

kiwa

CERTIFIED

UAB „Kiwa Inspecta”



EN 1090-1:2009+A1:2011

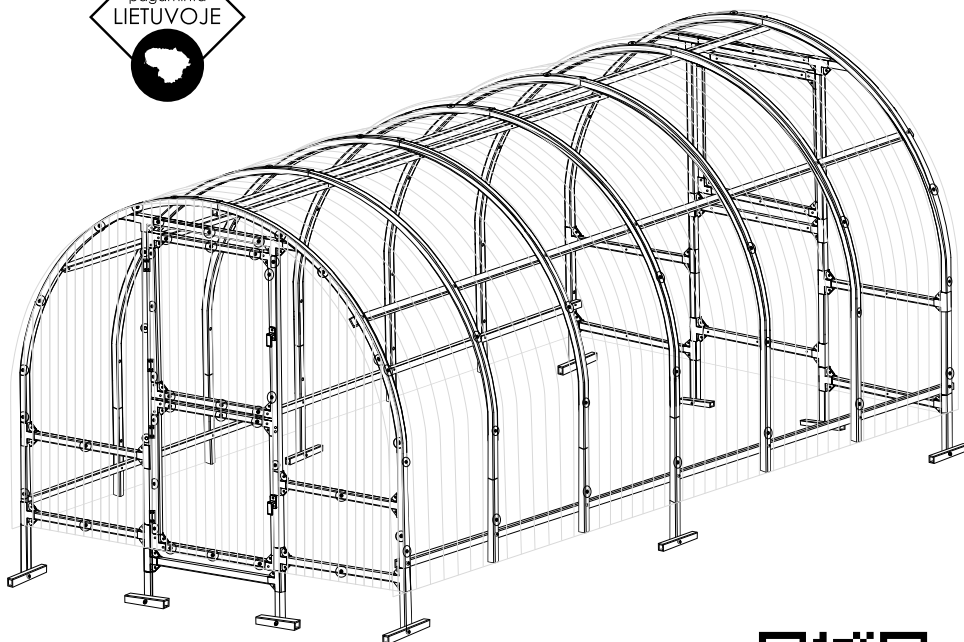


KLASIKA
GREENHOUSES



ŠILTNAMIO KLASIKA EASY

- LT** Montavimo instrukcija
- EN** Installation manual
- LV** Montāžas instrukcija
- EE** Paigaldusjuhendid
- DE** Installationsanleitung
- RU** Инструкция по монтажу



KLASIKA ŠILTNAMIAI – JŪSŲ TURTINGO DERLIAUS GARANTIJA!

www.meistrokodas.lt / Pirk ir internetu! www.baumera.lt



Šiltnamis KLASIKA EASY – pagamintas ir suprojektuotas Lietuvoje, patikimas, ilgaamžis, dėl savo nesudėtingos konstrukcijos – lengvai surenkamas. Šis modelis yra tvirtas, kadangi šiltnamio profiliai yra pagaminti iš 20x20 mm cinkuoto plieno vamzdelio. Atstumas tarp arkų 67 cm. Karkasas surenkamas M5 varžtais. Cinkuoti vamzdeliai atitinka ypač aukštos kokybės reikalavimus. Šiltnamis komplektuojamas su tvirtinimo kojomis, kurios įkasamos į žemę ~ 35 cm gylyje. Gamyboje nenaudojamas virinimas. Arkų sujungimui naudojama spec. technologija, kuri leidžia greitai ir be virinimo sujungti vamzdelius tarpusavyje. Šiltnamio priekis ir galas surenkamas panaudojant KRAB sistemą. Šiltnamiui KLASIKA EASY uždengti - naudojama tik itin kokybiškas, europietiškas, 4mm arba 6mm storio kanalinis polikarbonatas, kuris užtikrina savo ilgaamžiškumą bei išskirtines termoizoliacines savybes.

Komplektacijoje: karkasas, PC lakštai, visi reikalingi tvirtinimo elementai: varžtai, tarpinės, dviejų dalių durys priekyje, langas gale.

UAB „MEISTRO KODAS“ šiltnamiams suteiktas CE ženklavimo sertifikatas, kurį išdavė UAB „KIWA inspecta“. Remiantis šiuo sertifikatu deklaruojame, kad gamybos proceso metu laikomės EXC2 darbų atlikimo klasės pagal EN 1090-4:2018, cinkuoto plieno, pagal En10346: DX51D+Z be suvirinimo procesų.

Dėmesio!

Surinkdami šiltnamio karkasą ir dirbdami su kanaliniu polikarbonato dangą, visuomet dėvėkite apsaugines pirštines.

Šiltnamio montavimui bus reikalinga:

- 8 mm diametro šešiakampis veržliaraktis arba veržliaraktis atviru galu;
- Atsuktuvus su kryžminiu antgaliu arba akumulatorinis suktuvus;
- Kastuvus, šiltnamiui įtvirtinti į žemę;
- Gulsčiukas, lygumui pamatuoti;
- Virvė, įstrižainei išmatuoti;
- Peilis, pjaustyti polikarbonato lakštams;

Statant šiltnamį, svarbu pasirinkti jam tinkamą vietą bei vadovautis Valstybinės teritorijų planavimo reglamentais. Šiltnamio nepatartina montuoti, esant nepalankioms oro sąlygoms - pučiant stipriam vėjui, lyjant, esant audrai. Prieš pradėdami šiltnamio surinkimo darbus, turėtumėte susipažinti su pateiktomis montavimo instrukcijomis, jų eiliškumu, laikytis pateiktų nurodymų bei vadovautis rekomendacijomis.

