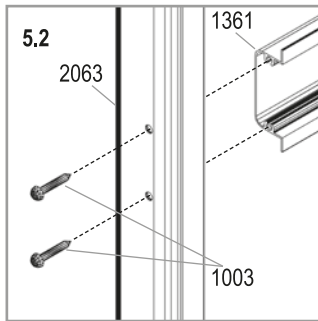
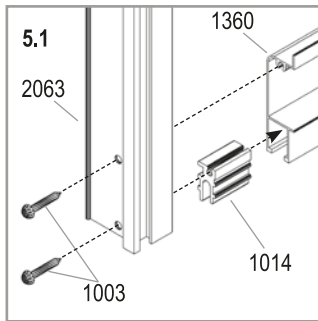
4210  
1x



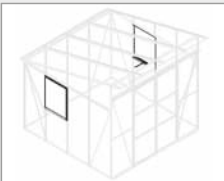
5021  
1x



VM0055-FL

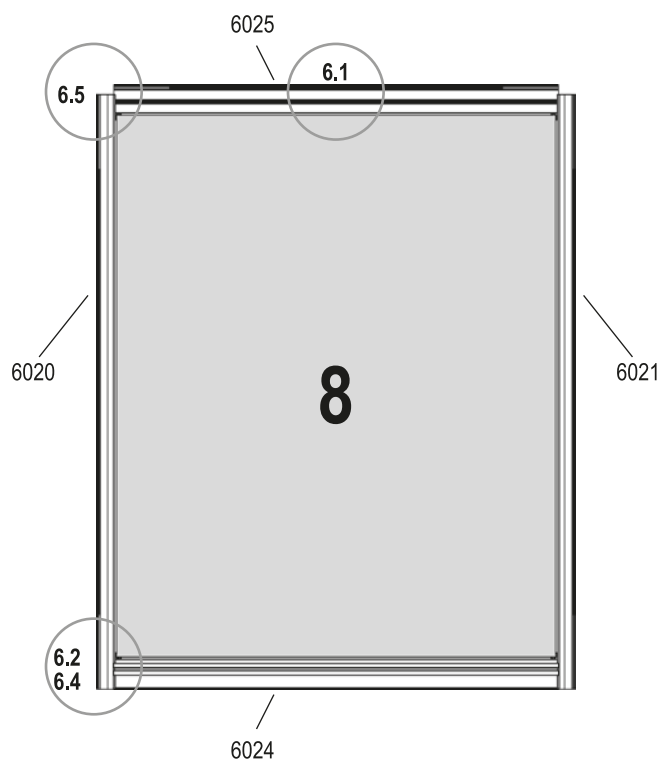


# 6

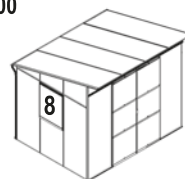


| 5900 | 7600 |
|------|------|
| 1x   | 2x   |
| 1002 |      |
| 4x 1 | 4x 2 |
| 1008 |      |
| 4x 1 | 4x 2 |
| 1067 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 2001 |      |
| 4x 1 | 4x 2 |
| 4247 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6019 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6020 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6021 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6024 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6025 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6034 |      |
| 1x 1 | 1x 2 |
| 6056 |      |
| 2x 1 | 2x 2 |
| 6062 |      |
| 6x 1 | 6x 2 |

