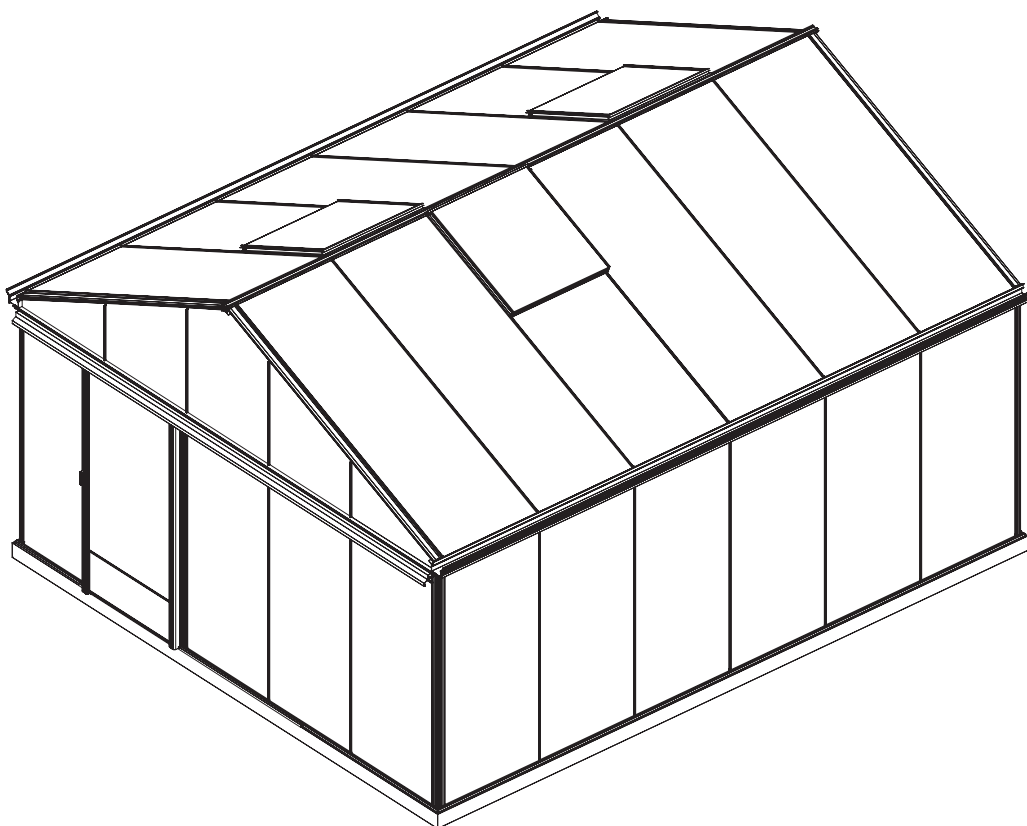




MAGNA

Greenhouse / Теплица / Szklarnia / Skleník / Šiltnamis / Siltumnīca / Kasvuhooned
Assembly manual / Инструкция по сборке / Instrukcja montażu / Montážny návod
/ Surinkimo instrukcija / Uzstādīšanas instrukcija / Kokkupanemisjuhend

EN / RU / PL / LT / LV / EE

Table of Contents / Содержание / Spis treści / Obsah / Turinys / Saturs / Üldjuhend

1.	General assembly information / Общая инструкция / Ogólne informacje o montażu / Všeobecné informácie k montáži / Bendra instrukcija / Opējā instrukcija / Sisukord	/ 4
2.	Components / Компоненты / Komponenty / Komponentai	
2.1.	Frame profiles / Каркасные профили / Profile konstrukcji / Profily konštrukcie / Rėmo profiliai / Rāmja profili / Karkassi profiilid	/ 10
2.2.	Fittings / Фурнитура / Okucia / Príslušenstvo / Furnitūra	/ 12
3.	Assembly process / Процесс сборки / Proces składowania / Montážny proces / Surinkimo eiga / Montāžas process / Monteerimisprotsess	
3.1.	Base assembly / Сборка основания / Montaż podstawy / Montáž základového rámu / Pagrindo surinkimas / Pamatnes uzstādīšana / Põhjatarindi kokku panemine	/ 13
3.2.	Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni / Montá konštrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokkupanemine	/ 18
3.3.	Door assembly / Сборка дверей / Montaż drzwi / Montáž dverí / Durų surinkimas / Durvju / Ukse kokkupanek	/ 30
3.4.	Glazing / Установка покрытия / Instalacja wypełnienia / Inštalácia výplní / Dangos įdėjimas / Pārklājuma likšana / Kattematerjalide mõõdud	/ 34
3.5.	Window assembly / Сборка окна / Montaż okna / Montáž okie / Lango surinkimas / Loga montāža / Akna kokku panemine	/ 39
3.6.	Downpipe installation / Крепление водосточных труб / Montaż rur spustowych / Inštalácia dažďových zvodov / Lietvamzdžiu tvirtinimas / Uzdāda notekcaurules / Vihmaveetorude paigaldamine	/ 42
3.7.	Fittings / Установка фурнитуры / Montaż wyposażenia dodatkowego / Montáž kování / Furnitūros sudėjimas / Furnitūras likšana / Tarvikud paigaldamine	/ 43
4.	Annex / Дополнение / Załącznik / Príloha / Priedas / Papildinājums / Tāienduseks	/ 44

1. General assembly information / Общая инструкция / Ogólne informacje o montażu / Všeobecné informácie k montáži / Bendra instrukcija / Opējā instrukcija / Sisukord

EN / General information

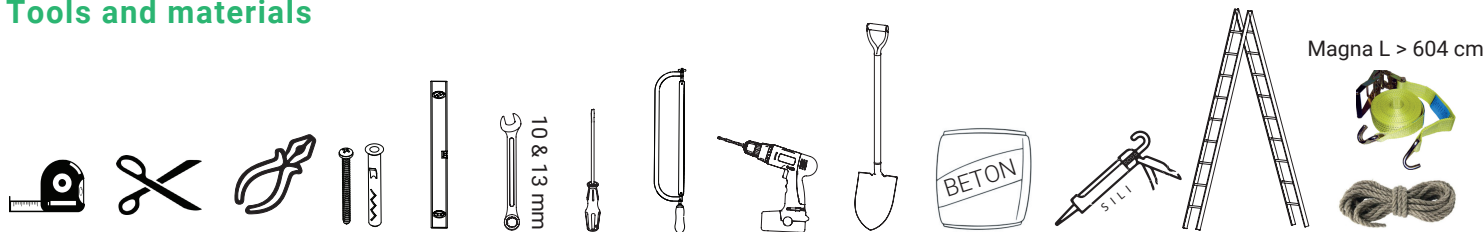
Dear Customer,

We would like to congratulate you on your new greenhouse purchase! Please read this manual for an easier assembly and maintenance of your greenhouse. The assembly does not require special technical knowledge. We recommend that at least two people assemble the greenhouse. Please follow the instruction steps in the sequence described in the manual taking into account all additional information provided. Please store all the packages in a dry place and protect them from exposure to direct sunlight, wind and rain.

Important

It is recommended that you place your greenhouse in an area that receives the most sunlight. Avoid placing your greenhouse under close to trees or near buildings with a sloped roof. We strongly recommend that you assemble your greenhouse on a windless and dry day. Avoid leaving the construction unfinished overnight. Always wear gloves, footwear and goggles when assembling your greenhouse as the edges of the aluminium extrusions, polycarbonate panels or glass can be very sharp. If using a ladder, please make sure it is placed on an even surface. Make sure that the base is 100% level and square - the diagonals have to be of equal length!

Tools and materials



Polycarbonate panels

The external side of polycarbonate panels block ultraviolet rays. This side has a special white film and/or is marked with a text. Make sure that the external side of the panel faces outside. Peel approximately 5 cm of the white film off the polycarbonate panel along its perimeter prior to installing the panel into the frame. When you have assembled your greenhouse, peel off the rest of the protective film. Do not leave polycarbonate panels lying directly on the ground. Make sure you place them on the carton packaging.

Accessories

A wide range of accessories for your greenhouse are available from the manufacturer/seller. These will help you to better care for your plants and keep your greenhouse care and maintenance products neat and organised. To be updated, follow the news section of the manufacturer's website.

Maintenance and care

Regularly oil the door joints, latches. Remove leaves and other dirt from gutters and door tracks. Once in a while, make sure that doors and windows are properly tightened and in place. Use appropriate disinfectants to clean your greenhouse in the beginning of the season, prior to its use, and after the vegetation period is over. Clean the inside and outside of polycarbonate panels with warm water and soft cloth before and after the growing season. Only mild cleaning products that are safe for aluminium and polycarbonate should be used. If a strong wind is approaching, close the doors and windows firmly. Greenhouse care in winter period: before the winter season starts, provide additional support to the roof beam from the inside of your greenhouse; keep the roof clean of snow accumulation, especially of thick, wet or icy; remove it as soon as possible; protect your greenhouse from snow falling off the surrounding trees and roofs of the nearby buildings.

Warranty

All our greenhouses are produced in compliance with the highest quality standards (CE 1090-3). The manufacturer gives a 12 year warranty against defects in workmanship and/or construction; a 2 year warranty on painted parts, if any. The manufacturer guarantees that all glass and polycarbonate pieces are manufactured to the correct dimensions and are free from material defects. Due to the nature of glass, there is no guarantee that glass will not be broken during customer handling, installation, or use. The polycarbonate must be installed and maintained according to the manufacturer specifications. This Warranty does not cover flexible parts of the greenhouse, transportation, any damages relating to strong wind (>21 m/s), heavy snow or any other extreme environmental conditions, also any damages caused by improper placement / assembly / use/ care. In case you are not satisfied with the quality of your greenhouse, please contact the company from which you purchased the product and indicate the type of your greenhouse and the defected part.

Insurance

We strongly recommend that you contact your insurance company to make sure your greenhouse will be covered on your policy.

RU/ Общая информация

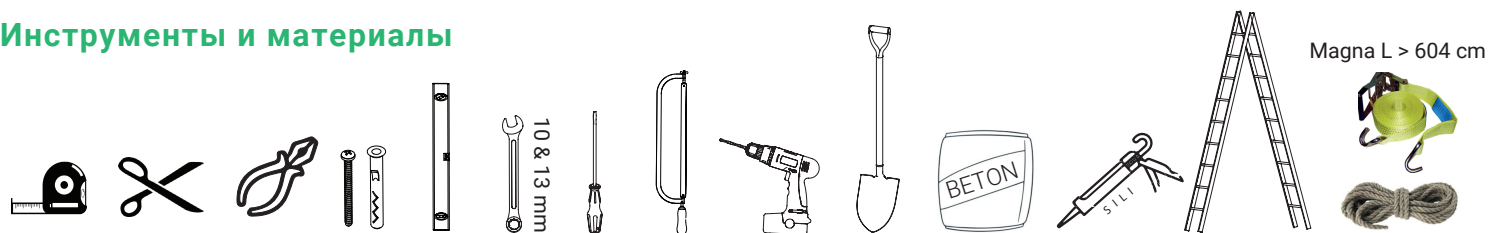
Уважаемые Покупатели,

Поздравляем вас с приобретением новой теплицы! Приглашаем ознакомиться с инструкцией по сборке и уходу за теплицей. Вам не потребуется специальных технических знаний для сборки теплицы. Теплицу рекомендуется собирать. Выполняйте указанные в инструкции действия согласно установленной последовательности и принимая во внимание всю дополнительную информацию. Храните упаковки в сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей.

Важно

Для теплицы выберите солнечное и защищенное от ветра место. Не устанавливайте теплицу под деревьями или вблизи них. Сборку теплицы проводите в безветренный и не дождливый день. Не оставляйте незаконченной сборку теплицы на ночь. Кромки профилированного алюминия и ребра поликарбоната очень острые, поэтому при сборке теплицы работайте в перчатках и обуви, также пользуйтесь защитными очками. Если пользуетесь лестницей, устанавливайте ее только на ровной поверхности. Основание должно быть на 100 процентов горизонтальным и прямоугольным - обязательно убедитесь, что обе диагонали основания равны.

Инструменты и материалы



Поликарбонат

Этот устойчивый к ультрафиолетовым солнечным лучам материал с внешней стороны покрыт специальной белой или помеченной текстом пленкой. Убедитесь, что эта сторона находится с внешней стороны теплицы! Перед установкой покрытия в рамы снимите приблизительно 5 см пленки со всех сторон листа. После сборки всей теплицы удалите оставшуюся защитную пленку. Не оставляйте пленку после сборки теплицы на долгое время, т.к., от солнечных лучей пленка плотно пристанет к поверхности земли, и ее трудно будет удалить. Листы поликарбоната не должны касаться земли, поэтому укладывайте их на картонную упаковку.

Аксессуары

Производитель предлагает различные аксессуары для теплицы, с помощью которых Вы сможете более эффективно ухаживать за растениями и содержать инвентарь для ухода за теплицей в полном порядке. Постоянно следите за страничкой производителя в Интернете.

Техническое обслуживание и уход

Регулярно смазывайте дверные петли, защёлки. Убирайте листья и грязь из желобов и дверных проёмов. Регулярно следите за тем, чтобы все соединения дверей и окон были затянуты и находились на месте. Используйте соответствующие дезинфицирующие средства для очистки теплицы в самом начале сезона, перед тем, как использовать теплицу, и после окончания вегетационного периода. Мойте поликарбонатные панели внутри и снаружи тёплой водой и мягкой тканью до и после вегетации. Используйте только мягкие чистящие средства, безопасные для алюминия и поликарбоната (например, жидкость для мытья посуды, хозяйственное мыло и т. п.). При сильном ветре, убедитесь, что двери и окна теплицы плотно закрыты. Уход за теплицами в зимний период: зима может быть снежной, поэтому просим вас следовать приведённым ниже инструкциям. Перед началом зимнего сезона установите дополнительную поддержку балке крыши изнутри вашей теплицы. Регулярно счищайте скопления снега с крыши, особенно мокрого и/или ледяного, который необходимо счистить как можно скорее. Защитите свою теплицу от снега, падающего с окружающих деревьев и крыш близлежащих сооружений. Перед зимним периодом снимите цилиндры открывателя автоматической вентиляции (если таковые установлены). Держите двери и окна теплицы плотно закрытыми.

Гарантия

Все теплицы производятся в соответствии с высочайшими стандартами качества (CE 1090-3). Производитель предоставляет 12-летнюю гарантию от дефектов изготовления и/или конструкции; 2 года гарантии на окрашенные детали, если таковые имеются. Производитель гарантирует, что все детали из стекла и поликарбоната изготовлены с необходимыми размерами и какие-либо дефекты материала у них отсутствуют. Свойства стекла не позволяют предоставить гарантию на то, что стекло не будет разбито при установке или использовании клиентом. Поликарбонат должен быть установлен и обслуживаться в соответствии со спецификациями производителя. Настоящая Гарантия не распространяется на гибкие части теплицы, монтаж и транспортировку, а также на любые повреждения, полученные из-за сильного ветра (>21 м/с), сильного снегопада или любых других экстремальных условий окружающей среды; также на любые повреждения, вызванные неправильным размещением, сборкой, использованием и уходом за теплицей. Если вы не удовлетворены качеством вашей теплицы, пожалуйста, свяжитесь с компанией, у которой вы приобрели продукт, и укажите тип вашей теплицы и дефектную часть.

Страхование

Мы настоятельно рекомендуем Вам обратиться в свою страховую компанию, чтобы включить Вашу теплицу в страховой полис.

PL / Ogólne informacje

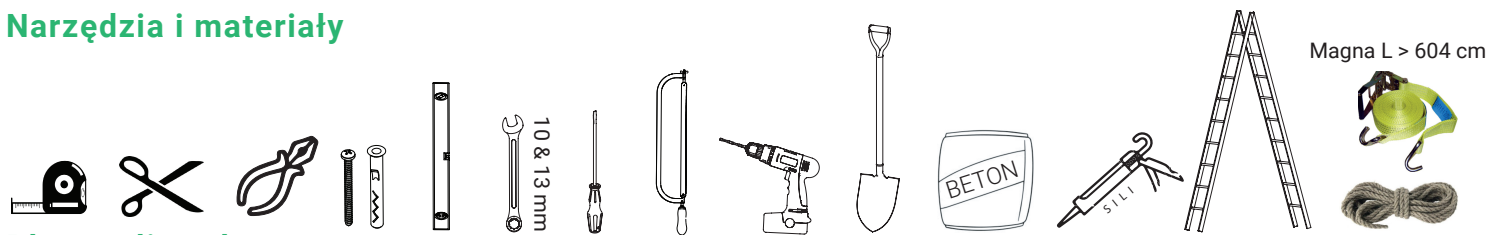
Szanowny Kliencie,

Serdecznie gratulujemy zakupu nowej szklarni! Proszę przeczytać instrukcję dla łatwiejszego montażu i konserwacji szklarni. Montaż nie wymaga specjalistycznej wiedzy technicznej. Zaleca się, aby montaż był wykonany przez dwie osoby. Kolejne etapy montażu należy wykonać w kolejności opisanej w instrukcji biorąc pod uwagę wszystkie dodatkowe informacje w niej zawarte. Proszę przechowywać wszystkie paczki w suchym miejscu i chronić je przed nasłonecznieniem.

Ważne

Zaleca się umiejscowienie szklarni w obszarze, który jest wystarczająco nasłoneczniony i w miarę możliwości osłonięty przed wiatrem. Należy unikać umieszczania szklarni pod koronami drzew. Zdecydowanie zalecamy montaż szklarni w bezwietrzny i suchy dzień. Należy zabezpieczyć niedokończoną konstrukcję na noc. Zawsze należy nosić rękawice, obuwie i okulary ochronne podczas montażu szklarni. UWAGA: krawędzie profili aluminiowych i poliwęglanu mogą być ostre! Jeżeli używasz drabiny, upewnij się, że jest ona umieszczona na równej powierzchni! Szklarnię należy ustawić w poziomie (ewentualnie można zachować -1% spadek), natomiast przekątne podstawy muszą być idealnie równe.

Narzędzia i materiały



Płyty poliwęglanowe

Zewnętrzna strona płyt poliwęglanowych jest zabezpieczona przed negatywnym działaniem promieni UV poprzez specjalną powłokę. Można ją odróżnić przed montażem dzięki specjalnemu nadrukowi na folii ochronnej. Strona wewnętrzna poliwęglanu posiada folię ochronną bez nadruku. Zdecydowanie zalecamy, aby upewnić się, czy właściwa strona poliwęglanu jest montowana na zewnątrz szklarni. Kanały poliwęglanu komorowego przed montażem należy zabezpieczyć specjalną taśmą (górny koniec - taśma aluminiową, dolny koniec niebieską taśmą paroprzepuszczalną) - w czasie oklejania taśmą oderwij około 5 cm folii ochronnej z końców panelu. Po przyklejeniu taśmy niebieskiej ochronnej na dolny koniec panelu wciśnij aluminiowy profil. W momencie wkładania poliwęglanu do szklarni należy odkleić resztę folii ochronnej. Nie zostawiaj resztek folii na ziemi po montażu, ponieważ długotrwałe działanie promieni słonecznych może stopić folię i trzeba będzie dodatkowego wysiłku, aby uprzątnąć folię z ziemi. Nie stawiaj płyt poliwęglanowych bezpośrednio na ziemi. Można je umieścić np. na opakowaniu kartonowym.

Akcesoria

U producenta dostępna jest szeroka gama przydatnych akcesoriów, które pomogą lepiej opiekować się roślinami oraz ułatwią pracę i organizację przestrzeni. Aby być na bieżąco, śledź sekcję nowości na stronie internetowej producenta.

Konserwacja i pielęgnacja

Regularnie należy smarować zawiasy, zasuwę. Trzeba usuwać liście i inne zabrudzenia z rynien i drzwi. Należy regularnie sprawdzać, czy wszystkie połączenia drzwi i okien są szczelne i na swoim miejscu. Należy używać odpowiednich środków dezynfekujących do czyszczenia szklarni na początku sezonu, przed jej używaniem i po zakończeniu okresu wegetacyjnego. Panele z poliwęglanu trzeba czyścić wewnątrz i na zewnątrz ciepłą wodą i miękką szmatką przed i po sezonie wegetacyjnym. Powinno się stosować tylko łagodne środki czyszczące, które są bezpieczne dla aluminium i poliwęglanu (np. płyn do mycia naczyń, mydło do prania i in.). Przy silnym wietrze trzeba upewnić się, że drzwi i okna są szczelnie zamknięte. Pielęgnacja szklarni w okresie zimowym: zima może być śnieżna, dlatego trzeba postępować zgodnie z podanymi niżej instrukcjami: przed rozpoczęciem sezonu zimowego należy zainstalować dodatkowe wsparcie belki dachowej wewnątrz szklarni. Regularnie, tak szybko, jak to możliwe trzeba usuwać z dachu warstwy śniegu, zwłaszcza mokrego i / lub zamrożonego. Należy chronić swoją szklarnię przed śniegiem spadającym z otaczających drzew i dachów pobliskich budynków. Przed okresem zimowym trzeba zdjąć cylinder otwieracza automatycznej wentylacji (jeżeli są zamontowane). Drzwi i okna trzymać należy szczelnie zamknięte.

Gwarancja

Wszystkie szklarnie są produkowane zgodnie z najwyższymi standardami jakości (CE 1090-3). Producent udziela gwarancji na okres 12 lat na wady produkcyjne i / lub konstrukcyjne; gwarancji na okres 2 lat na części lakierowane, jeżeli występują. Producent gwarantuje, że wszystkie elementy ze szkła i poliwęglanu są wykonane w prawidłowych wymiarach i nie mają wad materiałowych. Właściwości szkła nie gwarantują, że nie zostanie ono uszkodzone podczas instalacji lub używania przez klienta. Poliwęgiel należy instalować i konserwować zgodnie ze specyfikacjami producenta. Niniejsza gwarancja nie obejmuje elastycznych części, montażu i transportu szklarni, wszelkich uszkodzeń spowodowanych przez silny wiatr (> 21 m/s), obfite opady śniegu lub inne nadzwyczajne warunki atmosferyczne, jak również wszelkich uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym umieszczeniem, montażem, użytkowaniem i konserwacją szklarni.

W razie niezadowolenia z jakości, należy skontaktować się z firmą, od której szklarnia została nabyta, podać jej rodzaj oraz wadliwą część.

Ubezpieczenie

Zdecydowanie zalecamy skontaktowanie się z firmą ubezpieczeniową w celu włączenia swojej szklarni do polisy ubezpieczeniowej.

LT/ Bendroji instrukcija

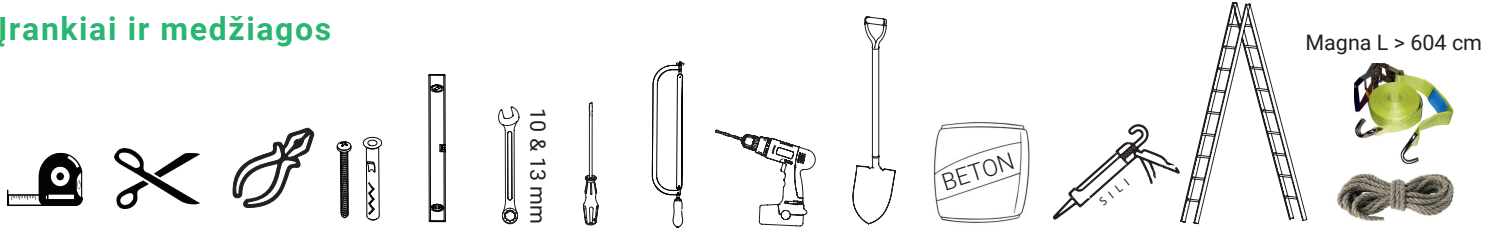
Gerbiamas Pirkėjų,

Sveikiname įsigijus naują šiltnamį! Kviečiame susipažinti su jo surinkimo ir priežiūros instrukcija. Šiltnamiui surinkti jokių specialių techninių žinių nereikia. Rekomenduojame šiltnamį rinkti dviese. Atlikite instrukcijoje nurodytus veiksmus nuosekliai pagal pateiktą jų seką ir papildomą informaciją. Prašome saugoti visas pakuotes sausas ir apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, lietaus, vėjo.

Svarbu

Šiltnamiui išrinkite saulėtą ir nuo vėjo apsaugotą vietą. Nestatykite po medžiais ar arti jų. Šiltnamį statykite tik nevėjuotą ir nelietingą dieną. Nepalikite nebaigto rinkti šiltnamio per naktį. Aliuminio profiliuotųjų kampai, polikarbonato briaunos yra labai aštrūs, todėl rinkdami šiltnamį mėvėkite pirštines, užsidėkite apsauginius akinius, avėkite batus. Kopėčias statykite tik ant lygaus pagrindo. Pagrindas turi būti 100% horizontalus ir stačiakampis – būtinai įsitikinkite, kad abi įstrižinės yra lygios.

Įrankiai ir medžiagos



Polikarbonatas

Jo ultravioletiniams saulės spinduliams atspari (išorinė!) pusė yra dengta specialia balta/tekstu pažymėta plėvele. Ši pusė būtinai turi būti šiltnamio išorėje. Prieš įstatydami dangą į rėmą nuimkite ~5 cm plėvelės nuo visų polikarbonato lakštų kraštų. Po to, kai surinksite visą šiltnamį, pašalinkite likusią apsauginę plėvelę. Nepalikite plėvelės surinkę šiltnamį kelioms dienoms, nes saulė ją pridegins, tad vėliau bus sudėtinga plėvelę pašalinti. Polikarbonato dangą negali liestis su žeme – laikykite ją ant kartoninės pakuotės.

Priedai

Gamintojas siūlo įvairius šiltnamio priedus, padedančius prižiūrėti augalus, tvarkingai laikyti šiltnamio priežiūros priemones. Nuolat stebėkite gamintojo interneto svetainės naujienas.

Priežiūra

Reguliariai tepkite alyva šiltnamio durų lankstus, spygą; iš vandens nuotekų latakų ir lietvamzdžių bei durų bėgelio pašalinkite lapus ir kitus nešvarumus; reguliuokite langus ir duris; prieš ir po sezono valykite šiltnamį tam skirtomis valymo priemonėmis; polikarbonato dangą plaukite šiltu vandeniu, minkštu audiniu; naudokite tik švelnias chemines priemones, kurios nekenkia aliuminiui ir polikarbonatui (pav., skystą indų ploviklį, ūkišką muilą, kt.). Kad artėjantis stiprus vėjas nepadarytų šiltnamiui žalos, jo duris ir langus pilnai uždarykite. Apsauga žiemą: šiltnamio viduryje paremkite stogo siją atrama; nuo stogo operatyviai pašalinkite sniego sankaupas, ypač gausaus, šlapio, suledėjusio. Apsaugokite šiltnamį nuo sniego, krintančio nuo medžių ar gretimo pastato stogo; tvirtai uždarykite duris ir langus.

Garantija

Visi šiltnamiai gaminami laikantis aukščiausių kokybės standartų (CE 1090-3). Gamintojas suteikia: 12 metų garantiją konstrukcijos defektams, atsiradusiems jos gamybos procese; 2 m. garantiją trūkstantoms ar nekokybiškoms jungimo detalėms pakeisti; 2 metų garantiją dažytoms konstrukcijos detalėms, jei tokių yra. Gamintojas garantuoja, kad visi stiklo ir polikarbonato lakštai yra reikiamų matmenų, medžiaga - be defekto. Dėl stiklo pobūdžio nėra garantijų, kad stiklas nebus sugadintas jį pervežant, montuojant ar naudojant. Polikarbonatas turi būti sumontuotas ir prižiūrimas pagal šioje instrukcijoje pateiktus gamintojo nurodymus. Garantija nesuteikiama lanksčioms šiltnamio detalėms, jo surinkimui ir transportavimui, bei pažeidimams, atsiradusiems dėl stipraus vėjo (>21 m/s), gausaus sniego ar kitų ekstremalių aplinkos sąlygų, taip pat bet kokiems šiltnamio konstrukcijos ar dangos pažeidimams, atsiradusiems dėl netinkamo surinkimo / naudojimo / priežiūros. Jei nesate patenkintas savo šiltnamio kokybe, kreipkitės į įmonę, iš kurios įsigijote produktą. Nurodykite savo šiltnamio tipą ir defektą.

Draudimas

Rekomenduojame šiltnamį apdrausti jūsų draudimo bendrovėje.

LV / Kopējā instrukcija

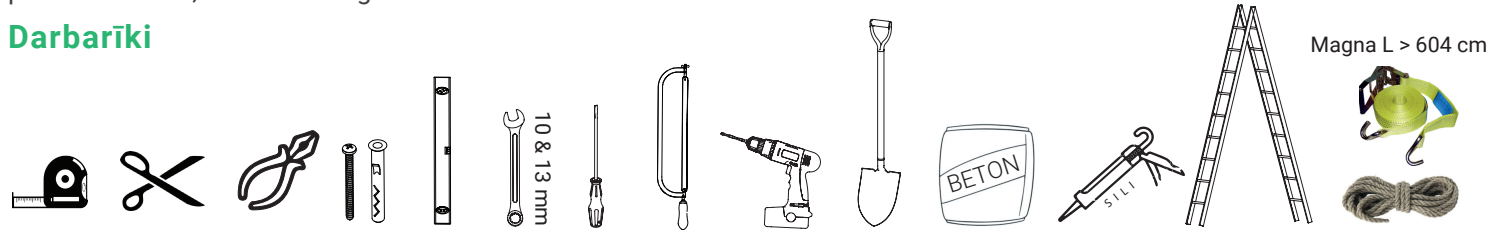
Cienījamais Pircēj,

Apsveicam ar jaunas siltumnīcas iegādāšanos! Aicinām jūs iepazīties ar montāžas un apkopes instrukciju. Siltumnīcas uzstādīšanai nav nepieciešamas nekādas speciālas tehniskās zināšanas. Mēs iesakām siltumnīcu uzstādīt divatā. Siltumnīcas uzstādīšanas darbus veiciet secīgi, saskaņā ar papildu informāciju. Lūdzam visus iepakojumus uzglabāt sausā vietā un aizsargāt no tiešiem saules stariem.

Svarīgi

Siltumnīcai izvēlieties saulainu, no vēja pasargātu vietu. Nenovietojiet zem lieliem kokiem vai to tuvumā. Siltumnīcu uzstādiet sausā un bezvēja dienā. Neatstājiet nepilnīgi uzstādītu siltumnīcu pa nakti. Alumīnija profilētie leņķi un polikarbonāta malas ir ļoti asas, tāpēc uzstādot siltumnīcu, izmantojiet cimdus, nēsājiet aizsargbrilles un apavus. Kāpnes novietojiet tikai uz līdzenas virsmas. Pamatnei jābūt 100% horizontālai un taisnstūra – obligāti pārliecinieties, ka abas diagonāles ir vienādas.

Darbarīki



Polikarbonāts

Tas ir izturīgs pret ultravioletajiem saules stariem. Ārējā puse ir pārklāta ar speciālu plēvi, kas apzīmēta ar tekstu baltā krāsā. Sai pusei obligāti jābūt siltumnīcas ārpusē. Pirms pārklājuma ievietošanas rāmī, noņemiet ~5 cm plēves no visām polikarbonāta lokšņu malām. Pēc tam, kad būsiet uzstādījuši siltumnīcu, noņemiet visu atlikušo aizsargplēvi. Neatstājiet plēvi uz dažām dienām pēc siltumnīcas uzstādīšanas, jo saule to var sadedzināt un tad būs grūti to noņemt. Polikarbonāta pārklājums nedrīkst saskarties ar zemi – novietojiet to uz kartona iepakojuma.

Apkope

Regulāri ejlojiet siltumnīcas durvju eņģes, slēdzeni vai durvju sliedes; tīriet notekūdeņu teknes, izņemiet lapas un citus netīrumus; noregulējiet logus un durvis; siltumnīcas tīriet ar dezinfekcijas līdzekļiem, pirms un pēc sezonas; polikarbonāta pārklājumu mazgājiet ar siltu ūdeni un mīkstu drānu no abām pusēm; izmantojiet tikai maigus ķīmiskus līdzekļus, kas nekaitē alumīnijam un polikarbonātam (piem., šķidro trauku mazgāšanas līdzekli, ziepes, utt). Pilnībā aizveriet logus un durvis, lai aizsargātu siltumnīcu no stipra vēja. Aizsardzība ziemā: atbalstiet jumta siju siltumnīcas vidū; neaizmirstiet notīrīt lielākās sniega uzkrāšanās vietas, īpaši svarīgi ir steidzami notīrīt slapju sniegu; aizsargājiet siltumnīcu no sniega, kas var krist no kokiem vai mājas jumta.

Garantija

Visas siltumnīcas ir ražotas saskaņā ar augstākās kvalitātes standartiem (CE 1090-3). Ražotājs sniedz 12 gadu garantiju siltumnīcas rāmim, t.i. defektiem, kas radušies ražošanas procesā, to novēršanai un nekvalitatīvu detaļu nomainībai. 2 gadu garantija attiecas uz krāsotām detaļām. Garantija neattiecas uz stiklu balstoties uz tā īpašībām. Garantija neattiecas uz kustīgās daļas detaļām (ja tādas ir), siltumnīcas uzstādīšanu, transportēšanu. Garantija tāpat neattiecas uz stipra vēja (>21 m/s), sniega vai citu ārkārtēju dabas parādību dēļ radītiem bojājumiem, kā arī, ja siltumnīca tikusi uzstādīta, neievērojot instrukcijas norādījumus. Ja esat neapmierināti ar siltumnīcas kvalitāti, lūdzam sazināties ar uzņēmumu, kas pārdevis siltumnīcu, norādot siltumnīcas modeli un nekvalitatīvu detaļu.

Apdrošināšana

Mēs iesakām siltumnīcu apdrošināt jūsu apdrošināšanas kompānijā.

EE / Sisukord

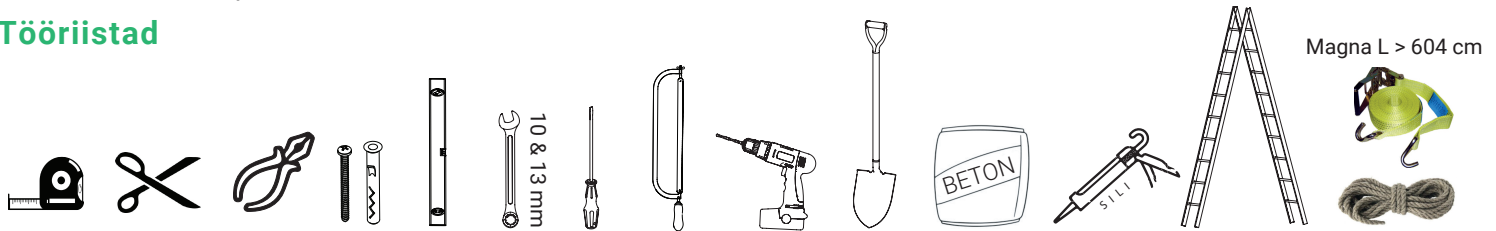
Lugupeetud Ostja,

Õnnitleme Sind uue kasvuhoone ostu puhul! Palun tutvuge kasvuhoone kokkupanemise ja hooldusjuhendiga. Kasvuhoone kokkupanekuks ei ole vaja mingeid tehnilisi eriteadmisi. Soovitame kasvuhoonet kokku panna kahe inimesega. Tehke juhendis ära toodud töid järjest, juhendis esitatud järjekorras ja vastavalt lisainformatsioonile. Avage üks pakend korraga. Ärge erinevate pakendite sisu segamini ajage. Palun hoidke kõiki pakendeid kuivas ja otseste päikesekiirte eest kaitstud kohas.

Oluline

Valige kasvuhoone jaoks päikesepaisteline ja tuule eest kaitstud asukoht. Ärge paigutage kasvuhoonet puude alla ega nende lähedusse. Kasvuhoone kokkupanekuks valige tuulevaikne ja kuiv ilm. Ärge jätke lõpetamata kasvuhoonet üle öö seisma. Alumiiniumprofiilide nurgad ja polükarbonaatplaatide servad on väga teravad, seepärast kasutage kasvuhoone kokkupanemisel kindaid ja kaitseprille ning kandke tugevaid jalatseid. Redel pange püsti ainult siledale aluspinnale.

Tööriistad



Kasulikud soovitused

Kasvuhoone alumiiniumist alusraam tuleb pinnase külge kinnitada, st selle spetsiaalsed jalad tuleb maasse betoneerida. Alusraam peab olema korralikult loodis ja täisnurkne: veenduge kindlasti selles, et põhja mõlemad diagonaalid oleksid võrdse pikkusega. Soovitame uste ja akende kruvisid eelnevalt õlitada, et neid oleks kergem sisse keerata.

Polükarbonaat

Plaatide päikese ultraviolettkiirgusele vastupidav (välimine!) külg on kaetud spetsiaalse valge/tekstiga märgistatud kilega. See külg peab tingimata väljaspoole jääma. Enne polükarbonaatkatte paigaldamist karkassile eemaldage kõigi polükarbonaatplaatide külgedelt ~5 cm kaitsekilet. Pärast kogu kasvuhoone kokku panemist eemaldage ülejäänud kaitsekile. Ärge jätke kaitsekilet pärast kasvuhoone kokku panemist mitmeks päevaks peale, kuna päike kuumutab seda ja hiljem on kilet keeruline eemaldada. Polükarbonaatkate ei tohi mullaga kokku puutuda: hoidke seda papp-pakendi peal.

Lisatarvikud

Tootja pakub erinevaid kasvuhoone lisatarvikuid, mis aitavad taimede eest paremini hoolt kanda ning kasvuhoone hooldusvahendeid korras hoida. Jälgige uudiseid pidevalt tootja veebileheküljel.

Hooldus

Õlitage kasvuhoone uksehingi, lukku ja ukseleugureid regulaarselt; eemaldage veerennidest lehed ja muu mustus; reguleerige aknaid ja uksi; puhastage kasvuhoonet selleks ette nähtud desinfitseerivate vahenditega enne ja pärast kasvuhooneaega; polükarbonaatkate peske sooja vee ja pehme lapiga; kasutage ainult õrnu kemikaale, mis alumiiniumit ega polükarbonaati ei kahjusta (näiteks vedelat nõudepesuvahendit, majapidamisseepti jms). Sulgege ukseks ja aknad tihedalt, et kasvuhoonet tugeva tuule eest kaitsta. Kasvuhoone kaitse talvel: talvel võib sadada palju lund, seepärast soovitame järgida järgmisi nõuandeid: toestage katuse harjatala kasvuhoone keskel; ärge unustage paksu lund katuselt puhastada, eriti oluline on märja lume kiire eemaldamine; kaitske kasvuhoonet puudelt või maja katuselt variseva lume eest.

Garantii

Kõik kasvuhooned on toodetud vastavalt kõrgeimatele kvaliteedi standarditele (CE 1090-3). Tootja annab 12 aastase garantii kasvuhoone karkassile tootmisprotsessi käigus tekkinud defektide kõrvaldamiseks ja ebakvaliteetsete osade välja vahetamiseks. Värvitud osadele on 2 aastane garantii. Liikuvatele detailidele (kui need on olemas), kasvuhoone kokkupanekule ja transportimisele garantiid ei kohaldata. Samuti ei laiene garantii klaasidele. Garantii ei kehti tugeva tuule (üle 21 m/s), rohke lume ja teiste äärmuslike ilmastikutingimuste poolt tekitatud kahjule, samuti siis, kui kasvuhoone on ehitatud või kokku pandud juhendile mittevastavalt. Juhul, kui kasvuhoone kvaliteet teid ei rahulda, palun pöörduge ettevõtte poole, kust kasvuhoone ostsite, märkides ära ostetud kasvuhoone mudeli ja ebakvaliteetse detaili.

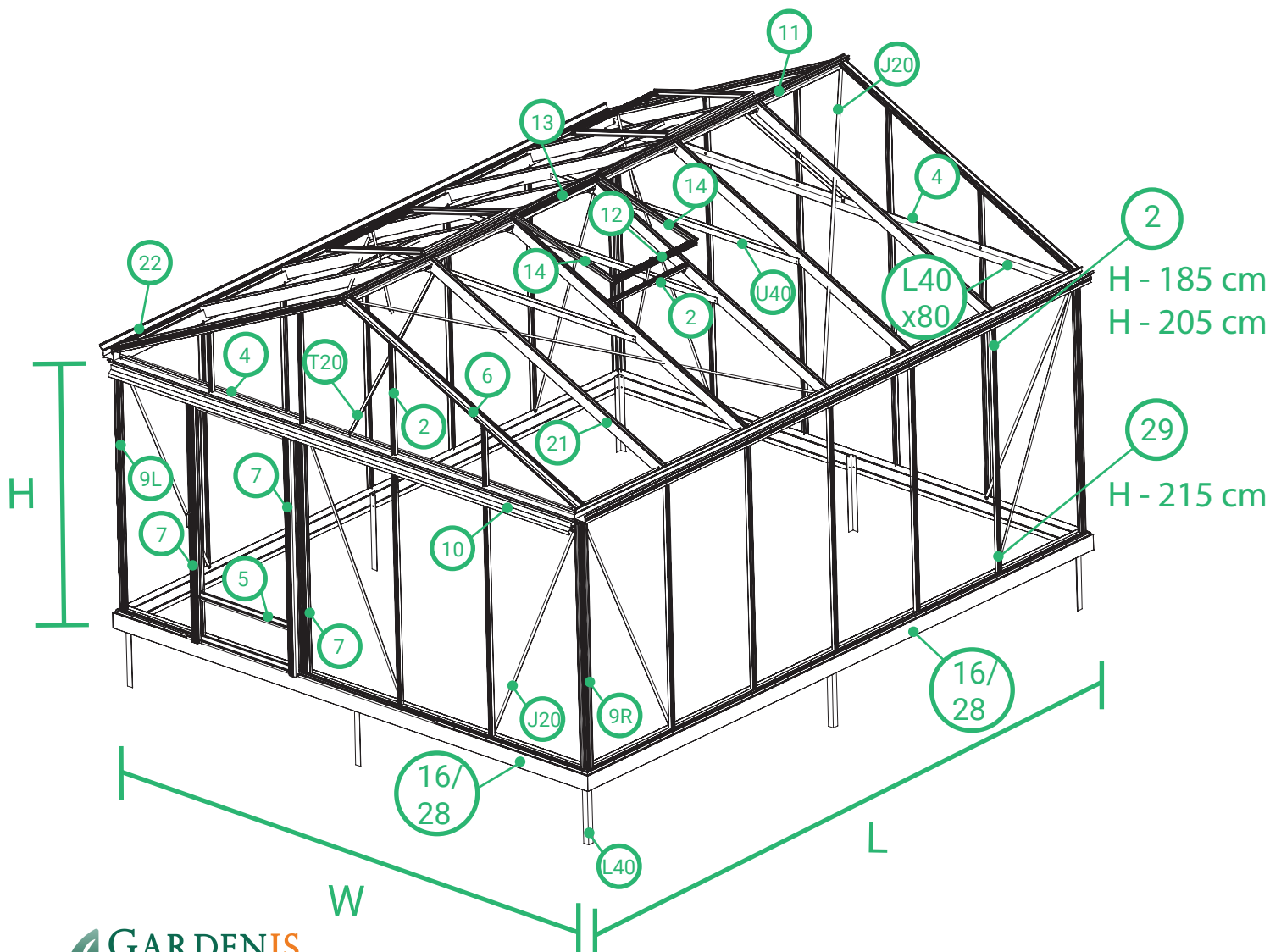
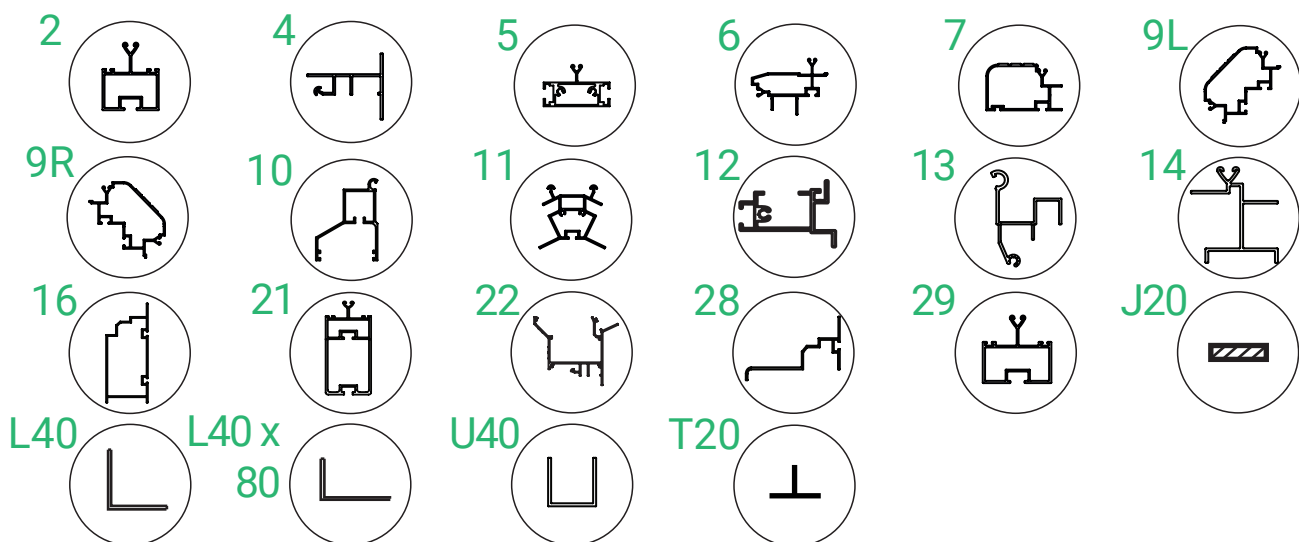
Kindlustus

Soovitame kasvuhoone kindlustusfirmas ära kindlustada.