GAMINTOJO GARANTIJOS IR SĄLYGOS



INFORMUOJAME, kad visas gamintojo garantijas, įsipareigojimus, prekės grąžinimo sąlygas, nemokamo serviso aptarnavimo sąlygas, aktualią ir svarbią informaciją apie montavimą bei patarimus, kaip paruošti šiltnamį žiemai rasite gamintojo internetinėje svetainėje - GARANTIJS SĄLYGOS.

www.meistrokodas.lt.

Detalių sąrašas

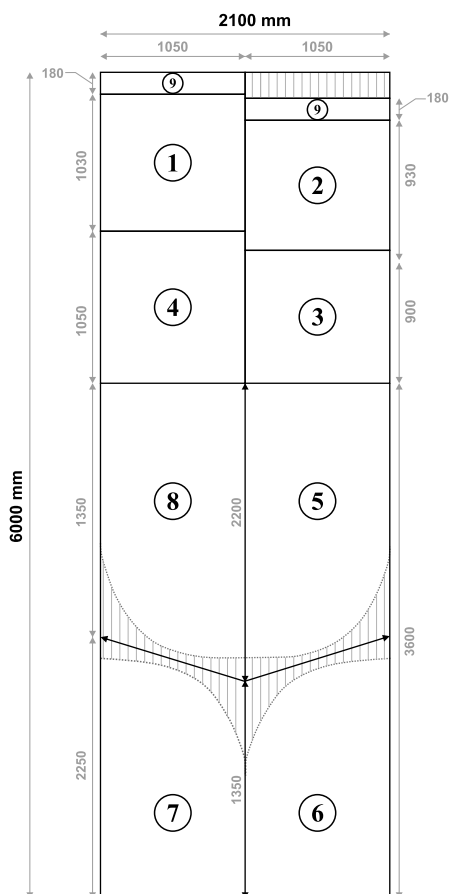
Pavadinimas		Ilgis, mm	Klasika Easy		
			6m²	12m²	2m prailginimas
Nr. 1	Arka	2300	4	7	3
Nr. 2	Arka	2350	4	7	3
Nr. 3	Tvirtinimas į žemę	350	4	6	2
Nr. 5	Šoninis apatinis arkos statramstis (kairė, dešinė)	670	8	14	6
Nr. 7	Tvirtinimai į žemę - skersiniai	170-200	8	10	2
Nr. 8	Arkų sutvirtimas - skersiniai	2050	—	5	5
Nr. 9	Arkų sutvirtimas - skersiniai	2000	5	5	—
Nr. 10	Durų - lango statramstis	2210	2	2	—
Nr. 11	Durų - lango statramstis su daugiau skylių	2210	2	2	—
Nr. 12	Priekinės galinės dalies šoniniai sutvirtinimai	970	4	4	—
Nr. 12.1	Priekinės galinės dalies šoniniai sutvirtinimai	950	4	4	—
Nr. 13	Durų - lango skersinis statramstis (su nupjautais galais 45°)	1320	2	2	—
Nr. 14	Skersinis sutvirtinimas po langu (šiltnamio galinėje dalyje)	965	3	3	—
Nr. 20	Varžtai M5-16	1-16	64	64	—
Nr. 22	Varžtai M5-45 (50)	1-45	158	201	43
Nr. 23	Varžtai M4-45	1-45	6	6	—
Nr. 24	Savisriegiai varžtai	4,2 x 19	29	29	—
Nr. 25	Veržlės M5		222	265	43
Nr. 26	Veržlės M4		6	6	—
Nr. 27	Tarpinės skaidrios		55	73	18
Nr. 28	Tarpinės skaidrios (pusinės)		52	52	—
Nr. 29	Rankenėlių komplektas		3	3	—
Nr. 30	Dvišakis sujungimas		24	24	—
Nr. 31	Trišakis sujungimas		52	52	—
Nr. 32	Vyriai		6	6	—
Durys - langas					
Durys Nr. 1	Durų dalis su vyriais	885	3	3	—
Durys Nr. 2	Durų dalis su rankena	885	3	3	—
Durys Nr. 3	Durų apatinė/viršutinė dalys (horizontali dalis)	950	6	6	—