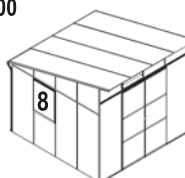
VM0055-FL



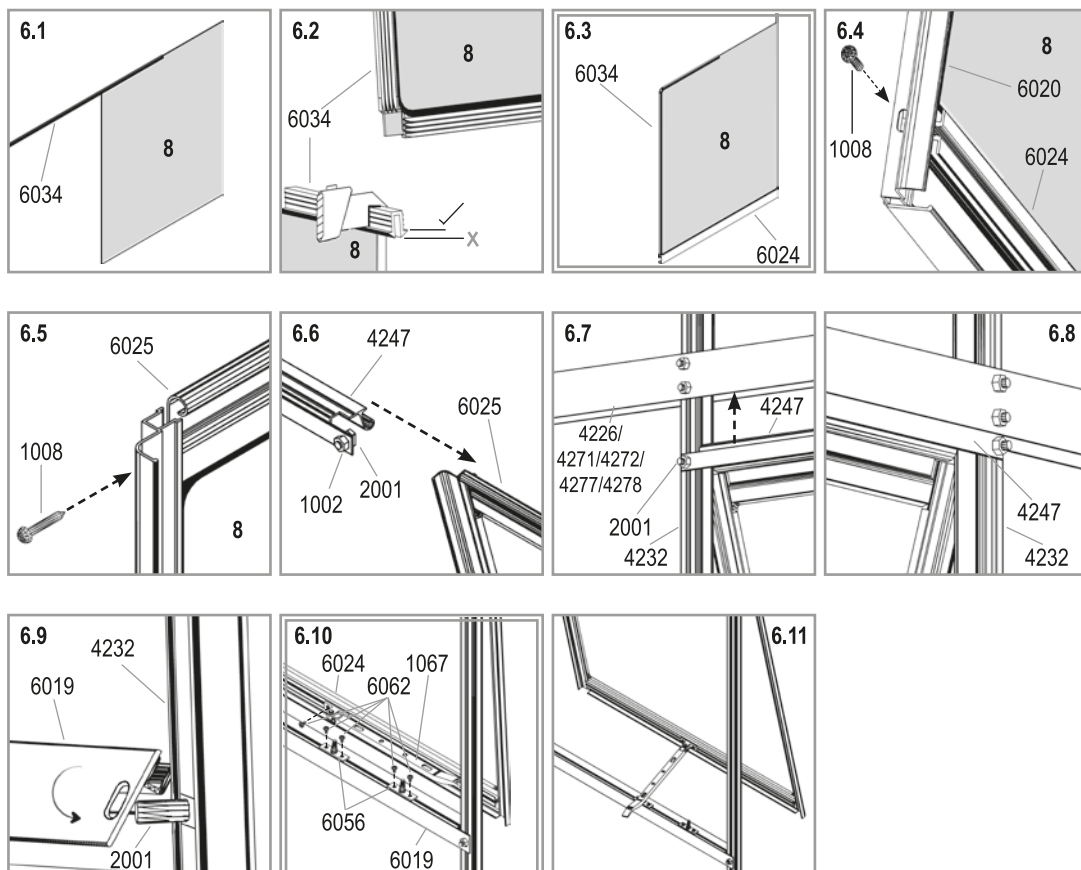
5900



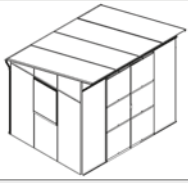
7600



|       | No.     | mm, Glass | mm ( $\pm 3$ mm),<br>6mm PC | 5900 | 7600 |
|-------|---------|-----------|-----------------------------|------|------|
| 8     | 3679591 | 610 x 750 | -                           | 1x   | 2x   |
| Total |         |           |                             | 1x   | 2x   |