2. Components / Компоненты / Komponenty / Komponentai

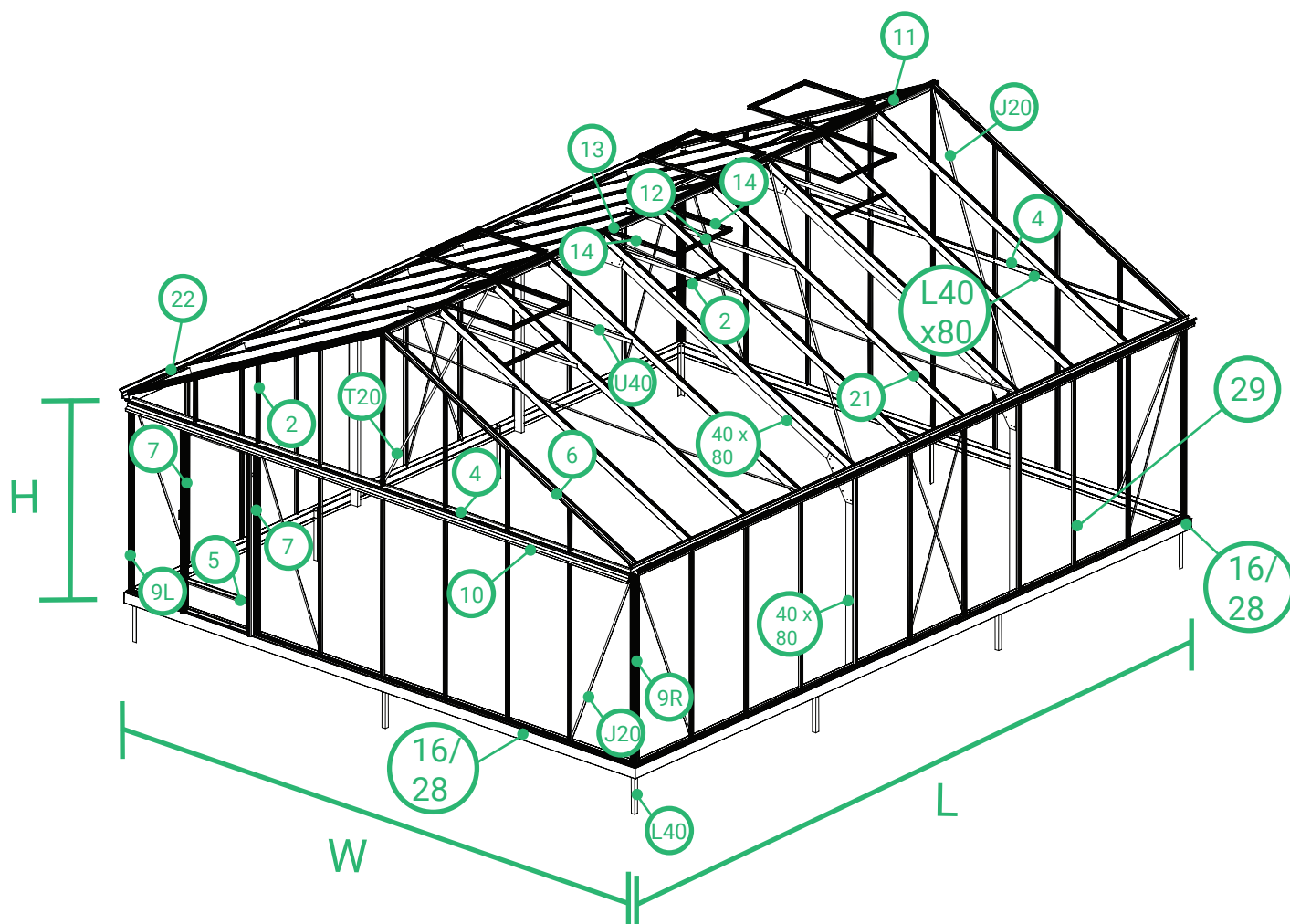
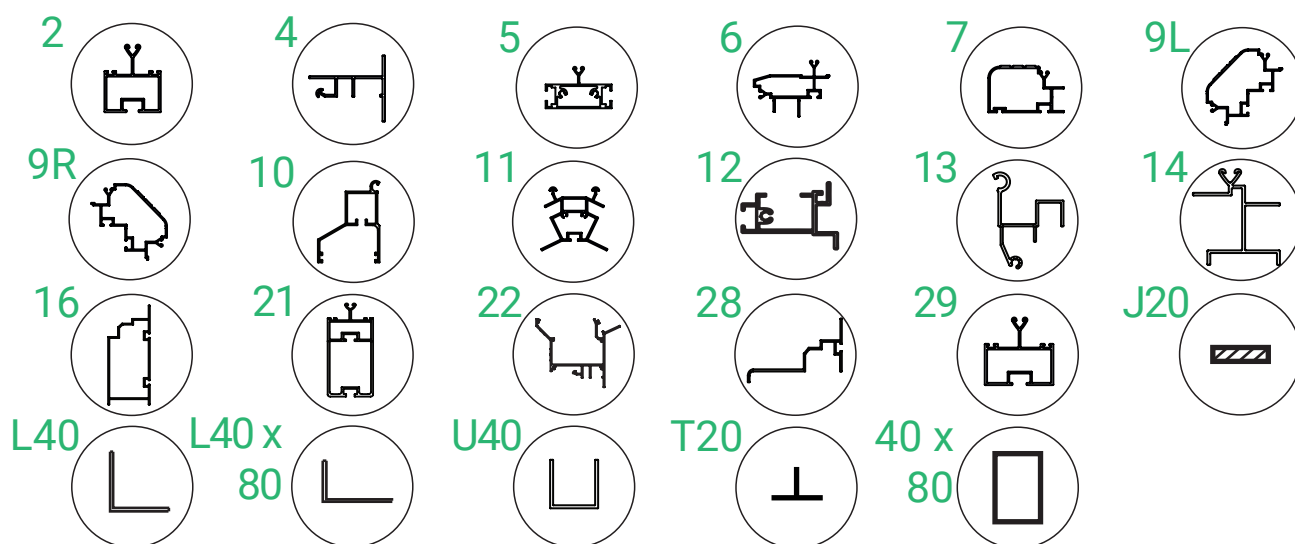
2.1. Frame profiles / Каркасные профили / Profile konstrukcji / Profily konštrukcie / Rėmo profiliai / Rāmja profili / Karkassi profiilid

Magna 383 & Magna 457 & Magna 530

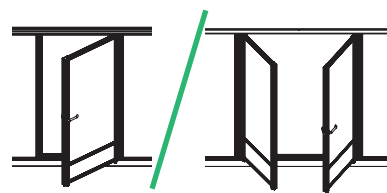
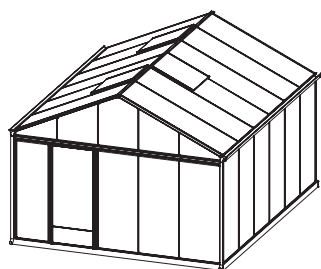


2.1. Frame profiles / Каркасные профили / Profile konstrukcji / Profily konstrukcie / Rėmo profiliai / Rāmja profili / Karkassi profiilid

Magna 604



2.2. Fittings / Фурнитура / Okucia / Príslušenstvo / Furnitūra



Article	Image
Instruction	
Alu tape	
Drainage tape	
Caps	
Caps	
C1	
K1	
K3	
K5	
K12	
K13	
P1 - D50	
P2 - D50	
P5 - L	
P5 - R	
K11 - R	
K11 - L	
K15	
D15	

Article	Image
S1	
S2	
W1	
M4,2 x 16	
M4,8 x 19	
M6 x 8	
M8 x 12	
T-bolt M6 x 12	
M6 x 12	
M6 x 20	
M6 x 45	
M6 x 80	
M6	
M6 + capron	
M8	
M8	
vr200	
vr201	

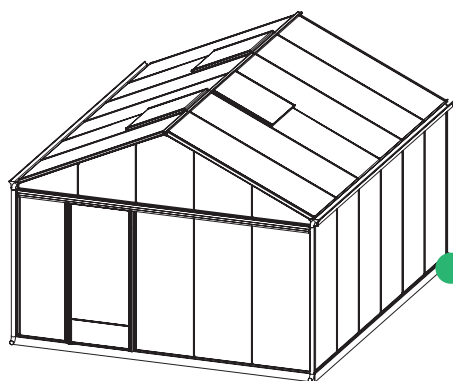


Article	Image
H1 - 1	
H1 - 2	
H2 - 1	
H2 - 2	
H2 - 3	
H3	
L1 - 1	
L1 - 2	
L2 - 1	
L2 - 2	
L2 - 3 (M5 x 40)	
L3	
P1 - 1	
P1 - 2	
M4,8 x 38	
M4,8 x 32	
M3,5 x 13	
M6 x 12	

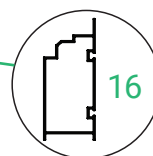
3. Assembly process / Процесс сборки / Proces składowania / Montážny proces / Surinkimo eiga / Montāžas process / Monteerimisprotsess

3.1. Base assembly / Сборка основания / Montaż podstawy (alu-bazy) / Montáž základového rámu / Pagrindo surinkimas / Pamatnes uzstādīšana / Alusraami panemine

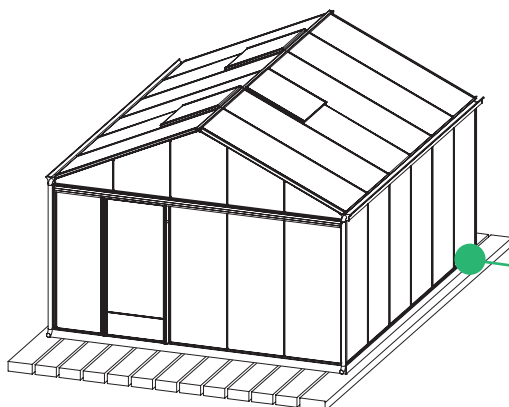
3.1.1. On the ground / На земле / Na ziemi / Na zemi / Ant žemės / Uz zemes



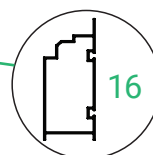
/ 14 - 15



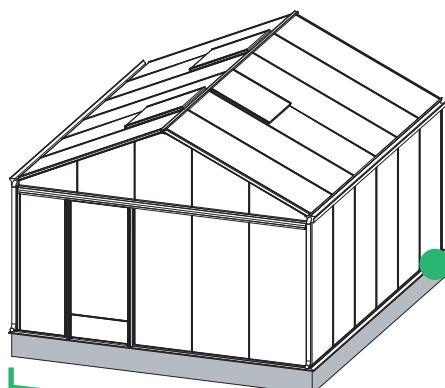
3.1.2. On terrace / На террасе / Na tarasie / Na terase / Ant terasos / Uz terases



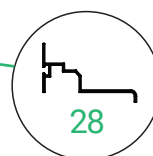
/ 16



3.1.3. On foundation / На фундаменте / Na fundamencie / Na základ / Ant pamato / Uz pamatiem



/ 17



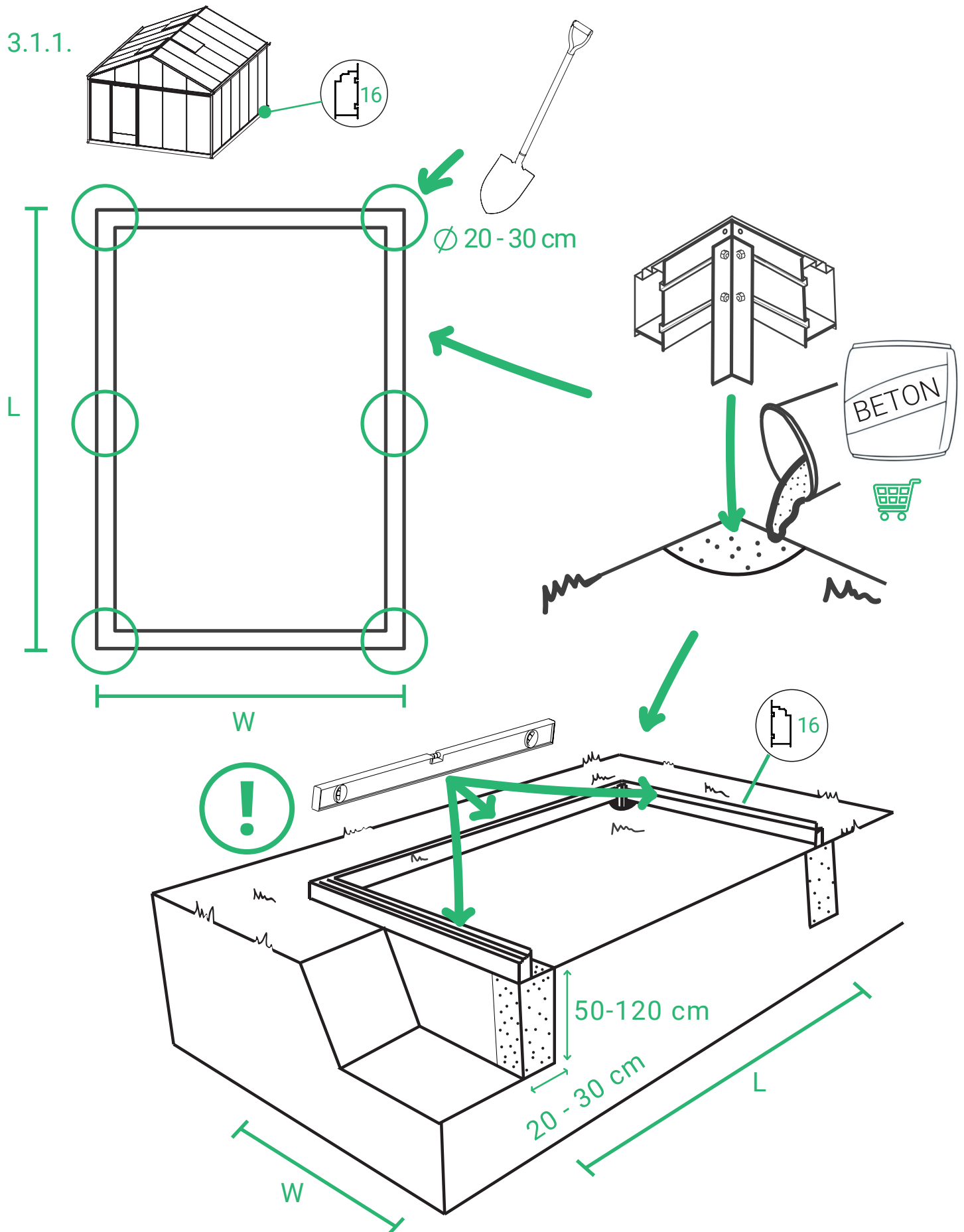
3.1. Base assembly / Сборка основания / Montaż podstawy (alu-bazy) / Montáž základového rámu / Pagrindo surinkimas / Pamatnes uzstādīšana / Alusraami panemine

3.1.1.

1 a	1 b	1 c
1 d	2 a	2 b

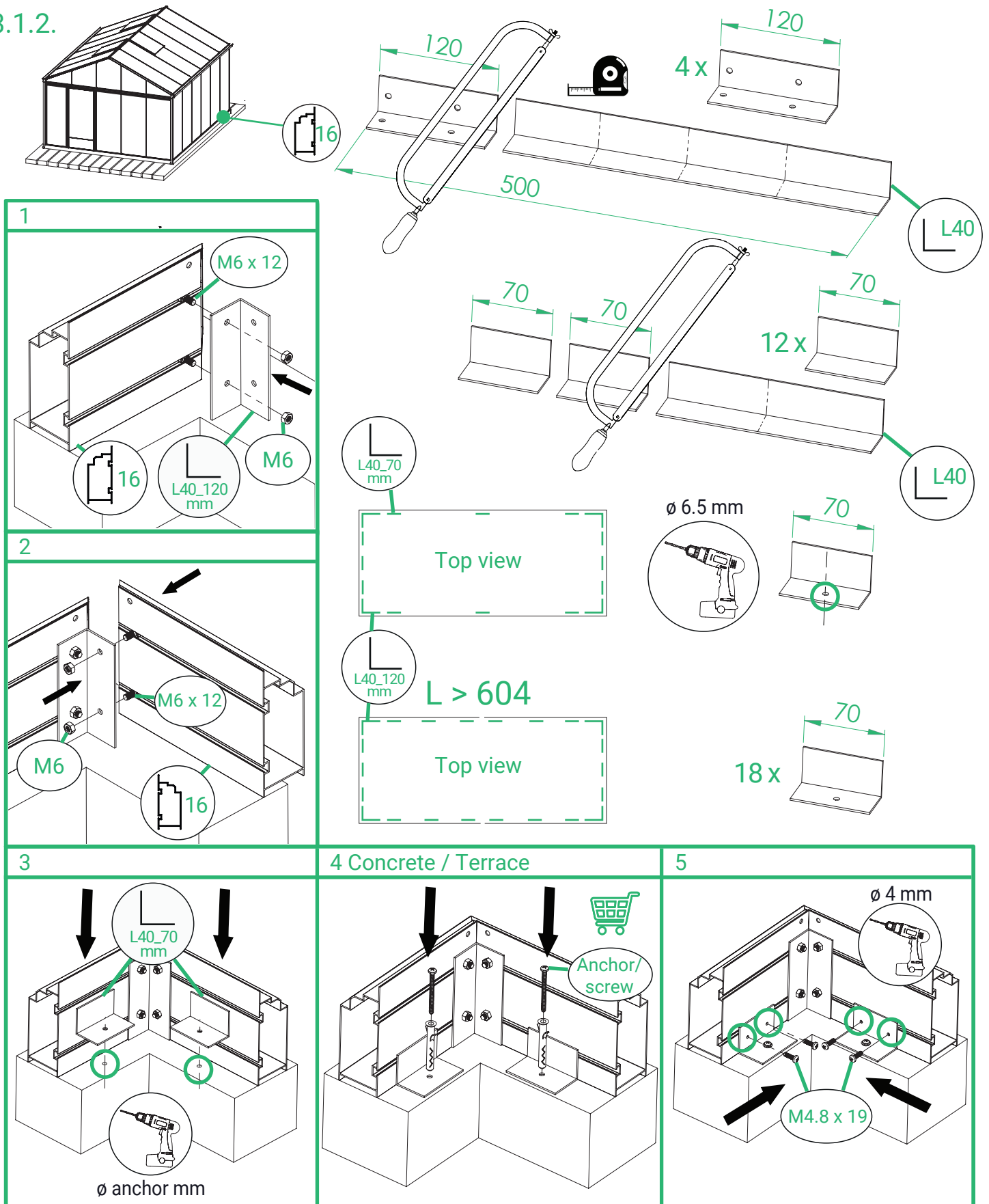
3.1. Base assembly / Сборка основания / Montaż podstawy (alu-bazy) / Montáž základového rámu / Pagrindo surinkimas / Pamatnes uzstādīšana / Alusraami panemine

3.1.1.

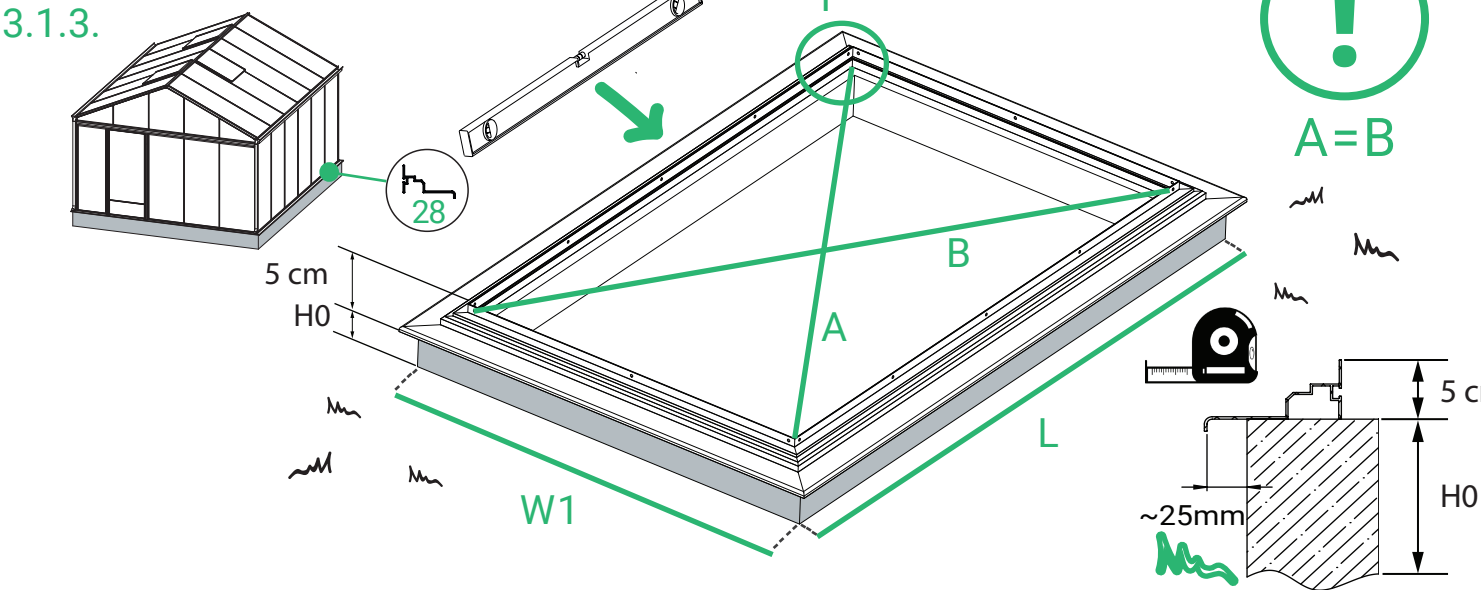


3.1. Base assembly / Сборка основания / Montaż podstawy (alu-bazy) / Montáž základového rámu / Pagrindo surinkimas / Pamatnes uzstādīšana / Alusraami panemine

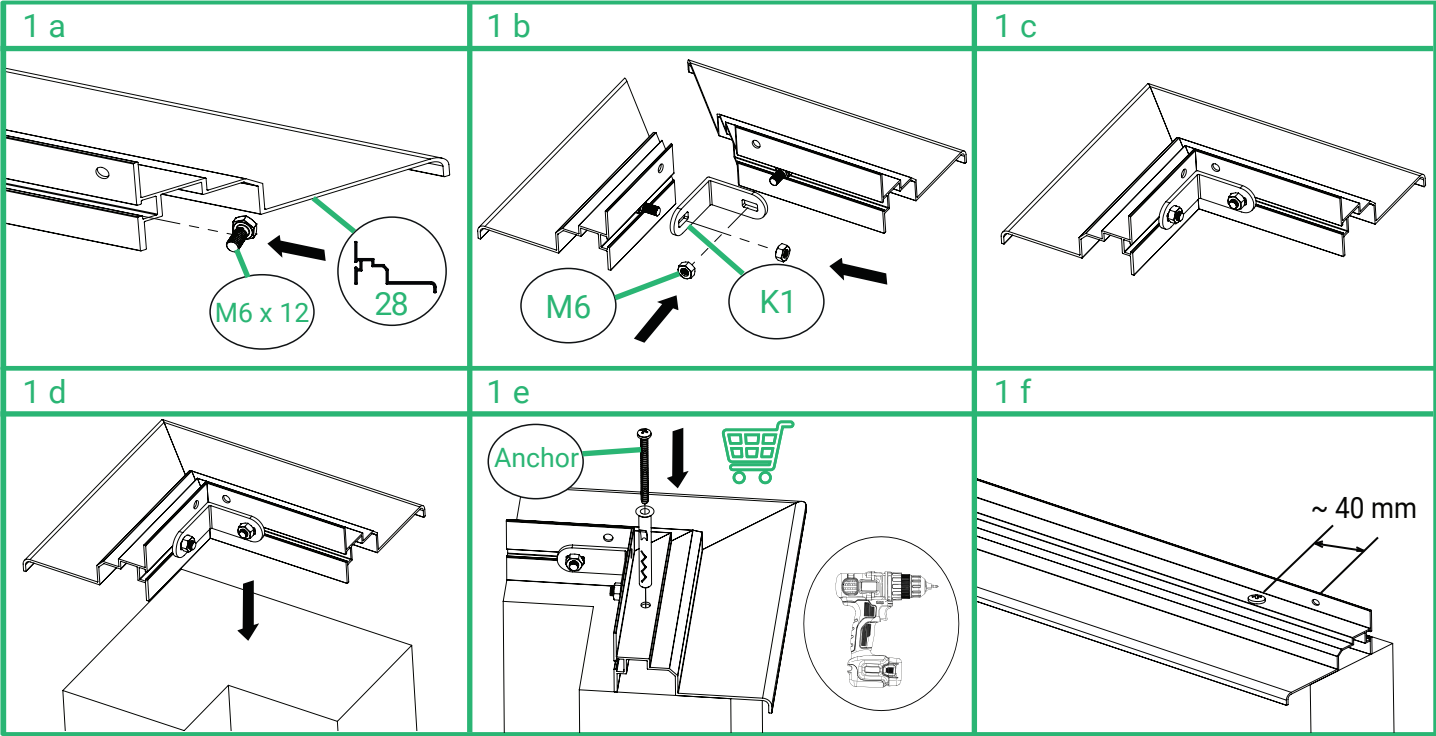
3.1.2.



3.1. Base assembly / Сборка основания / Montaż podstawy (alu-bazy) / Montáž základového rámu / Pagrindo surinkimas / Pamatnes uzstādīšana / Alusraami panemine

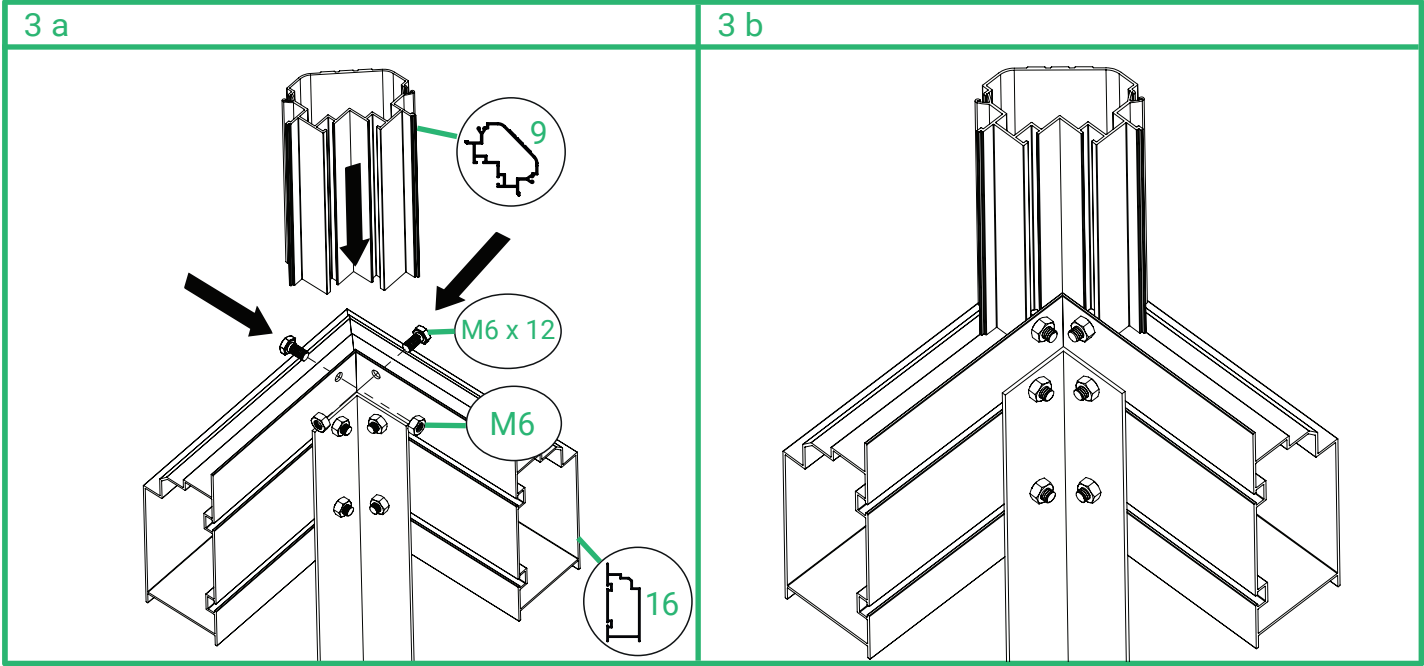
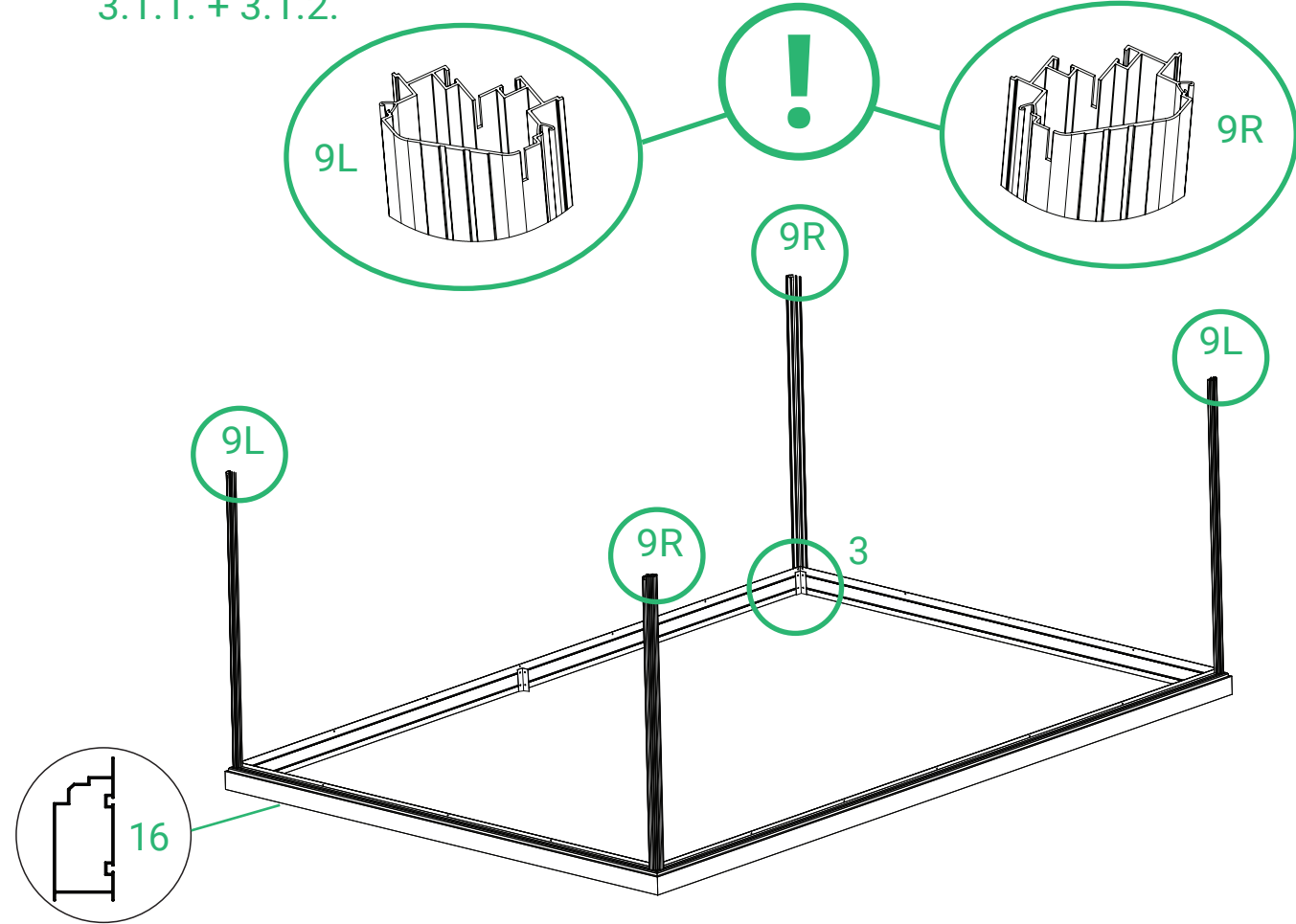


Magna 383		Magna 457		Magna 530		Magna 604	
W1, mm	L, mm	W1, mm	L, mm	W1, mm	L, mm	W1, mm	L, mm
3872	3872	4610	3872	5348	3872	6086	3872
	4610		4610		4610		4610
	5348		5348		5348		5348
	6086		6086		6086		6086
	6824		6824		6824		6824
	7562		7562		7562		7562
	8300		8300		8300		8300
	9038		9038		9038		9038



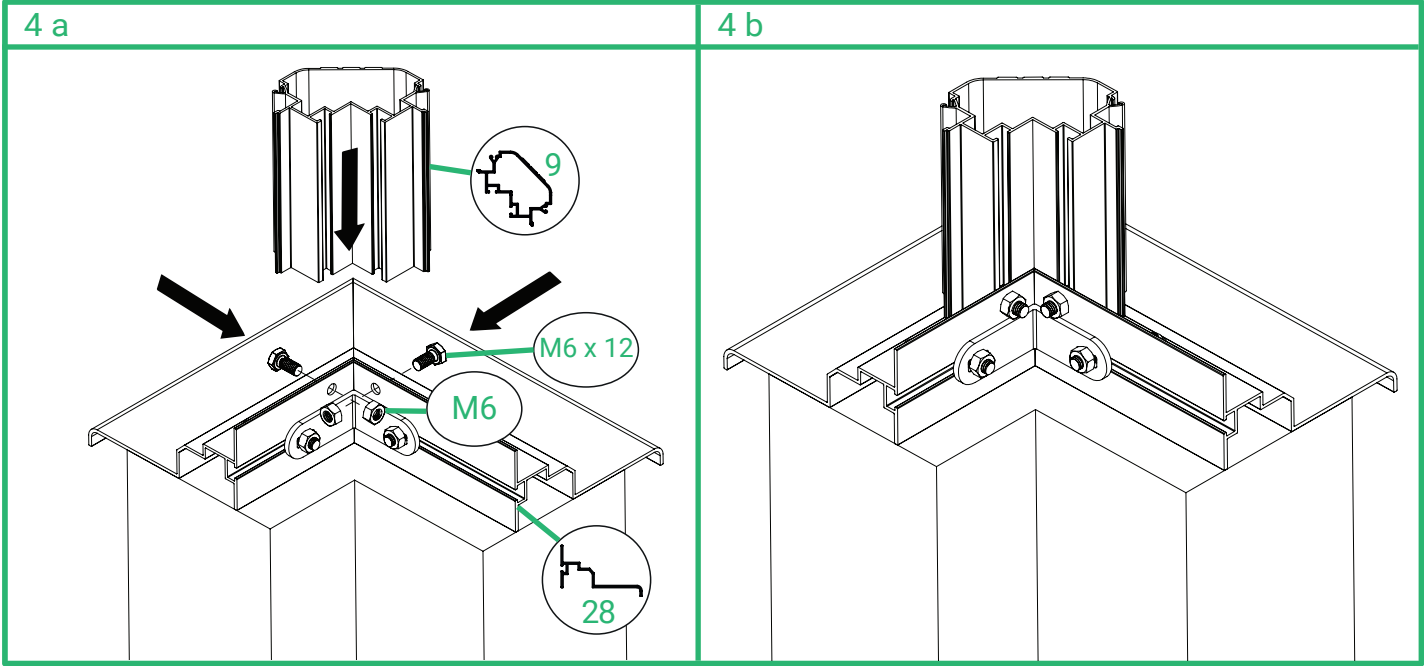
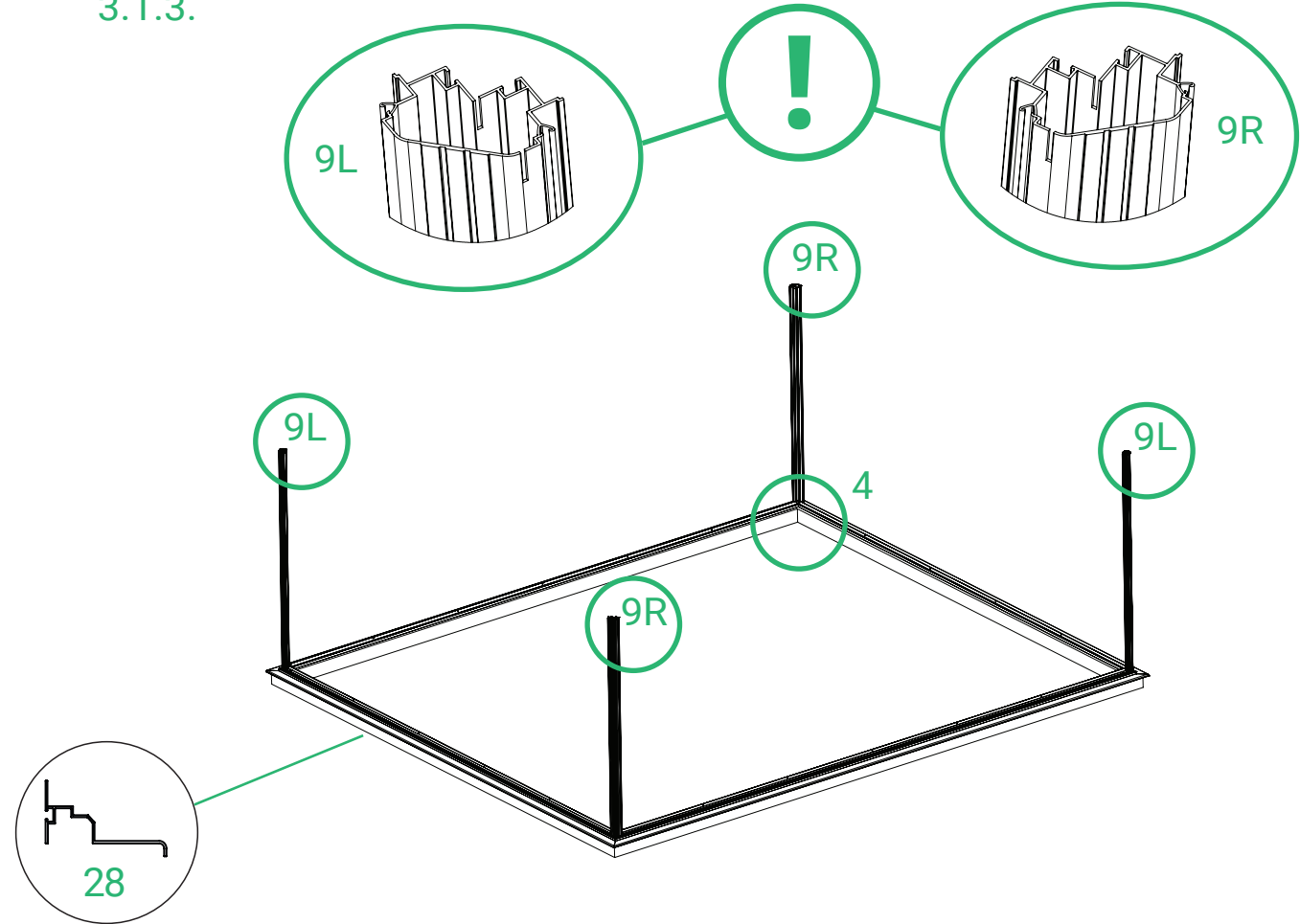
3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni /
Montáž konštrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana /
Nurgapostide kokkupanemine

3.1.1. + 3.1.2.

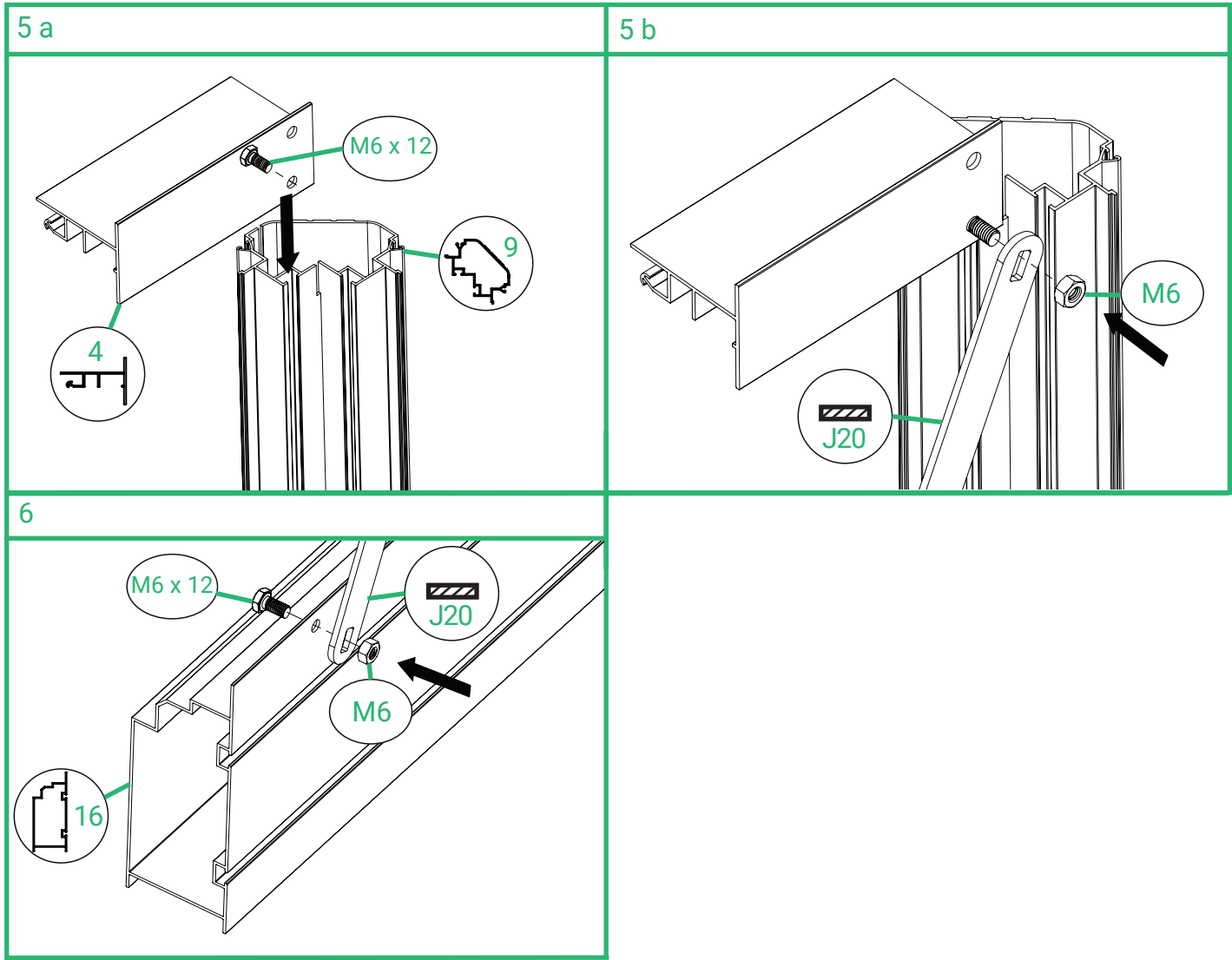
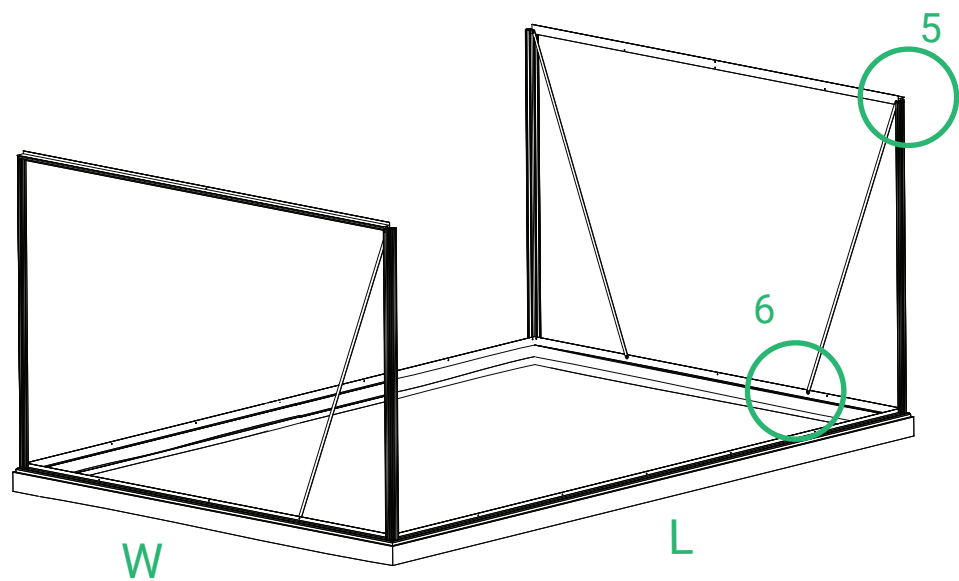


3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni /
Montáž konštrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana /
Nurgapostide kokkupanemine

3.1.3.