* Galima detalių ilgių tolerancijos paklaida $\pm 1-4$ mm

Polikarbonato matmenys

	Plotis / Aukštis (mm)	6m ²	12m ²	2m prailginimas	Pastabos
① Viršutinė durų dalis	1050 x 1030	1	1	—	LAPŲ PJAUSTYMAS PRIKLAUSO NUO ŠILTNAMIO KOMPLEKTACIJOS! Jei gavote tik didelius lapus 2100 x 6000 mm (6m ² -2vnt; 12m ² -3vnt ir t.t.), visos šios detalės pjaustomos iš 2100x6000mm vieno lapo pagal pateiktą pjaustymo schemą. Didieji lapai 2100x6000mm naudojami stogui, o 1050x2000mm naudojami šiltnamio priekinei ir galinei dalims. Vadovaukitės matmenimis pateiktais polikarbonato matmenų lentelėje.
② Apatinė durų dalis	1050 x 930	1	1	—	
③ Lango apačia	1050 x 900	1	1	—	
④ Langas	1050 x 1050	1	1	—	
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Šoninės dalys	1050 x 2000	4	4	—	
⑨ Viršutinis durų - lango polikarbonatas	1050 x 180	2	2	—	
⑩ Viršutinė dalis	2100 x 6000	1	2	1	

Polikarbonato pjaustymo schema



① Viršutinė durų dalis
② Apatinė durų dalis
③ Lango apačia
④ Langas
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Šoninės dalys
⑨ Viršutinis durų - lango polikarbonatas

Greenhouse KLASIKA EASY - manufactured and designed in Lithuania, reliable, durable, with its simple construction - easy to assemble. This model is strong, because the greenhouse profiles are made of 20x20 mm galvanized steel tube. The distance between the arches is 67 cm. The frame is assembled with M5 screws. Galvanized pipes meet particularly high quality requirements. The greenhouse is equipped with mounting legs, which are dug into the ground at a depth of ~ 35 cm. Non-use of welding in production. A special is used to connect the arches. technology that allows you to connect tubes quickly and without welding. The front and back of the greenhouse are assembled using the KRAB system. To cover the KLASIKA EASY greenhouse, only high-quality, European, 4mm or 6mm thick channel polycarbonate is used, which ensures its durability and exceptional thermal insulation properties.

In the package: frame, PC sheets, all necessary fasteners: screws, spacers, two-part door at the front, window at the back.

The greenhouses of UAB "MEISTRO KODAS" have been granted a CE marking certificate, issued by them UAB "KIWA inspecta". Based on this certificate, we declare that the production processes comply with EXC2 performance class according to EN 1090-4:2018, galvanized steel, according to En10346: DX51D+Z without welding processes.

Attention!

When assembling the greenhouse frame and working with the channel polycarbonate coating, always wear protective gloves. For the installation of the greenhouse, you will need:

- 8 mm diameter hexagonal wrench or open end wrench;
- Cross slot screwdriver or electric screwdriver;
- Shovel for anchoring the greenhouse to the ground;
- A spirit level to measure flatness;
- Rope, to measure diagonally;
- Knife for cutting polycarbonate sheets;

When building a greenhouse, it is important to choose the right place for it and follow the State Spatial Planning Regulations. It is not advisable to install the greenhouse in adverse weather conditions - strong wind, rain, storm.

Before starting the greenhouse assembly work, you should familiarize yourself with the provided Installation instructions, their order, follow the instructions and follow the recommendations.

MANUFACTURER'S WARRANTIES AND CONDITIONS



IMPORTANT! All the manufacturer's guarantees, obligations, product return conditions, free service conditions, relevant and important information about greenhouse installation and advice on how to prepare the greenhouse for winter can be found on the manufacturer's website **WARRANTY TERMS (GARANTIJOS SĄLYGOS).**

www.meistrokodas.lt

List of parts

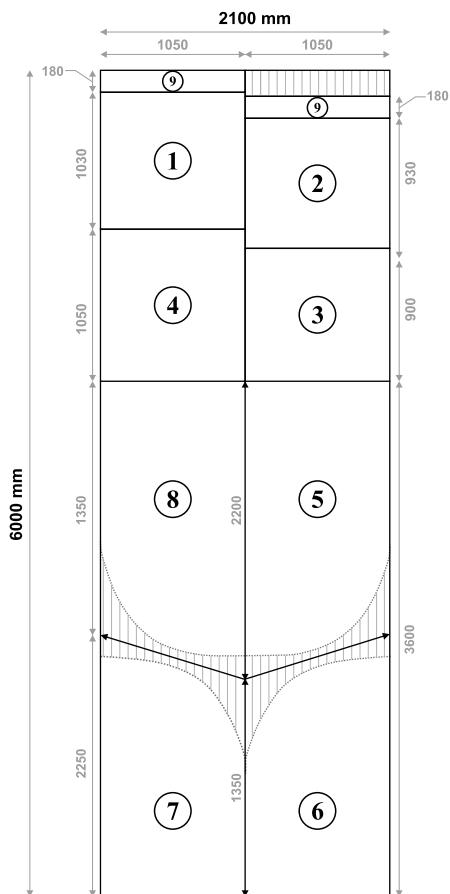
Title		Length, mm	KLASIKA Easy		
			6m ²	12m ²	2m extension
Nr. 1	Arch	2300	4	7	3
Nr. 2	Arch	2350	4	7	3
Nr. 3	Fasteners to the ground	350	4	6	2
Nr. 5	Lateral lower arch stud (left, right)	670	8	14	6
Nr. 7	Fasteners to the ground - crossbars	170-200	8	10	2
Nr. 8	Arch fastening - crossbars	2050	—	5	5
Nr. 9	Arch fastening - crossbars	2000	5	5	—
Nr. 10	Door - window stud	2210	2	2	—
Nr. 11	Door - window stud with more holes	2210	2	2	—
Nr. 12	Lateral anchoring of front-rear part	970	4	4	—
Nr. 12.1	Lateral anchoring of front-rear part	950	4	4	—
Nr. 13	Door-window transverse strut (with cut ends at 45°)	1320	2	2	—
Nr. 14	Transverse fastening under the window (rear of the greenhouse)	965	3	3	—
Nr. 20	Bolts M5-16	I-16	64	64	—
Nr. 22	Bolts M5-45(50)	I-45	158	201	43
Nr. 23	Bolts M4-45	I-45	6	6	—
Nr. 24	Self-tapping screws	4,2 x 19	29	29	—
Nr. 25	Nuts M5		222	265	43
Nr. 26	Nuts M4		6	6	—
Nr. 27	Gaskets, transparent		55	73	18
Nr. 28	Gaskets, transparent (half)		52	52	—
Nr. 29	Set of handles		3	3	—
Nr. 30	Forket-type connection		24	24	—
Nr. 31	T-piece connection		52	52	—
Nr. 32	The hinges		6	6	—
Door - window					
Door Nr.1	Door part with hinges	885	3	3	—
Door Nr.2	Door part with handles	885	3	3	—
Door Nr.3	The bottom/upper parts of the door (horizontal part)	950	6	6	—