## 7 (5900)



**5900**

1020  
1x



1318  
4x



2399  
8x



\*

6601  
4x



6605  
8x



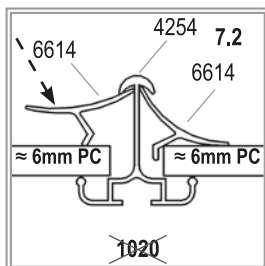
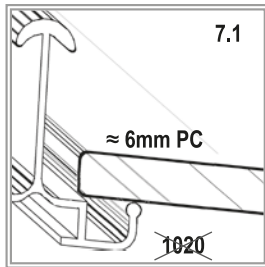
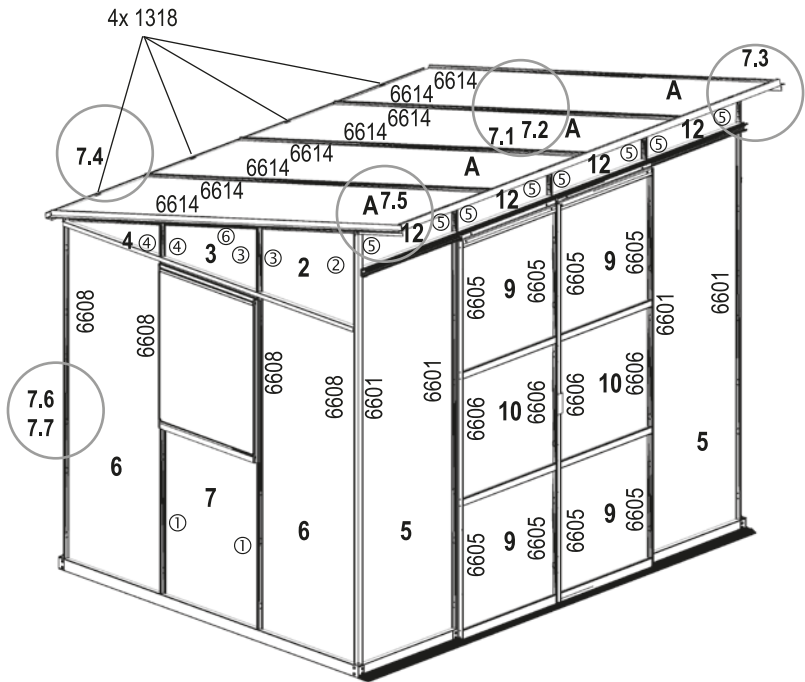
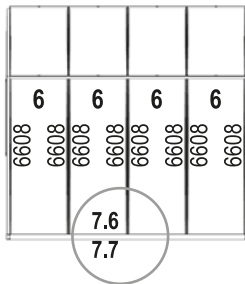
6606  
4x



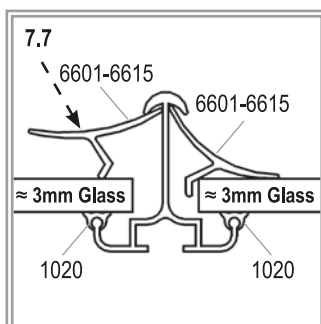
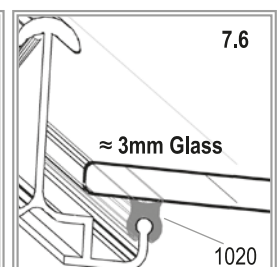
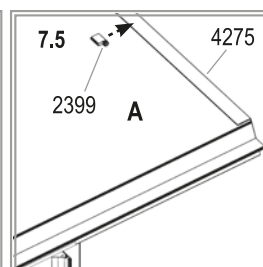
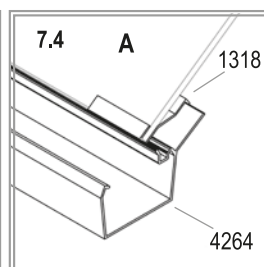
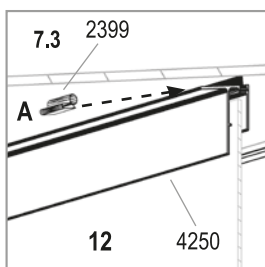
6608  
22x



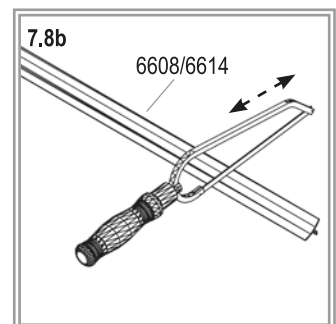
6614  
10x



|       | No.      | mm, Glass     | mm (±3mm),<br>6mm PC | 5900 |
|-------|----------|---------------|----------------------|------|
| A     | 40000576 | -             | 610 x 2312           | 4x   |
| 2     | 3679931  | 612 x 472/320 | -                    | 2x   |
| 3     | 3679941  | 612 x 317/165 | -                    | 2x   |
| 4     | 3679951  | 612 x 162/10  | -                    | 2x   |
| 5     | 3678331  | 612 x 1958    | -                    | 2x   |
| 6     | 40000565 | 612 x 1656    | -                    | 9x   |
| 7     | 40000566 | 612 x 834     | -                    | 1x   |
| 9     | 3679011  | 610 x 610     | -                    | 4x   |
| 10    | 3679971  | 610 x 588     | -                    | 2x   |
| 12    | 40000567 | 612 x 178     | -                    | 4x   |
| Total |          |               |                      | 32x  |