3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni /
Montáž konštrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana /
Nurgapostide kokkupanemine



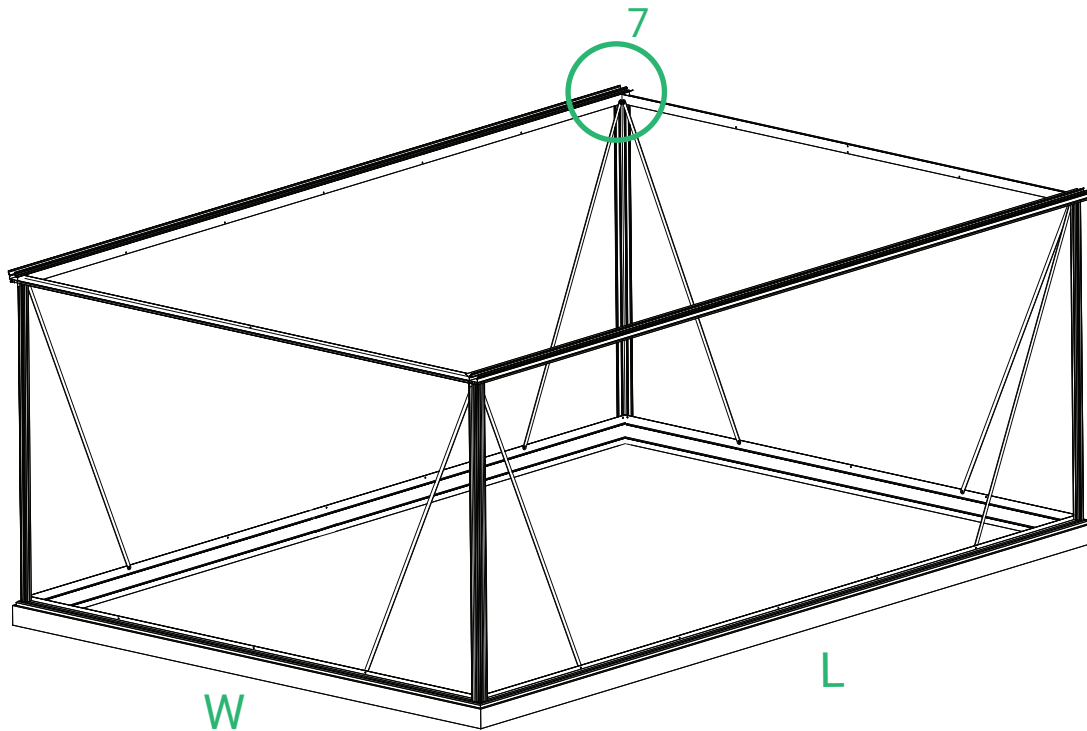
3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni / Montáž konstrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokkupanemine



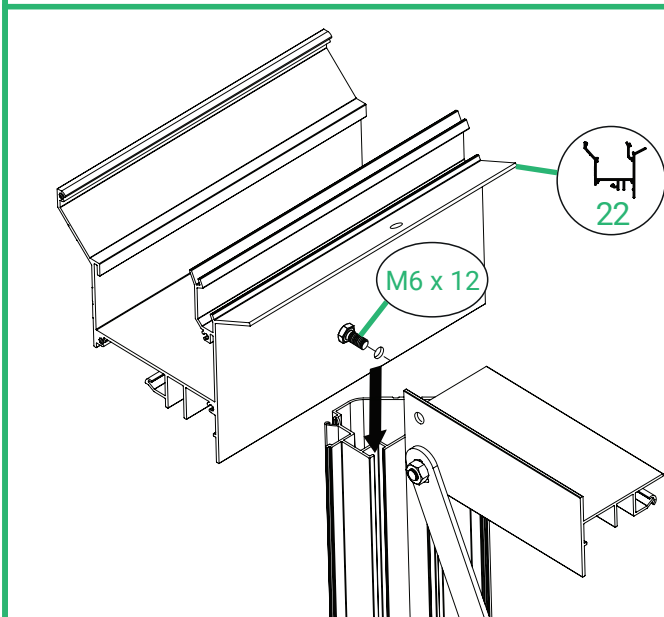
$L > 604$



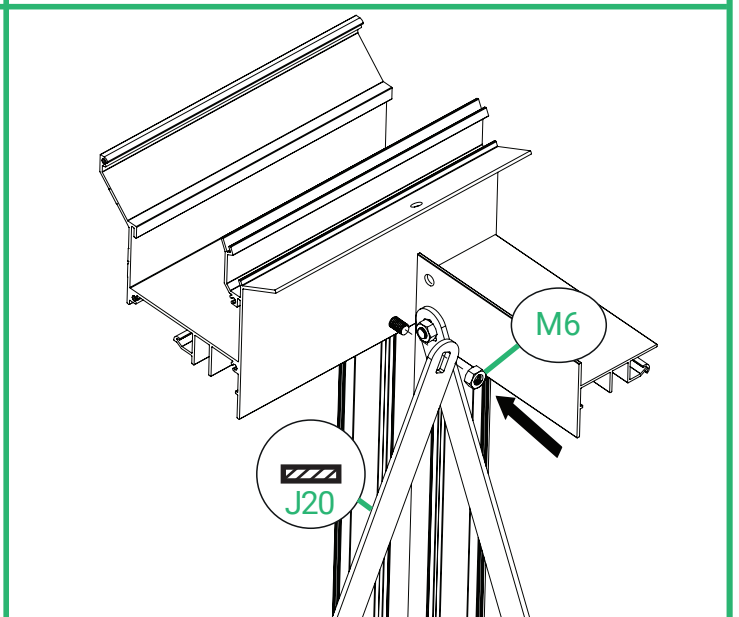
/ 59



7 a



7 b



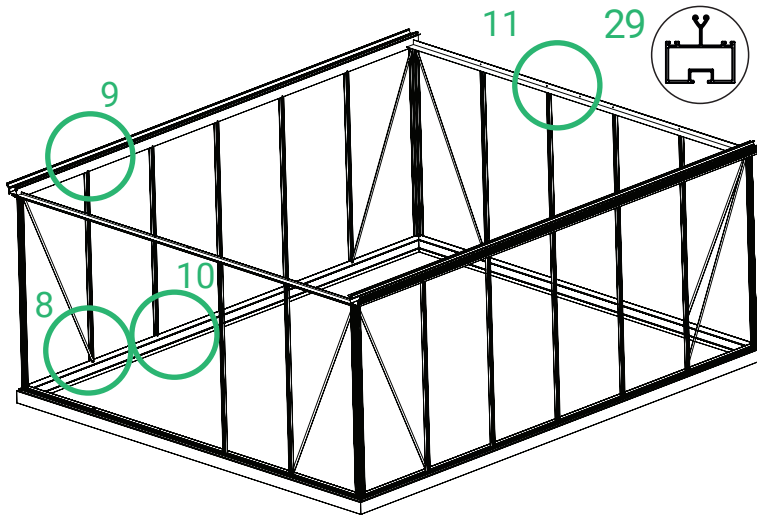
3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni / Montáž konstrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokkupanemine

2  H - 181 cm, L - 1633 mm

H - 201 cm, L - 1833 mm

29  H - 211 cm, L - 1933 mm

Magna 604 , L - 1633, 1833, 1933 mm

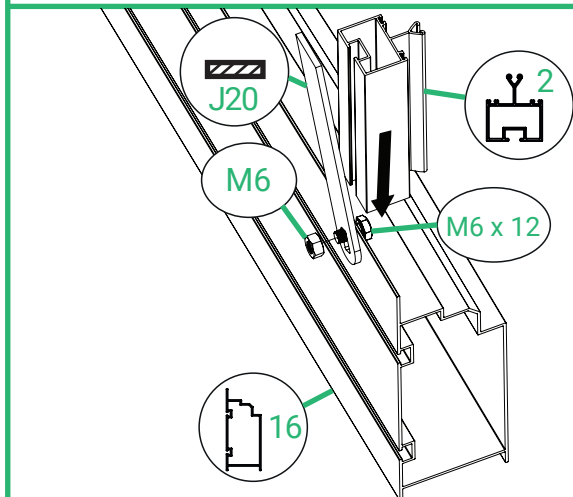


IF MAGNA 604:
PROFILE 2 → PROFILE 29

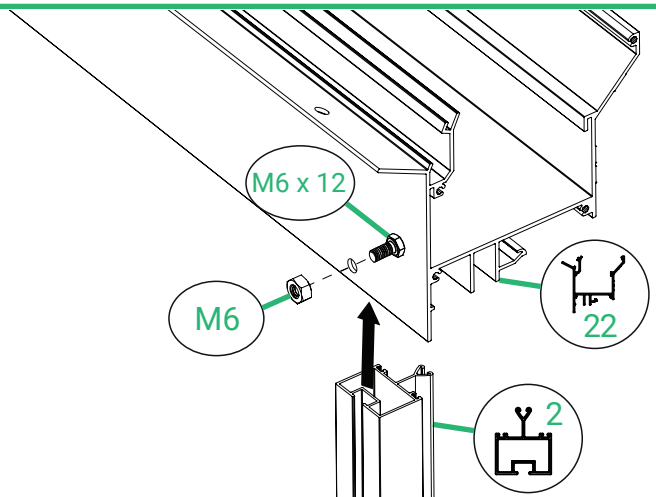


L > 604  / 44 a)

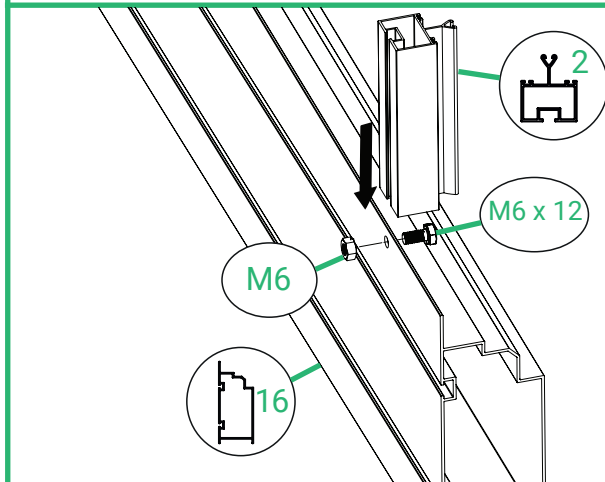
8



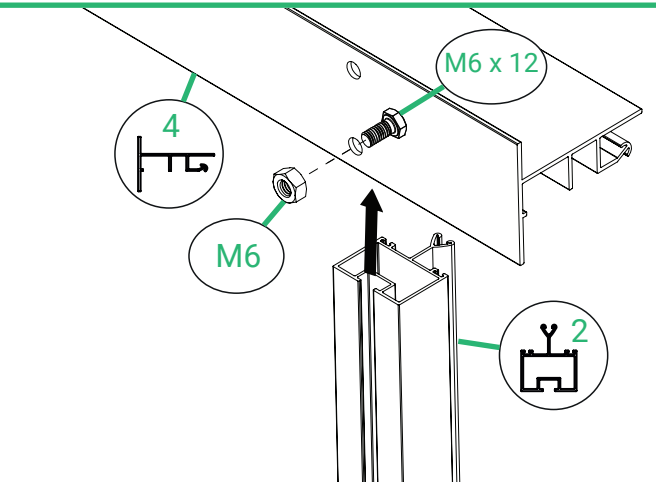
9



10

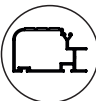


11

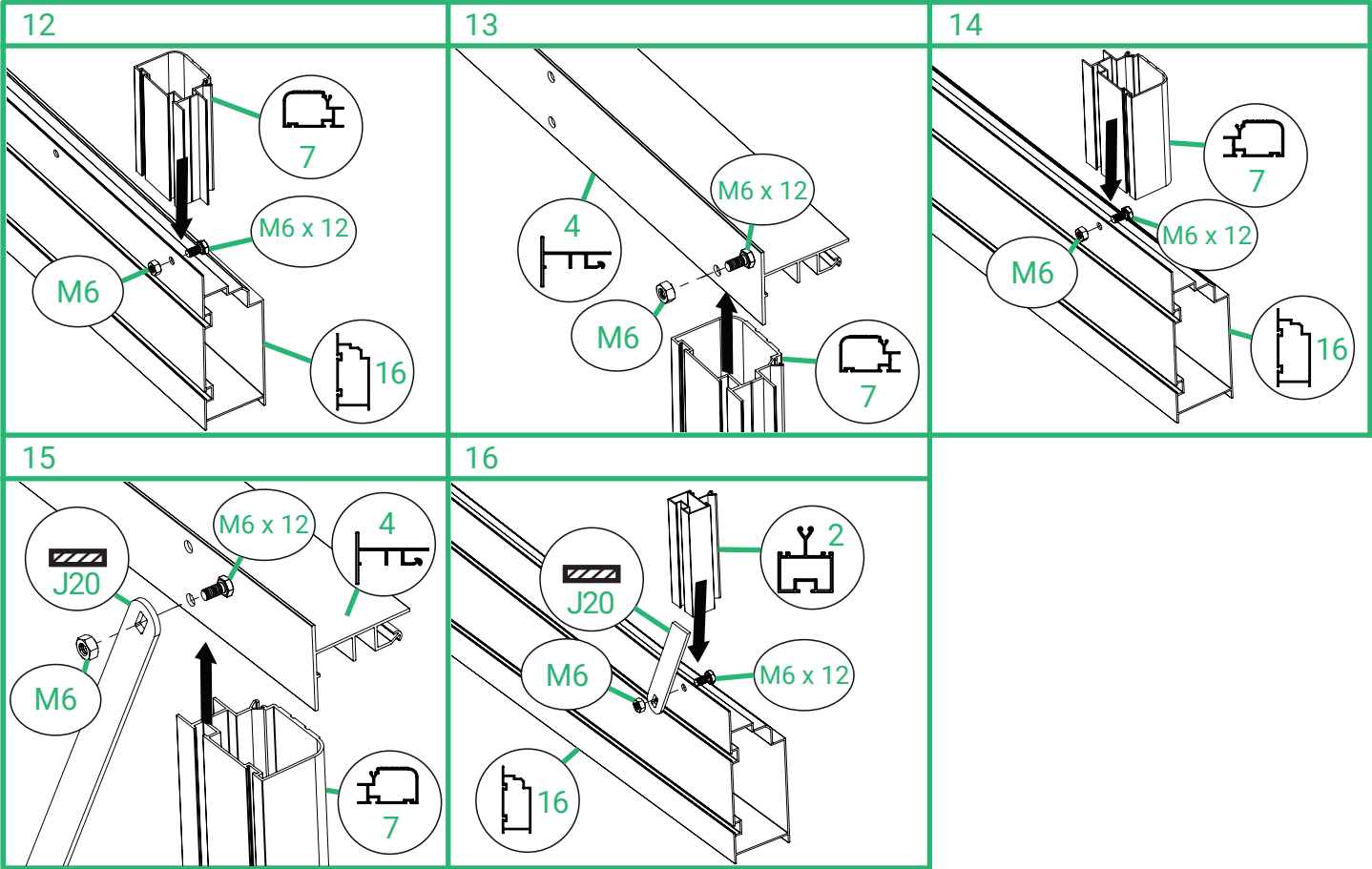
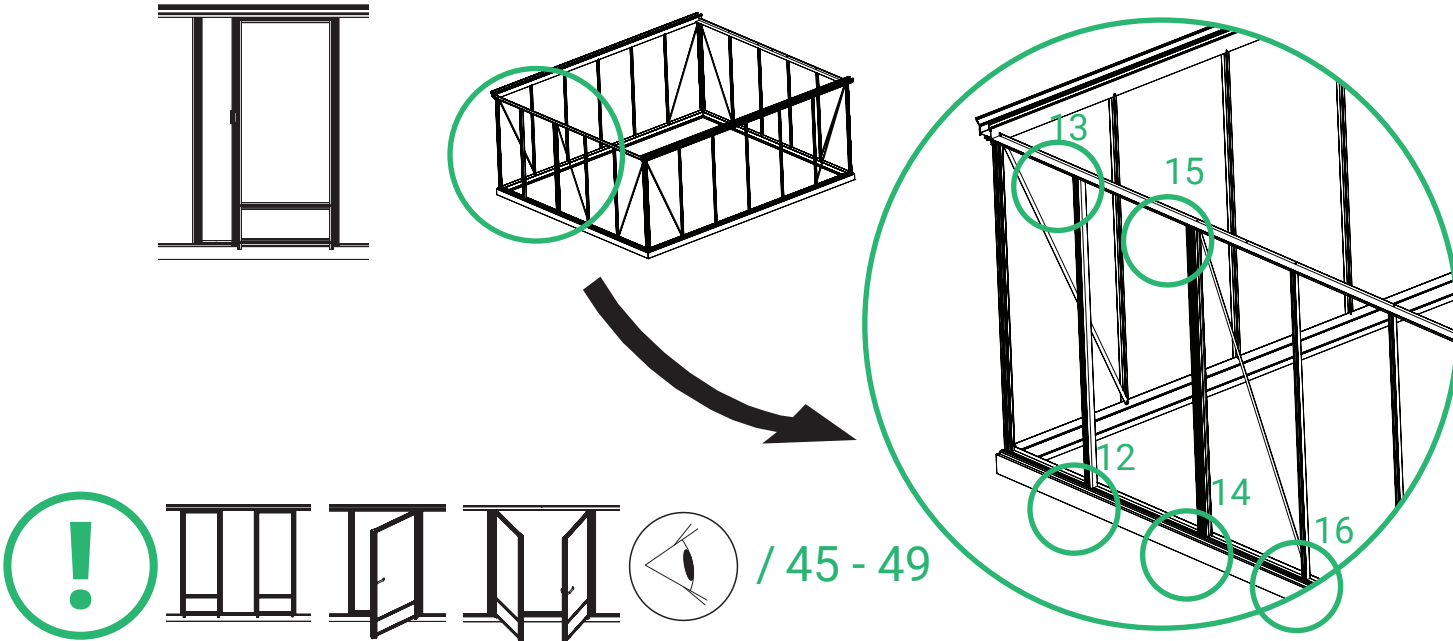


3.2.
Frame assembly /
Сборка каркаса /
Montaż szkieletu szklarni /
Montáž konstrukcie /
Rėmo rinkimas /
Rāmja uzstādīšana /
Nurgapostide kokkupanemine

STANDARD POSITION OF
SINGLE SLIDING DOOR

7


H - 181 cm, L - 1633 mm
H - 201 cm, L - 1833 mm
H - 211 cm, L - 1933 mm



3.2. Frame assembly / C6opka kapkaca / Montaż szkieletu szklarni / Montáž konštrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokuapanemine



L > 604 / 59



6

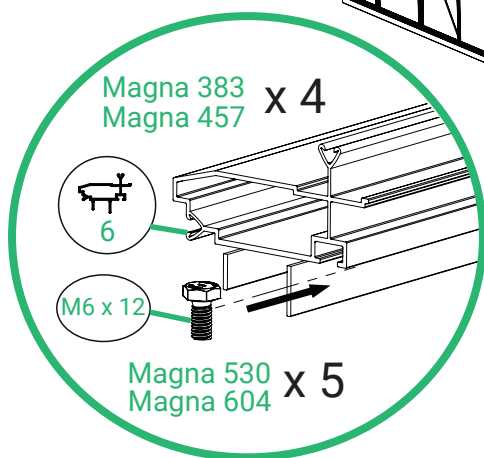
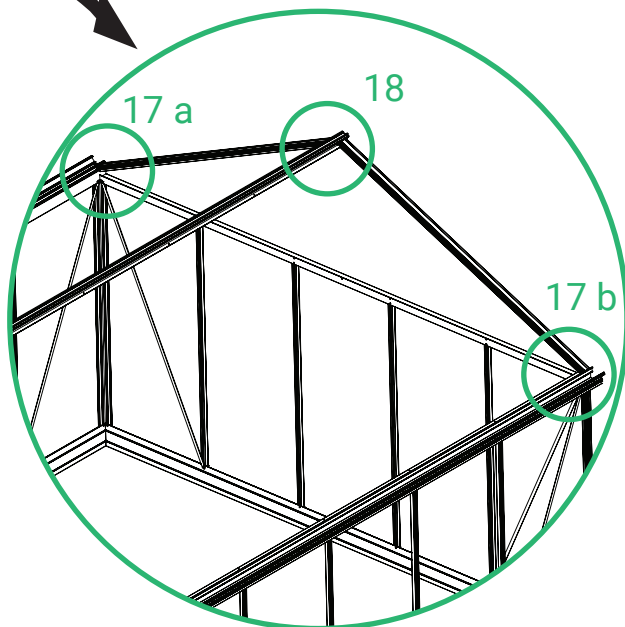
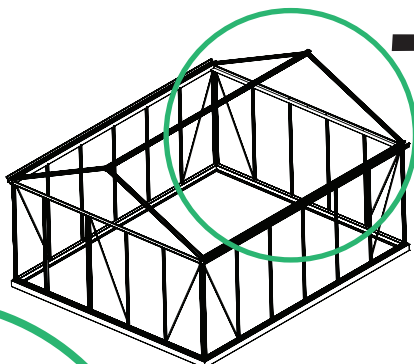


Magna 383, L - 2033 mm

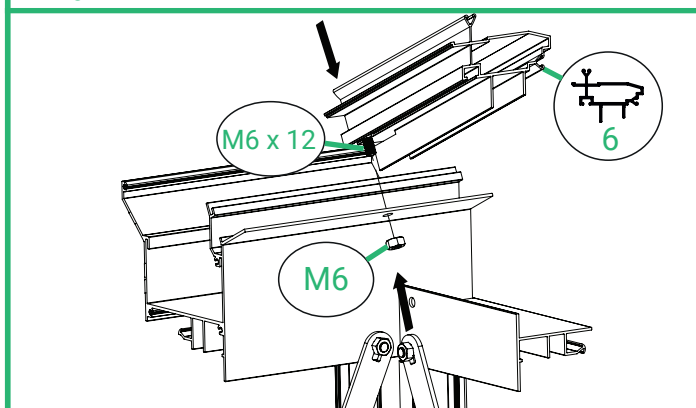
Magna 457, L - 2455 mm

Magna 530, L - 2866 mm

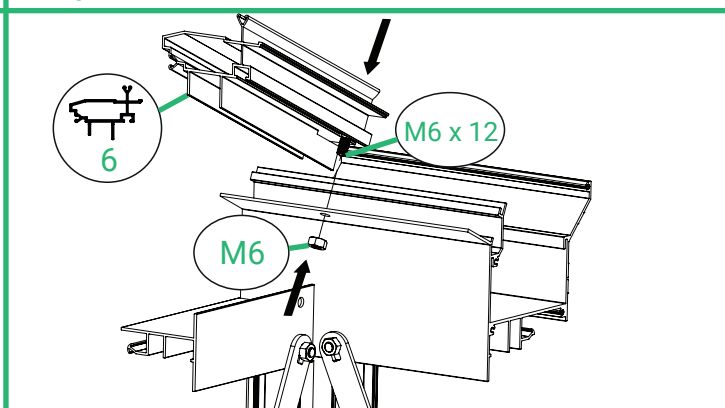
Magna 604, L - 3275 mm



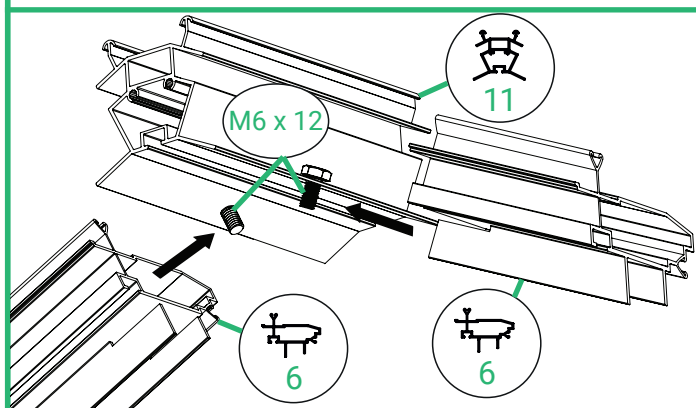
17 a



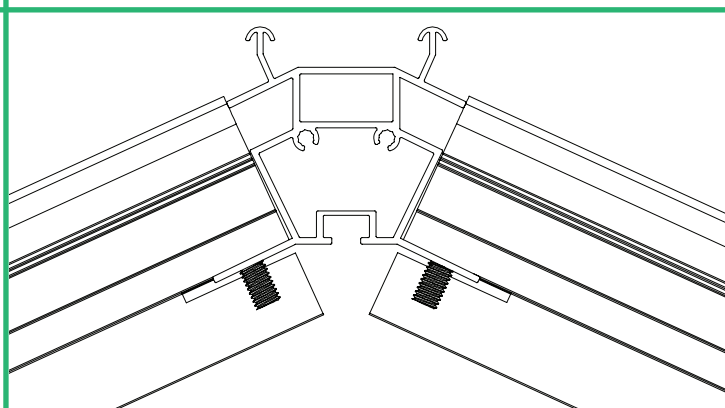
17 b



18 a



18 b



3.2. Frame assembly / C6opka kapkaca / Montař szkieletu szklarni / Montař konřtrukcie / R6mo rinkimas / R6mja uzst6d6řana / Nurgapostide kokkupanemine

!

L > 604

/ 50

!

NON-STANDARD SIZE (W)

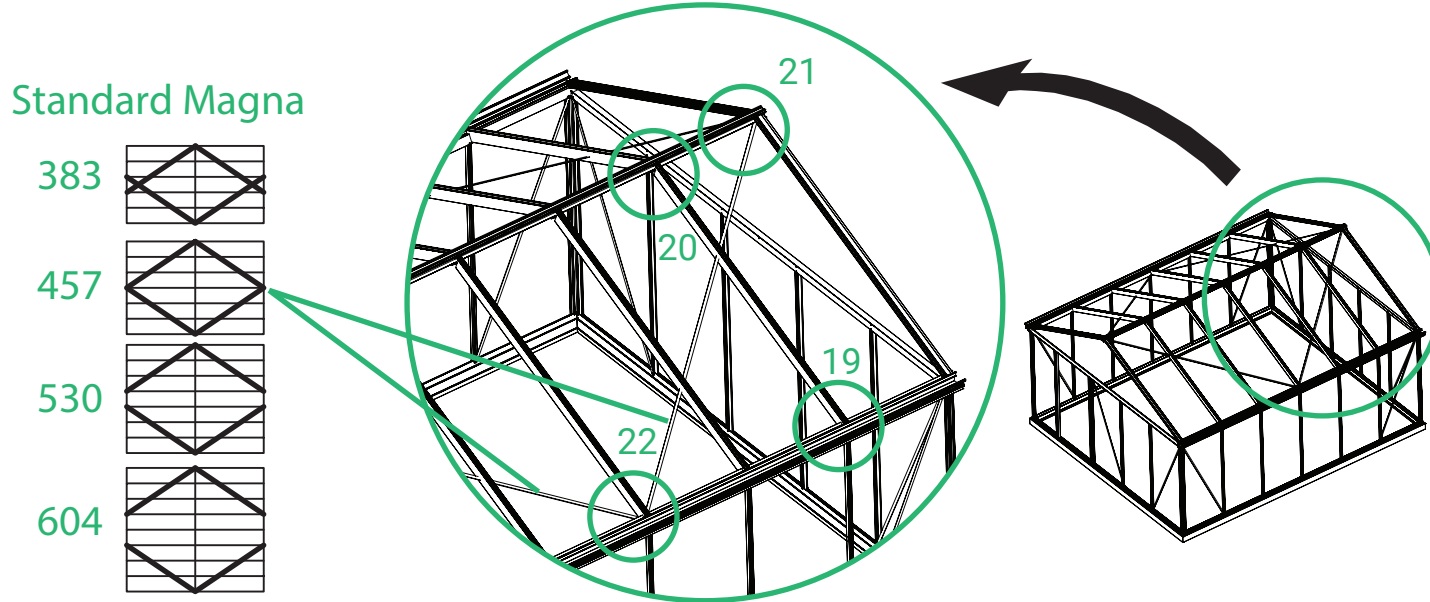
/ 51

Magna 383, L - 2033 mm

Magna 457, L - 2455 mm

Magna 530, L - 2866 mm

Magna 604, L - 3275 mm



19	20	21
22 a ONLY L - 457	23 b OTHER	

3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni / Montáž konstrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokkupanemine

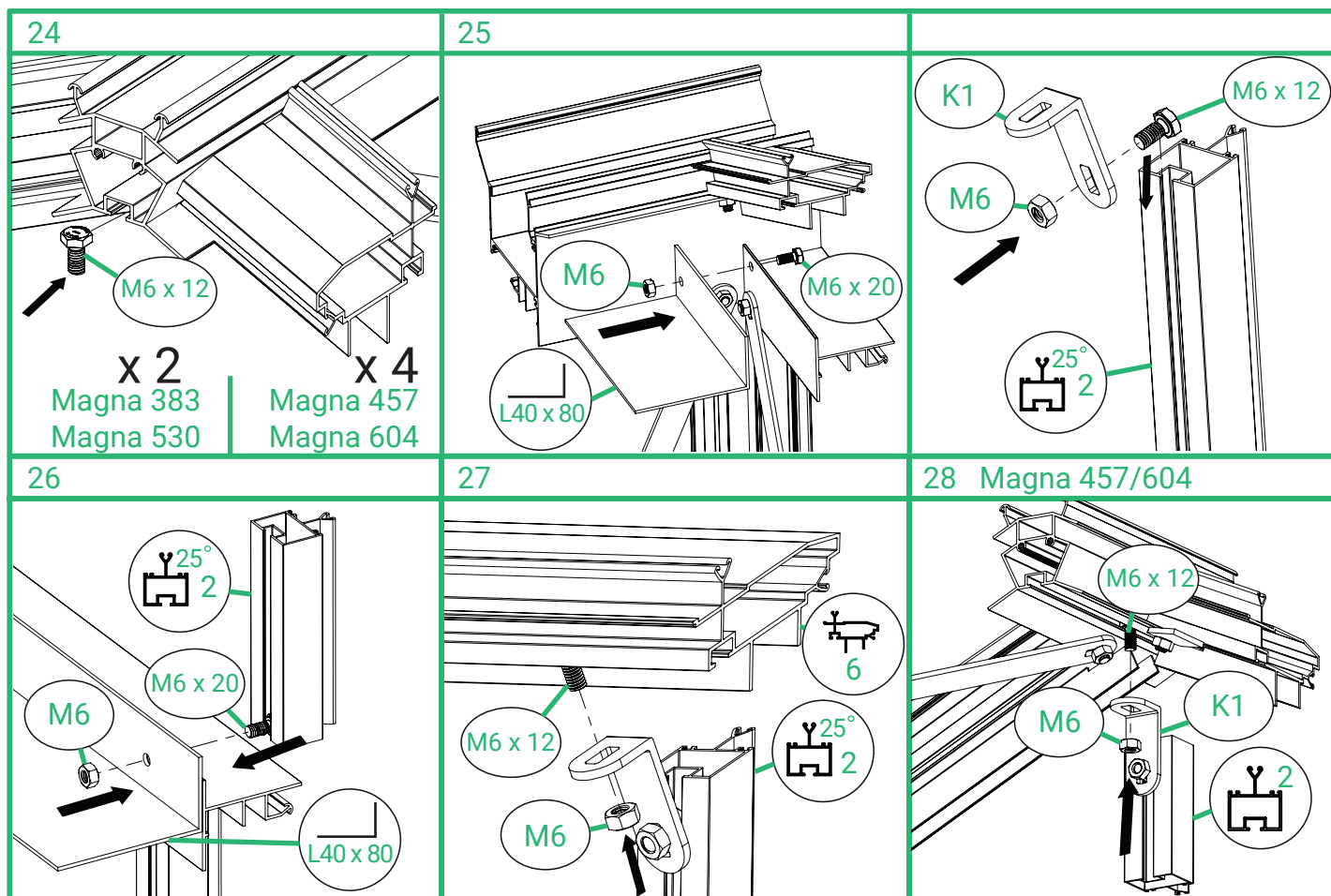
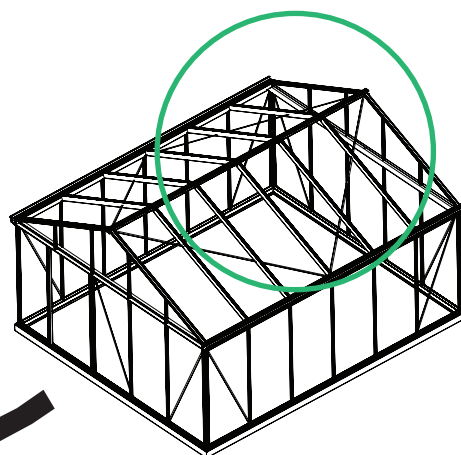
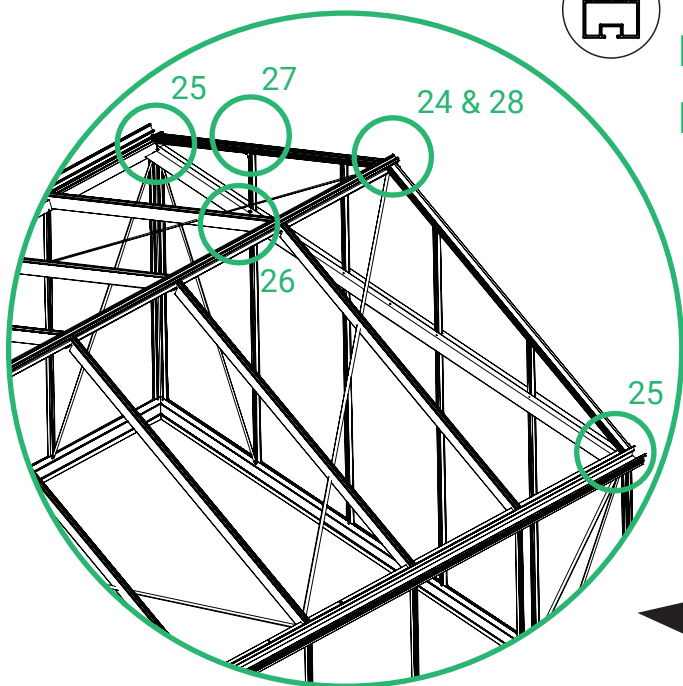
Magna 383, L - 391, 730 mm



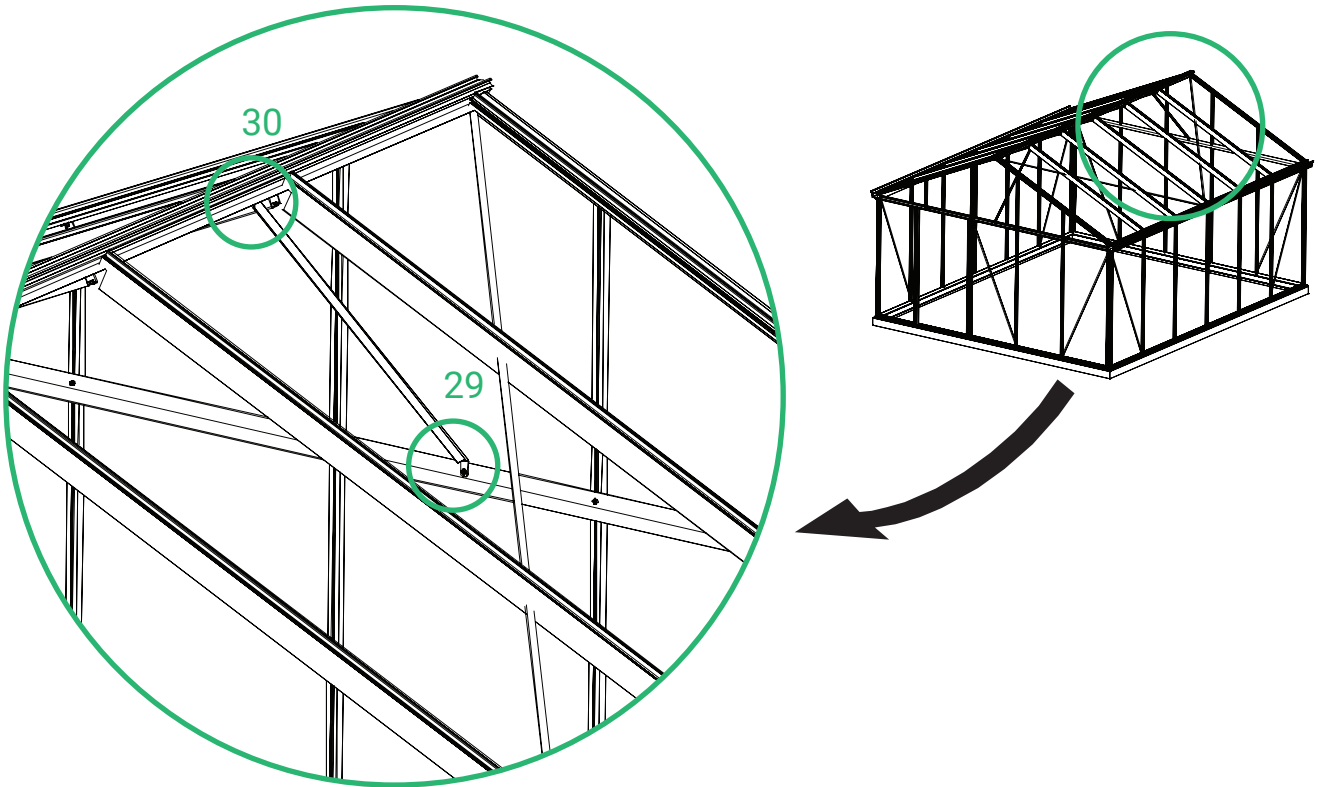
Magna 457, L - 407, 757, 1094 mm

Magna 530, L - 407, 759, 1111 mm

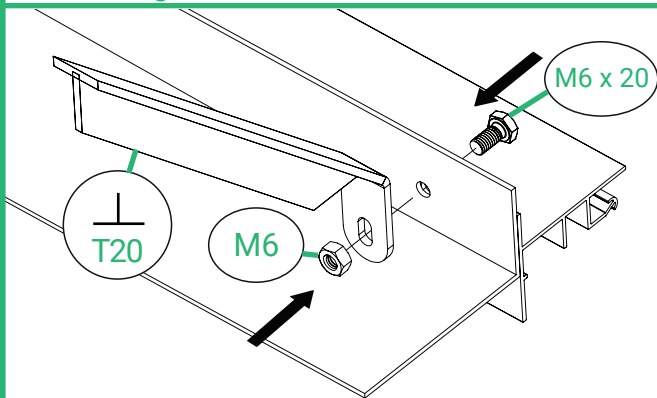
Magna 604, L - 407, 759, 1111, 1450 mm



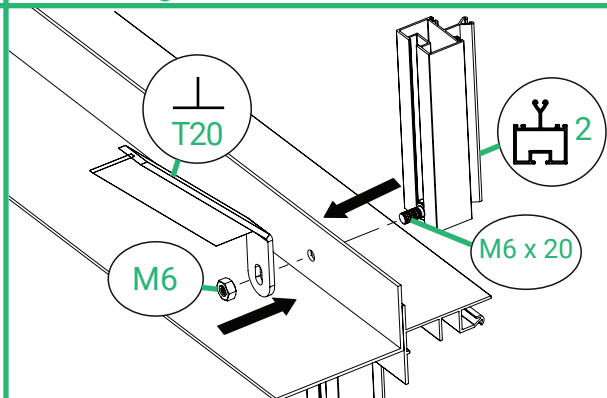
3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni / Montáž konstrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokkupanemine



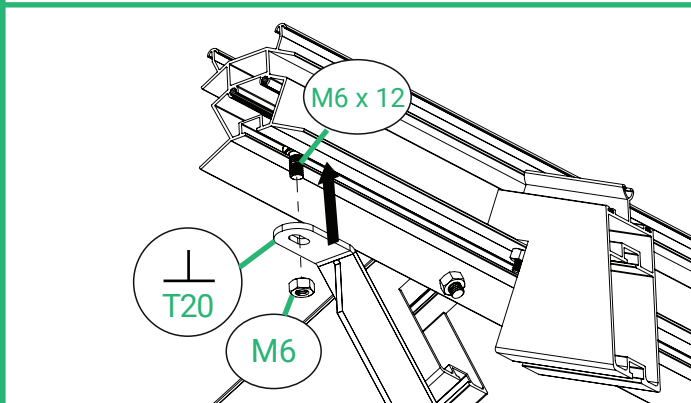
29 a Magna 383/530



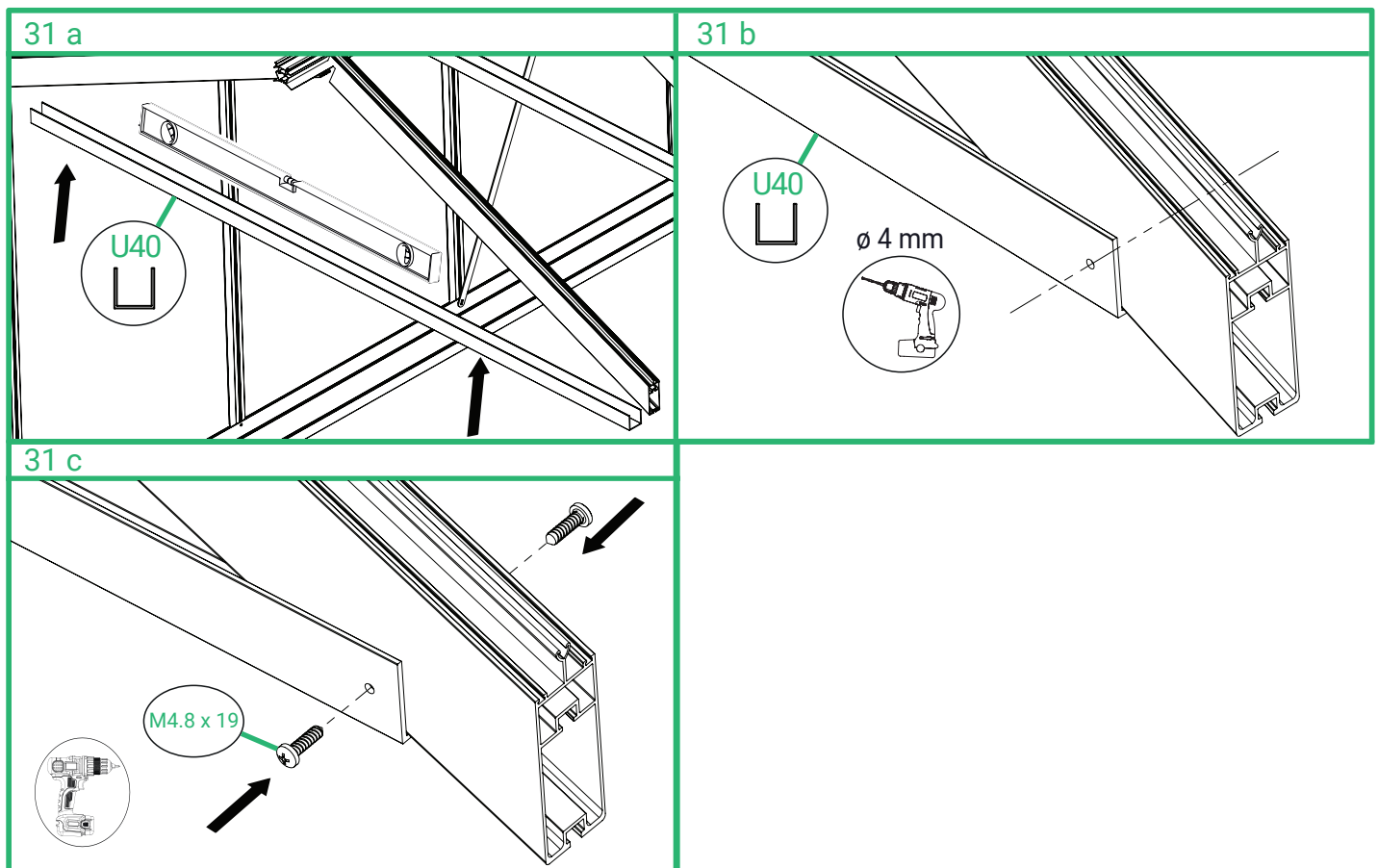
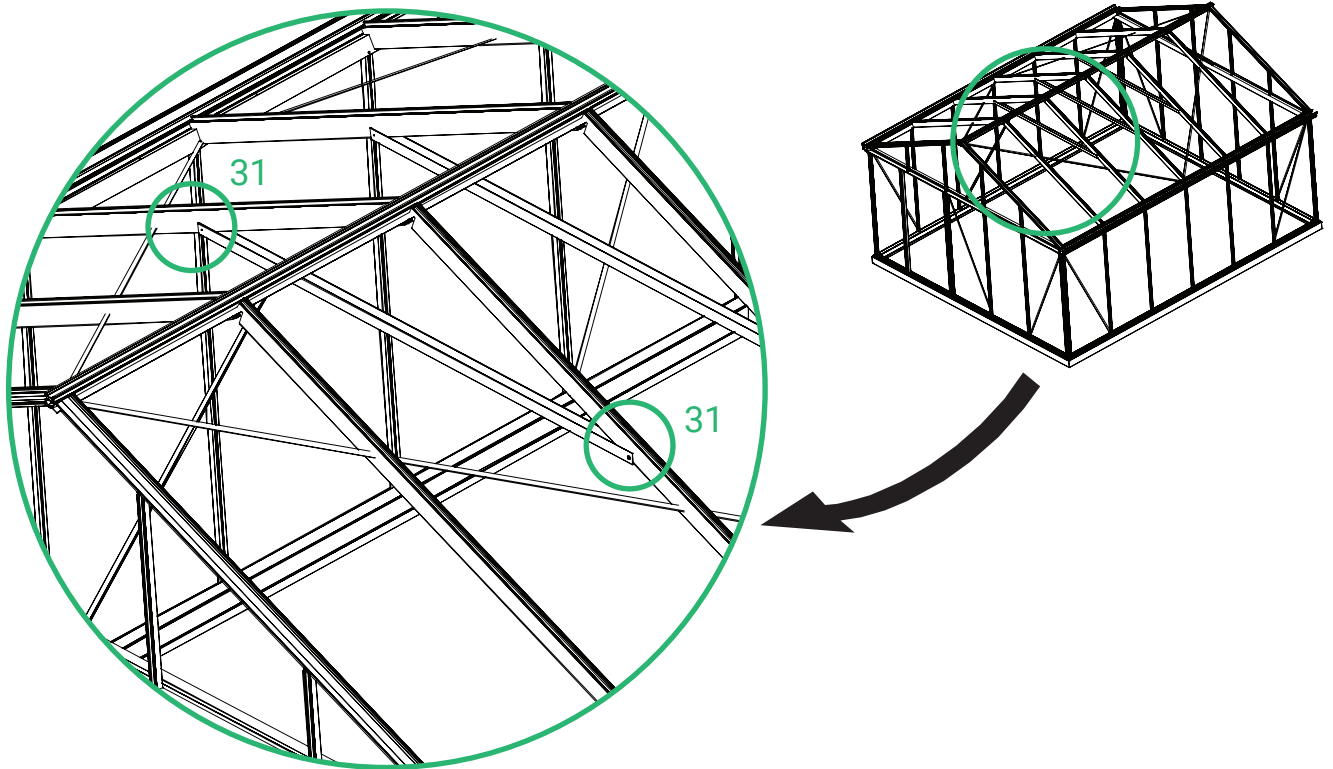
29 b Magna 457/604