* Possible error of tolerance of part lengths $\pm 1-4$ mm

Polycarbonate dimensions

	Width/ Height (mm)	6m ²	12m ²	2m extension	Remark
① The upper part of the door	1050 x 1000	1	1	—	SHEET CUTTING DEPENDS ON THE COMPLETION SET! If you only received large sheets of 2100x6000mm (6m ² - 2 pcs.; 12m ² 2-3 pcs., etc.), all these details are cut from one sheet of 2100x6000mm according to the provided cutting scheme.
② The bottom part of the door	1050 x 930	1	1	—	
③ The bottom of the window	1050 x 910	1	1	—	
④ Window	1050 x 1040	1	1	—	
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Side parts	1050 x 2000	4	4	—	
⑨ Top door-window polycarbonate	1050 x 180	2	2	—	Large sheets 2100x6000mm are used for the roof and 1050x2000mm are used for the front and rear part of the greenhouse. Follow the dimensions given in the table of polycarbonate dimensions.
⑩ Top part	210 x 6000	1	2	1	

Polycarbonate cutting schema



① The upper part of the door
② The bottom part of the door
③ The bottom of the window
④ Window
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Side parts
⑨ Top door-window polycarbonate

Siltumnīca KLASIKA EASY - ražota un projektēta Lietuvā, uzticama, izturīga, pateicoties vienkāršai konstrukcijai - viegli montējama. Šis modelis ir izturīgs, jo siltumnīcas profili ir izgatavoti no 20x20 mm cinkotas tērauda caurules. Attālums starp arkām ir 67 cm. Rāmis ir samontēts ar M5 skrūvēm. Cinkotās caurules atbilst īpaši augstām kvalitātes prasībām. Siltumnīca ir aprīkota ar stiprinājuma kājiņām, kuras tiek ieraktas zemē ~ 35 cm dziļumā. Metināšanas neizmantošana ražošanā. Lai savienotu arkas, tiek izmantots īpašs tehnoloģija, kas ļauj ātri un bez metināšanas savienot caurules. Siltumnīcas priekšpuse un aizmugure tiek montētas, izmantojot KRAB sistēmu. Siltumnīcas KLASIKA EASY pārklāšanai tiek izmantots tikai kvalitatīvs, Eiropas, 4mm vai 6mm biezu kanālu polikarbonāts, kas nodrošina tās izturību un izcilas siltumizolācijas īpašības. Iepakojumā: rāmis, PC loksnes, visi nepieciešamie stiprinājumi: skrūves, starplikas, divdaļīgas durvis priekšā, logs aizmugurē.

UAB "MEISTRO KODAS" siltumnīcām ir piešķirts UAB "KIWA inspecta" izsniegts CE marķējuma sertifikāts. Pamatojoties uz šo sertifikātu, mēs apliecinām, ka ražošanas procesā mēs atbilstam EXC2 veiktspējas klasei saskaņā ar EN 1090-4:2018, cinkota tērauda, saskaņā ar En10346: DX51D+Z bez metināšanas procesiem.

Uzmanību!

Montējot siltumnīcas karkasu un strādājot ar šūnu polikarbonāta pārklājumu, vienmēr valkājiet aizsargcimdus.

Siltumnīcas uzstādīšanai jums būs nepieciešams:

- 8 mm diametra sešstūra uzgriežņu atslēga vai atvērtā gala uzgriežņu atslēga;
- Akumulatora skrūvgriezis vai bezvadu skrūvgriezis;
- Krustveida skrūvgriezis vai akumulatora skrūvgriezis;
- Lāpsta siltumnīcas noenkurošanai zemē;
- Līmeņrādis līmeņa mērīšanai;
- Vīrve, mērīšanai pa diagonāli;
- Nazis polikarbonāta lokšņu griešanai;

Būvējot siltumnīcu, svarīgi izvēlēties tai pareizo vietu un ievērot Valsts teritorijas plānošanas noteikumus. Siltumnīcu nav vēlams monēt nelabvēlīgos laika apstākļos – stiprs vējš, lietus, vētra. Pirms siltumnīcas montāžas darbu uzsākšanas jāiepazīstas ar sniegtajām uzstādīšanas instrukcijām, to secību, jāievēro norādījumi un jāievēro ieteikumi.