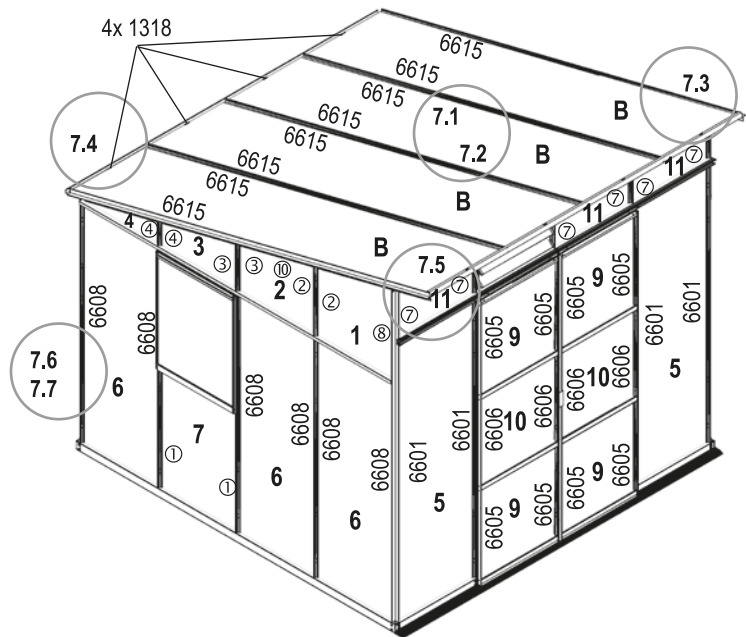
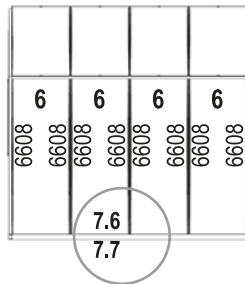
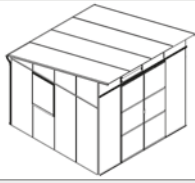


| 7.8a       | (X) | ≈      | quantity |
|------------|-----|--------|----------|
| 6608<br>4x | ①   | 830mm  | 2x       |
|            | ②   | 472mm  | 2x       |
|            | ③   | 317mm  | 4x       |
|            | ④   | 162mm  | 4x       |
|            | ⑤   | 156mm  | 8x       |
| 6614<br>2x | ⑥   | 1910mm | 2x       |

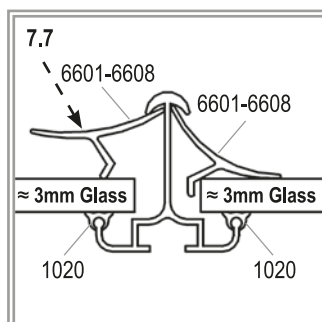
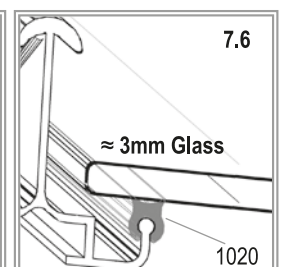
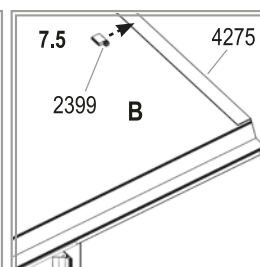
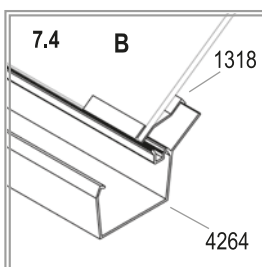
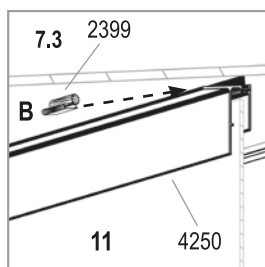
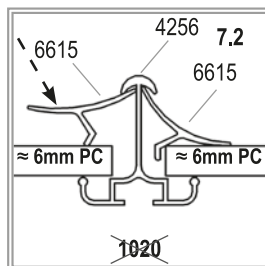
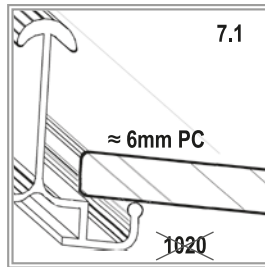