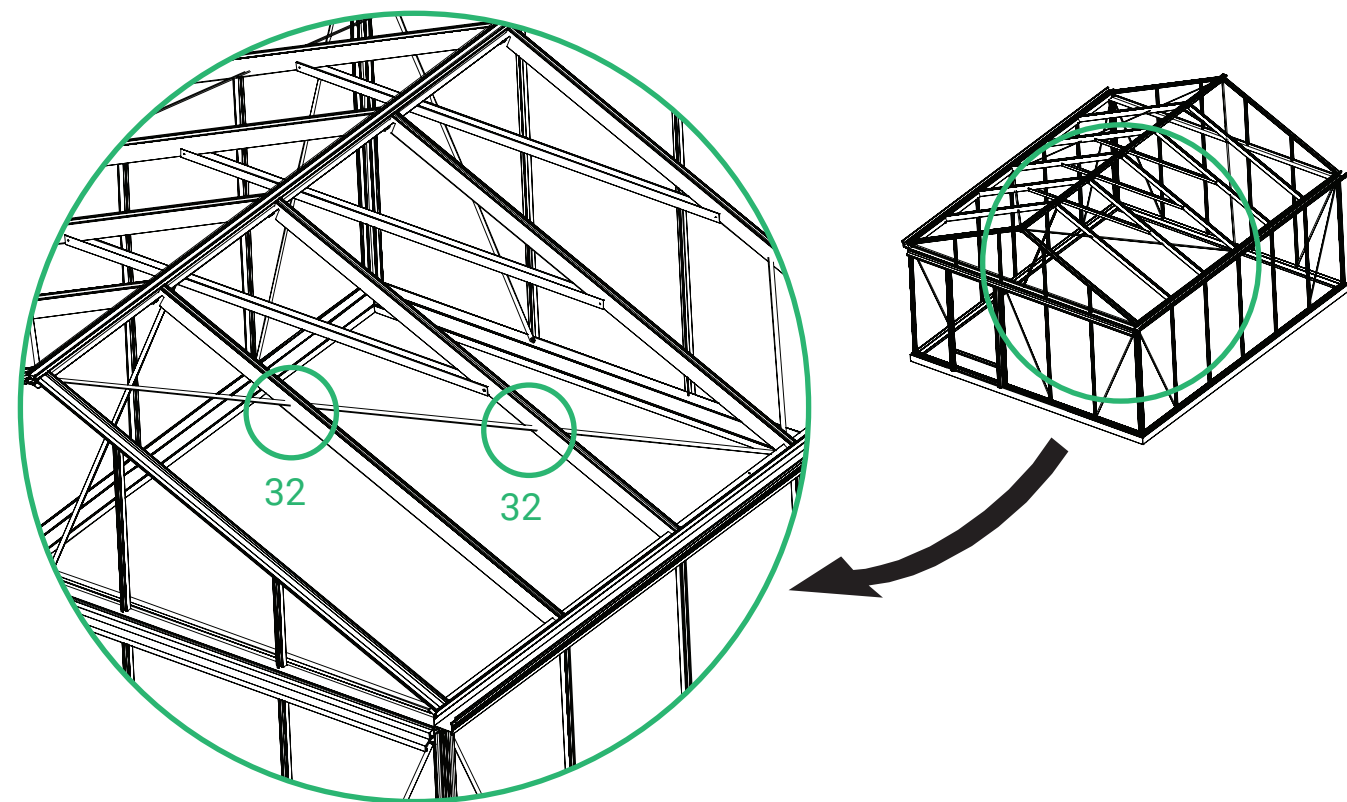
30



3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni / Montáž konstrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana / Nurgapostide kokkupanemine



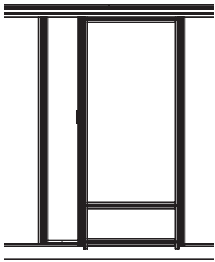
3.2. Frame assembly / Сборка каркаса / Montaż szkieletu szklarni /
 Montáž konstrukcie / Rėmo rinkimas / Rāmja uzstādīšana /
 Nurgapostide kokkupanemine



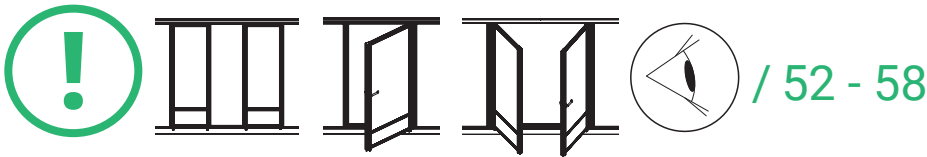
32 a	32 b
32 c	32 d

3.3. Door assembly / Сборка дверей / Montaż drzwi / Montáž dverí / Durų surinkimas / Durvju montāža / Ukse kokku panemine

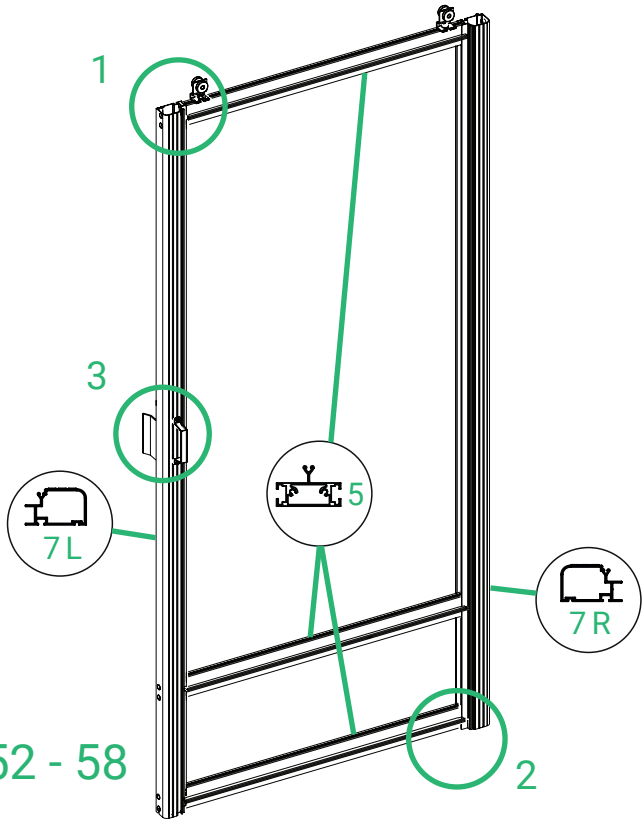
SINGLE SLIDING DOOR



7 H - 181 cm, L - 1595 mm
H - 201 cm, L - 1795 mm
H - 211 cm, L - 1895 mm



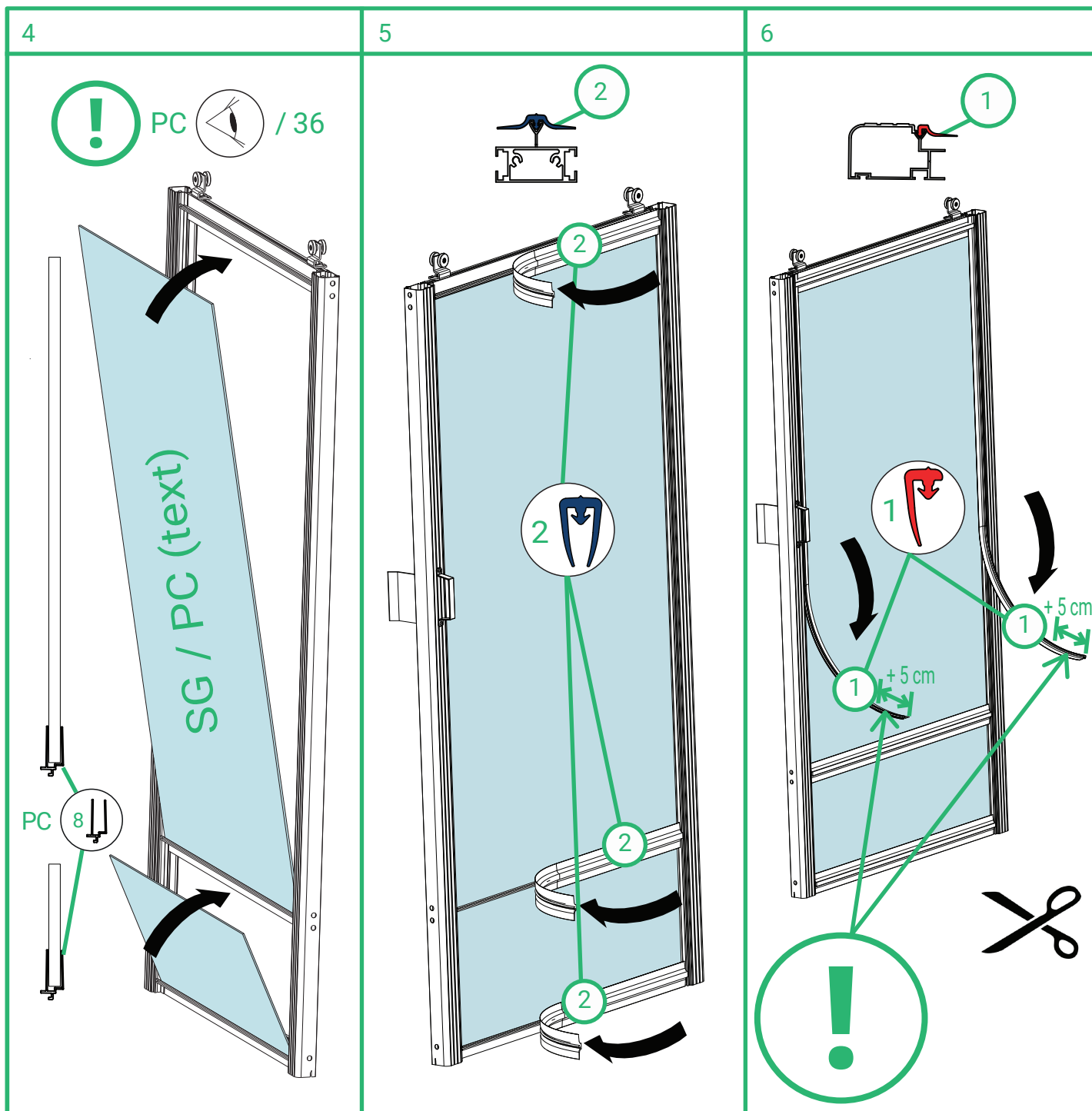
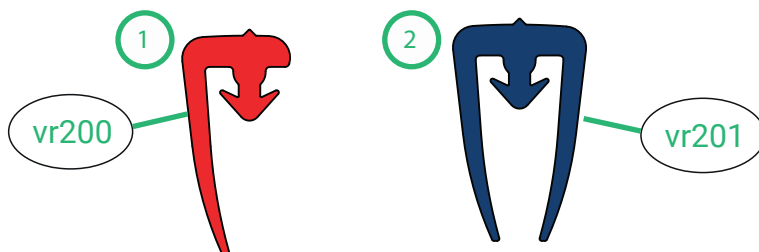
/ 52 - 58



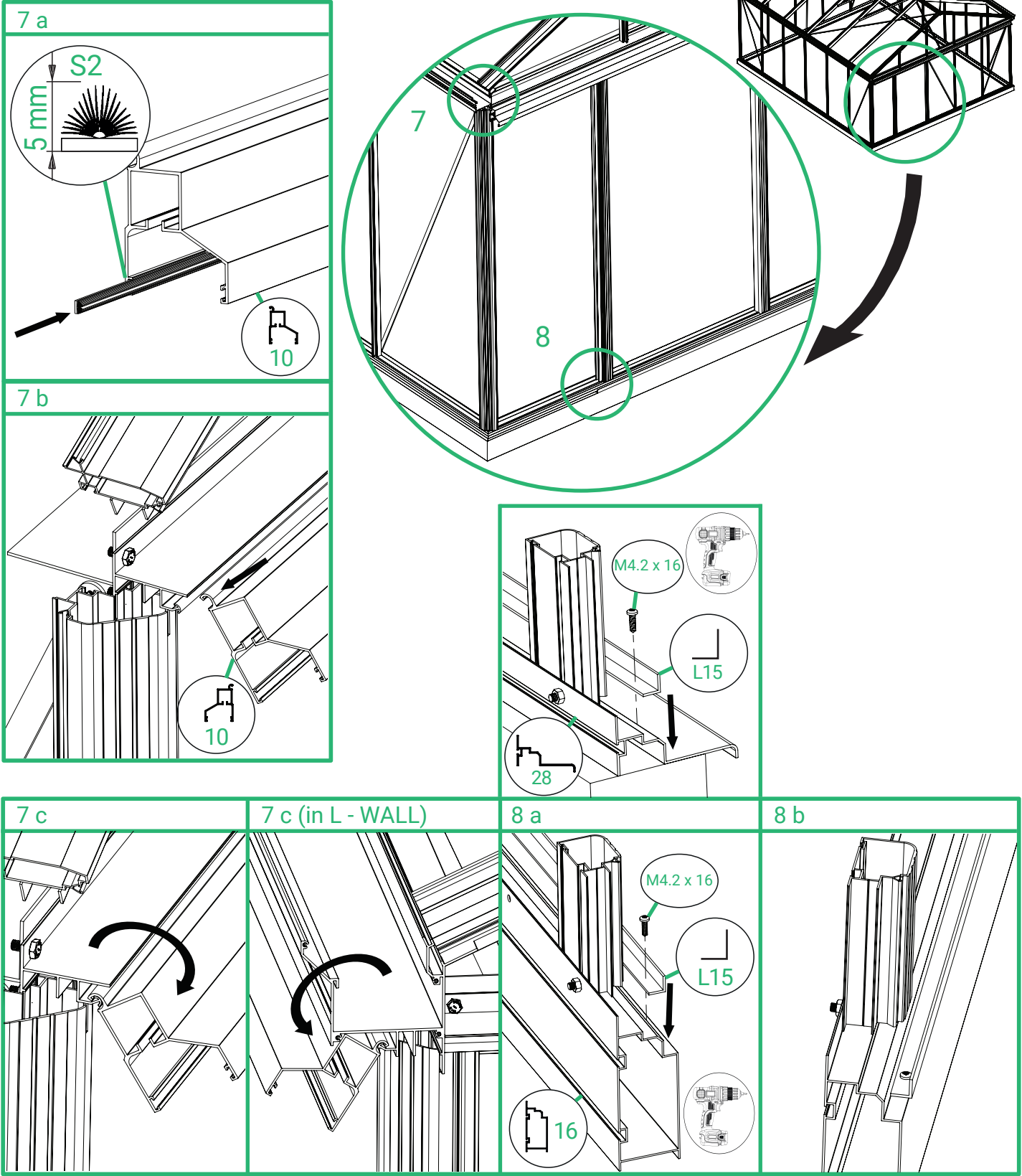
! IF DOOR POSITION IS IN L - WALL: M8 x 12 → M8 x 20

1 a	1 b	1 c IF IN L - WALL	1 d
2	1 e	3 a	3 b

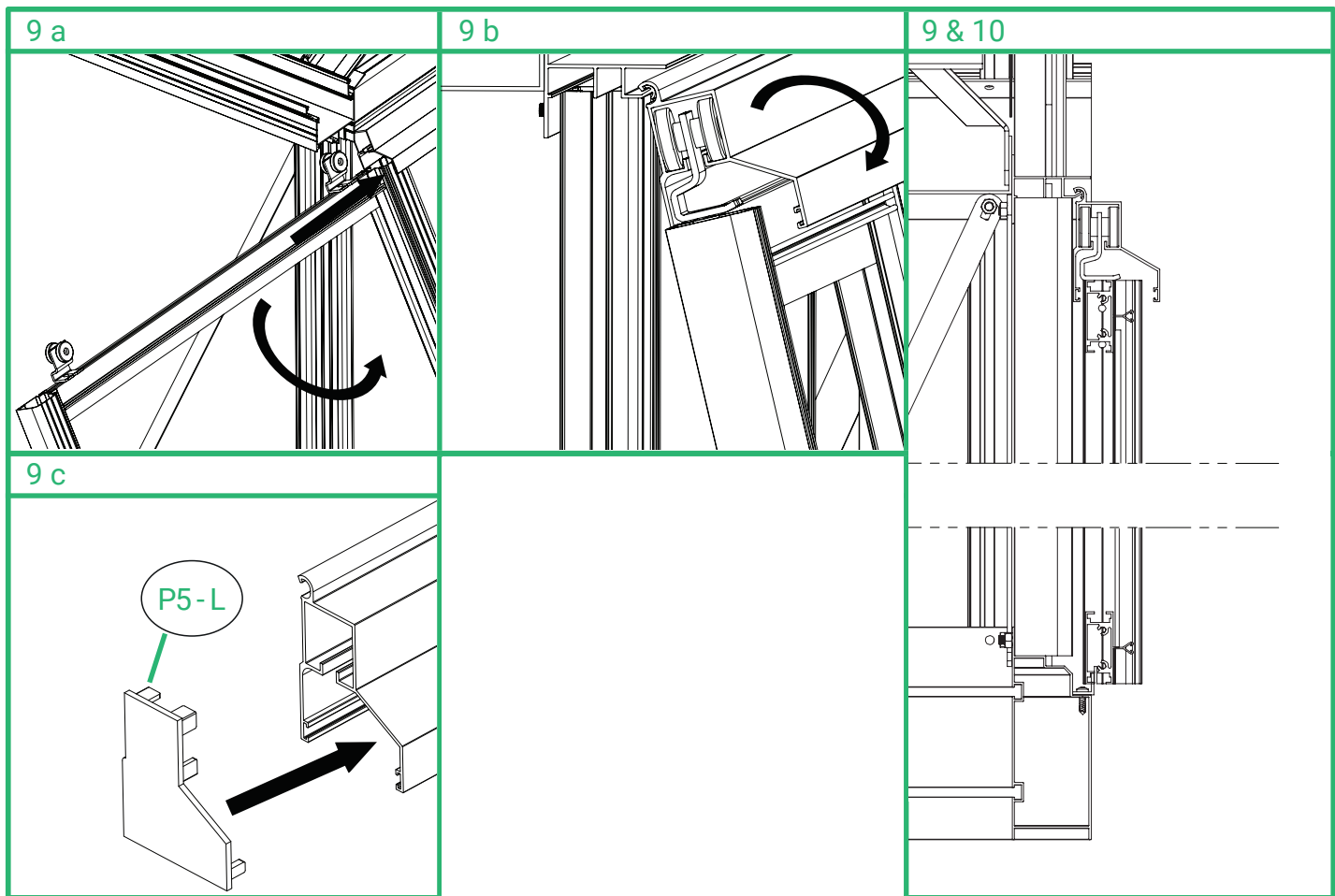
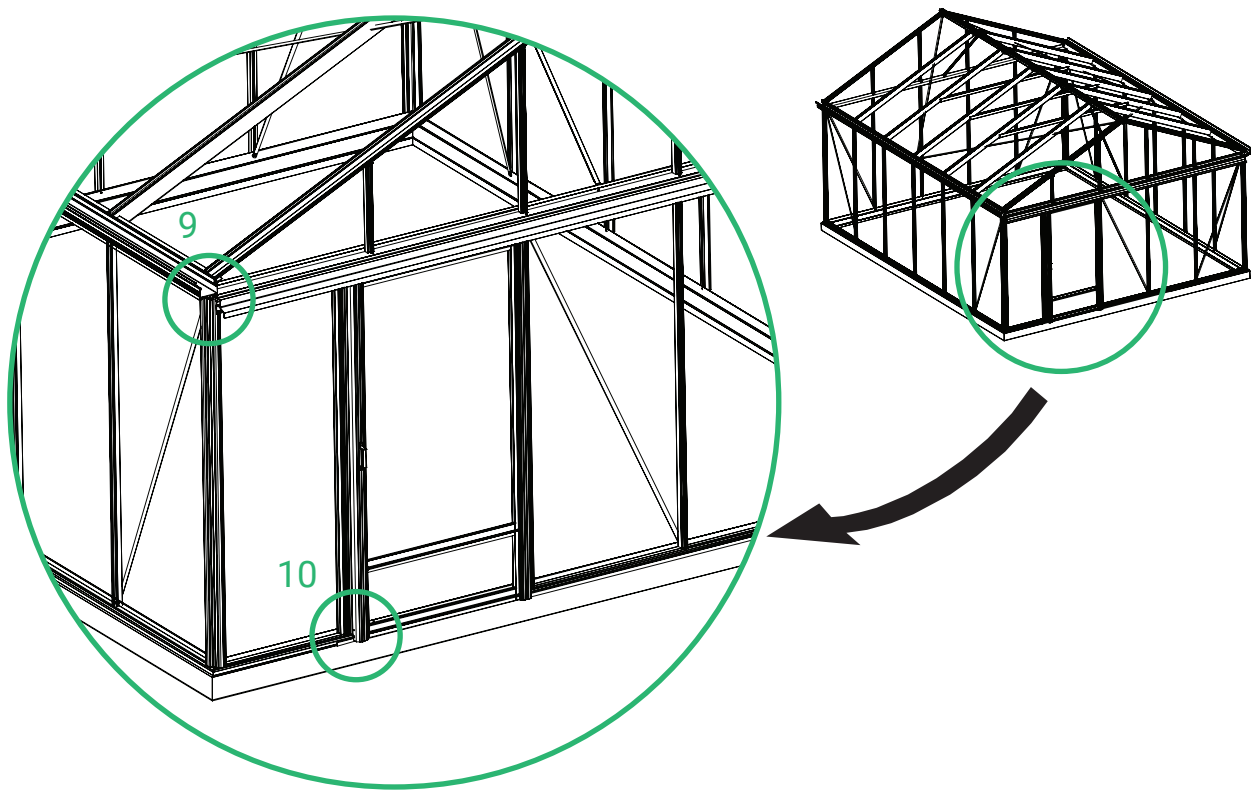
3.3. Door assembly / Сборка дверей / Montaż drzwi / Montáž dverí / Durų surinkimas / Durvju montāža / Ukse kokku panemine



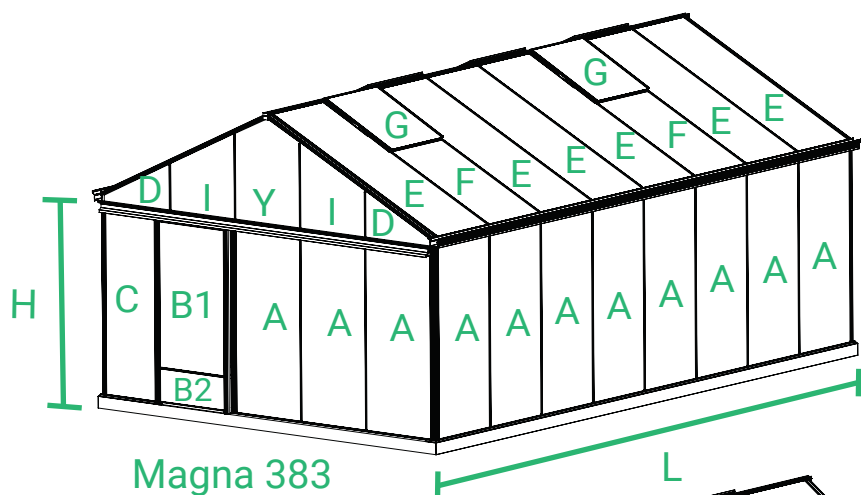
3.3. Door assembly / Сборка дверей / Montaż drzwi / Montáž dverí / Durų surinkimas / Durvju montāža / Ukse kokku panemine



3.3. Door assembly / Сборка дверей / Montaż drzwi / Montáž dverí /
Durų surinkimas / Durvju montāža / Ukse kokku panemine



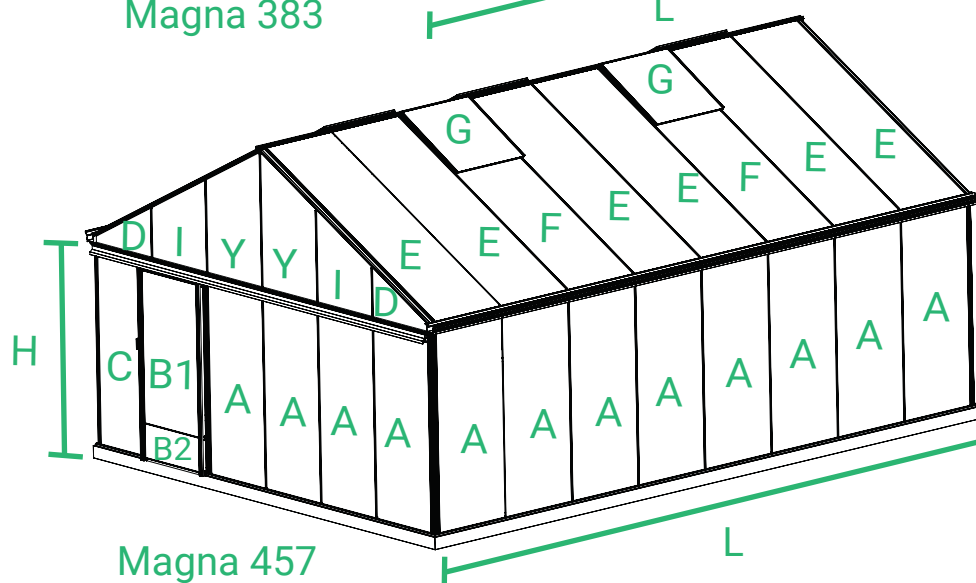
3.4. Glazing / Установка покрытия / Instalacja wypełnienia / Inštalácia výplní / Dangos įdėjimas / Pārklājuma likšana / Kattematerjalide mōõdud



$L > 604$



/ 44 b)

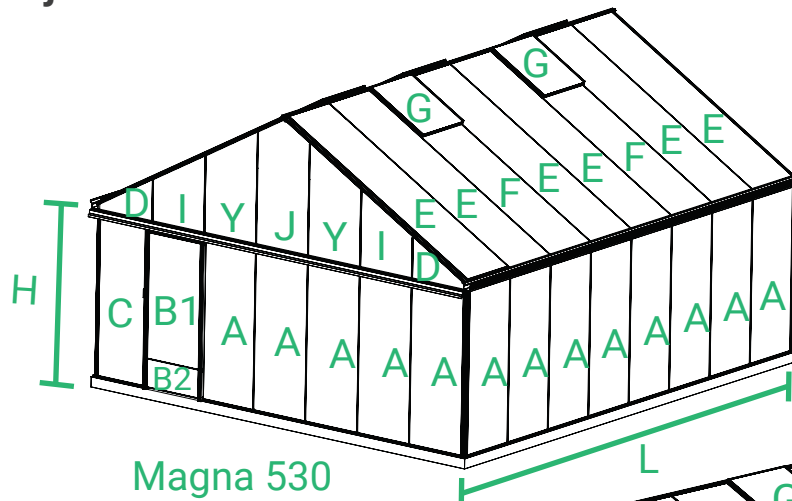


SG 4 mm: Safe tempered glass / Безопасное каленое стекло / Bezpieczne szkło hartowane / Bezpečnostné kalené sklo / Saugus grūdintas stiklas / Drošs rūdīts stikls / Turvaline karastatud klaas

PC 10 mm: Polycarbonate / Поликарбонат / Poliwęgłan / Polykarbonát / Polikarbonatas / Polikarbonāts / Polükarbonaat

Magna 383					Magna 457				
	H 1854		H 2054			H 1854		H 2054	
	SG	PC	SG	PC		SG	PC	SG	PC
A	1650 x 728	1645 x 730	1850 x 728	1845 x 730	A	1650 x 728	1645 x 730	1850 x 728	1845 x 730
B1	1250 x 728	1245 x 730	1450 x 728	1445 x 730	B1	1250 x 728	1245 x 730	1450 x 728	1445 x 730
B2	280 x 728	270 x 730	280 x 728	270 x 730	B2	280 x 728	270 x 730	280 x 728	270 x 730
C	1650 x 573	1645 x 573	1850 x 573	1845 x 573	C	1650 x 573	1645 x 573	1850 x 573	1845 x 573
D	50 x 745 x 390 x 11	45 x 745 x 390	50 x 745 x 390 x 11	45 x 745 x 390	D	50 x 745 x 400 x 11	45 x 745 x 400	50 x 745 x 400 x 11	45 x 745 x 400
E	2045 x 728	2045 x 730	2045 x 728	2045 x 730	E	2465 x 728	2465 x 730	2465 x 728	2465 x 730
F	1220 x 728	1220 x 730	1220 x 728	1220 x 730	F	1640 x 728	1640 x 730	1640 x 728	1640 x 730
G	825x728	825x730	825x728	825x730	G	825x728	825x730	825x728	825 x 730
I	400 x 728 x 730 x 11	395 x 730 x 730	400 x 728 x 730 x 11	395 x 730 x 730	I	410 x 728 x 750 x 11	405 x 730 x 750	410 x 728 x 750 x 11	405 x 730 x 750
Y	737 x 728 x 897 x 10	732 x 730 x 892 x 10	737 x 728 x 897 x 10	732 x 730 x 892 x 10	Y	760 x 728 x 1100 x 11	755 x 730 x 1100	760 x 728 x 1100 x 11	755 x 730 x 1100

3.4. Glazing / Установка покрытия / Instalacja wypełnienia / Inštalācija vūplnī / Dangos įdėjimas / Pārklājuma likšana / Kattematerjalide mōõdud



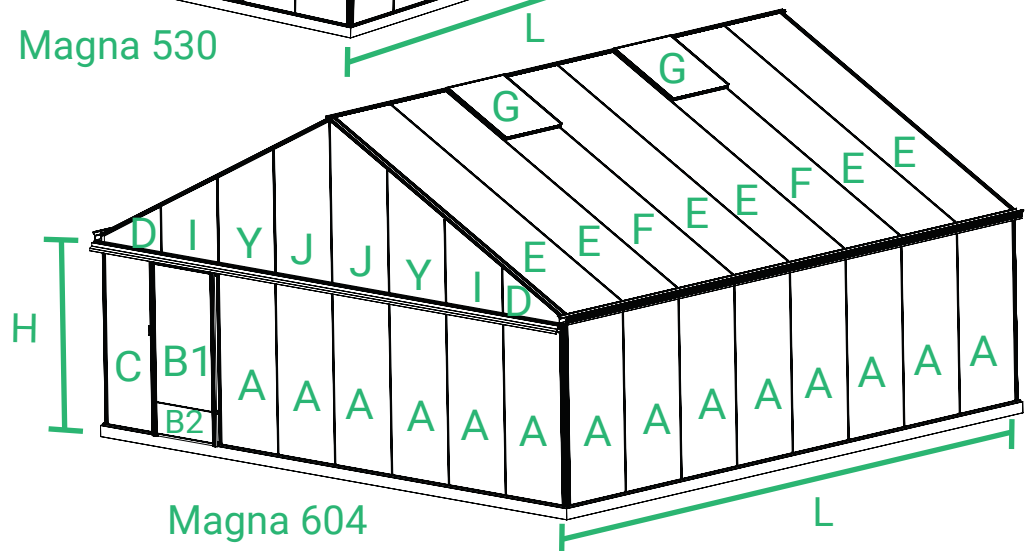
Magna 530



$L > 604$



/ 44 b)



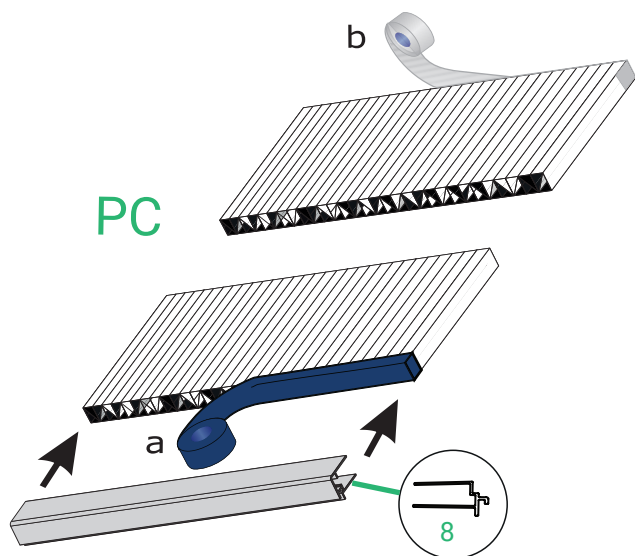
Magna 604

SG 4 mm: Safe tempered glass / Безопасное каленое стекло / Bezpieczne szkło hartowane /
Bezpečnostné kalené sklo / Saugus grūdintas stiklas / Drošs rūdīts stikls / Turvaline karastatud klaas

PC 10 mm: Polycarbonate / Поликарбонат / Poliwęglań / Polykarbonát / Polikarbonatas / Polikarbonāts /
Polükarbonaat

Magna 530					Magna 604				
	H 1854		H 2054			H 1854		H 2054	
	SG	PC	SG	PC		SG	PC	SG	PC
A	1650 x 728	1645 x 730	1850 x 728	1845 x 730	A	1650 x 728	1645 x 730	1850 x 728	1845 x 730
B1	1250 x 728	1245 x 730	1450 x 728	1445 x 730	B1	1250 x 728	1245 x 730	1450 x 728	1445 x 730
B2	280 x 728	270 x 730	280 x 728	270 x 730	B2	280 x 728	270 x 730	280 x 728	270 x 730
C	1650 x 573	1645 x 573	1850 x 573	1845 x 573	C	1650 x 573	1645 x 573	1850 x 573	1845 x 573
D	50 x 745 x 405 x 11	45 x 745 x 405	50 x 745 x 405 x 11	45 x 745 x 400 x 11	D	50 x 745 x 405 x 11	45 x 745 x 405	50 x 745 x 405 x 11	45 x 745 x 405
E	only PC	2875 x 730	only PC	2875 x 730	E	only PC	3285 x 730	only PC	3285 x 730
F	only PC	2050 x 730	only PC	2050 x 730	F	only PC	2460 x 730	only PC	2460 x 730
G	only PC	825 x 730	only PC	825 x 730	G	only PC	825 x 730	only PC	825 x 730
I	412 x 728 x 755 x 11	407 x 730 x 755	412 x 728 x 755 x 11	407 x 730 x 750 x 11	I	415 x 728 x 755 x 11	410 x 730 x 755	415 x 728 x 755 x 11	410 x 730 x 755
Y	762 x 728 x 1108 x 11	757 x 730 x 1108	762 x 728 x 1108 x 10	757 x 730 x 1103 x 10	Y	765 x 728 x 1108 x 11	760 x 730 x 1108	765 x 728 x 1108 x 11	760 x 730 x 1108
J	1115 x 728 x 1285 x 20	1110 x 730 x 1280 x 20	1115 x 728 x 1285 x 10	1110 x 730 x 1280 x 10	J	1118 x 728 x 1460 x 11	1113 x 730 x 1460	1118 x 728 x 1460 x 11	1113 x 730 x 1460

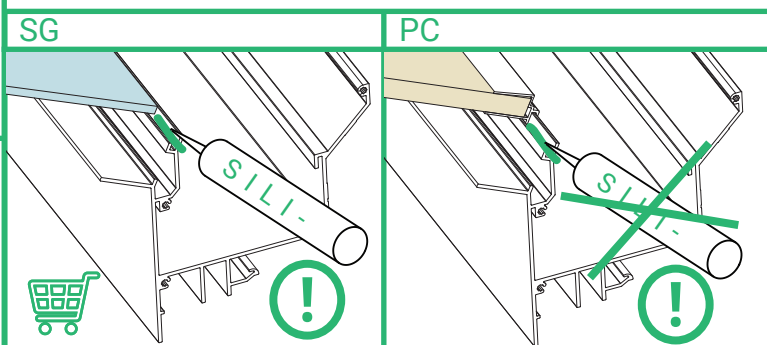
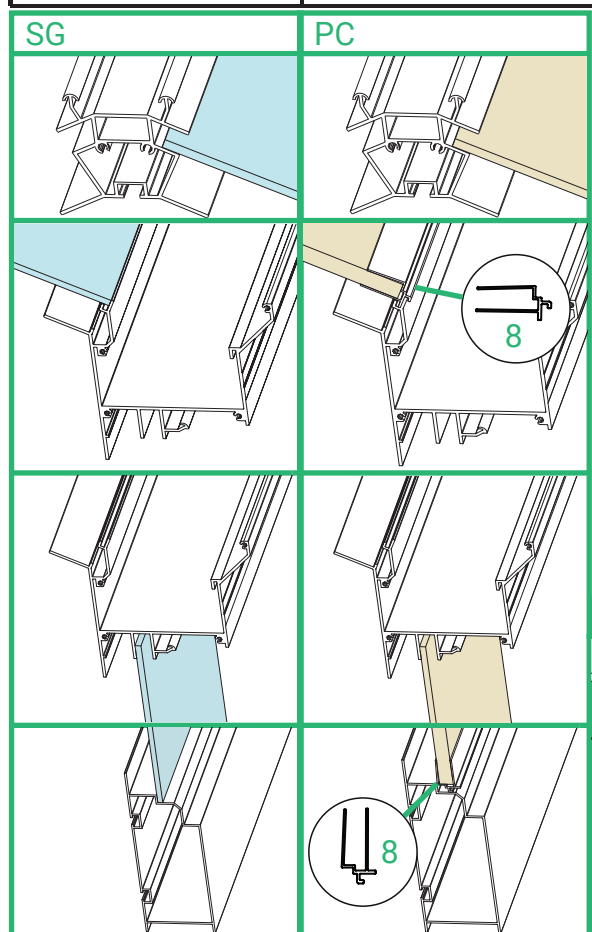
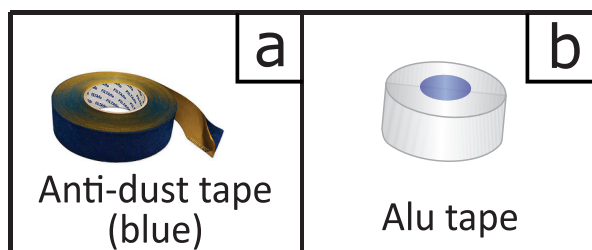
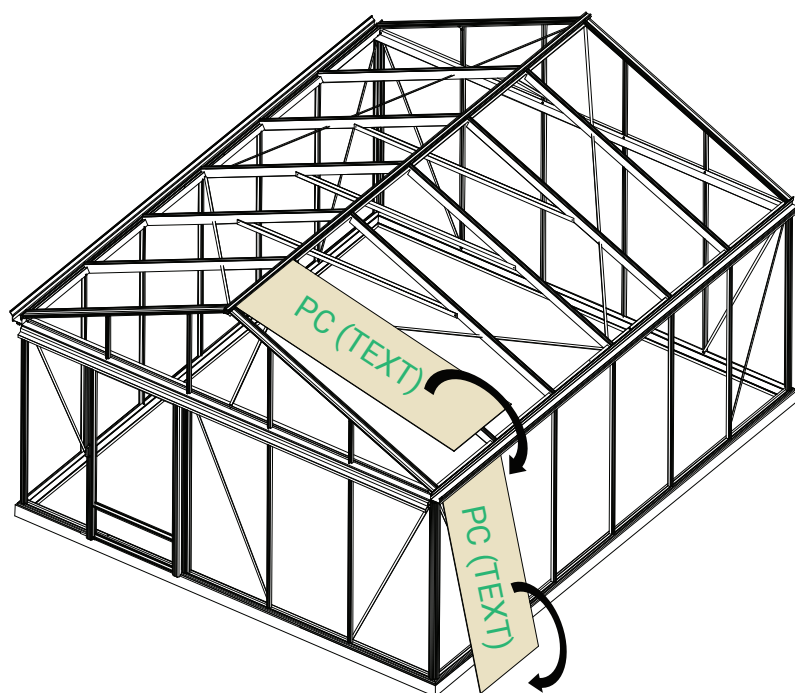
3.4. Glazing / Установка покрытия / Instalacja wypełnienia / Inštalácia výplní / Dangos įdėjimas / Pārklājuma likšana / Kattematerjalide mōõdud



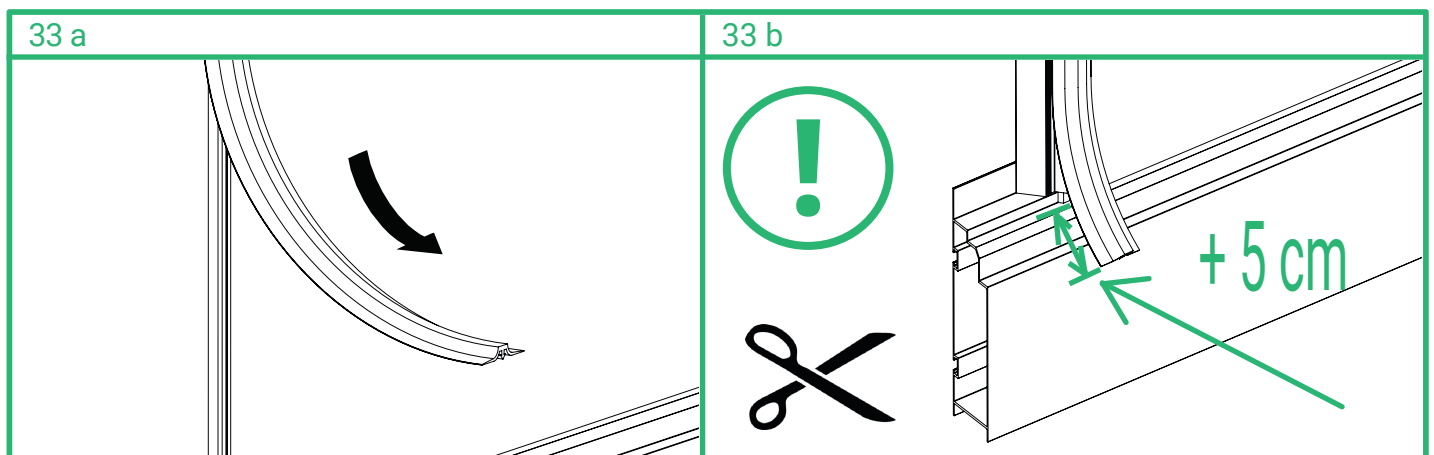
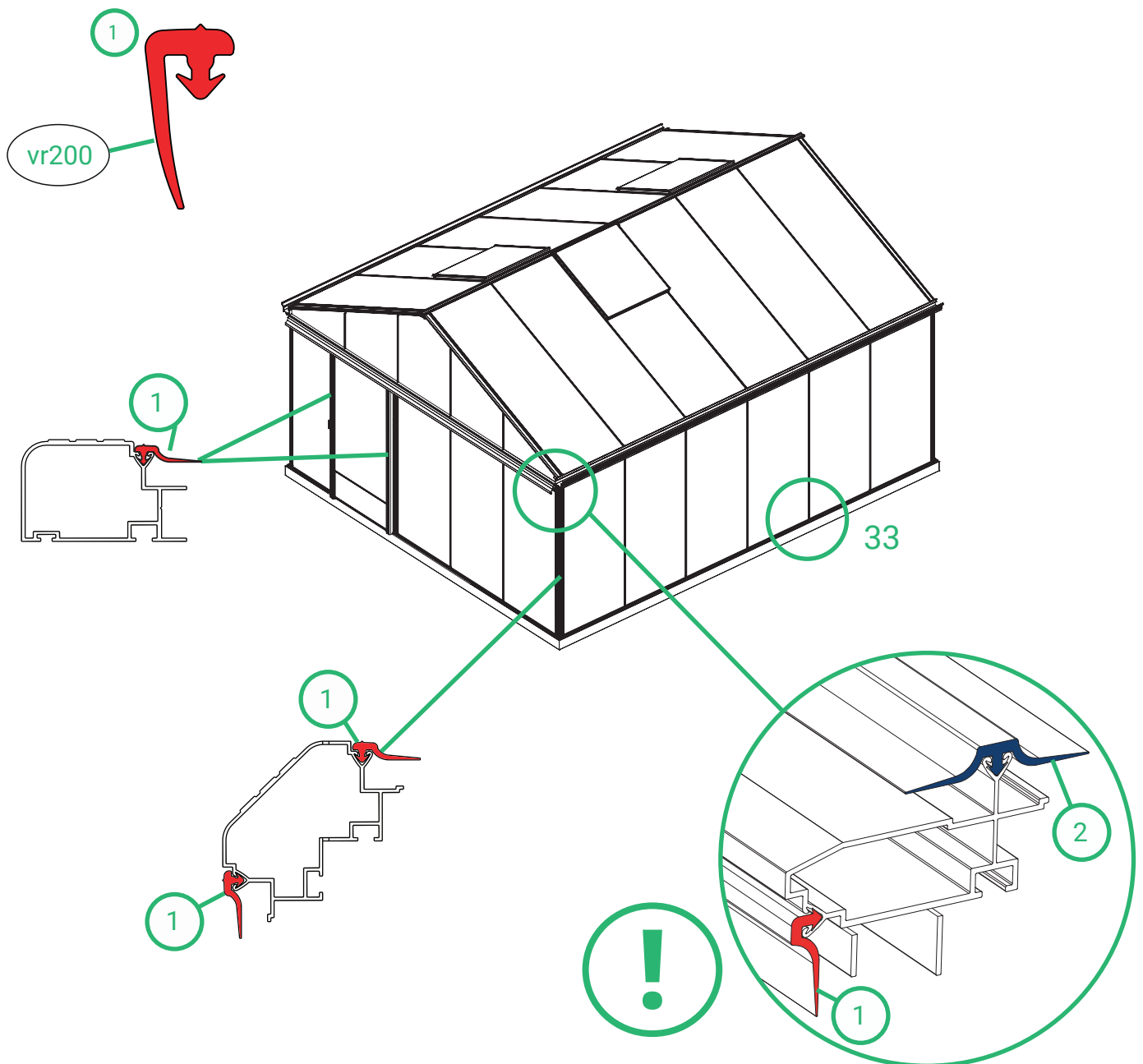
EN ATTENTION! The UV-protected side of the polycarbonate sheet is covered with white film. This side should face outwards!