RAŽOTĀJA GARANTIJAS UN NOSACĪJUMI



INFORMĒJAM, ka visas ražotāja garantijas, saistības, preces atgriešanas nosacījumi, bezmaksas apkalpošanas nosacījumi, aktuāla un svarīga informācija par siltumnīcas uzstādīšanu un ieteikumi siltumnīcas sagatavošanai ziemai atrodami ražotāja mājaslapā – GARANTIJAS NOTEIKUMI (GARANTIJOS SAĻYGOS).

www.meistrokodas.lt

Detaļu saraksts

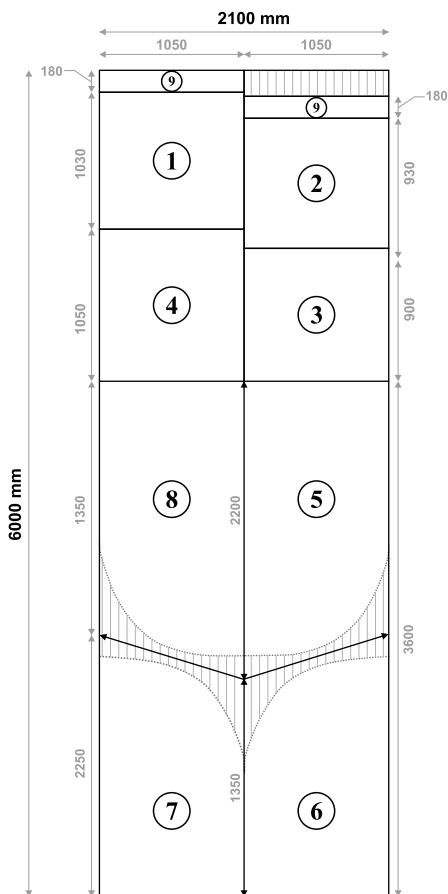
Nosaukums		Garums, mm	KLASIKA Easy		
			6m²	12m²	2m pagarinājumu
Nr. 1	Arka	2300	4	7	3
Nr. 2	Arka	2350	4	7	3
Nr. 3	Piestiprināšana pie zemes	350	4	6	2
Nr. 5	Sānu apakšējais arkas statnis (pa kreisi, pa labi)	670	8	14	6
Nr. 7	Stiprinājumi pie zemes - šķērsvirzienā	170-200	8	10	2
Nr. 8	Arku pastiprināšana - šķērsstieņi	2050	—	5	5
Nr. 9	Arku pastiprināšana - šķērsstieņi	2000	5	5	—
Nr. 10	Durvis - logu aploda	2210	2	2	—
Nr. 11	Durvju-logu aploka ar vairāk caurumiem	2210	2	2	—
Nr. 12	Priekšējie aizmugurējie sānu pastiprinājumi	970	4	4	—
Nr. 12.1	Priekšējie aizmugurējie sānu pastiprinājumi	950	4	4	—
Nr. 13	Durvis - loga šķērsstienis (ar nogriežtiem galiem 45°)	1320	2	2	—
Nr. 14	Sers pastiprinājums zem loga (siltumnīcas aizmugurē)	965	3	3	—
Nr. 20	Uzgriežņi M5-16	1-16	64	64	—
Nr. 22	Uzgriežņi M5-45(50)	1-45	158	201	43
Nr. 23	Uzgriežņi M4-45	1-45	6	6	—
Nr. 24	Pašvītņojošas uzgriežņi	4,2 x 19	29	29	—
Nr. 25	Uzgriežņi M5		222	265	43
Nr. 26	Uzgriežņi M4		6	6	—
Nr. 27	Caurspīdīgas starplikas		55	73	18
Nr. 28	Caurspīdīgas starplikas (puslodes)		52	52	—
Nr. 29	Rokturis		3	3	—
Nr. 30	Divvirzienu savienojums		24	24	—
Nr. 31	Trīsceļu savienojums		52	52	—
Nr. 32	Enģes		6	6	—
Durvis-logs					
Durvis Nr.1	Durvju daļa ar enģēm	885	3	3	—
Durvis Nr.2	Durvju daļa ar rokturi	885	3	3	—
Durvis Nr.3	Durvju apakšējā/augšējā daļa (horizontāla)	950	6	6	—