VM0055-FL

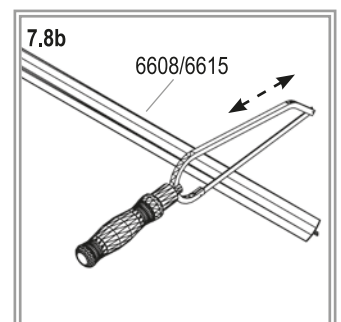
**7 (7600)**

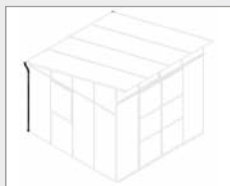


|       | No.      | mm, Glass     | mm (±3mm),<br>6mm PC | 7600 |
|-------|----------|---------------|----------------------|------|
| B     | 40000577 | -             | 610 x 2953           | 4x   |
| 1     | 40000568 | 612 x 627/475 | -                    | 2x   |
| 2     | 3679931  | 612 x 472/320 | -                    | 2x   |
| 3     | 3679941  | 612 x 317/165 | -                    | 2x   |
| 4     | 3679951  | 612 x 162/10  | -                    | 2x   |
| 5     | 3678331  | 612 x 1958    | -                    | 2x   |
| 6     | 40000565 | 612 x 1656    | -                    | 10x  |
| 7     | 40000566 | 612 x 834     | -                    | 2x   |
| 9     | 3679011  | 610 x 610     | -                    | 4x   |
| 10    | 3679971  | 610 x 588     | -                    | 2x   |
| 11    | 40000569 | 612 x 333     | -                    | 3x   |
| Total |          |               |                      | 35x  |



| 7.8a       |                                                                                     | (X)        | ≈ ✂   | quantity |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|----------|
| 6608<br>7x |  | ①          | 830mm | 4x       |
|            |                                                                                     | ②          | 472mm | 4x       |
|            |                                                                                     | ③          | 317mm | 4x       |
|            |                                                                                     | ④          | 162mm | 4x       |
|            |                                                                                     | ⑦          | 310mm | 6x       |
|            |                                                                                     | ⑧          | 627mm | 2x       |
|            |                                                                                     | ⑨          | 25mm  | 2x (S.9) |
|            |                                                                                     | 6615<br>2x | →     | ⑩        |