RU ВНИМАНИЕ! УФ-защитная сторона листа поликарбоната покрыта белой пленкой. Эта сторона должна быть направлена наружу!

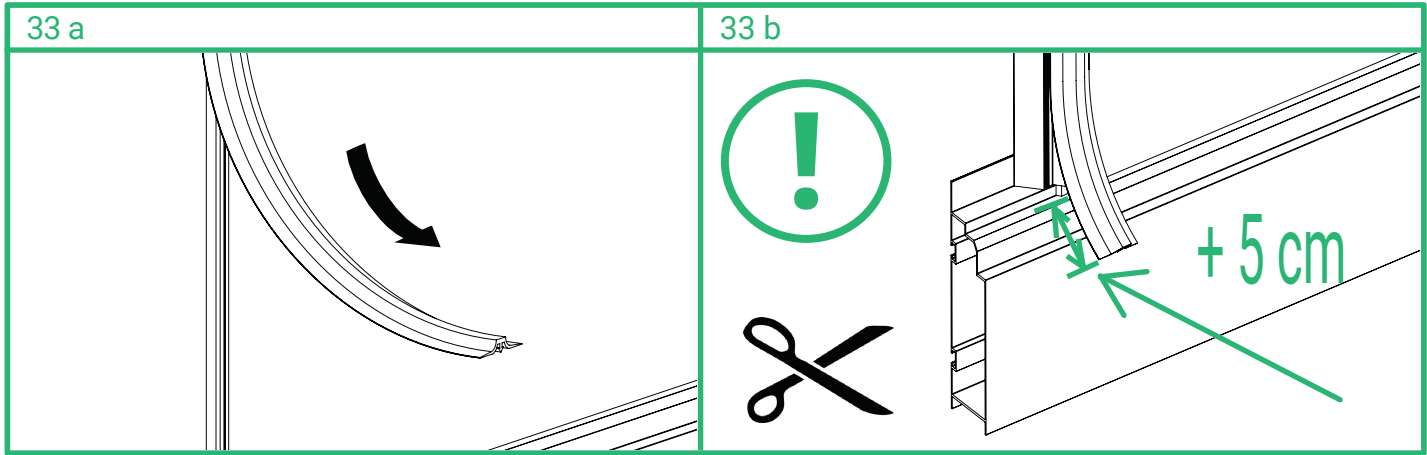
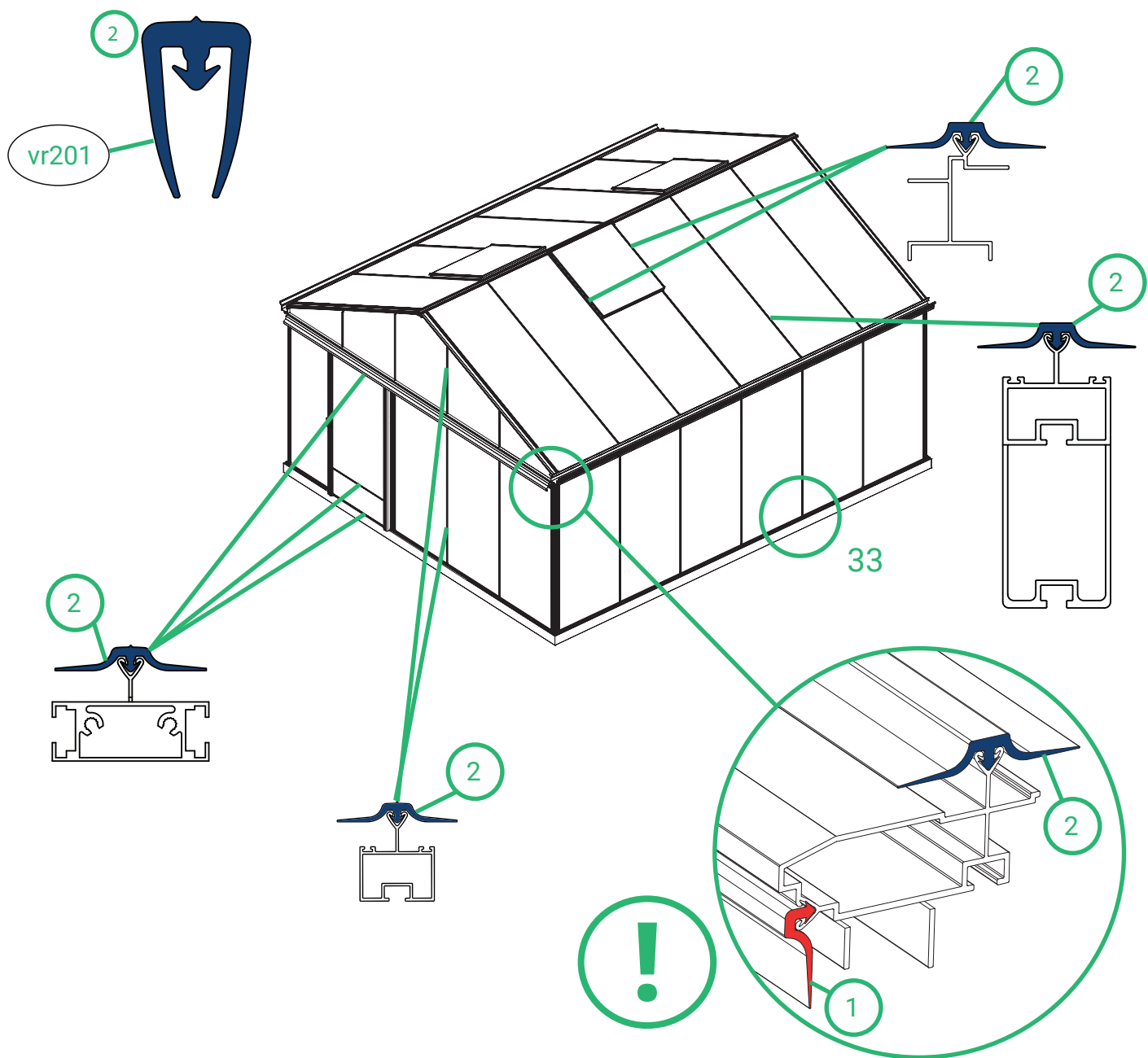
LT DĖMESIO! Nuo UV-apsaugota polikarbonato lapo pusė yra padengta balta plėvele, turi būti atsukta į statinio išorę!



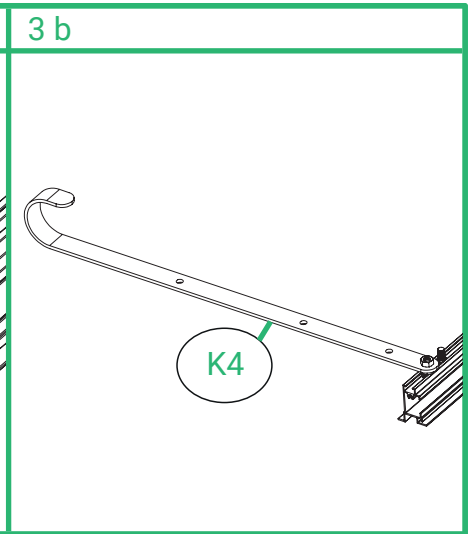
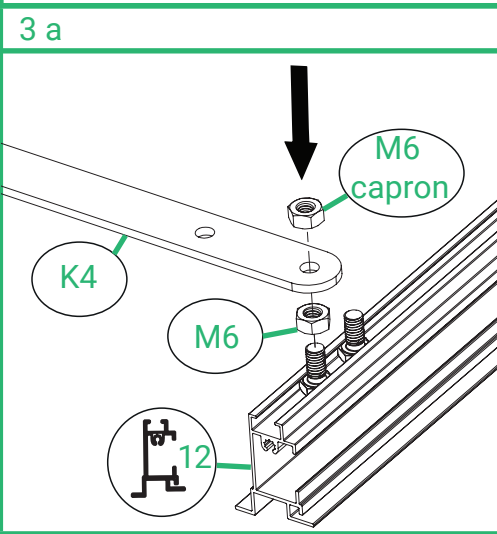
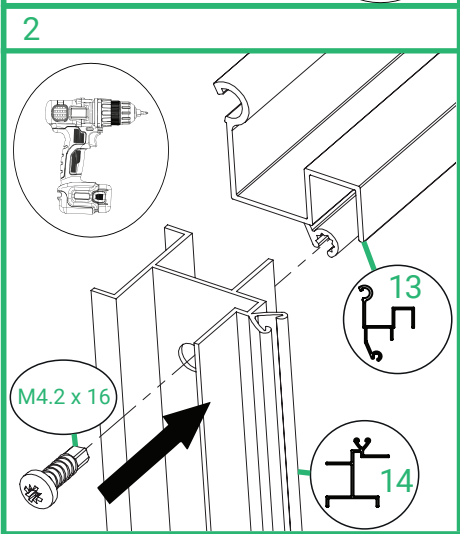
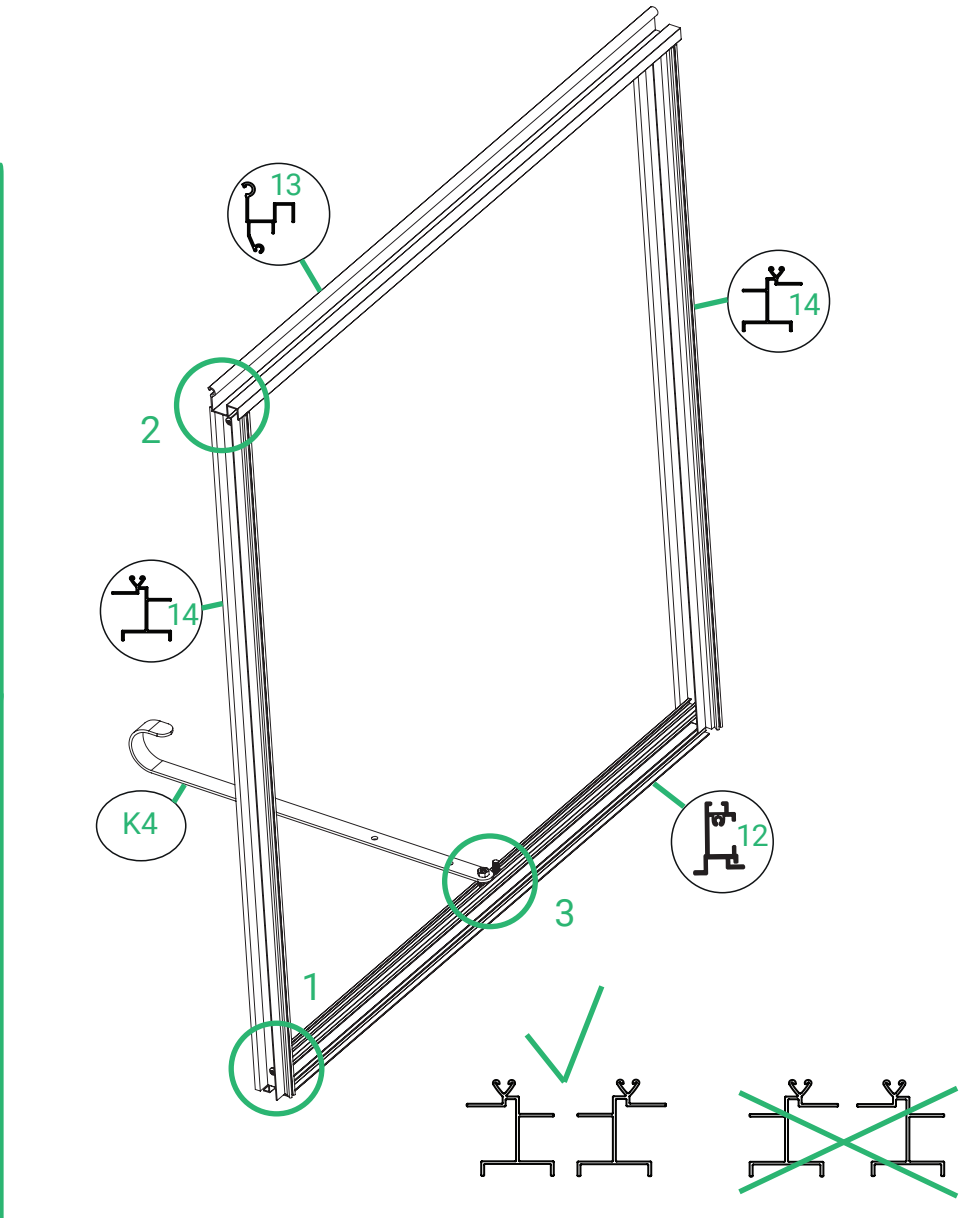
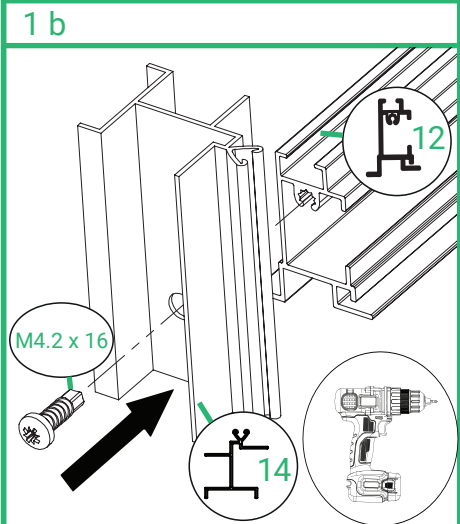
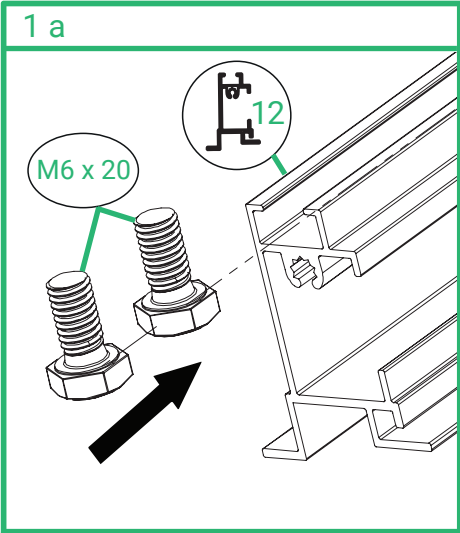
3.4. Glazing / Установка покрытия / Instalacja wypełnienia / Inštalácia výplní / Dangos įdėjimas / Pārklājuma likšana / Kattematerjalide mōõdud



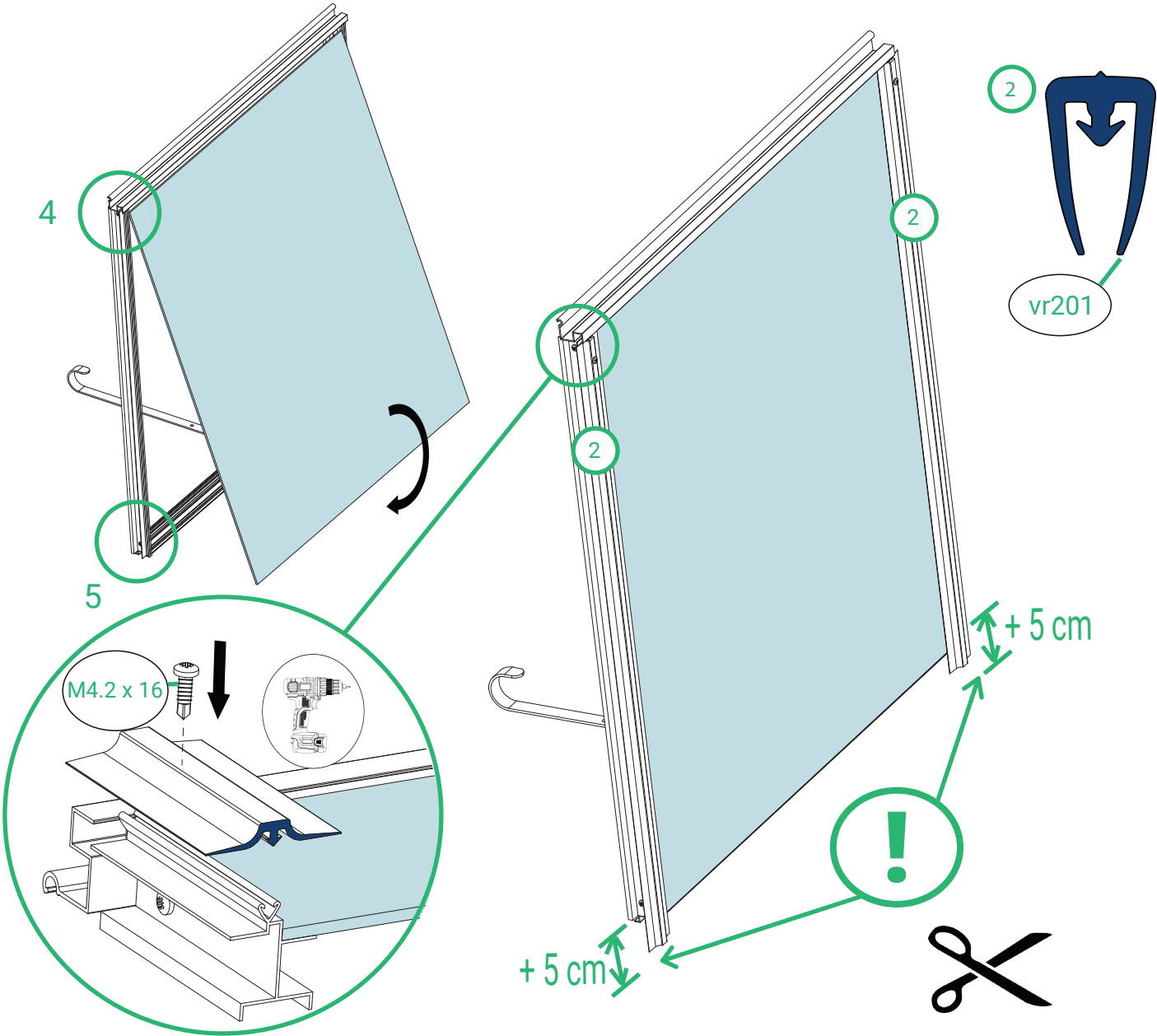
3.4. Glazing / Установка покрытия / Instalacja wypełnienia /
Inštalácia výplní / Dangos įdėjimas / Pārklājuma likšana /
Kattematerjalide mōõdud



3.5. Window assembly / Сборка окна / Montaž okna / Montáž okien /
Lango surinkimas / Loga montāža / Akna kokku panemine

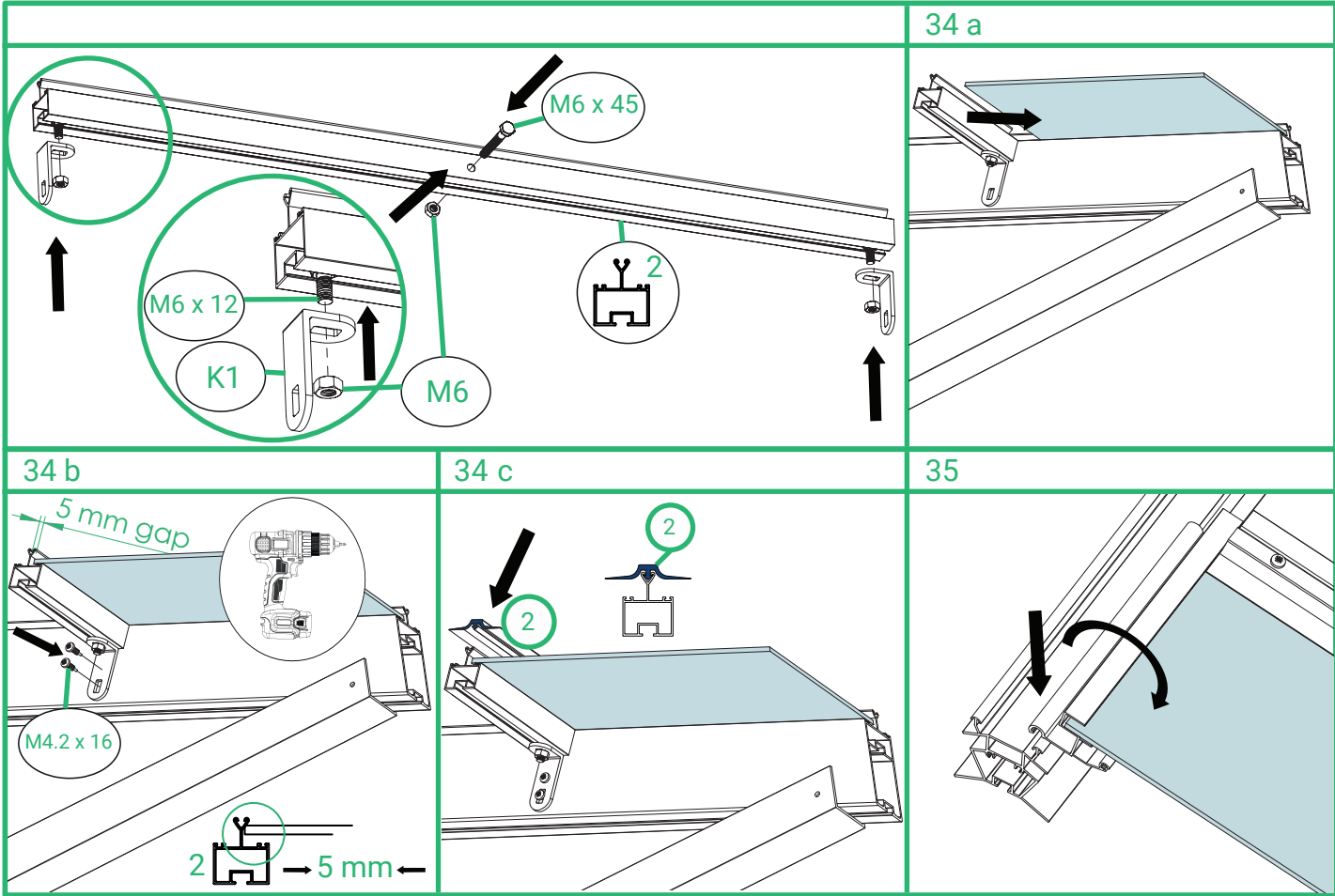
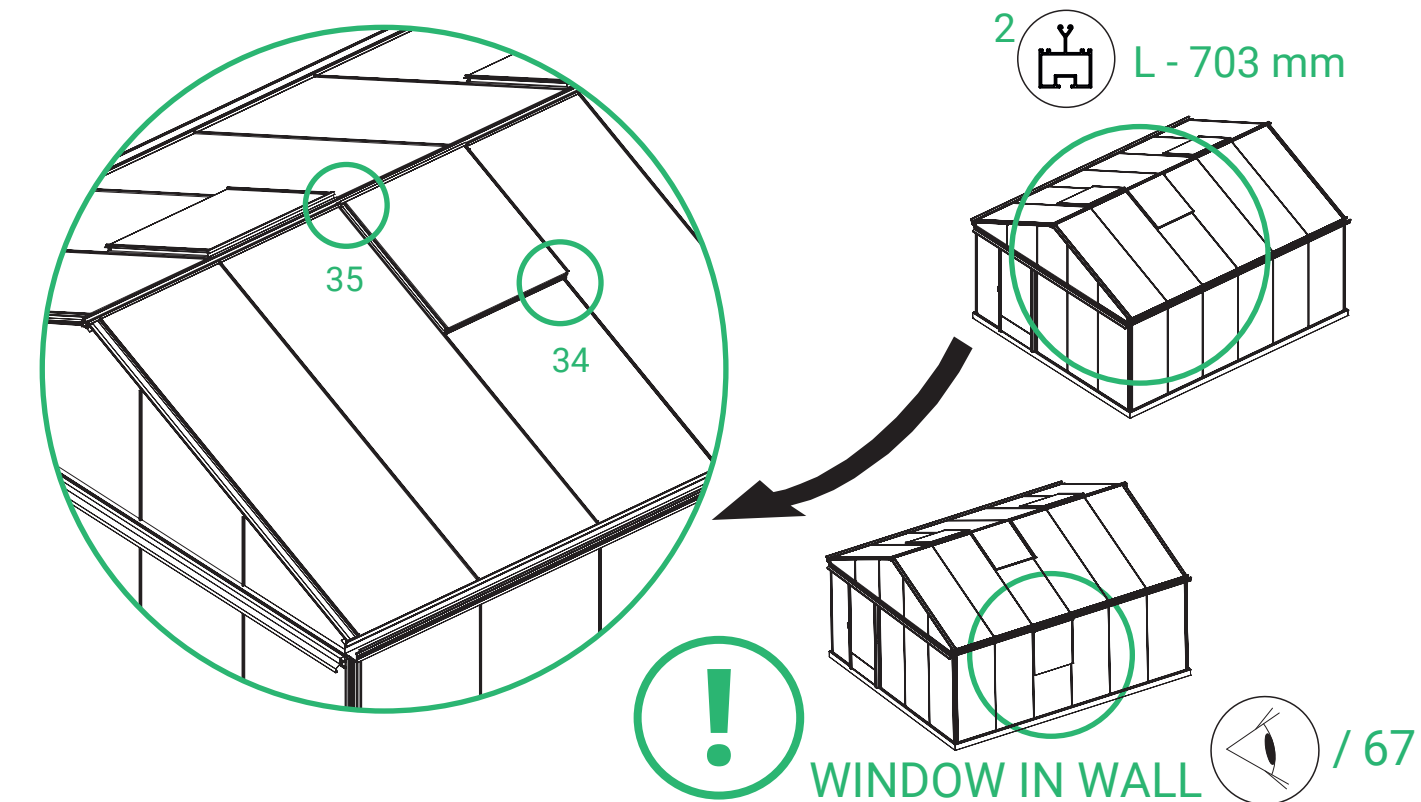


3.5. Window assembly / Сборка окна / Montaž okna / Montáž okien / Lango surinkimas / Loga montāža / Akna kokku panemine

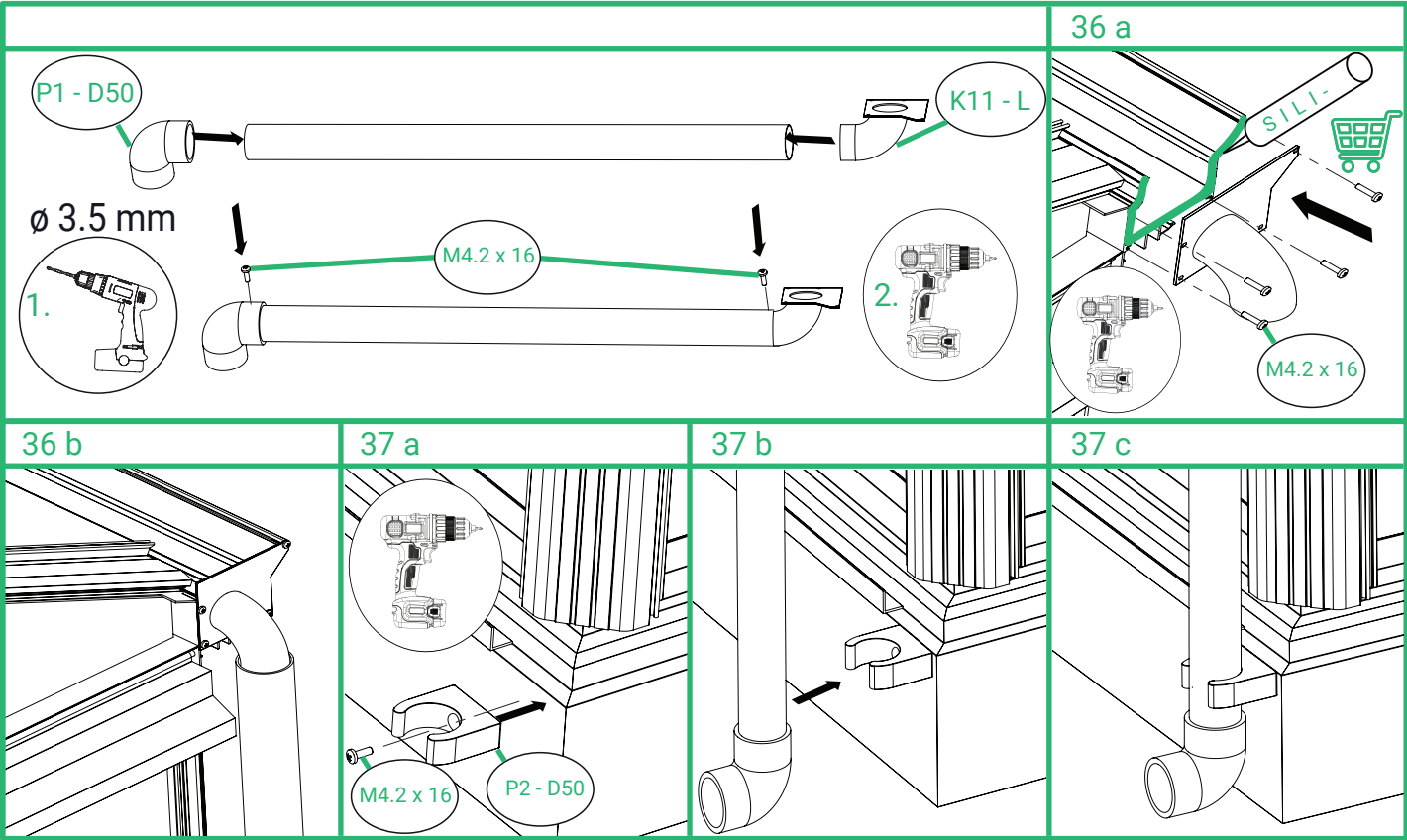
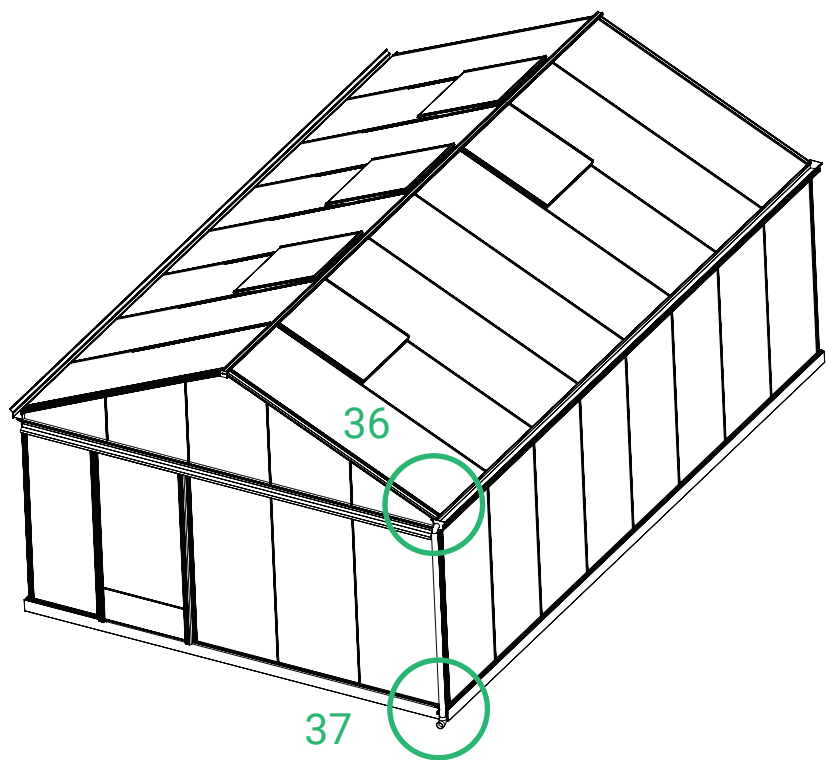


4 SG	4 PC	5

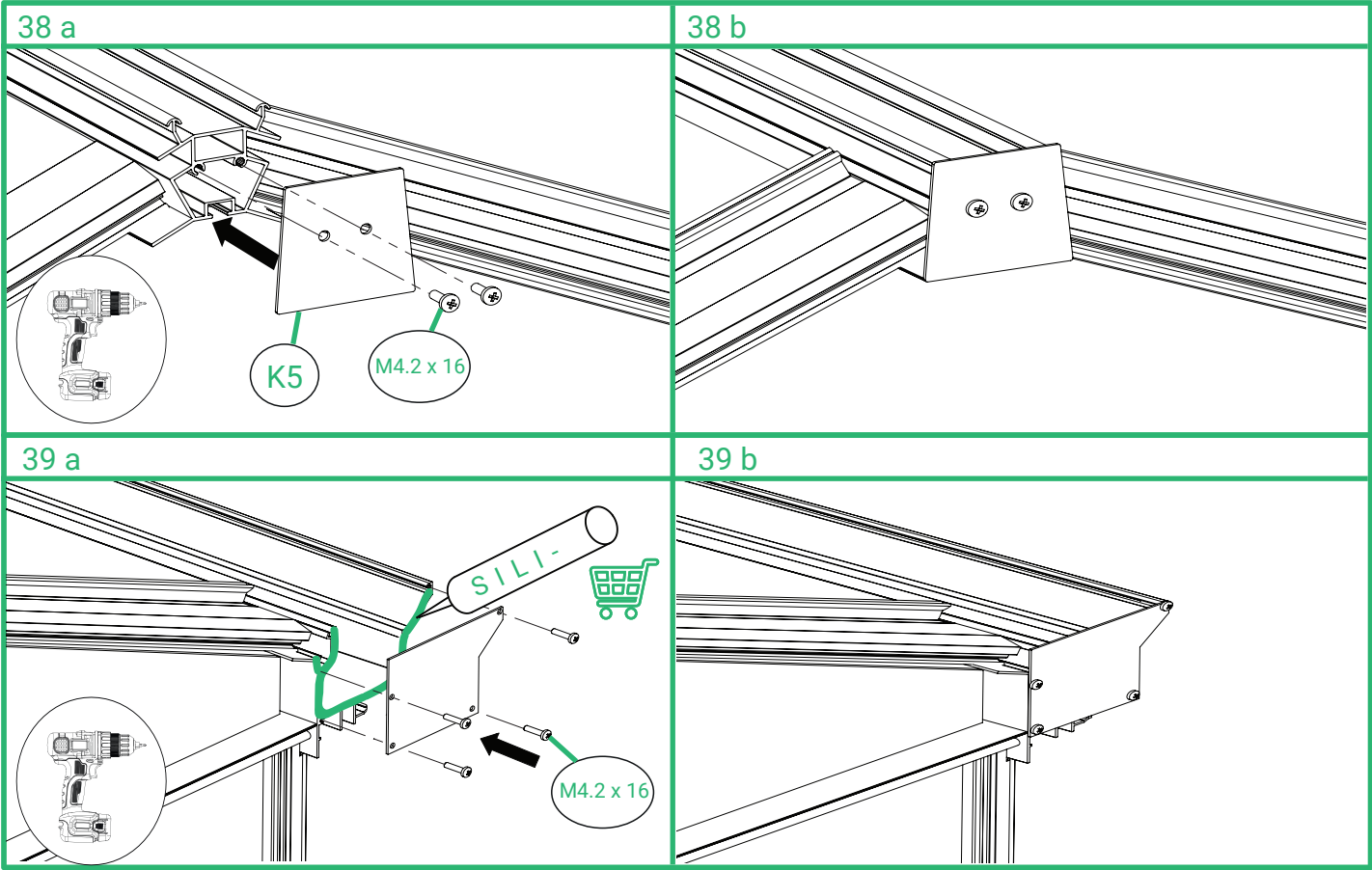
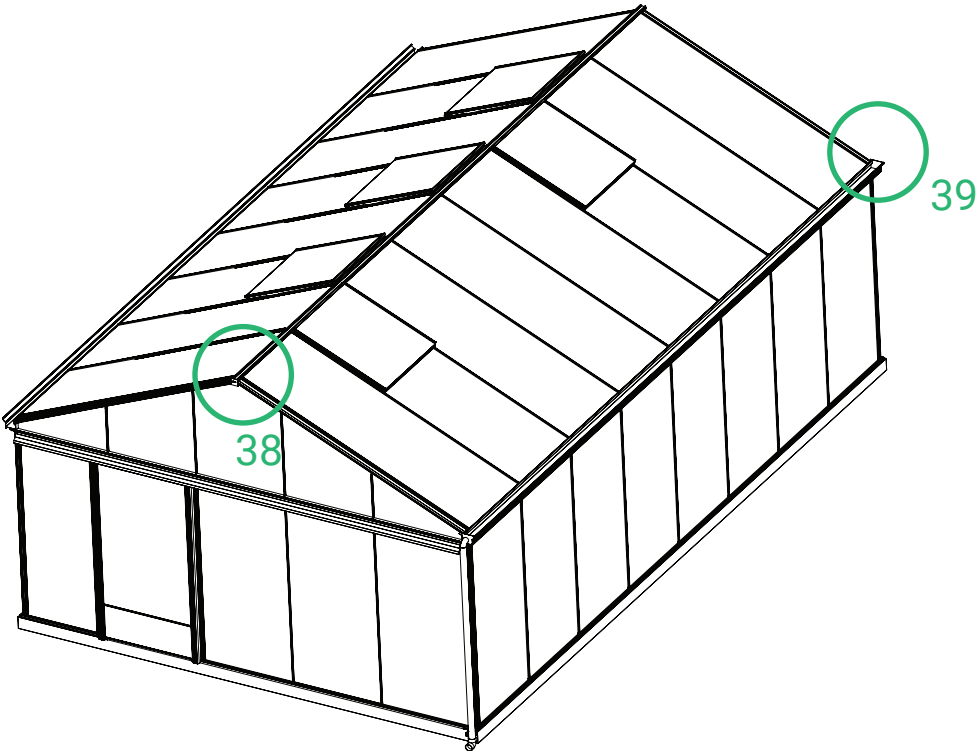
3.5. Window assembly / Сборка окна / Montaž okna / Montáž okien / Lango surinkimas / Loga montāža / Akna kokku panemine



3.6. Downpipe installation / Крепление водосточных труб / Montaż rur spustowych / Inštalácia dažďových zvodov / Lietvamzdžių montavimas / Uzstāda notekcaurules / Vihmaveetorude paigaldamine

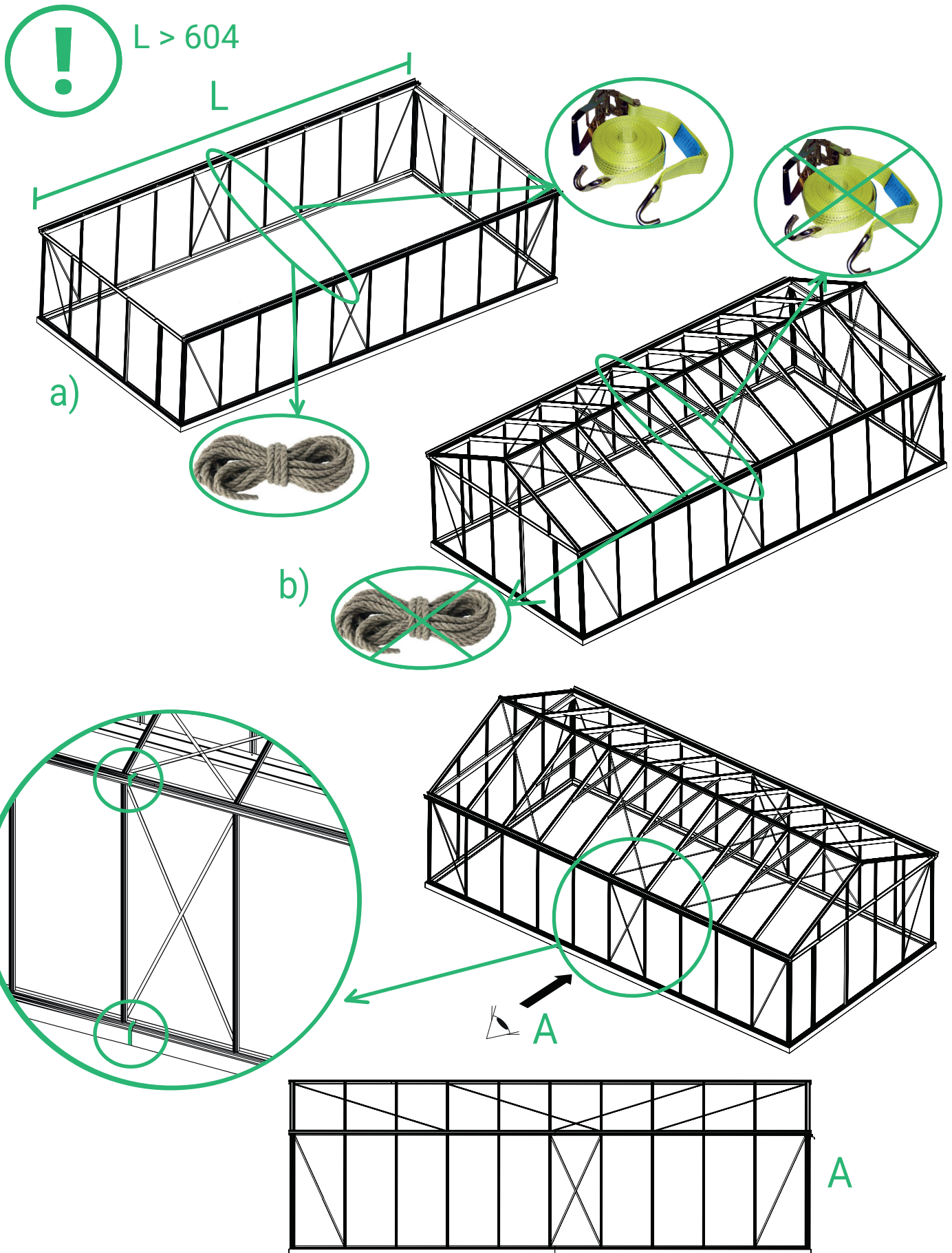


3.7. Fittings / Установка фурнитуры / Montaż wyposażenia dodatkowego / Montáž kování / Furnitūros sudėjimas / Furnitūras likšana / Tarvikud paigaldamine