* Detaļu garumam iespējama pielāides kļūda $\pm 1-4$ mm

Polikarbonāta izmēri

	Platums/ Augstums (mm)	6m ²	12m ²	2m pagarinājumu	Piezīmes
① Durvju augšējā daļa	1050 x 1000	1	1	—	LOKŠŅU GRIEŠANA IR ATKARĪGA NO SILTUMNĪCU KOMPLEKTA! Ja saņēmāt tikai lielas loksnes 2100x6000mm (6m ² - 2gab.; 12m ² -3gab. utt.), visas šīs daļas tiek izgrieztas no vienas 2100x6000mm loksnes saskaņā ar sniegto griešanas shēmu.
② Durvju apakšējā daļa	1050 x 930	1	1	—	
③ Loga apakšdaļa	1050 x 910	1	1	—	
④ Logs	1050 x 1040	1	1	—	
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Sānu daļas	1050 x 2000	4	4	—	Lielās loksnes 2100x6000mm tiek izmantotas jumtam, bet pārējās siltumnīcas priekšpusē un aizmugurē. Ievērojiet izmērus polikarbonāta izmēru tabulā.
⑨ Augšējo durvju-logu polikarbonāts	1050 x 180	2	2	—	
⑩ Augšējā daļa	210 x 6000	1	2	1	

Polikarbonāta griešanas shēma



① Durvju augšējā daļa
② Durvju apakšējā daļa
③ Loga apakšdaļa
④ Logs
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Sānu daļas
⑨ Augšējo durvju-logu polikarbonāts

Kasvuhoone KLASIKA EASY - toodetud ja projekteeritud Leedus, töökindel, vastupidav, oma lihtsa ehitusega - lihtne kokku panna. See mudel on tugev, kuna kasvuhooneprofiilid on valmistatud 20x20 mm tsingitud terastorust. Kaare vaheline kaugus on 67 cm. Raam on kokku pandud M5 kruvidega. Tsingitud torud vastavad eriti kõrgetele kvaliteedinõuetele. Kasvuhoone on varustatud kinnitusjalgadega, mis on kaevatud ~ 35 cm sügavusele maasse. Tootmises keevitamise mittekasutamine. Kaarte ühendamiseks kasutatakse spetsiaalset tehnoloogiat, mis võimaldab torusid kiiresti ja keevitamata ühendada. Kasvuhoone esi- ja tagakülg on kokku pandud KRAB süsteemi abil. Kasvuhoone KLASIKA EASY katmiseks on kasutatud ainult kvaliteetset, euroopalikku, 4mm või 6mm paksusega kanaliga polükarbonaati, mis tagab selle vastupidavuse ja erakordsed soojapidavusomadused.

Pakendis: raam, PC-lehed, kõik vajalikud kinnitused: kruvid, vahetükid, ees kaheosaline uks, taga aken.

UAB "MEISTRO KODAS" kasvuhoonetele on antud nende poolt väljastatud CE märgistuse sertifikaat UAB "KIWA inspecta". Selle sertifikaadi alusel kinnitame, et tootmisprotsessjärgime EXC2 jõudlusklassi vastavalt EN 1090-4:2018, tsingitud teras, vastavalt standardile EN 10346: DX51D+Z ilma keevitusprotsessideta.

Tähelepanu!

Kasvuhoone karkassi kokkupaneku ja kanal polükarbonaadiga töötamise ajal tingimata kandke kaitseriietust ja isiklikke töökaitsevahendeid!

Kasvuhoone kokkupanekuks on Teil vaja järgmisi tööriistu:

- 8 mm kuuskant või tavalist mutrivõtit;
- Ristotsaga käsi - või akurkruvikeerajat;
- Labidas aujude kaevamiseks;
- Vesiloodi - horisontaalsuse mõõtmiseks;
- Jämedat nõõri diagonaalide mõõtmiseks;
- Nuga (või murtava teraga lõikenuga) polükarbonaadi lõikamiseks;
- Vajaduse korral täitke kohalikke ehitusnõudeid.

Tugeva tuule korral tingimata sulgege akned ja uksed! Juhul kui kasvuhoone paigaldamise kohas maapind on väga pehme, siis soovitame kasvuhoone täiendavalt maapinda kinnitada. Enne kasvuhoone kokkupanekut peaksite vähemalt üks kord läbi lugema tema kokkupaneku juhendi, kasvuhoone kõikide sektiioonide ja profiilidega. See on tähtis kasvuhoone õigeks paigaldamiseks.

TOOTJA GARANTIID JA TINGIMUSED



TÄHTIS! Anname teada, et kõik tootjapoolsed garantiid, kohustused, toote tagastamise tingimused, tasuta teenindustingimused, asjakohane ja oluline info kasvuhoone paigaldamise kohta ning nõuanded kasvuhoone talveks ettevalmistamiseks on leitavad tootja kodulehelt GARANTII TINGIMUSED (GARANTIJOS SÁLYGOS).