1006  
4x



1402  
6x



1403  
4x



1408  
2x



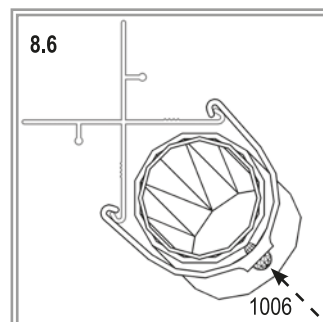
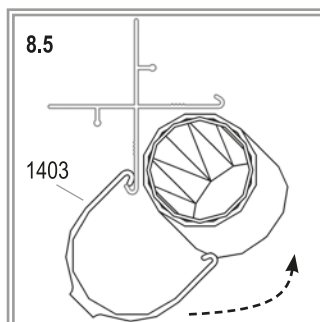
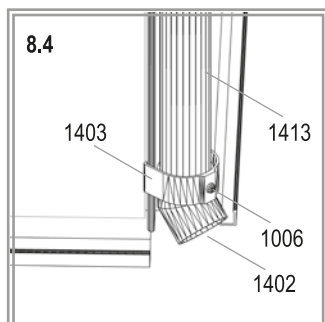
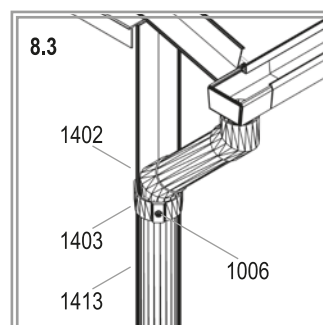
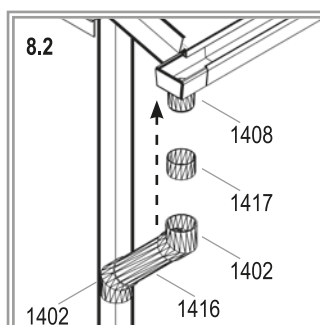
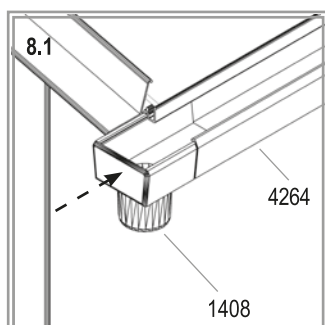
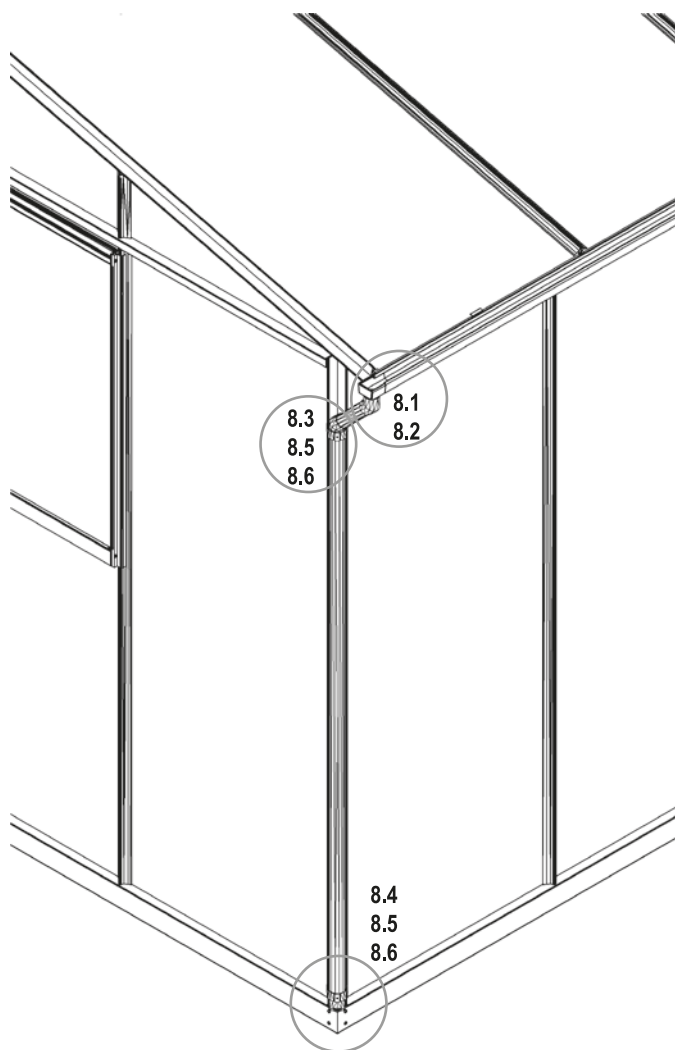
1413  
2x



1416  
2x



1417  
2x



## 9 (7600)



### 7600

1002  
4x



1020  
1x



2001  
4x



4203  
(4202)  
1x



4204  
(4202)  
1x



4206  
1x

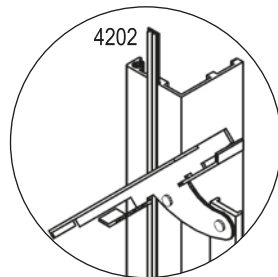
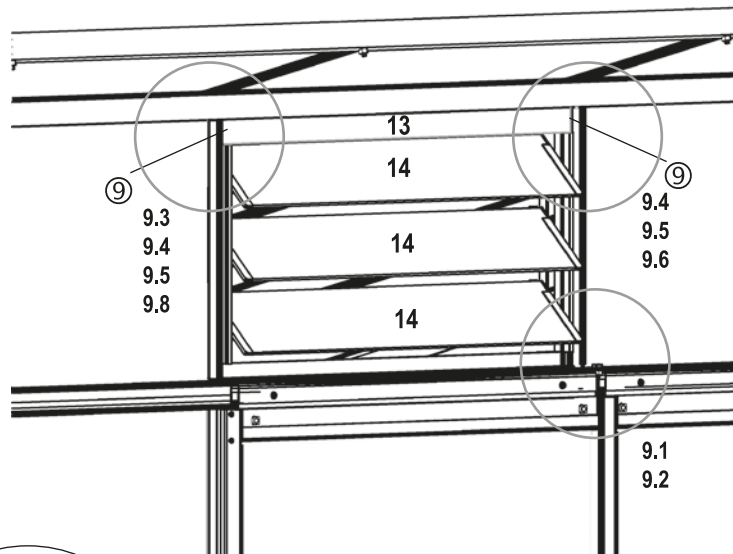