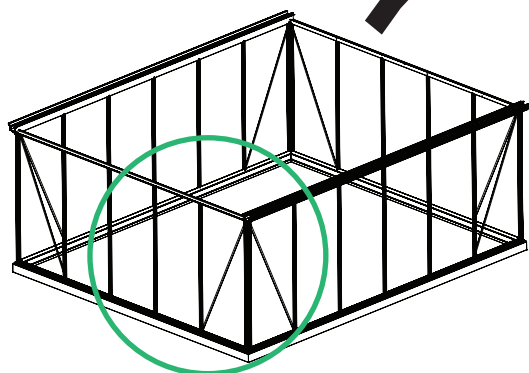
4. Annex 1 / Дополнение 1 / Załącznik 1 / Príloha 1 / Priedas 1 / Papildinājums 1 / Tāienduseks 1

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 cm / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

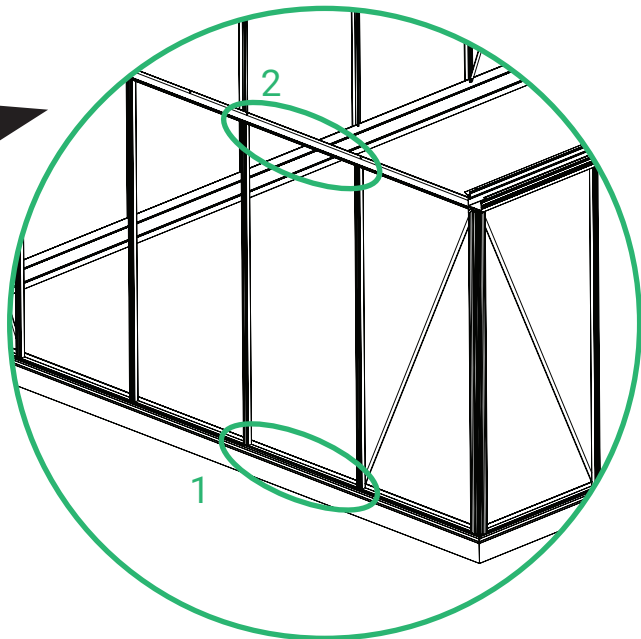


4. Annex 2 / Дополнение 2 / Załącznik 2 / Príloha 2 / Priedas 2 / Papildinājums 2 / Tāienduseks 2

NON-STANDARD POSITION OF SINGLE SLIDING DOOR



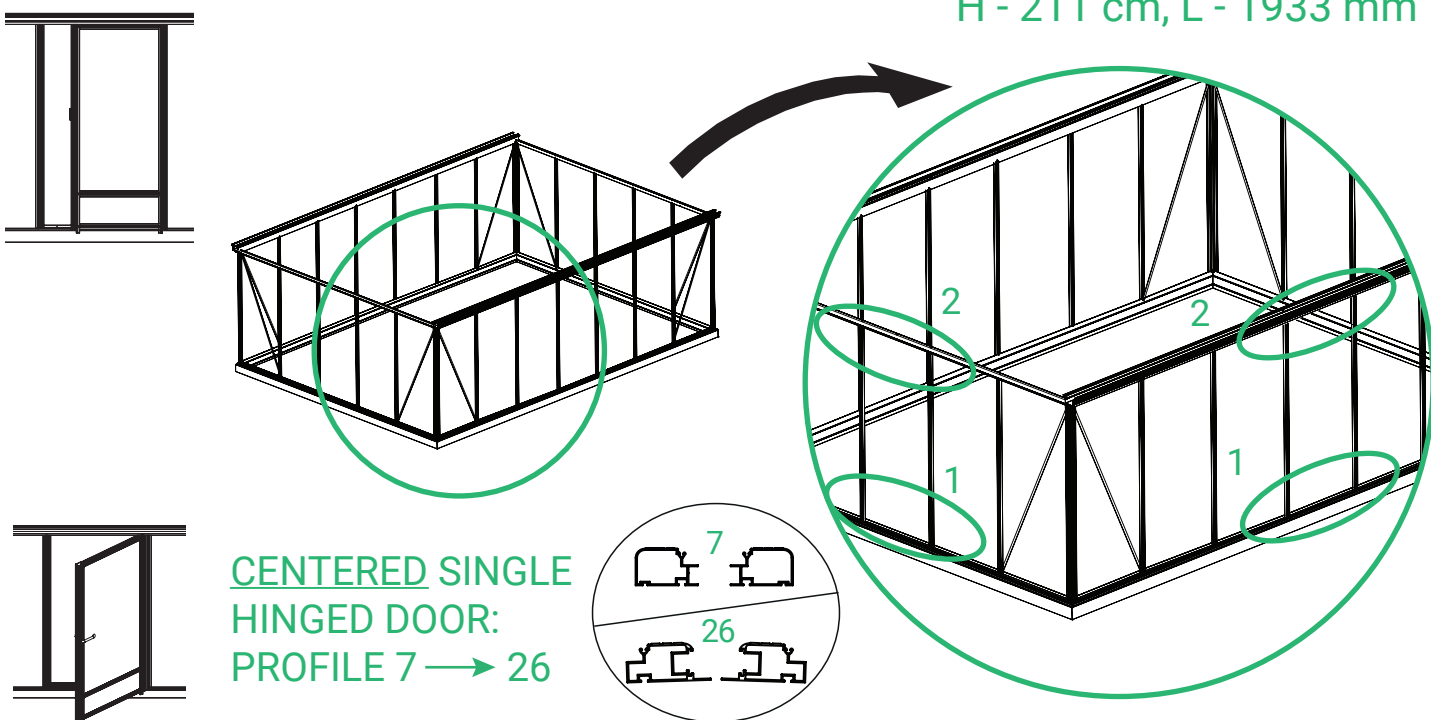
H - 181 cm, L - 1633 mm
H - 201 cm, L - 1833 mm
H - 211 cm, L - 1933 mm



1 a DISASSEMBLE	2 a DISASSEMBLE	1 b
2 b	1 c ASSEMBLE	2 c ASSEMBLE

4. Annex 2 / Дополнение 2 / Załącznik 2 / Príloha 2 / Priedas 2 / Papildinājums 2 / Tāienduseks 2

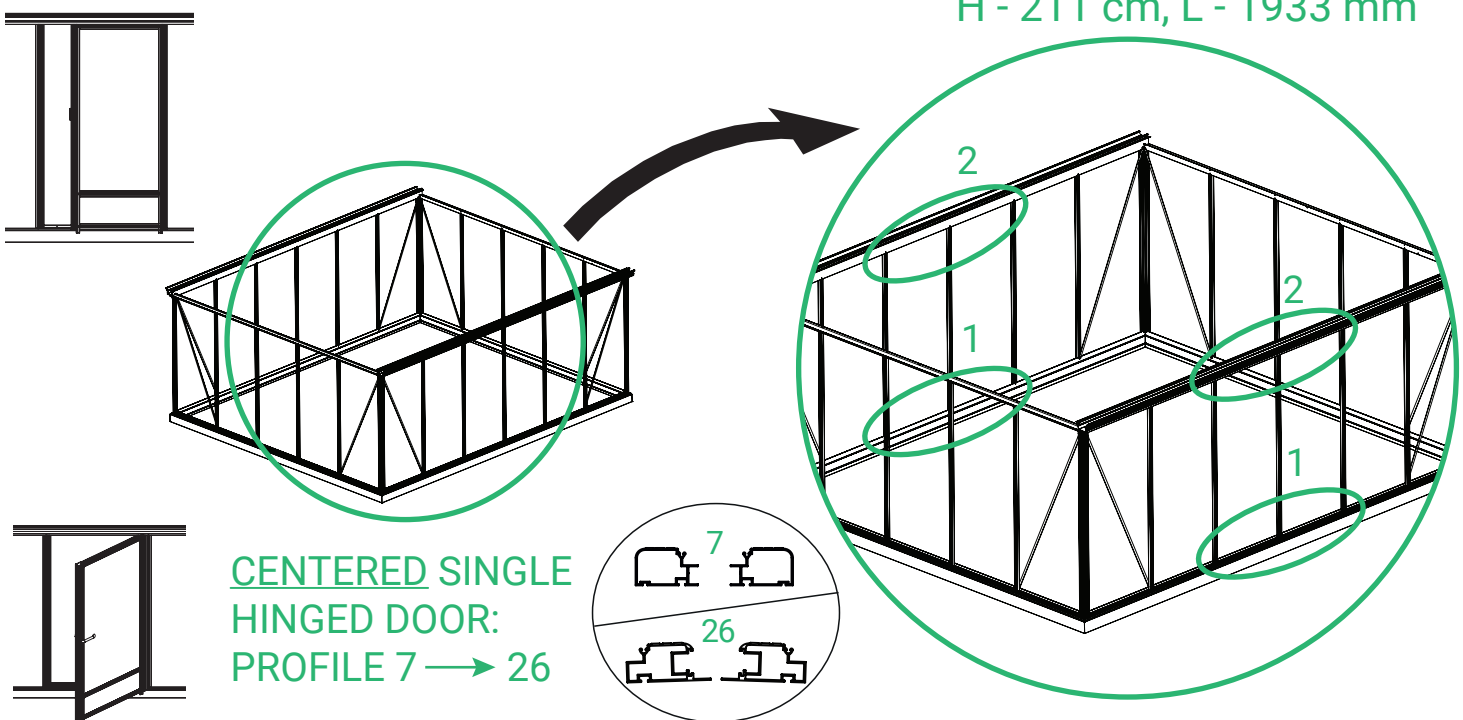
CENTERED POSITION OF SINGLE SLIDING DOOR (W / L - 383, 530, 678, ...)



1 a DISASSEMBLE	2 a DISASSEMBLE	1 b
2 b	1 c ASSEMBLE	2 c ASSEMBLE

4. Annex 2 / Дополнение 2 / Załącznik 2 / Príloha 2 / Priedas 2 / Papildinājums 2 / Tāienduseks 2

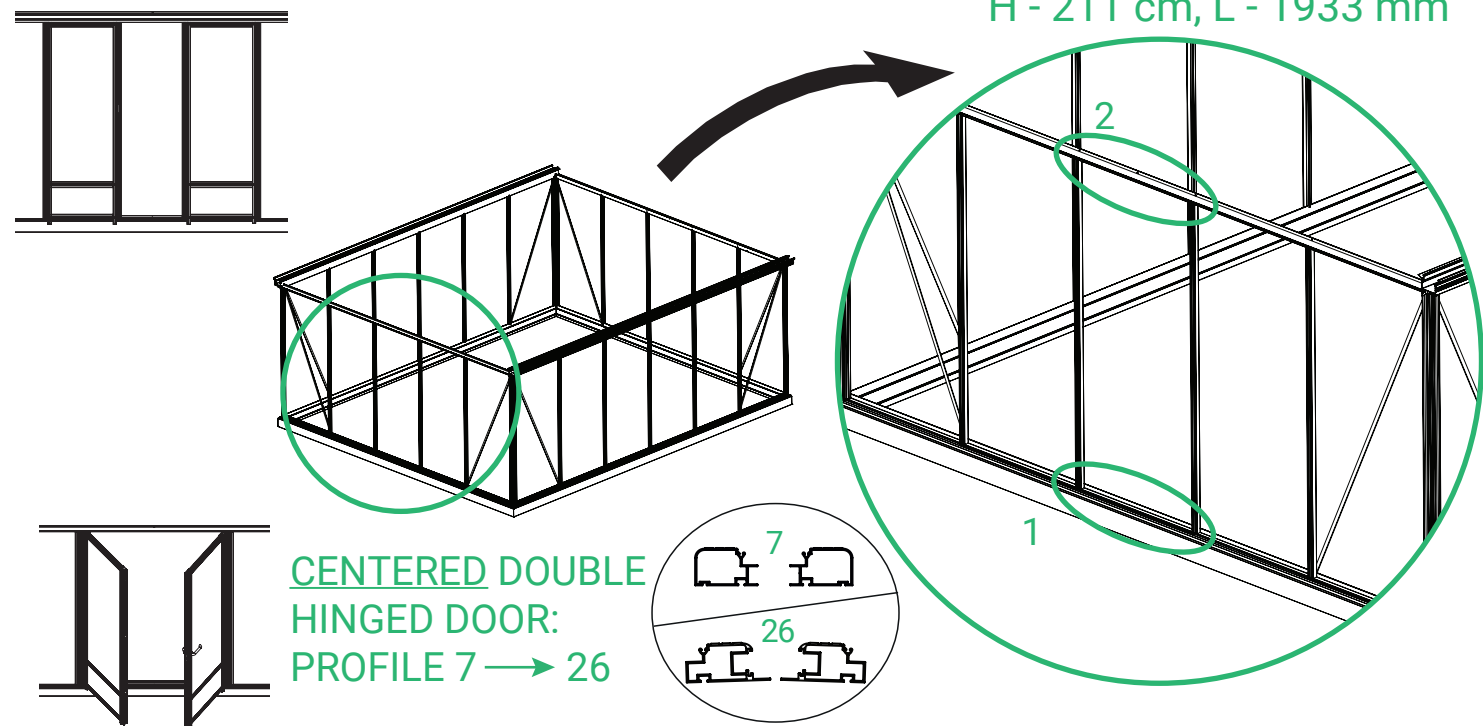
CENTERED POSITION OF SINGLE SLIDING DOOR (W - 457, 604; L - 309, 457, 604, ...)



1 a DISASSEMBLE	2 a DISASSEMBLE	1 b
2 b	1 c ASSEMBLE	2 c ASSEMBLE

4. Annex 2 / Дополнение 2 / Załącznik 2 / Príloha 2 / Priedas 2 / Papildinājums 2 / Tāienduseks 2

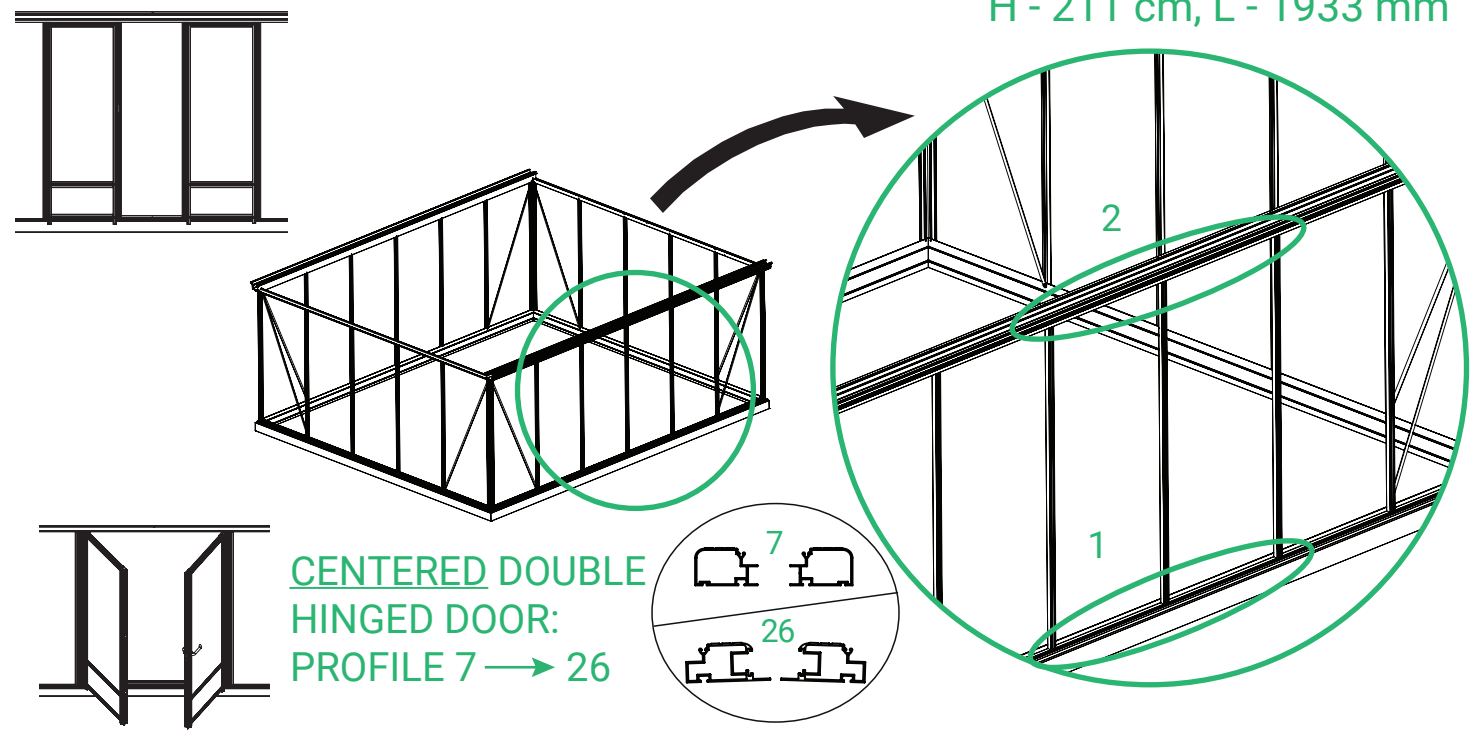
CENTERED POSITION OF DOUBLE SLIDING DOOR (W / L - 383, 530, 678, ...)



1 a DISASSEMBLE	2 a DISASSEMBLE	1 b
2 b	1 c ASSEMBLE	2 c ASSEMBLE

4. Annex 2 / Дополнение 2 / Załącznik 2 / Príloha 2 / Priedas 2 / Papildinājums 2 / Tāienduseks 2

CENTERED POSITION OF DOUBLE SLIDING DOOR (W - 457, 604; L - 309, 457, 604, ...)



7 H - 181 cm, L - 1633 mm
H - 201 cm, L - 1833 mm
H - 211 cm, L - 1933 mm

CENTERED DOUBLE HINGED DOOR:
PROFILE 7 → 26

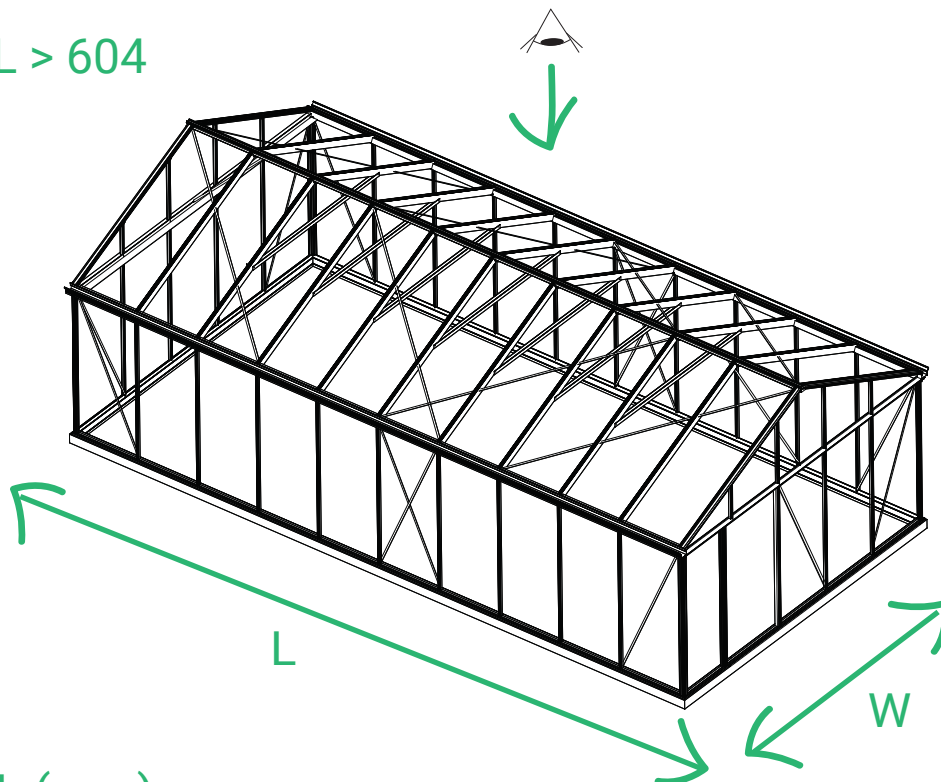
1 a DISASSEMBLE	2 a DISASSEMBLE	1 b
2 b	1 c ASSEMBLE	2 c ASSEMBLE

4. Annex 3 / Дополнение 3 / Załącznik 3 / Príloha 3 / Priedas 3 / Papildinājums 3 / Tāienduseks 3

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 cm / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm



$L > 604$

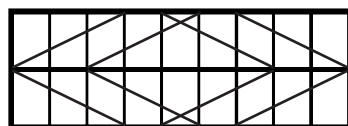


L (mm)

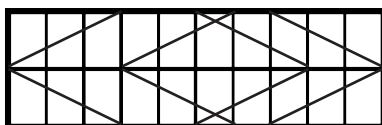
=

Magna 383; 457; 530

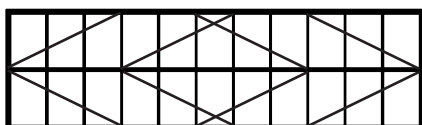
6783



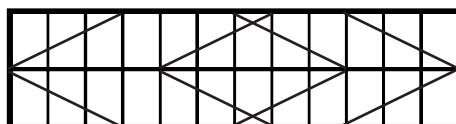
7521



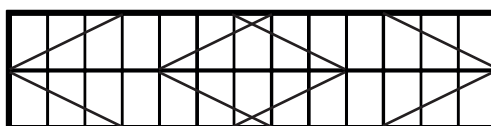
8259



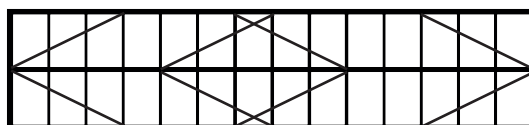
8997



9735

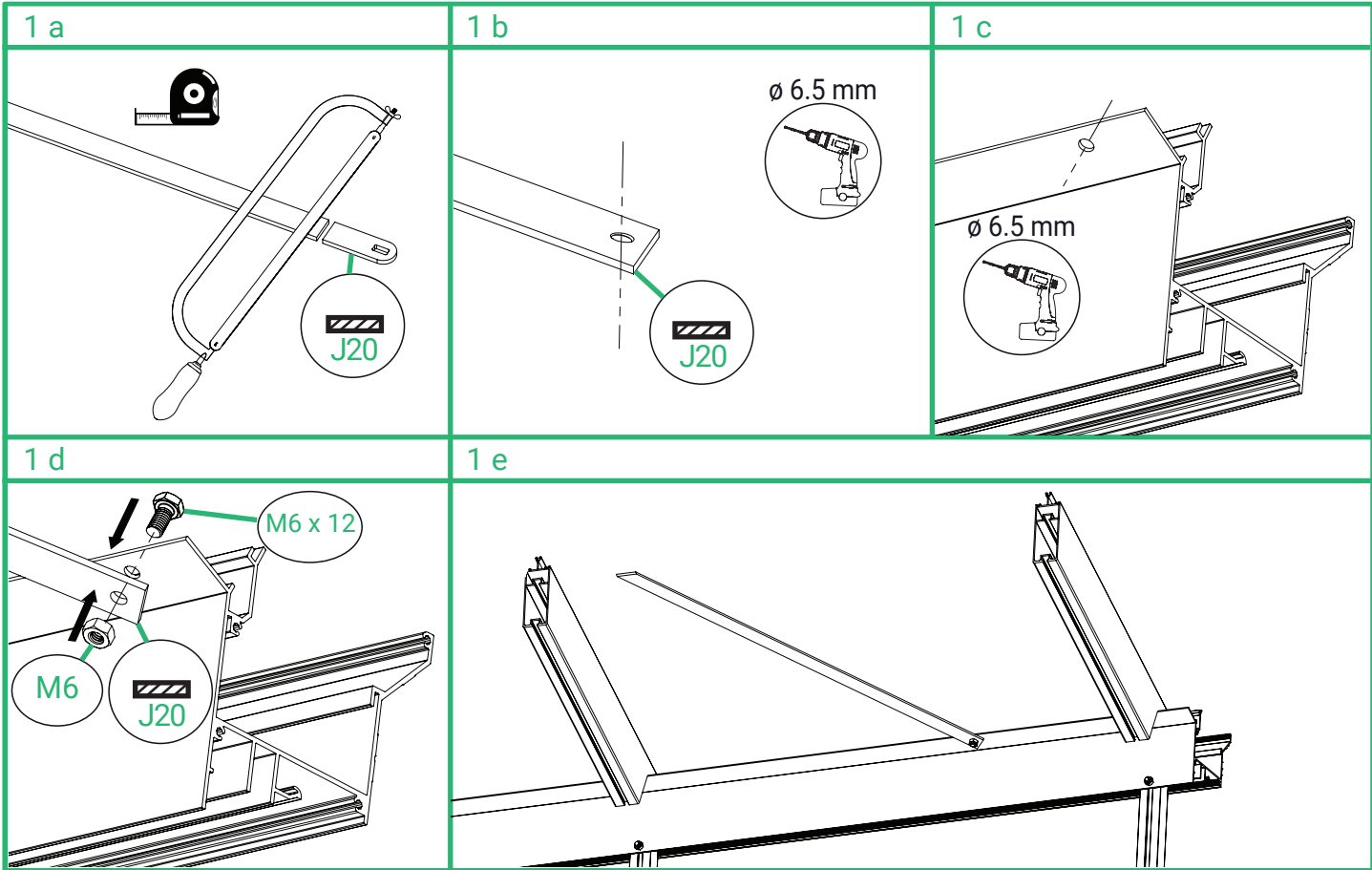
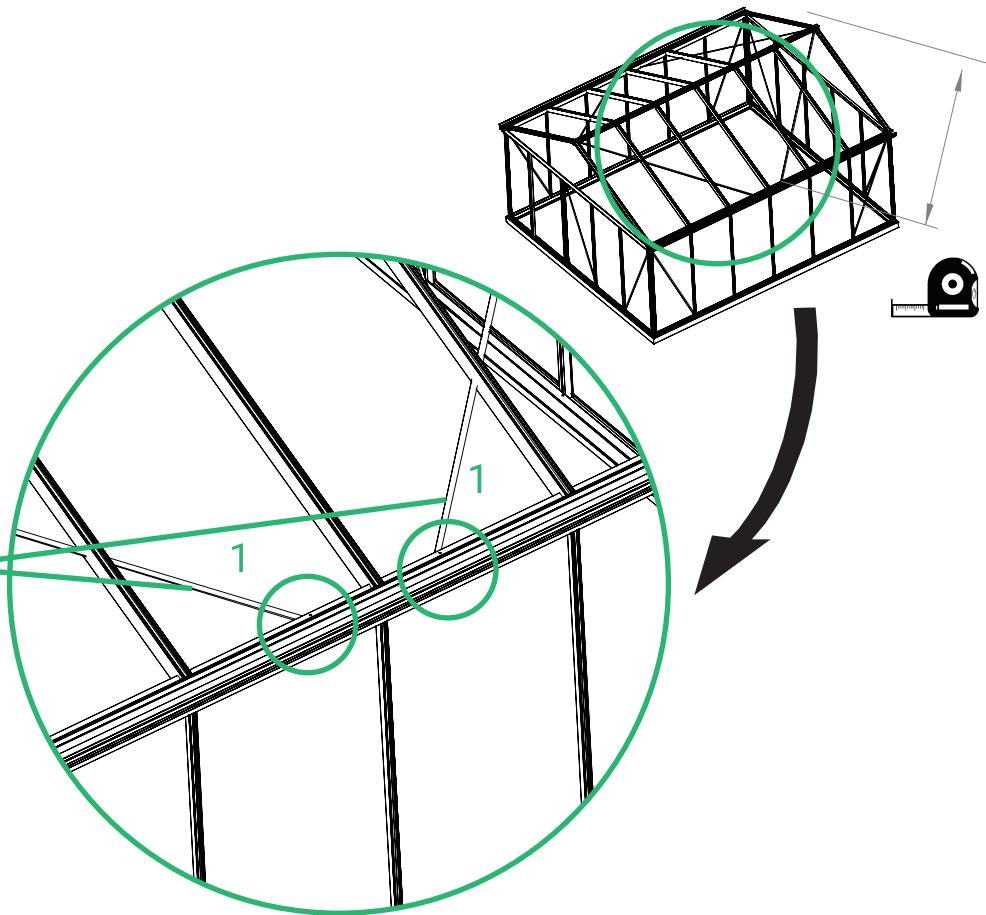
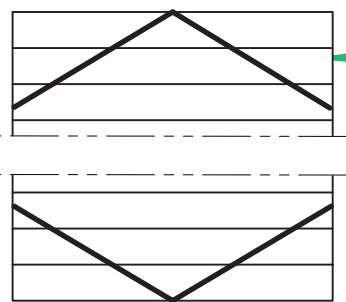


10473



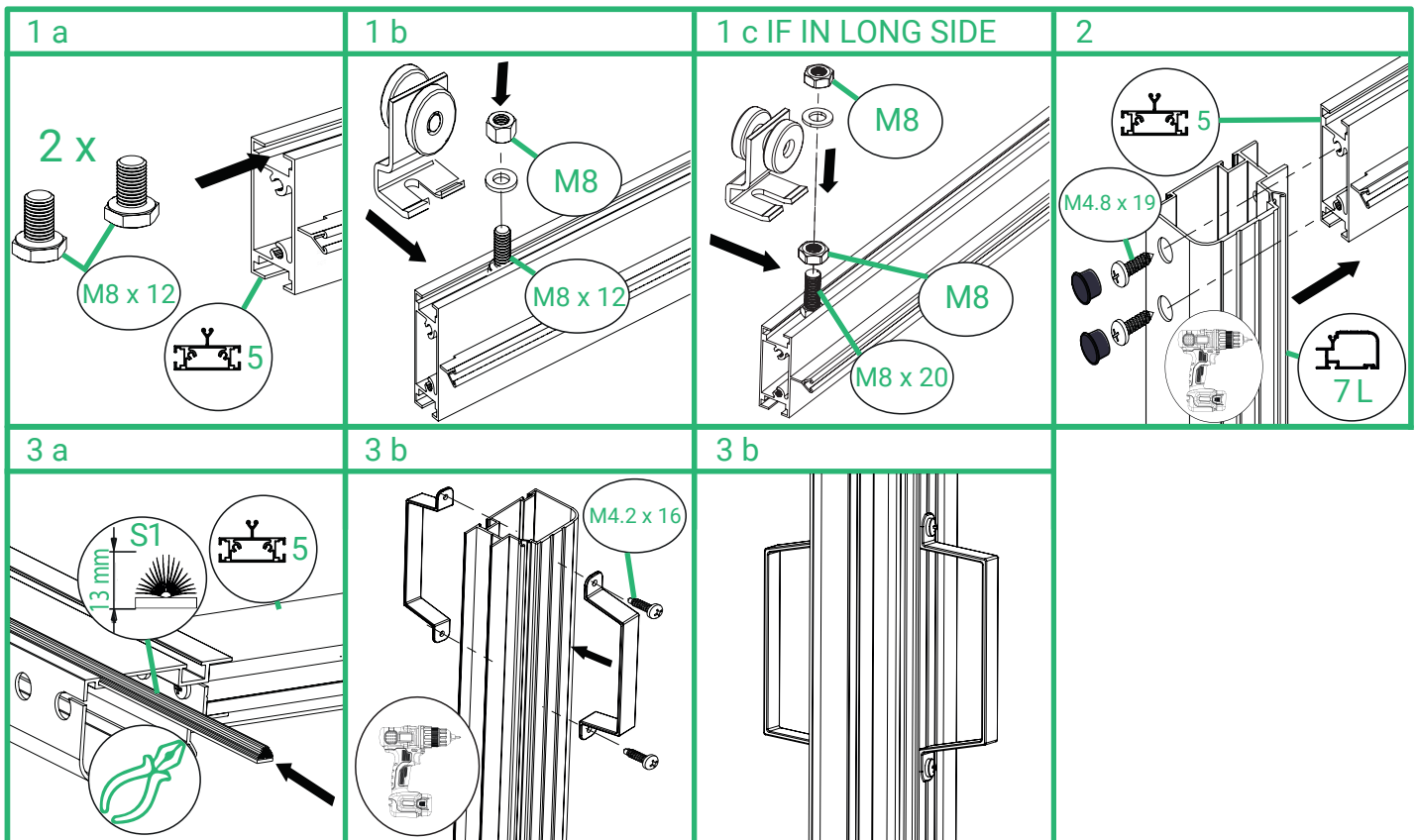
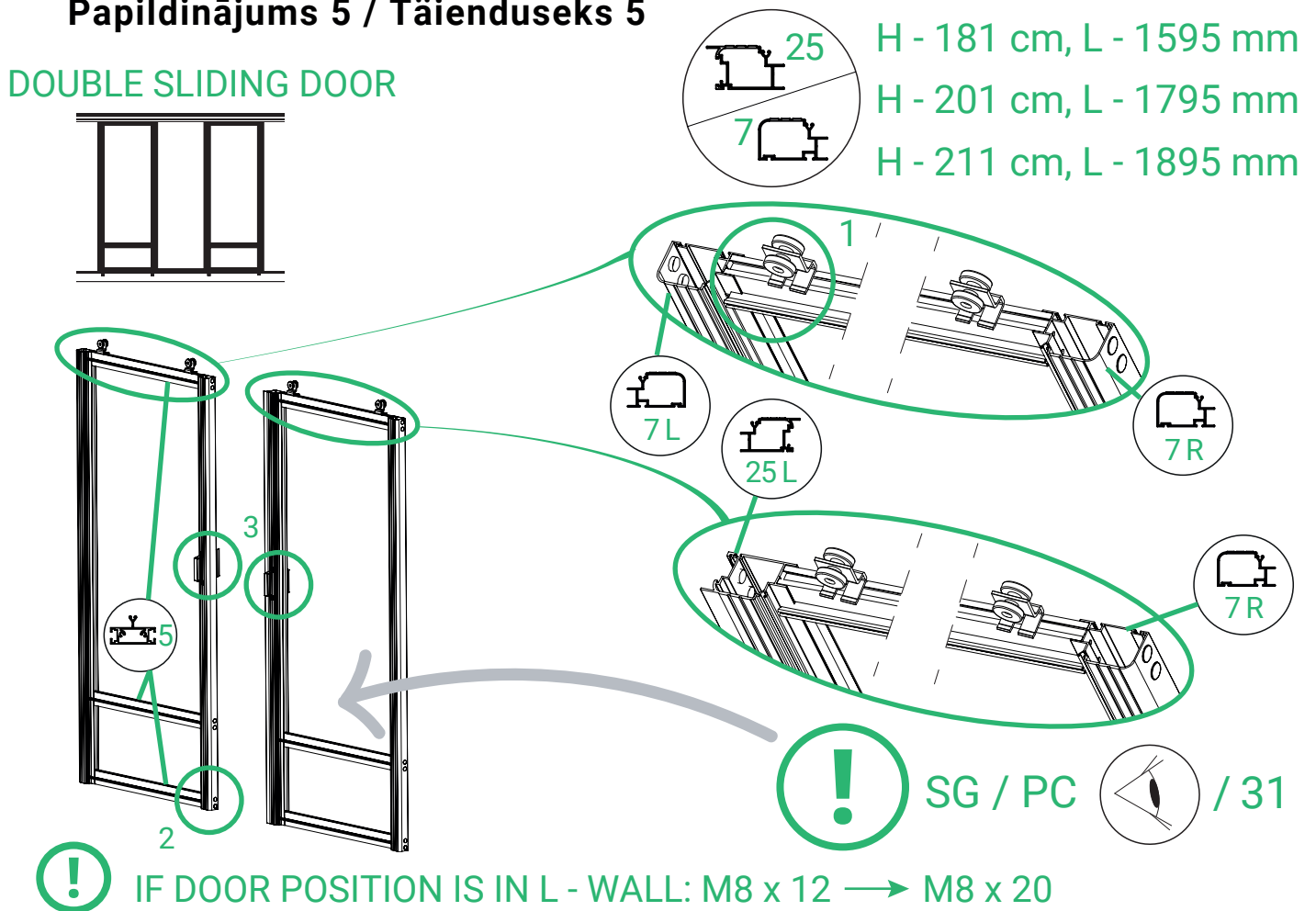
4. Annex 4 / Дополнение 4 / Załącznik 4 / Príloha 4 / Priedas 4 / Papildinājums 4 / Tāienduseks 4

NON-STANDARD (W)
Magna

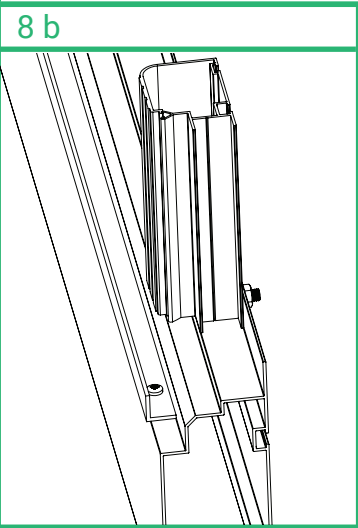
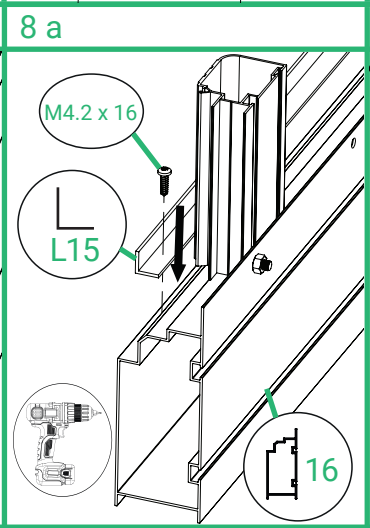
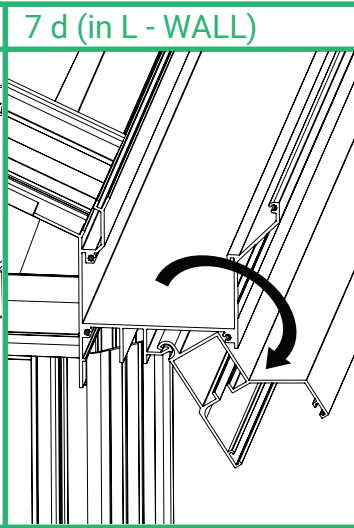
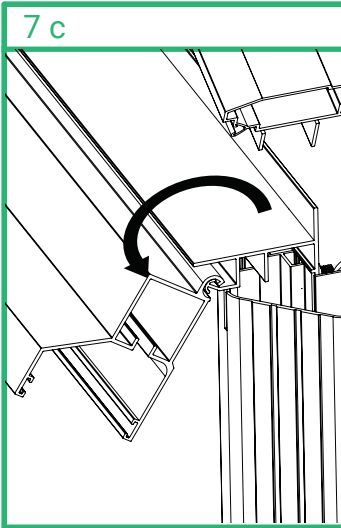
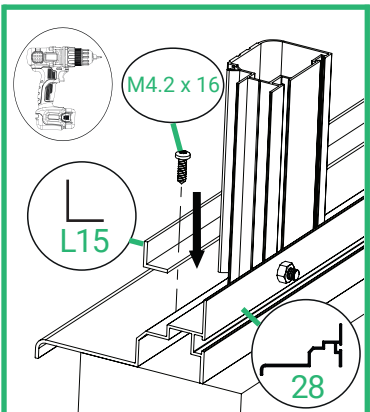
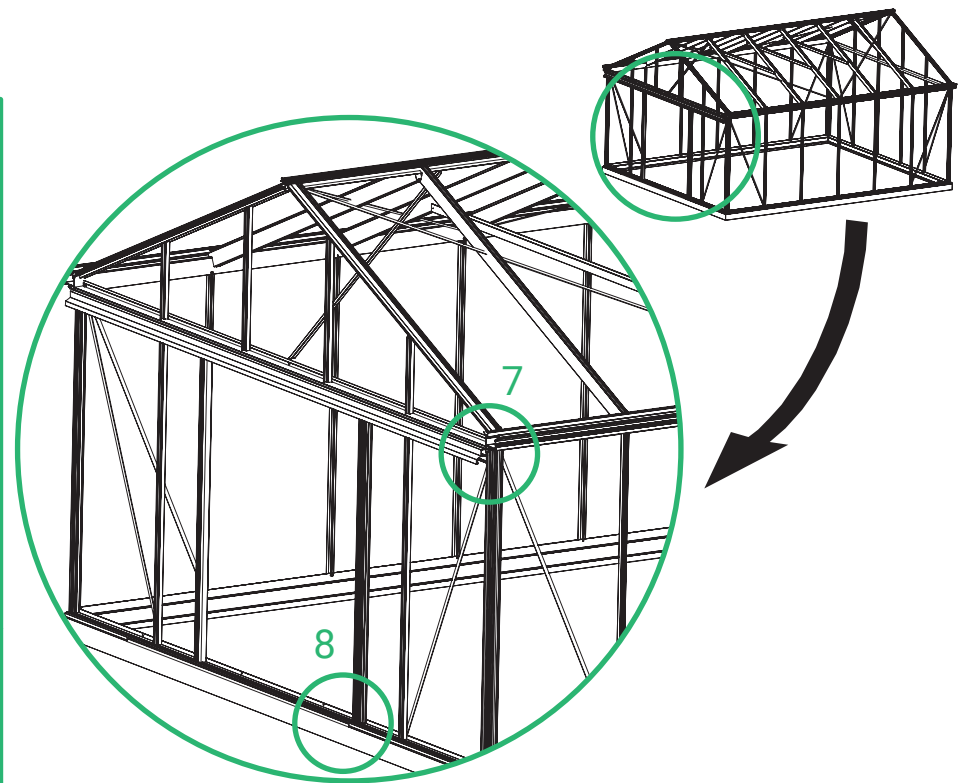
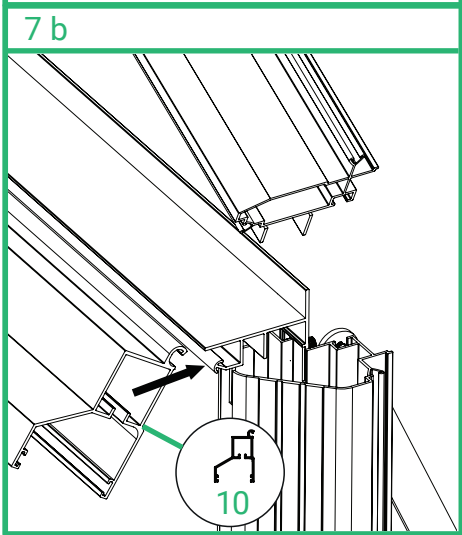
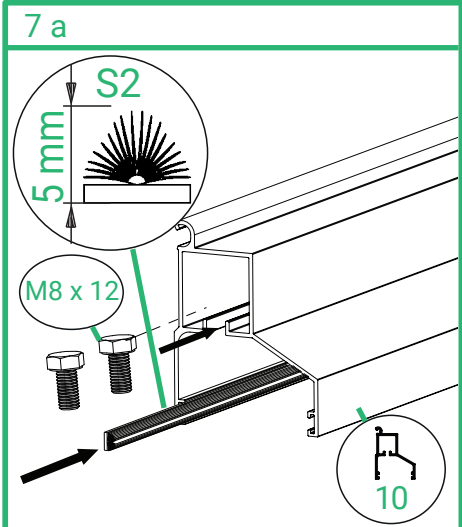