www.meistrokodas.lt

Detailide nimekiri

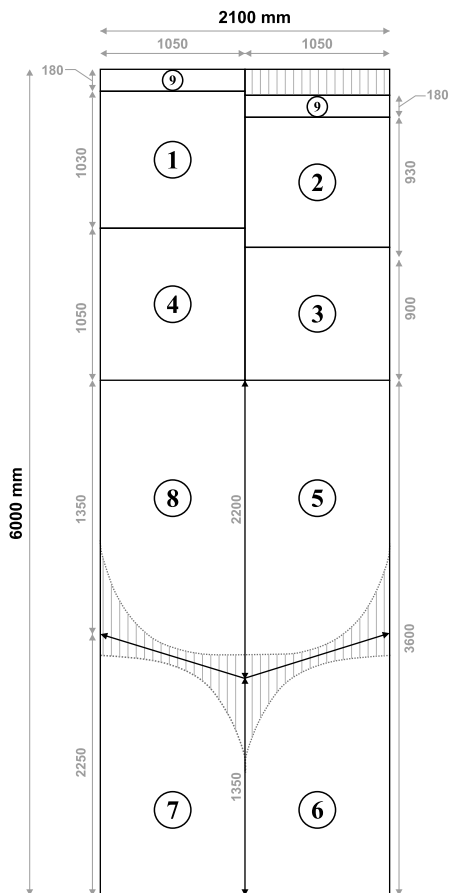
Nimetus		Kikkus, mm	KLASIKA Easy		
			6m ²	12m ²	2m pikendus
Nr. 1	Kaar	2300	4	7	3
Nr. 2	Kaar	2350	4	7	3
Nr. 3	Maapinnale kinitamise ankrud	350	4	6	2
Nr. 5	Külgmise kaare alustugi (vasak, parempoolne)	670	8	14	6
Nr. 7	Maapinnale kinnitamise ankrud - põikpuud	170-200	8	10	2
Nr. 8	Kaarte tugevdused - põikpuud	2050	—	5	5
Nr. 9	Kaarte tugevdused - põikpuud	2000	5	5	—
Nr. 10	Uste - akende piidad	2210	2	2	—
Nr. 11	Uste - akende piidad paljude avadega	2210	2	2	—
Nr. 12	Ees ja tagaosa külgmised tugevdused	970	4	4	—
Nr. 12.1	Ees ja tagaosa külgmised tugevdused	950	4	4	—
Nr. 13	Uste - akende põiktala (lõigatud nurkadega 45°)	1320	2	2	—
Nr. 14	Akna aluse põiktala (kasvuhoone tagaosas)	965	3	3	—
Nr. 20	Poldid M5-16	I-16	64	64	—
Nr. 22	Poldid M5-45(50)	I-45	158	201	43
Nr. 23	Poldid M4-45	I-45	6	6	—
Nr. 24	Iselõikuvad kruvid	4,2 x 19	29	29	—
Nr. 25	Mutrid M5		222	265	43
Nr. 26	Mutrid M4		6	6	—
Nr. 27	Tihendid, läbipaistvad		55	73	18
Nr. 28	Tihendid, (läbipaistvad, mänd)		52	52	—
Nr. 29	Käepidemete komplekt koos kruvidega		3	3	—
Nr. 30	Daheharuline ühendus		24	24	—
Nr. 31	Kolmeharuline ühendus		52	52	—
Nr. 32	Hinged		6	6	—
Uksed - aknad					
Uksed Nr.1	Uksed osa, hingedega	885	3	3	—
Uksed Nr.2	Ukse osa, käepidemega	885	3	3	—
Uksed Nr.3	Ukse alumine/ülemine osa (horisontaalsed osad)	950	6	6	—

* Osade pikkuste tolerantsi võimalik viga ± 1-4 mm

Polükarbonaadi mõõmed

	Laius/Kõrgus (mm)	6m ²	12m ²	2m pikendus	Märkused
① Ukse ülemine osa	1050 x 1000	1	1	—	PLAATIDE LÕIKKAMINE SÕLTUB KOMPLEKTEERIMISEST! Juhul kui saite suuri ainult suure mõõduga plaate 2100 x 6000 mm (6m ² -2vnt; 12m ² -3tk, jne), siis kõik need detailid lõigatakse välja 2100x6000mm suurusega plaatidest vastavalt plaatide lõikamise skeemile. Suuri plaate mõõtm etega 2100x6000 mm kasutatakse katuse katmiseks, plaate 1050x2000mm kasutatakse kasvahoone esimese ja tagumise osa katmiseks. Juhinduge mõõtudest, mis on polükarbonaadi plaatide mõõtude tabelis.
② Ukse alumine osa	1050 x 930	1	1	—	
③ Akna alus	1050 x 910	1	1	—	
④ Aken	1050 x 1040	1	1	—	
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Külgmised osad	1050 x 2000	4	4	—	
⑨ Ukse ülemine akna polükarbonaat	1050 x 180	2	2	—	
⑩ Ülemine osa	210 x 6000	1	2	1	

Polükarbonaadi lõikamise skeem



① Ukse ülemine osa
② Ukse alumine osa
③ Akna alus
④ Aken
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Külgmised osad
⑨ Ukse ülemine akna polükarbonaat

Gewächshaus KLASIKA EASY - hergestellt und entworfen in Litauen, zuverlässig, langlebig, mit seiner einfachen Konstruktion - einfach zu montieren. Dieses Modell ist stark, weil die Gewächshausprofile aus 20 x 20 mm verzinktem Stahlrohr bestehen. Der Abstand zwischen den Bögen beträgt 67 cm. Der Rahmen wird mit M5-Schrauben montiert.