4207  
1x

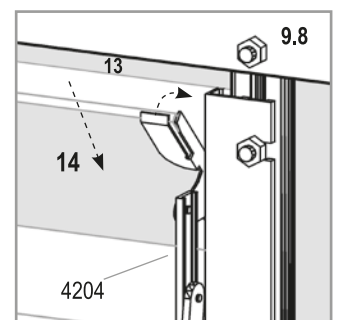
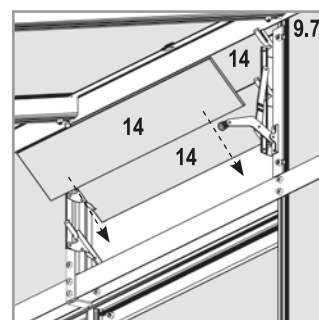
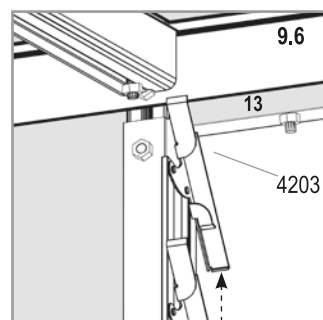
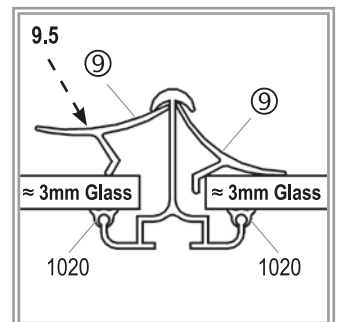
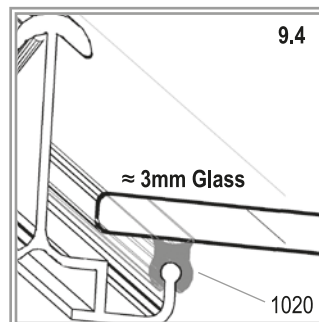
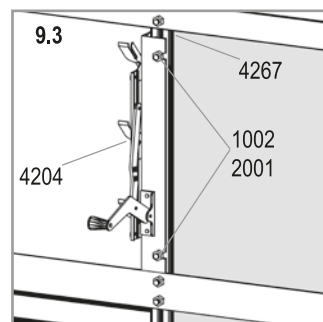
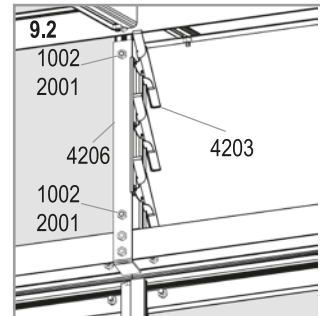
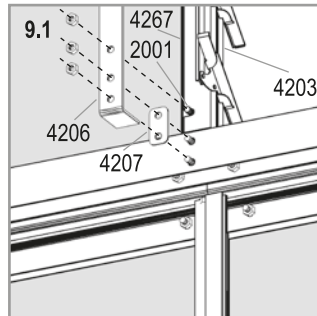


\*

⑨  
2x



|       | No.    | mm, Glass | mm (±3mm),<br>6mm PC |    |
|-------|--------|-----------|----------------------|----|
| 13    | 367840 | 612 x 50  | -                    | 1x |
| 14    | 015599 | 575 x 100 | -                    | 3x |
| Total |        |           |                      | 4x |



VM0055-FL