4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Täienduseks 5

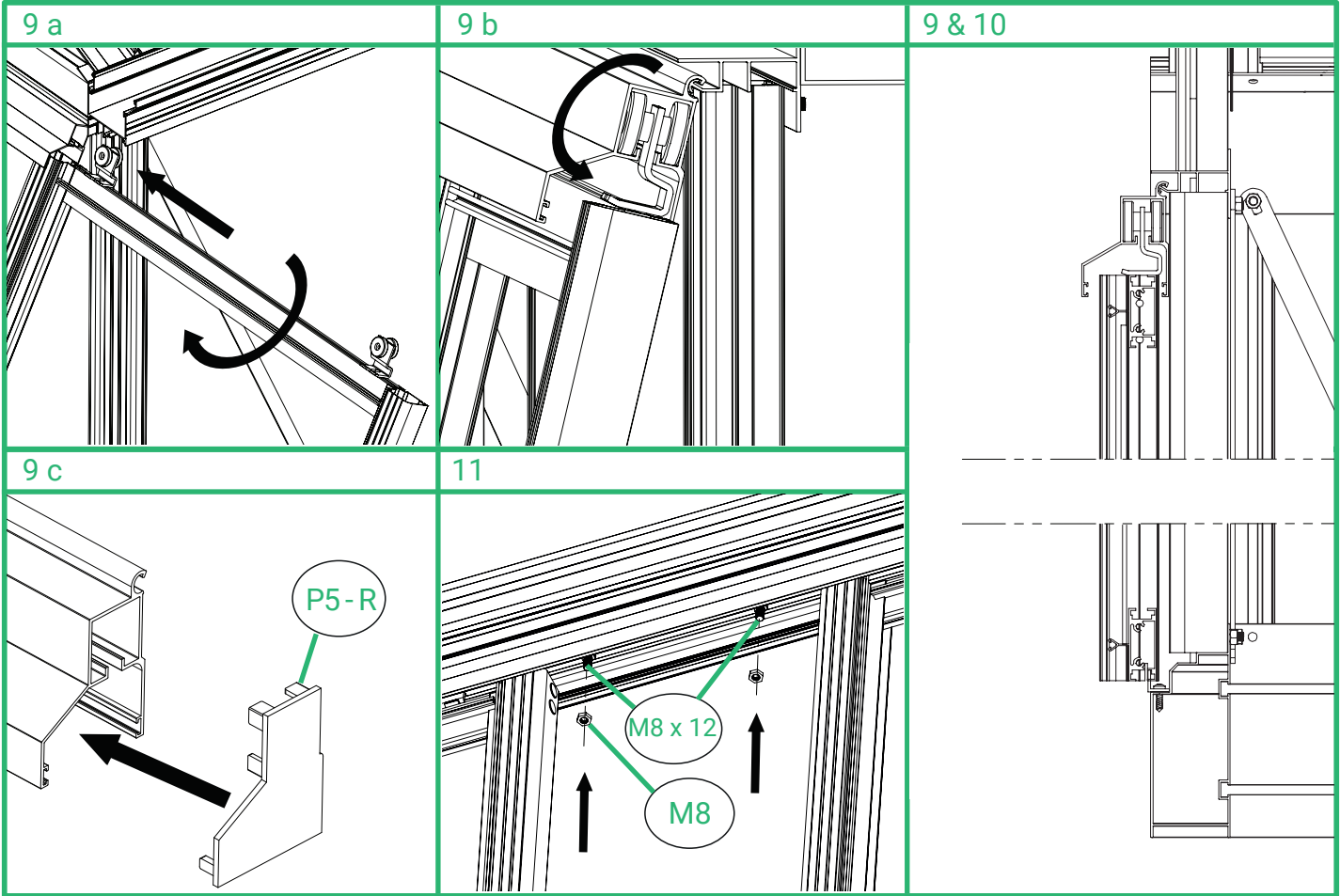
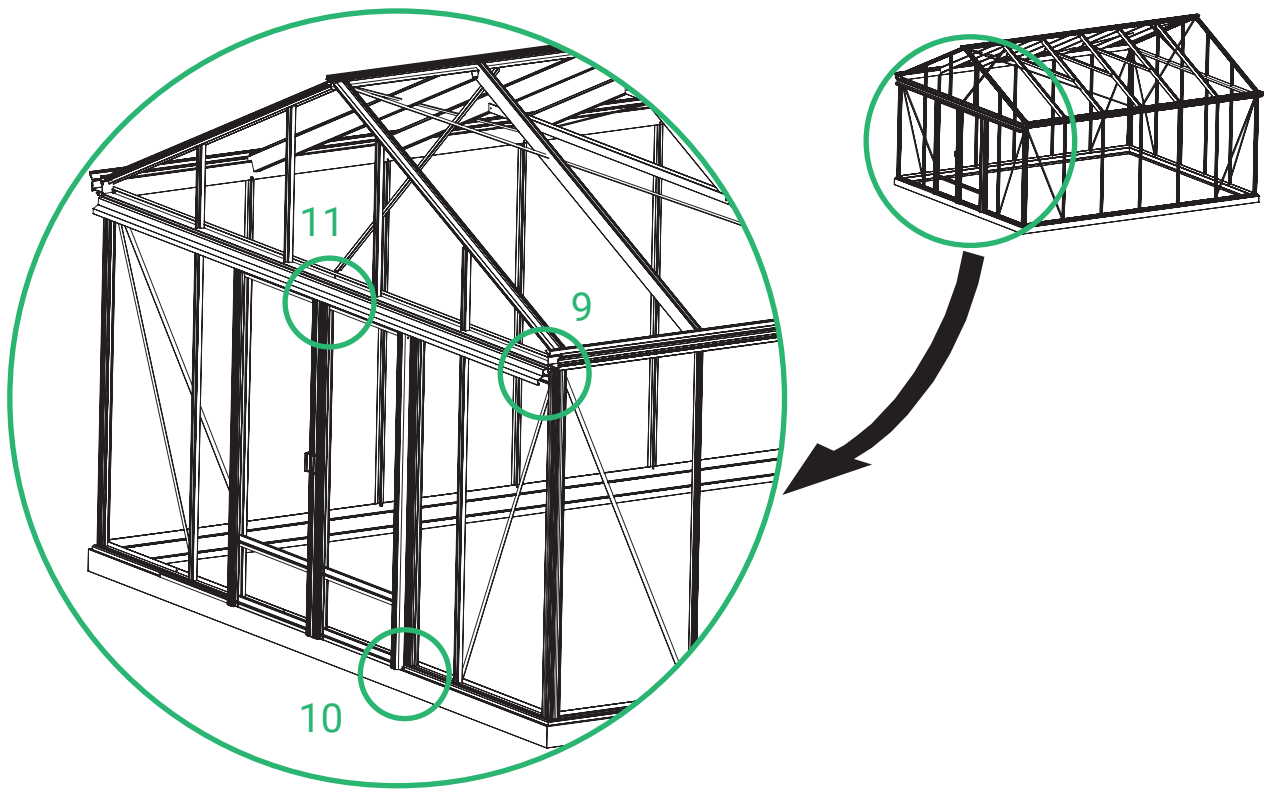
DOUBLE SLIDING DOOR



4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Tāienduseks 5

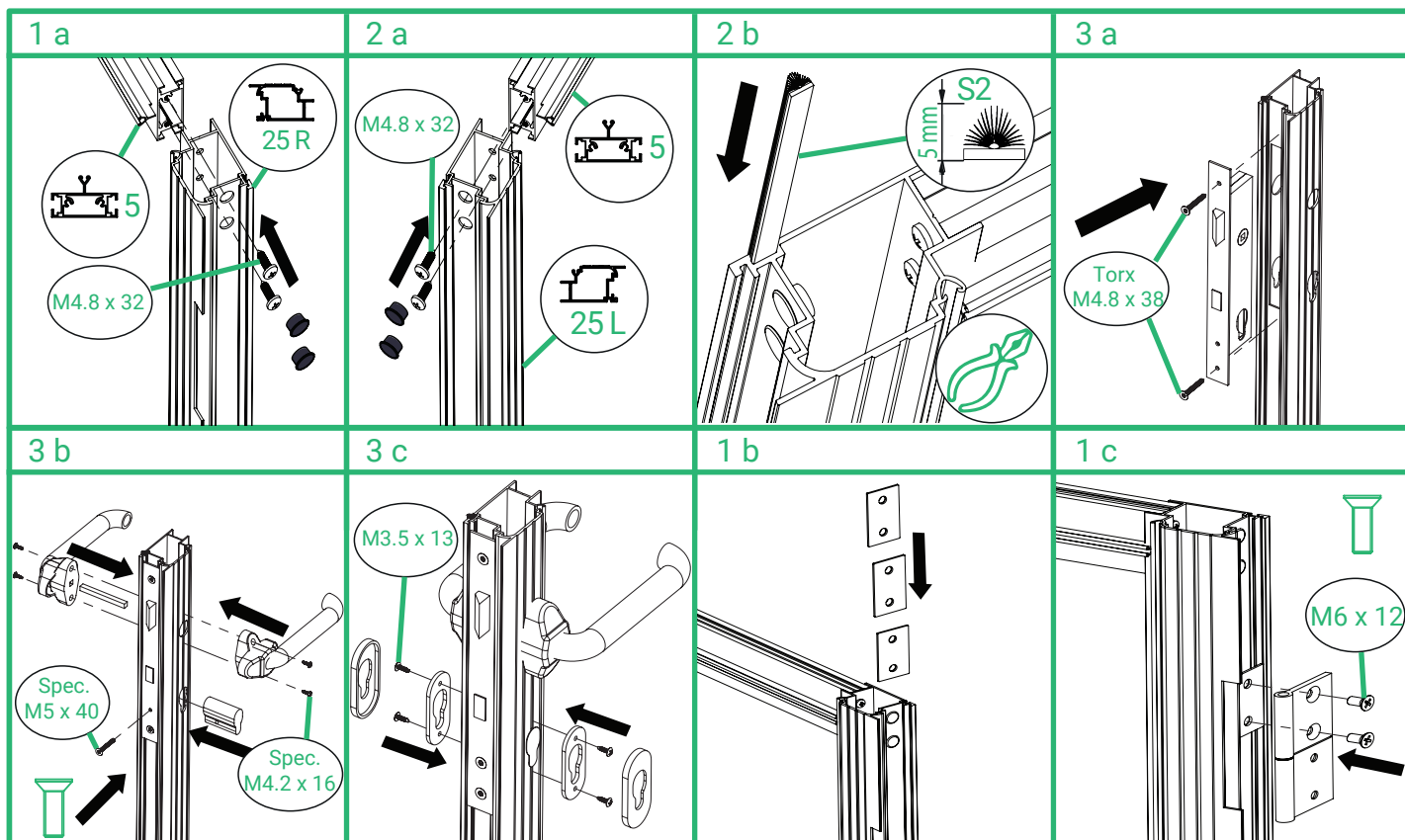
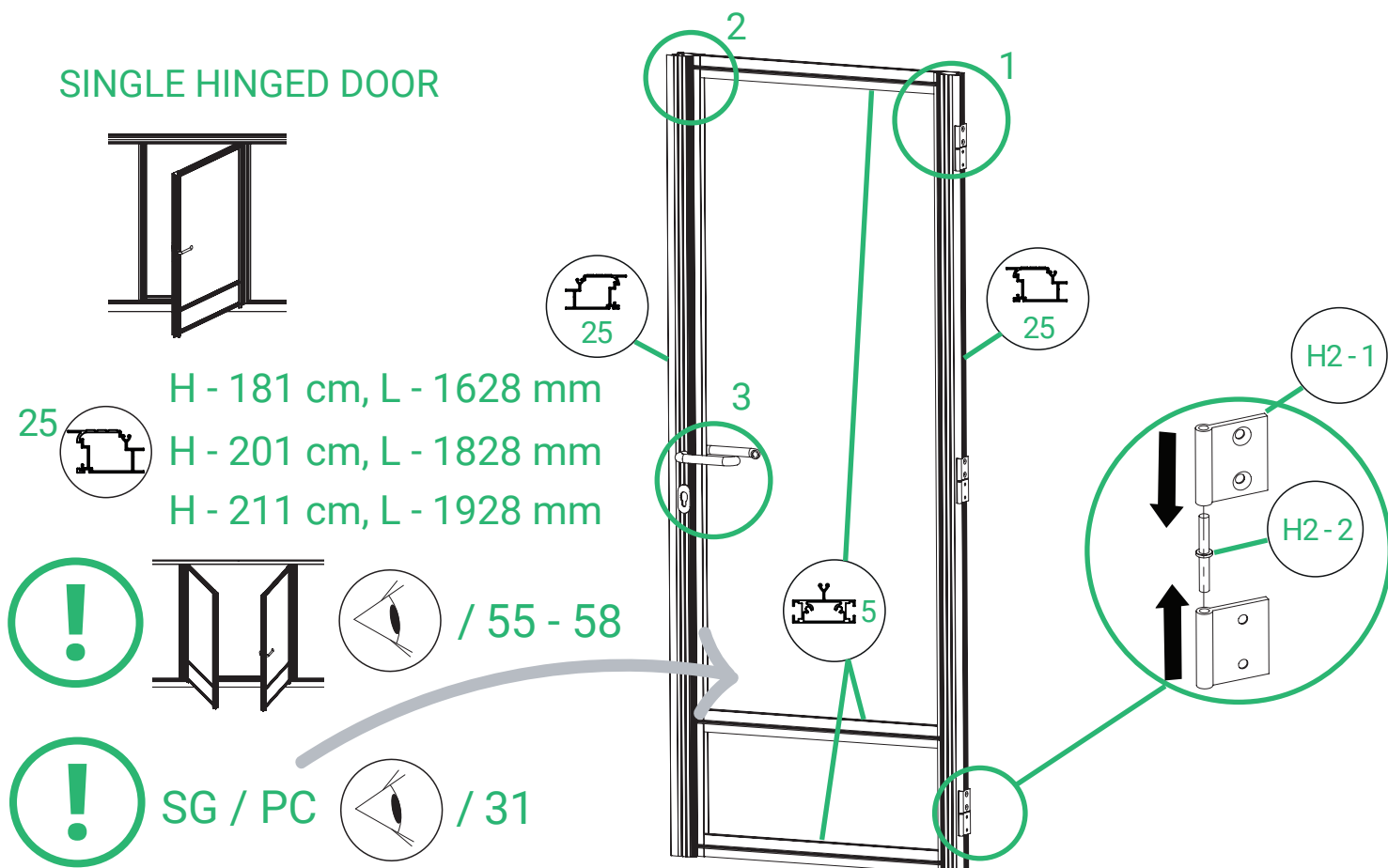


4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Tāienduseks 5



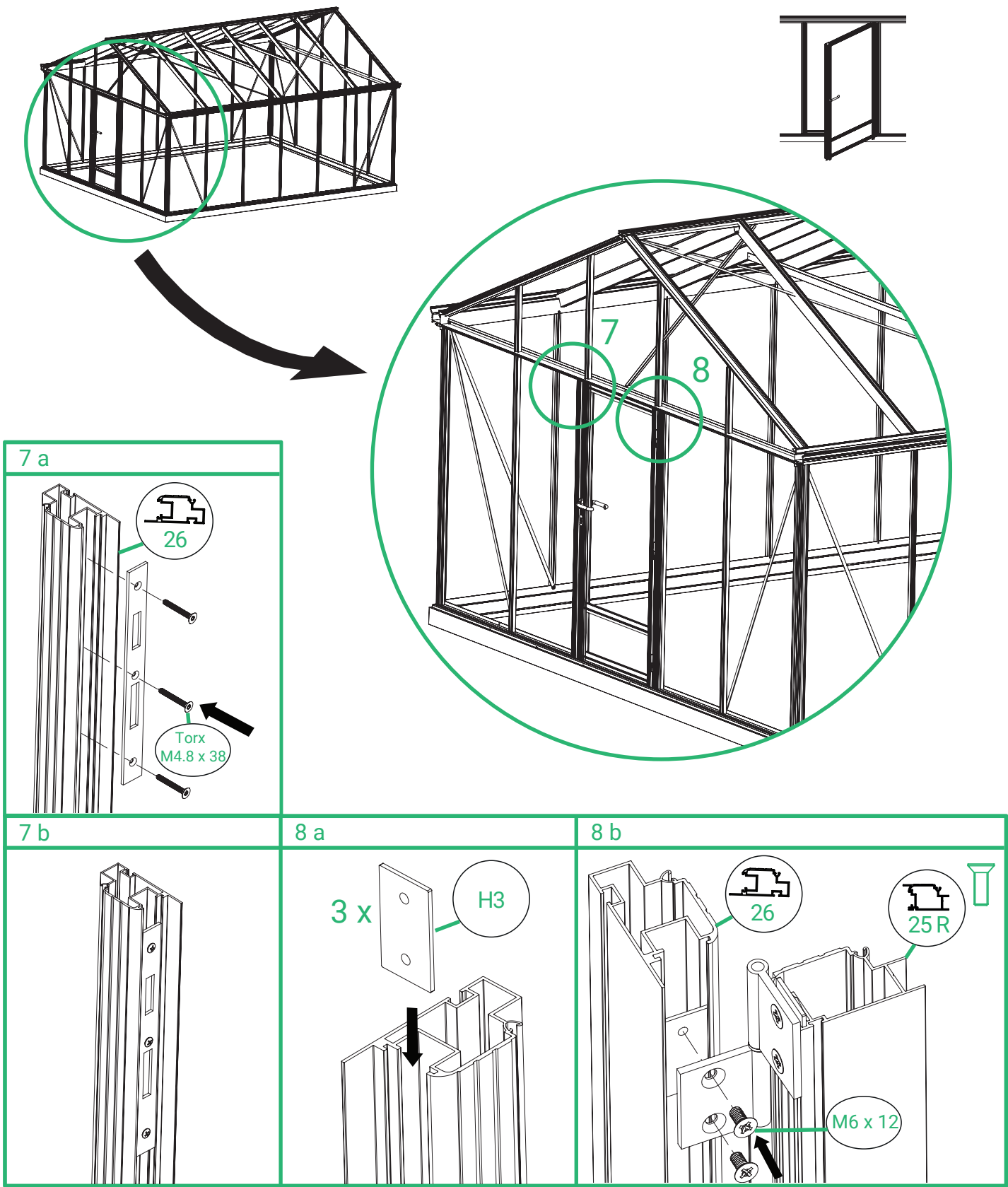
4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Tāienduseks 5

SINGLE HINGED DOOR



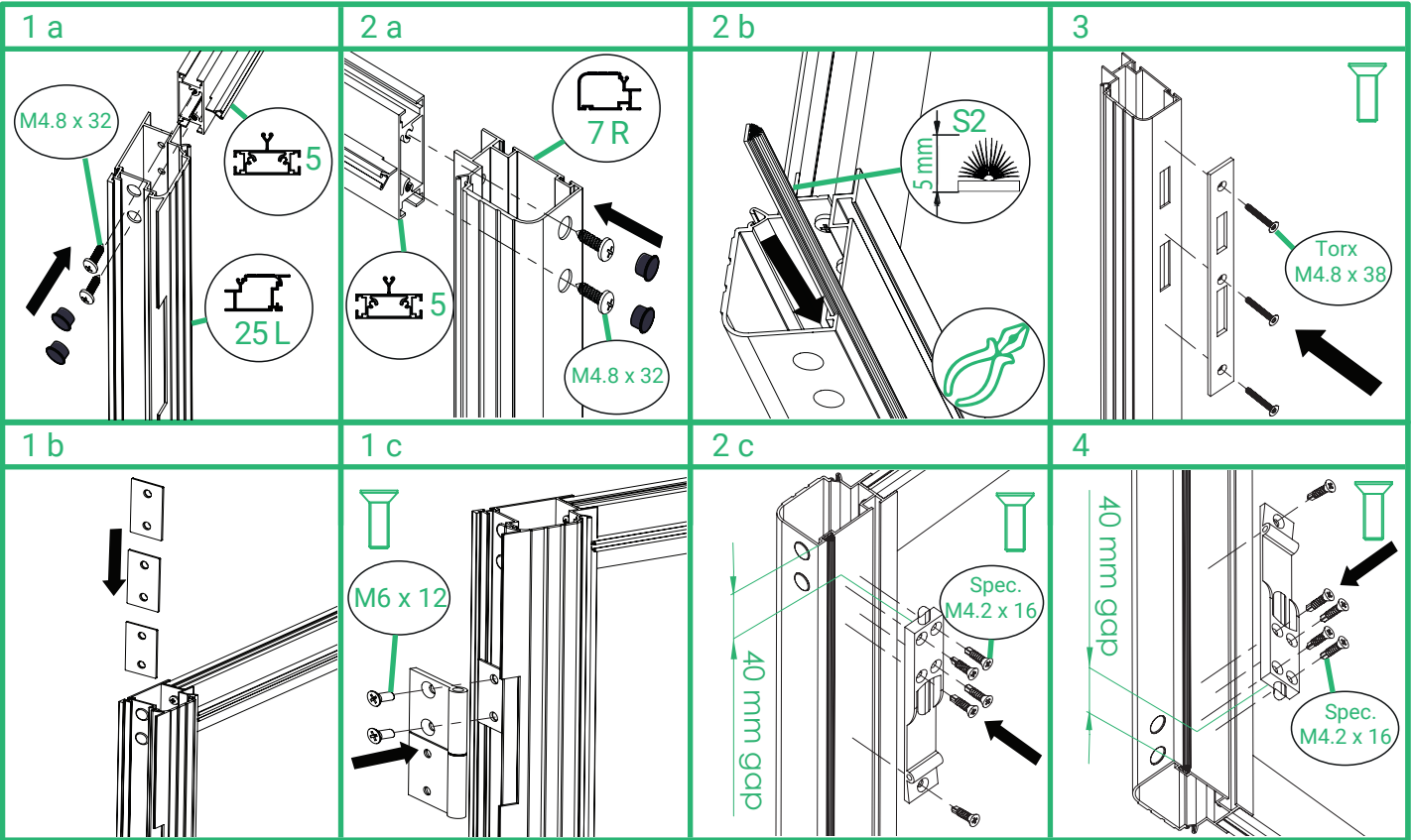
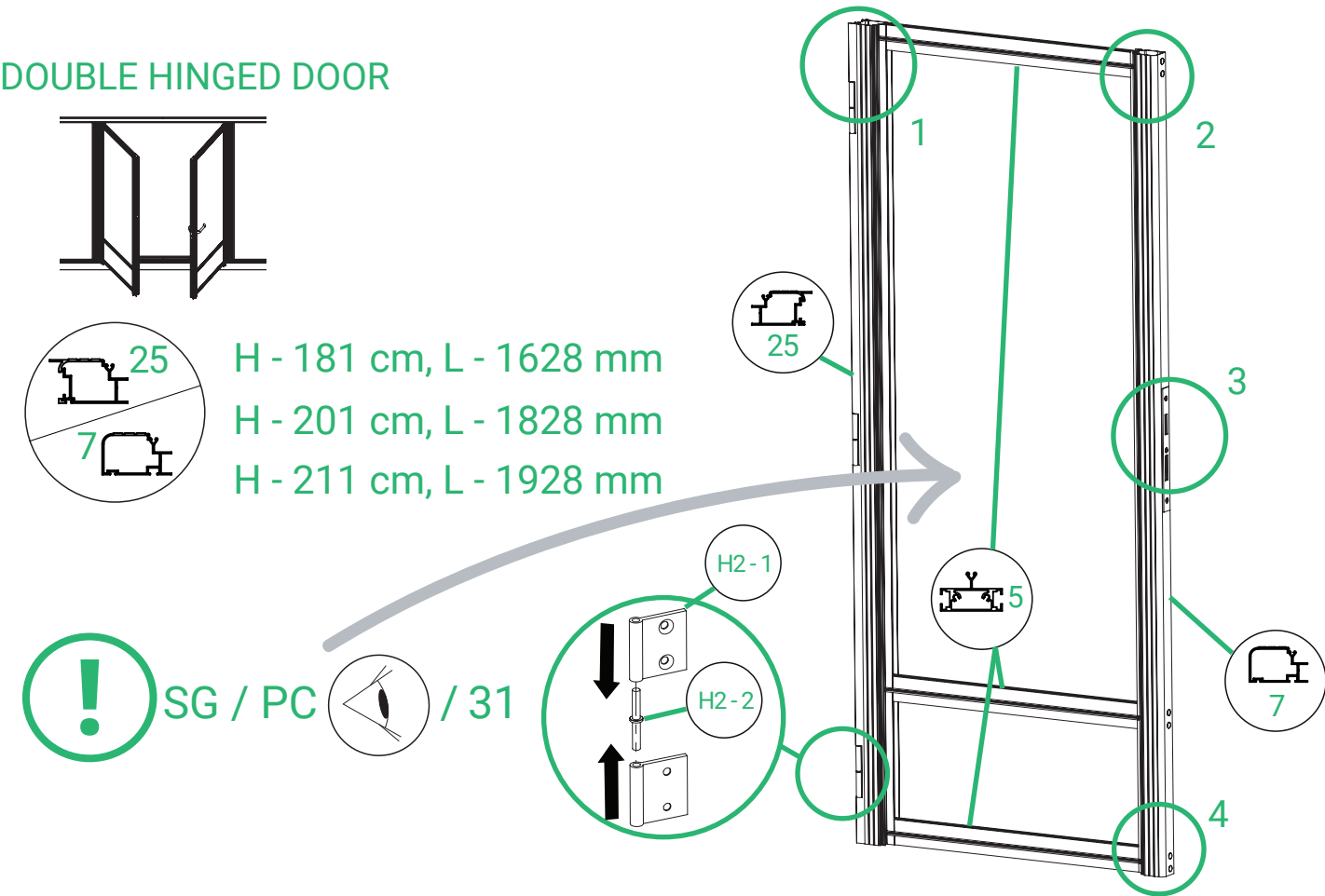
4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Tāienduseks 5

SINGLE HINGED DOOR



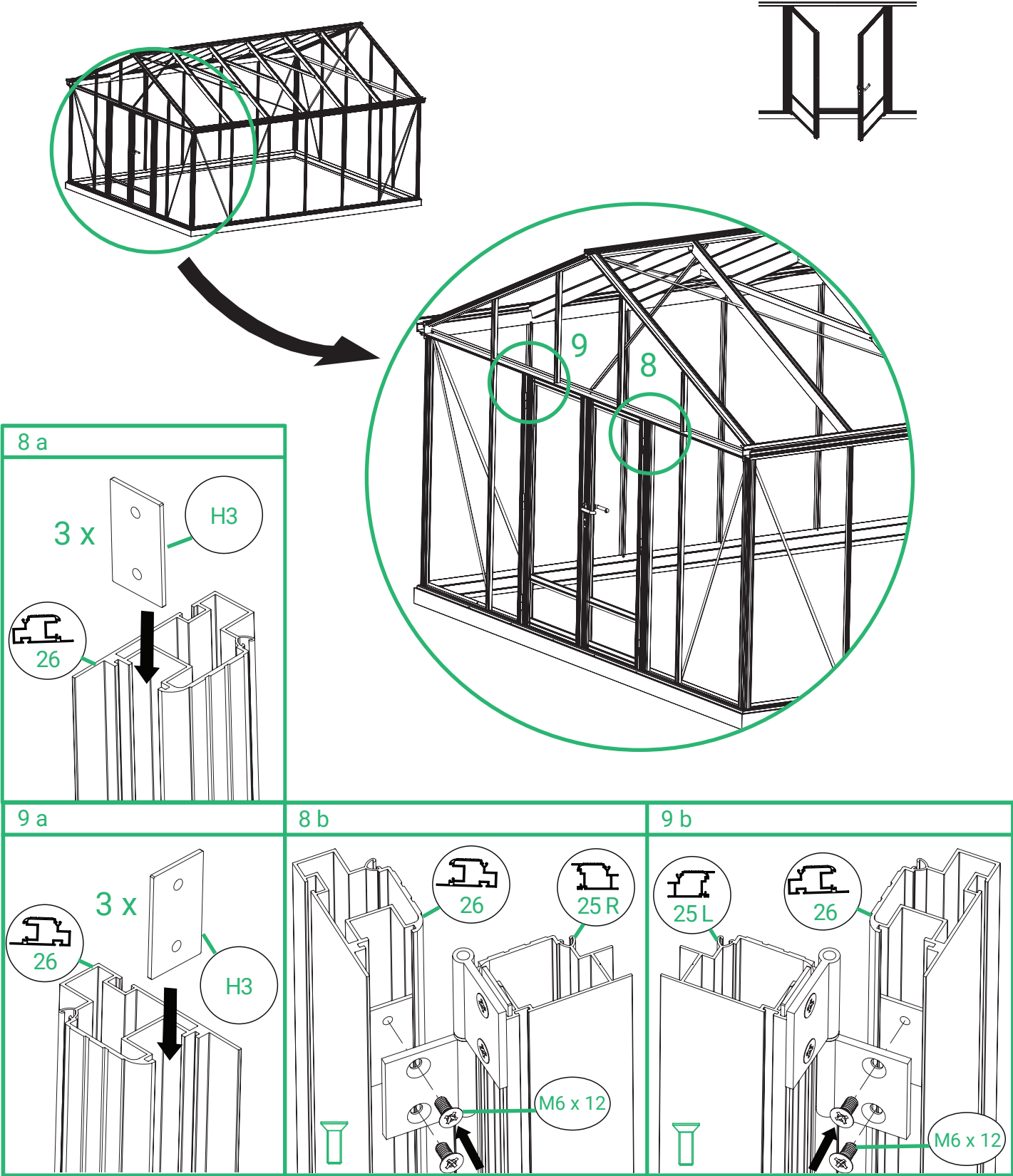
4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Tāienduseks 5

DOUBLE HINGED DOOR



4. Annex 5 / Дополнение 5 / Załącznik 5 / Príloha 5 / Priedas 5 / Papildinājums 5 / Tāienduseks 5

DOUBLE HINGED DOOR



4. Annex 6 / Дополнение 6 / Załącznik 6 / Príloha 6 / Priedas 6 / Papildinājums 6 / Tāienduseks 6

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 см / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

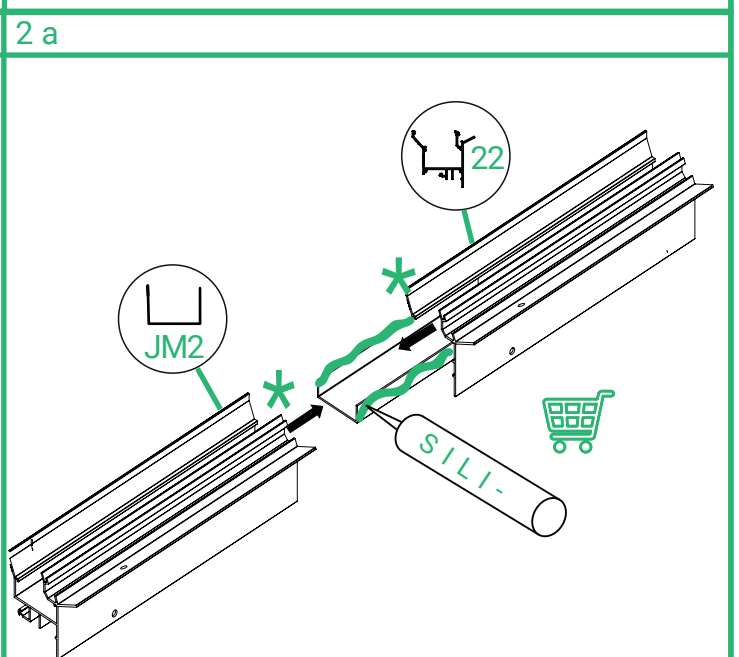
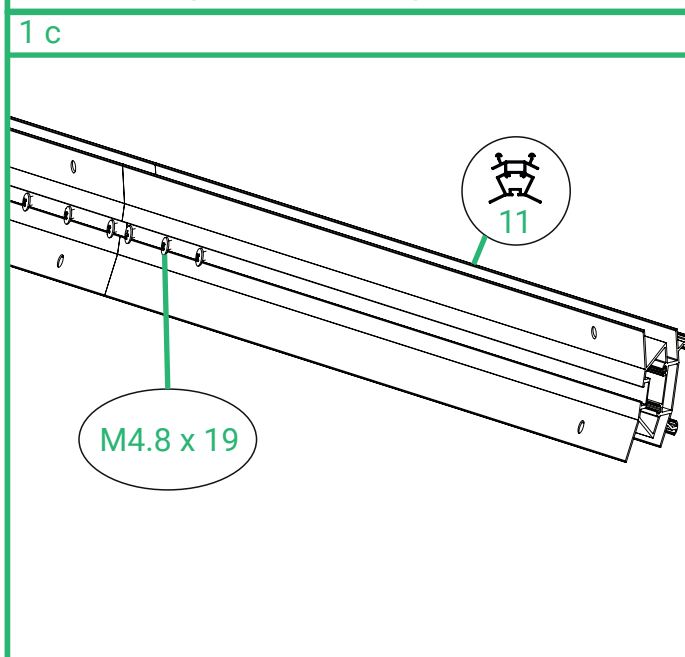
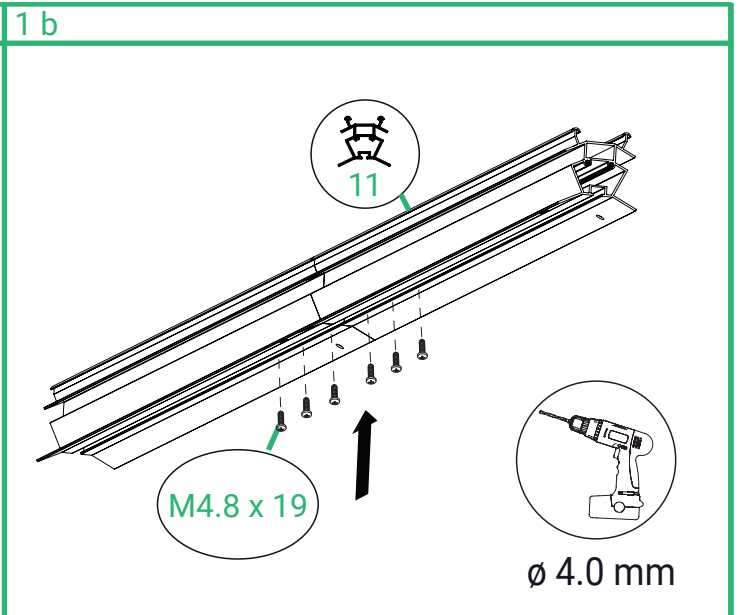
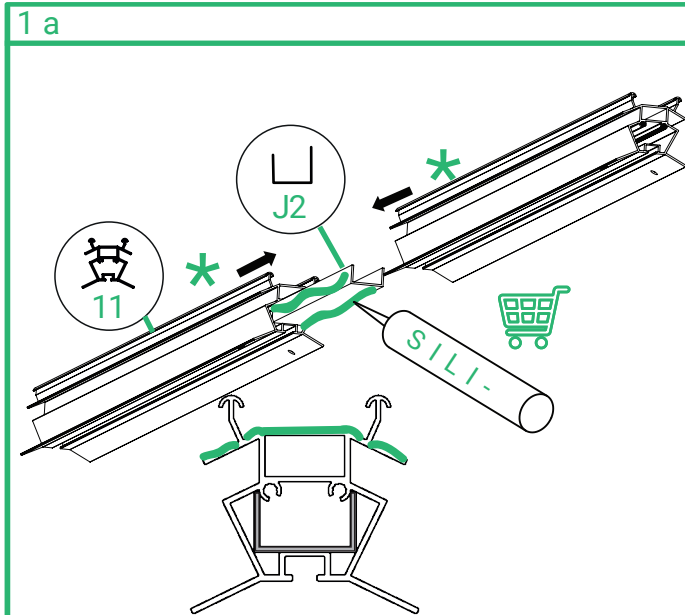
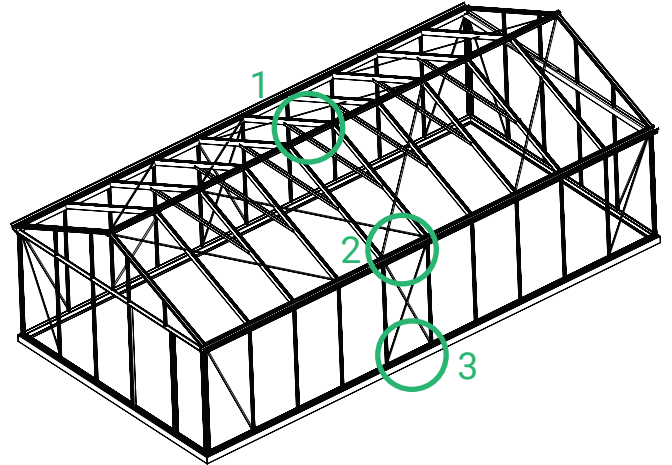


$L > 604$

$*$ $\rightarrow$	$\leftarrow$ $*$
A $\rightarrow$	$\leftarrow$ A
B $\rightarrow$	$\leftarrow$ B
C $\rightarrow$	$\leftarrow$ C
D $\rightarrow$	$\leftarrow$ D
E $\rightarrow$	$\leftarrow$ E

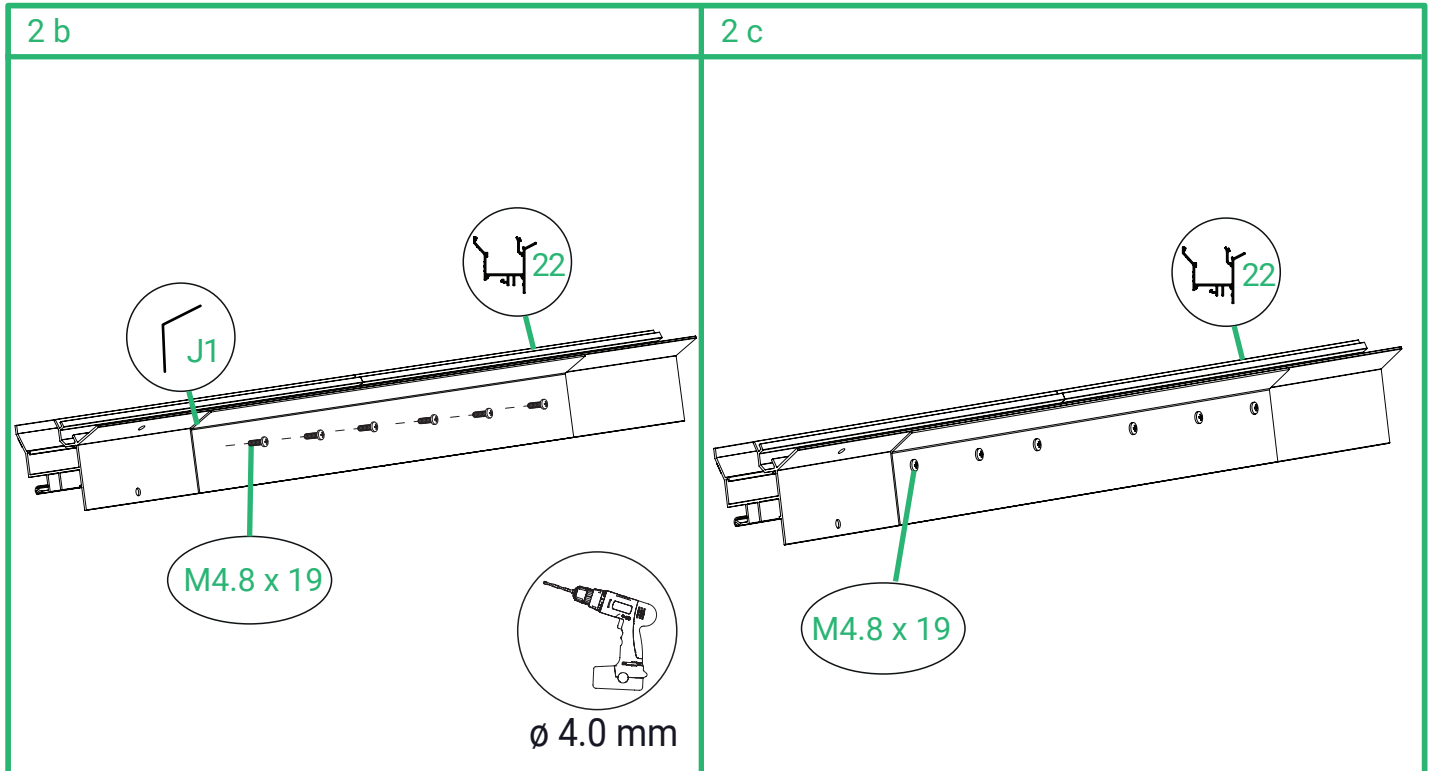


 on profiles

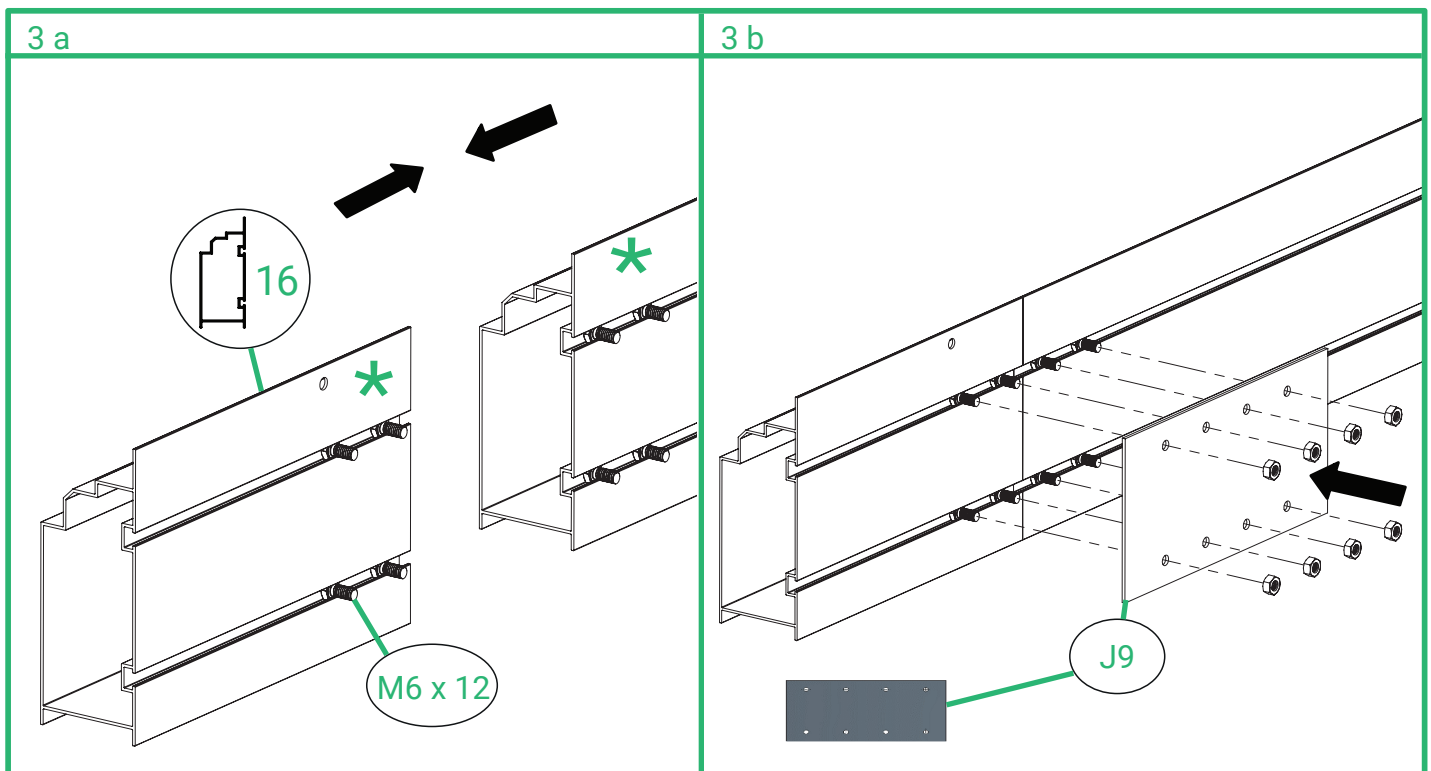


4. Annex 6 / Дополнение 6 / Załącznik 6 / Príloha 6 / Priedas 6 / Papildinājums 6 / Tāienduseks 6

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 см / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

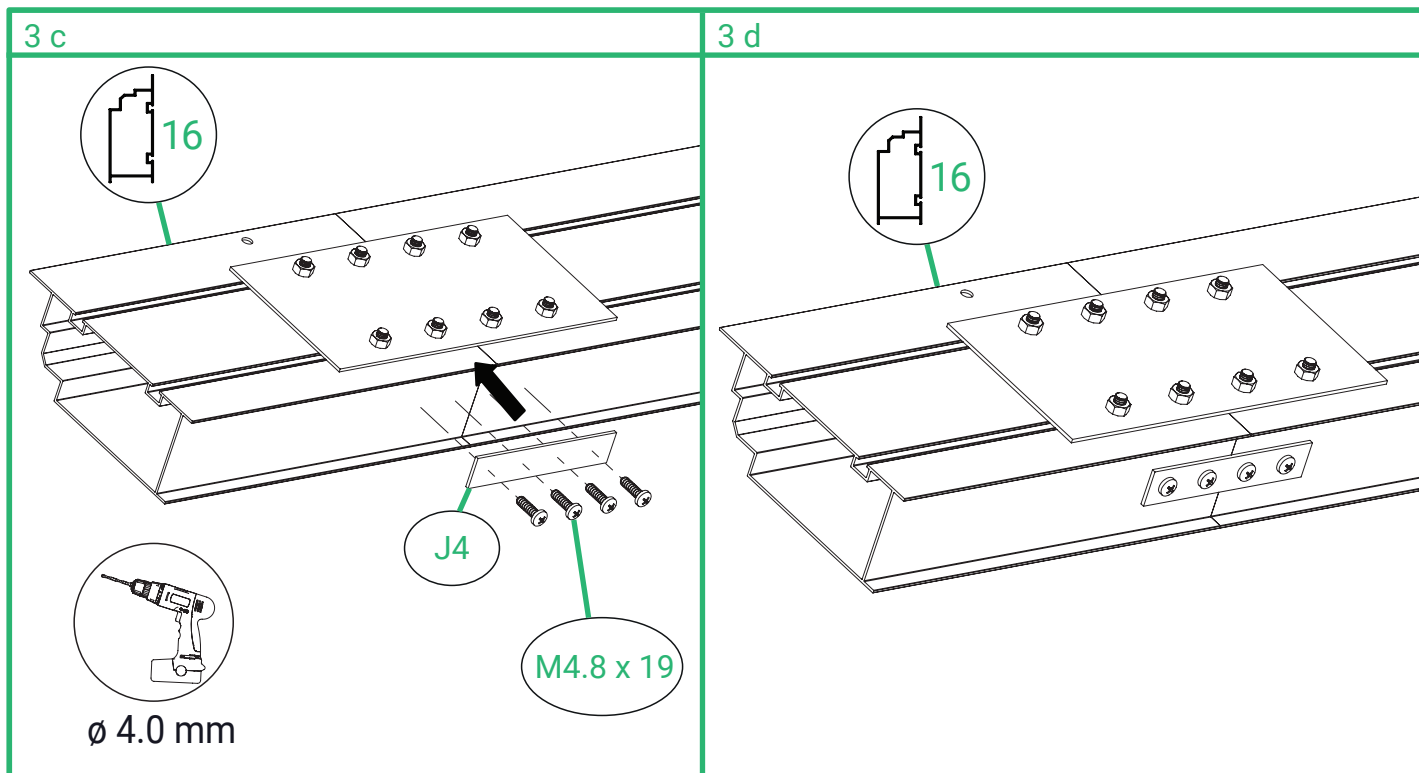


3.1.1. + 3.1.2.

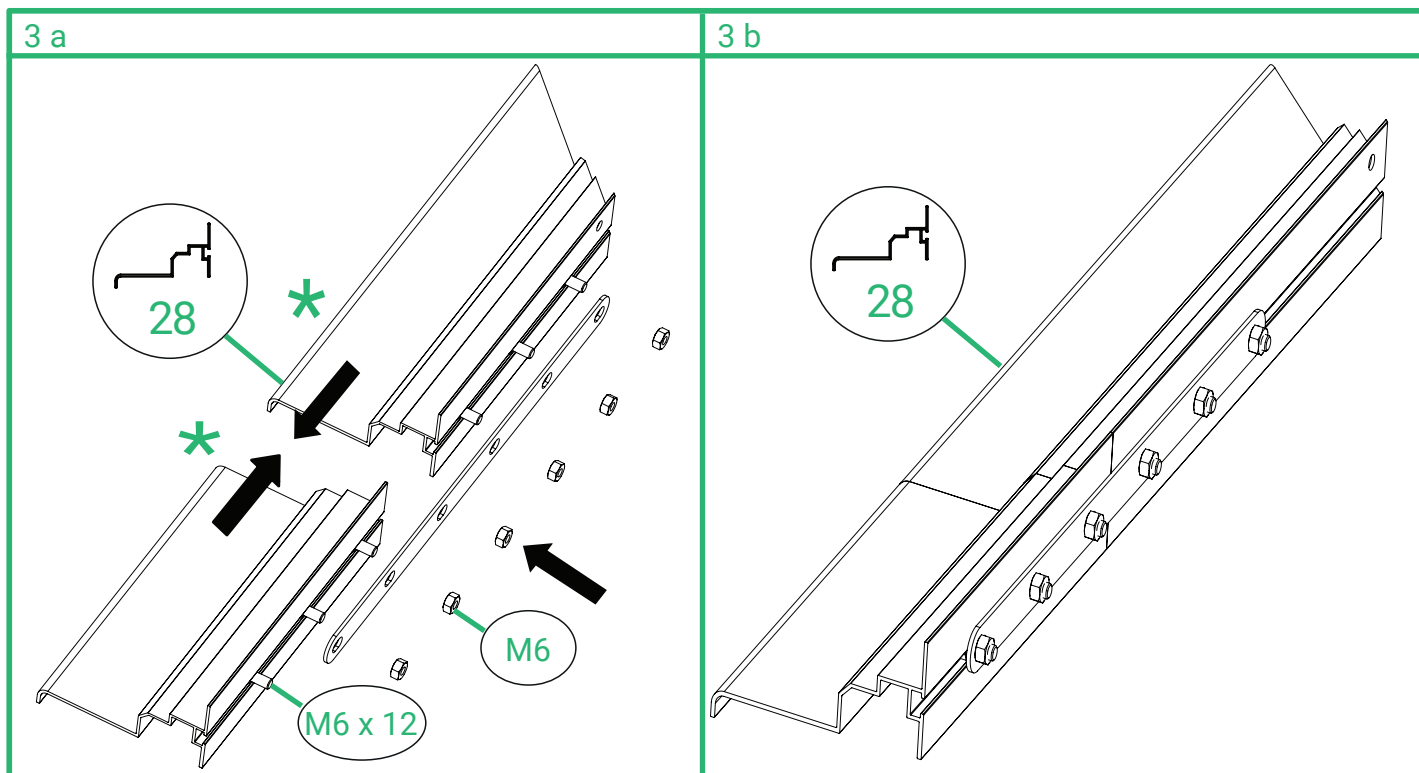


4. Annex 6 / Дополнение 6 / Załącznik 6 / Príloha 6 / Priedas 6 / Papildinājums 6 / Tāienduseks 6

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 см / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm



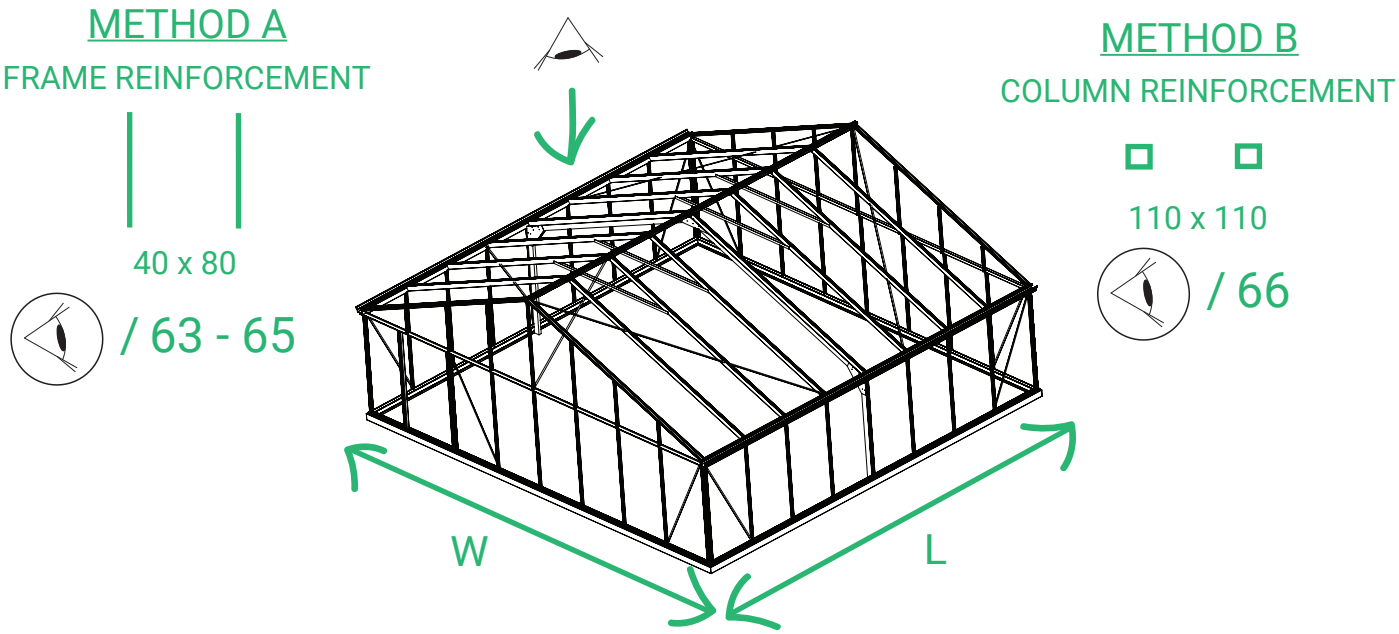
3.1.3.



4. Annex 7 / Дополнение 7 / Załącznik 7 / Príloha 7 / Priedas 7 /
Papildinājums 7 / Tāienduseks 7

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 cm / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri
dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

POSITIONING OF DIAGONALS AND REINFORCEMENTS

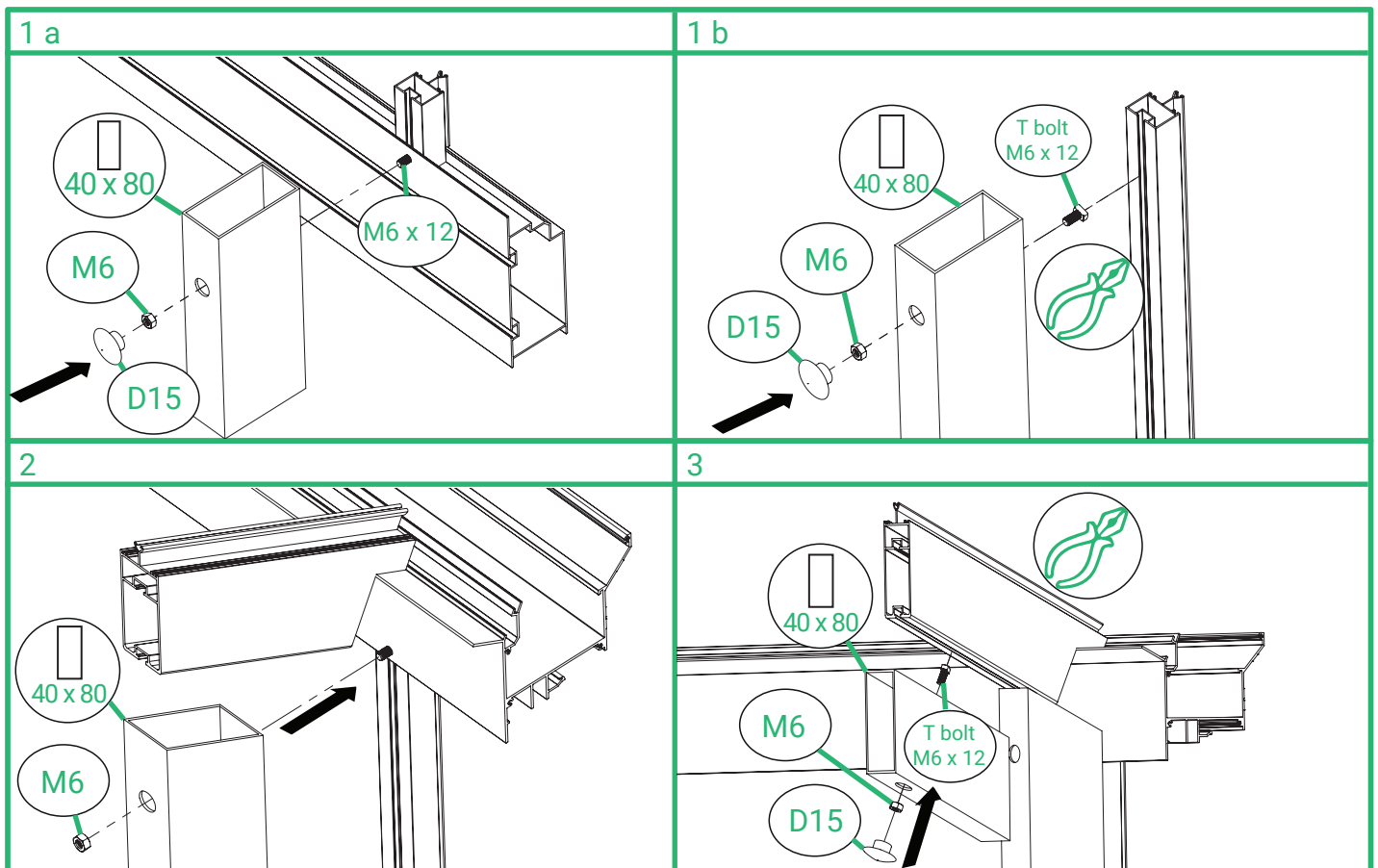
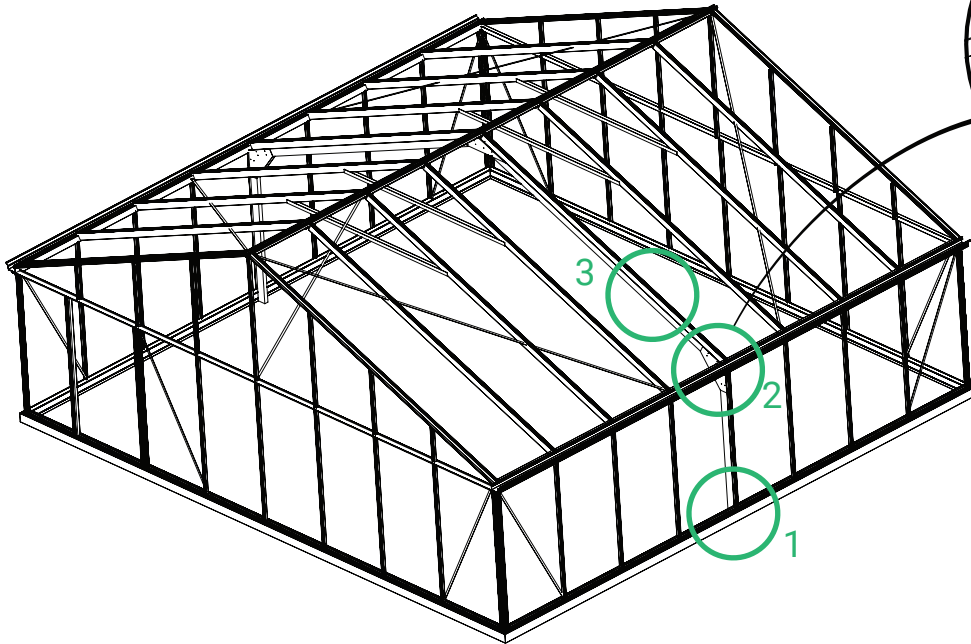


L (mm)	Magna 457; 530; 604
=	
6783	
7521	
8259	
8997	
9735	
10473	

4. Annex 7 / Дополнение 7 / Załącznik 7 / Príloha 7 / Priedas 7 / Papildinājums 7 / Tāienduseks 7

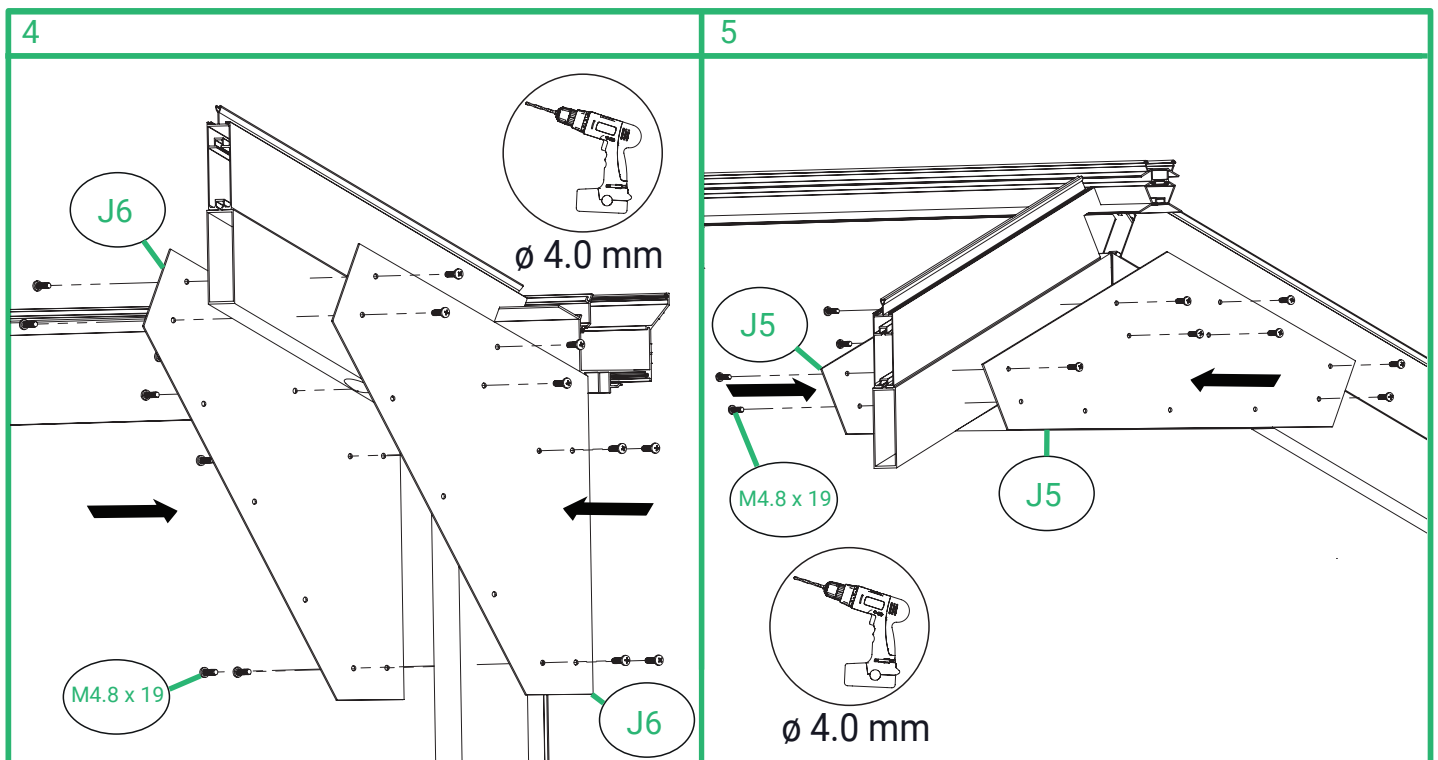
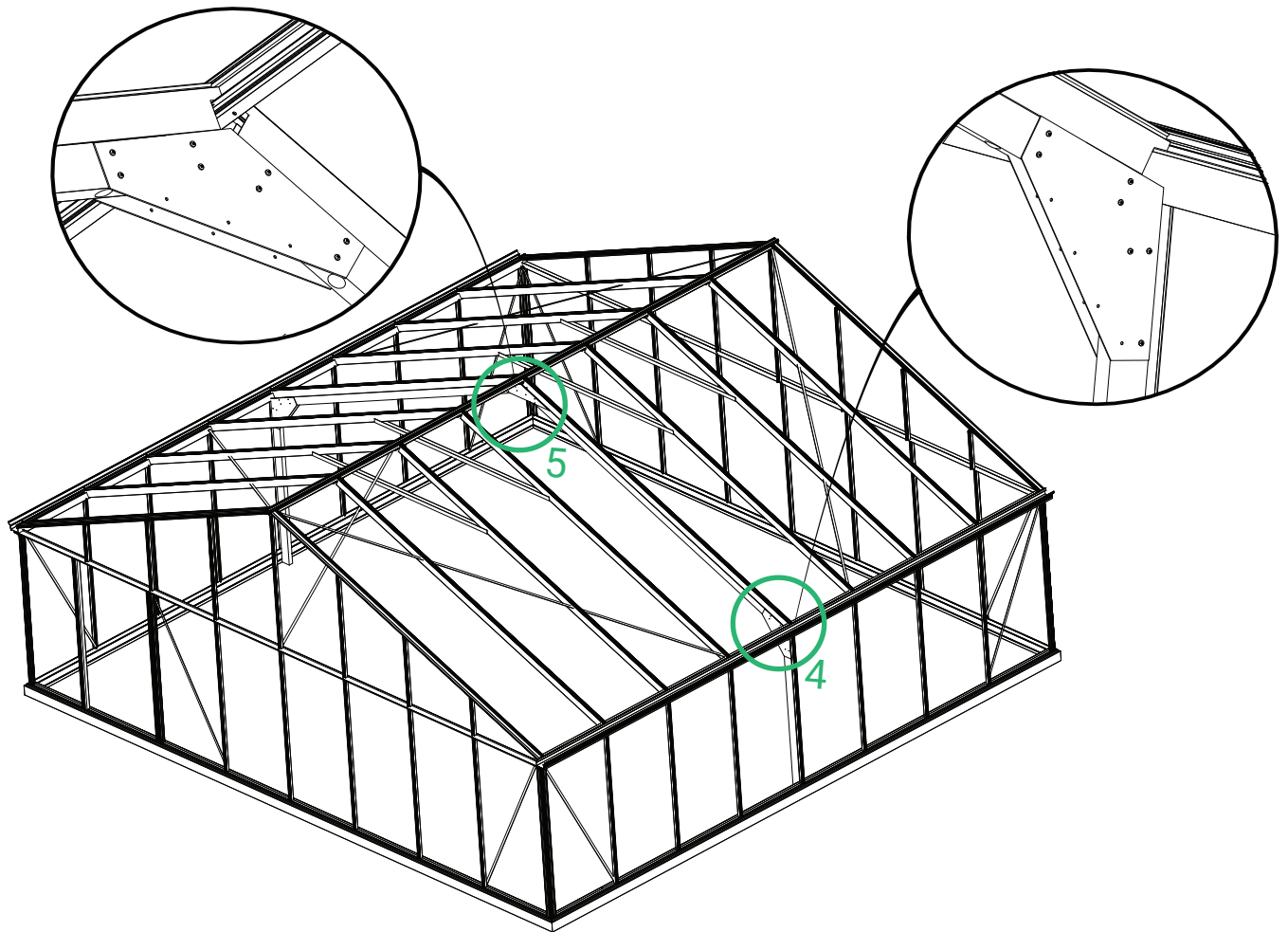
If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 cm / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

METHOD A FRAME REINFORCEMENT



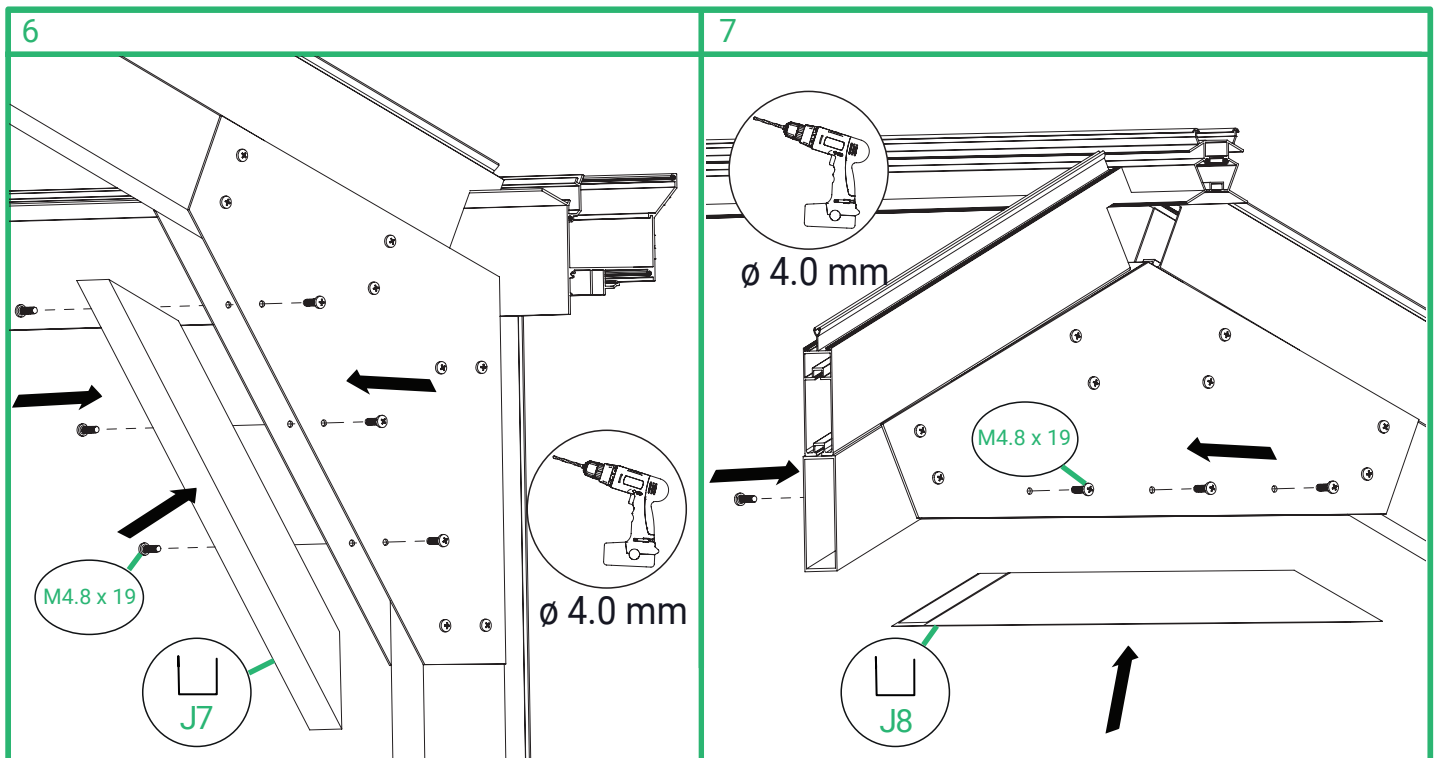
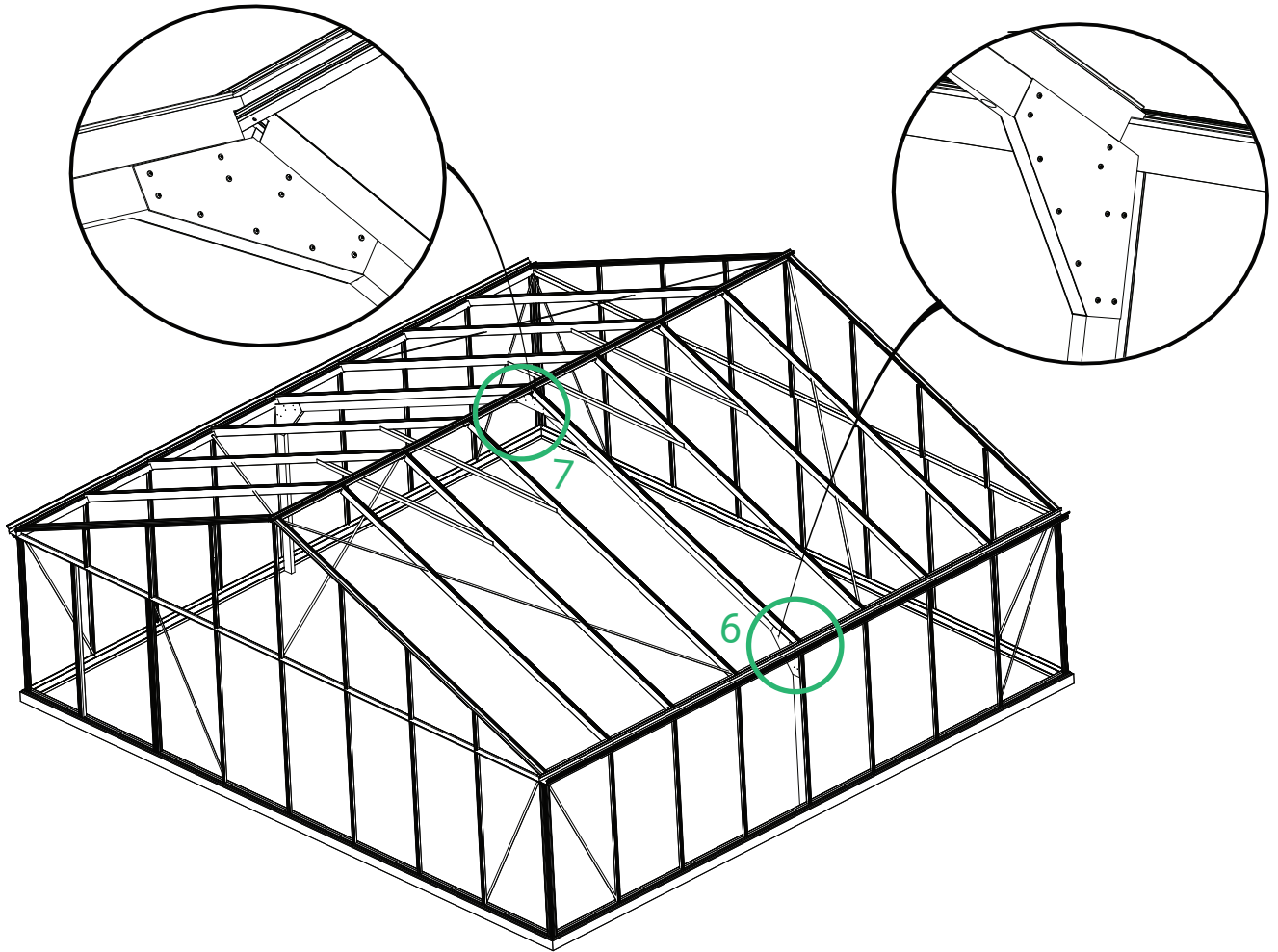
4. Annex 7 / Дополнение 7 / Załącznik 7 / Príloha 7 / Priedas 7 / Papildinājums 7 / Täienduseks 7

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 cm / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm



4. Annex 7 / Дополнение 7 / Załącznik 7 / Príloha 7 / Priedas 7 / Papildinājums 7 / Tāienduseks 7

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 см / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

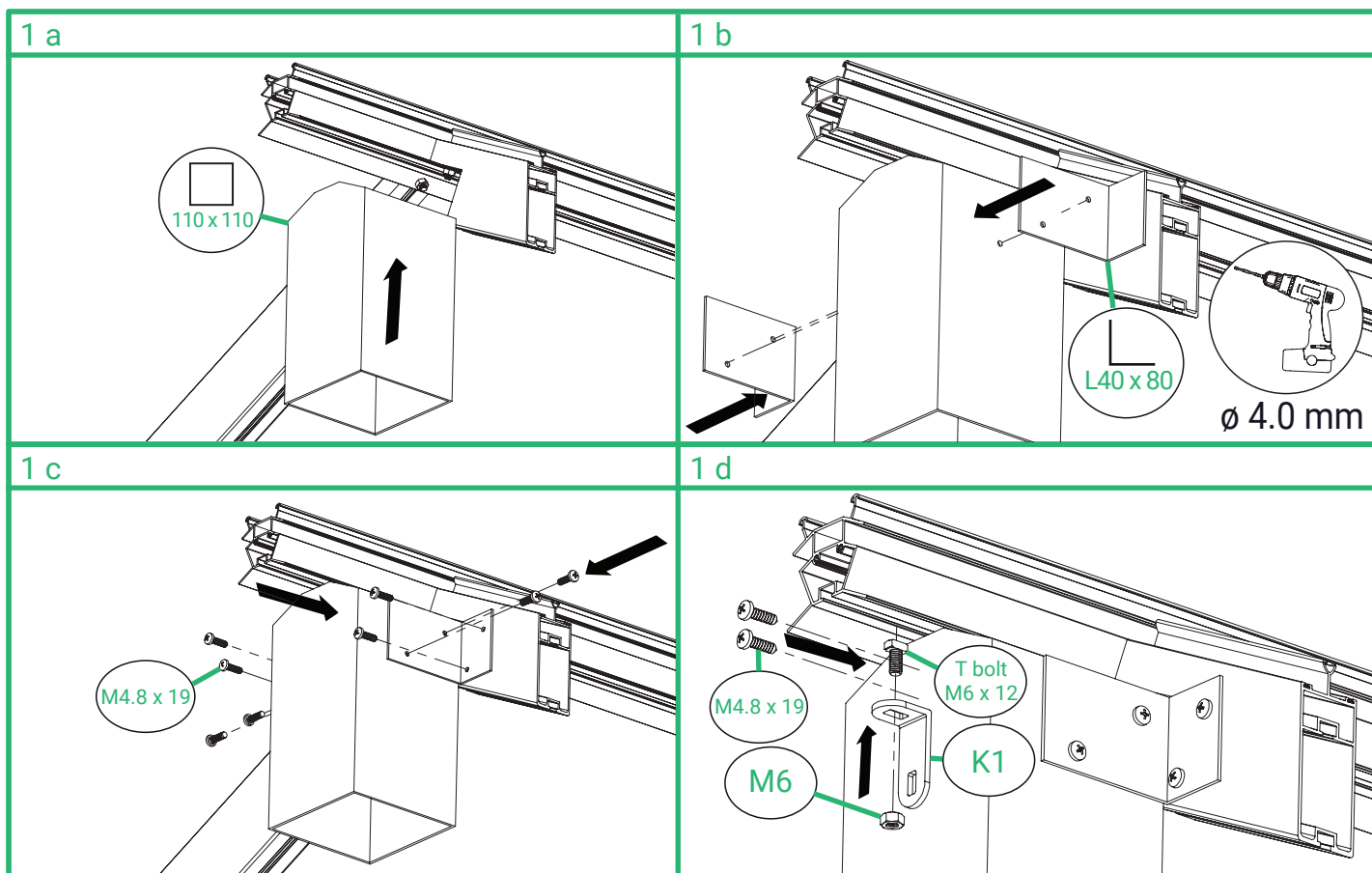
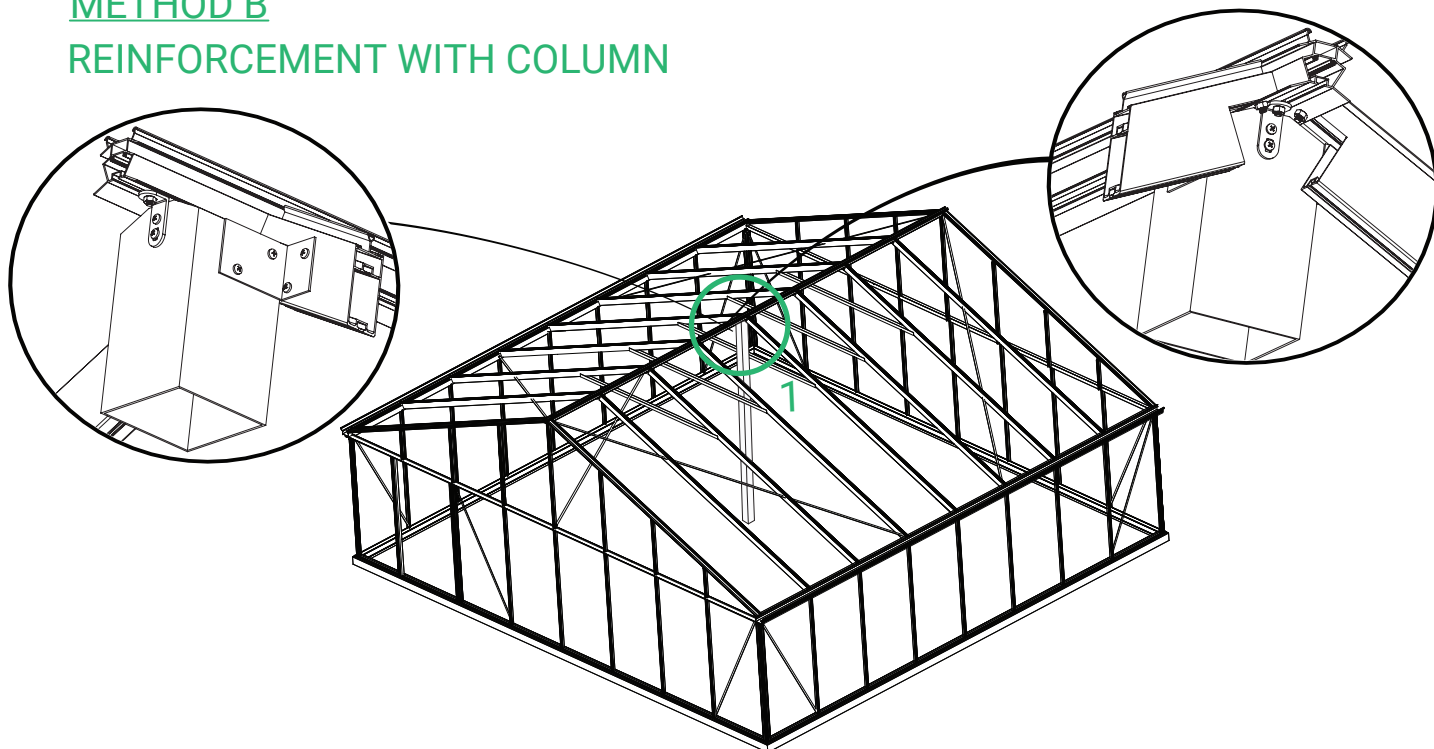


4. Annex 7 / Дополнение 7 / Załącznik 7 / Príloha 7 / Priedas 7 / Papildinājums 7 / Tāienduseks 7

If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 cm / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm

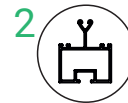
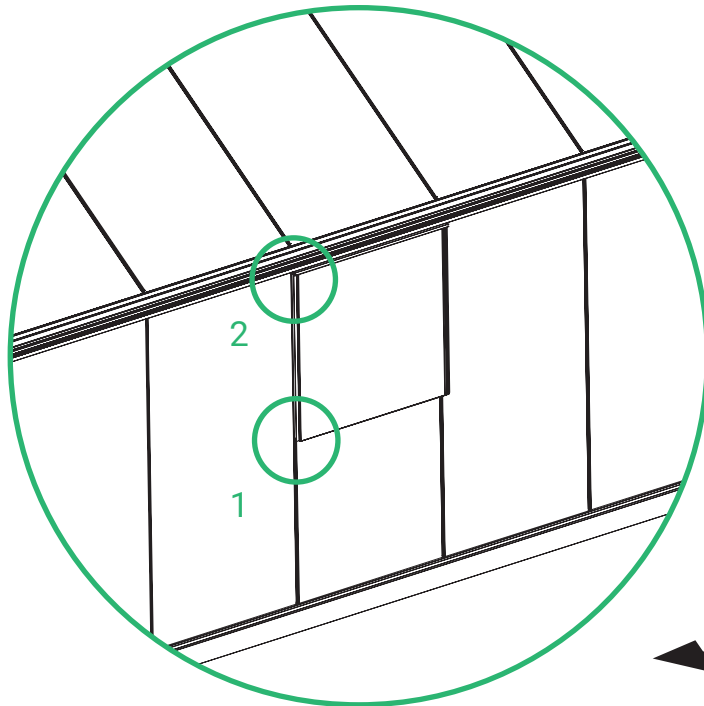
METHOD B

REINFORCEMENT WITH COLUMN

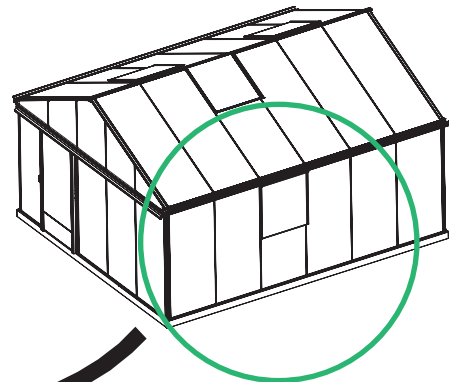


4. Annex 8 / Дополнение 8 / Załącznik 8 / Príloha 8 / Priedas 8 / Papildinājums 8 / Tāienduseks 8

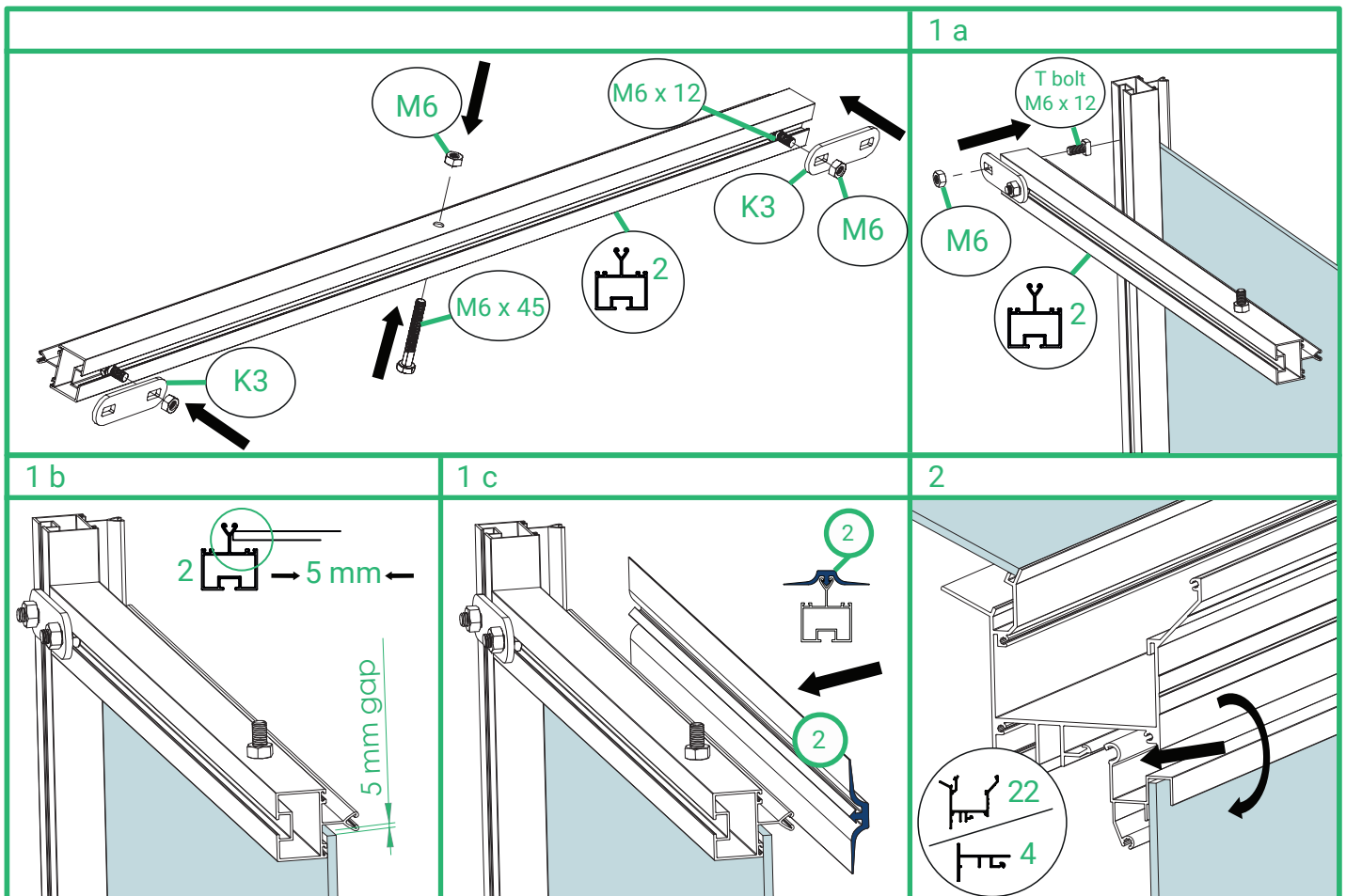
If the length exceeds 604 cm / Если длина превышает 604 см / Jeśli długość przekracza 604 cm / Pri dĺžke nad 604 cm / Jei ilgis viršija 604 cm / Ja garums pārsniedz 604 cm / Juhul, kui pikkus ületab 604 cm



H - 181 cm, L - 708 mm
H - 201 cm, L - 708 mm
H - 211 cm, L - 703 mm
Magna 604, L - 703 mm



WINDOW IN WALL OPTION



2022.08