Verzinkte Rohre erfüllen besonders hohe Qualitätsansprüche. Das Gewächshaus ist mit Montagebeinen ausgestattet, die in einer Tiefe von ~ 35 cm in den Boden gegraben werden. Verzicht auf Schweißen in der Produktion. Ein spezielles Werkzeug wird verwendet, um die Bögen zu verbinden. Technologie, mit der Sie Rohre schnell und ohne Schweißen verbinden können. Vorder- und Rückseite des Gewächshauses werden mit dem KRAB-System montiert. Zur Abdeckung des Gewächshauses KLASIKA EASY wird nur hochwertiges, europäisches, 4 mm oder 6 mm dickes Kanal-Polycarbonat verwendet, das seine Langlebigkeit und außergewöhnliche Wärmedämmeigenschaften gewährleistet. Im Paket: Rahmen, PC-Platten, alle notwendigen Befestigungsmittel: Schrauben, Abstandshalter, zweiteilige Tür vorne, Fenster hinten.

Die Gewächshäuser von UAB "MEISTRO KODAS" haben ein von ihnen ausgestelltes CE-Kennzeichnungszertifikat erhalten UAB "KIWA inspecta". Aufgrund dieses Zertifikats erklären wir, dass der Produktionsprozess wir erfüllen die Leistungsklasse EXC2 nach EN 1090-4:2018, Stahl verzinkt, nach EN10346: DX51D+Z ohne Schweißverfahren.

Aufmerksamkeit!

Tragen Sie bei der Montage des Gewächshausrahmens und der Arbeit mit der Polycarbonatabdeckung des Kanals immer Schutzhandschuhe.

Für die Installation des Gewächshauses benötigen Sie:

- Sechskantschlüssel oder Gabelschlüssel mit 8 mm Durchmesser;
- Kreuzschlitzschraubendreher oder Akkuschauber;
- Schaufel zum Verankern des Gewächshauses am Boden;
- Eine Wasserwaage zum Messen der Ebenheit;
- Seil, diagonal zu messen;

Messer zum Schneiden von Polycarbonatplatten;

Beim Bau eines Gewächshauses ist es wichtig, den richtigen Standort dafür zu wählen und die Landesraumordnungsverordnung zu beachten. Es ist nicht ratsam, das Gewächshaus bei widrigen Wetterbedingungen zu installieren - starker Wind, Regen, Sturm.

Bevor Sie mit der Montage des Gewächshauses beginnen, sollten Sie sich mit der mitgelieferten Installationsanleitung und deren Reihenfolge vertraut machen, die Anweisungen befolgen und die Empfehlungen befolgen.

GEWÄHRLEISTUNGEN UND BEDINGUNGEN DES HERSTELLERS



BITTE BEACHTEN SIE, dass alle Herstellergarantien, Verpflichtungen, Produktrückgabebedingungen, kostenlosen Servicebedingungen, relevante und wichtige Informationen zur Installation und Ratschläge zur Vorbereitung des Gewächshauses auf den Winter auf der Website des Herstellers zu finden sind – GARANTIEBEDINGUNGEN (GARANTIJOS SĄLYGOS).

www.meistrokodas.lt

Teilleiste

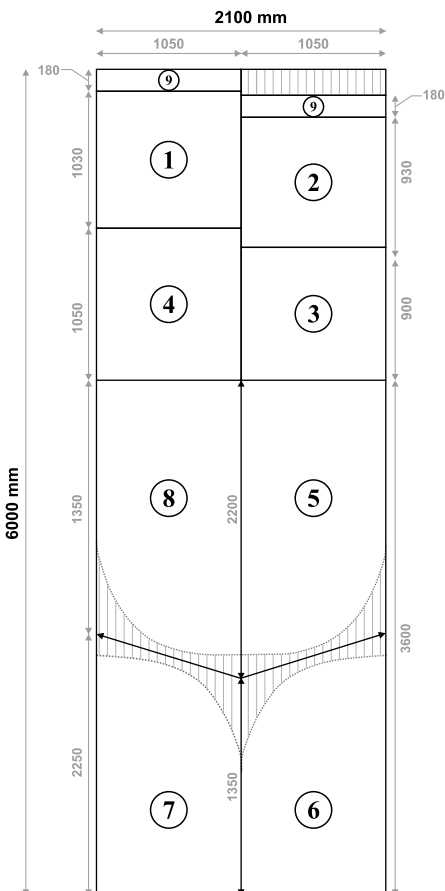
Bezeichnung		Länge, mm	Klasika Easy		
			6m²	12m²	2m verläng. erung
Nr. 1	Bogen	2300	4	7	3
Nr. 2	Bogen	2350	4	7	3
Nr. 3	Befestigung zu niedrig	350	4	6	2
Nr. 5	Seitlicher unterer Bogenpfeiler (links, rechts)	670	8	14	6
Nr. 7	Befestigung zu niedrig - querstangen	170-200	8	10	2
Nr. 8	Verstärkung von Bögen - querstangen	2050	—	5	5
Nr. 9	Verstärkung von Bögen - querstangen	2000	5	5	—
Nr. 10	Tür - Fensterpfosten	2210	2	2	—
Nr. 11	Türfensterpfosten mit mehr Löchern	2210	2	2	—
Nr. 12	Seitenverstärkungen vorne hinten	970	4	4	—
Nr. 12.1	Seitenverstärkungen vorne hinten	950	4	4	—
Nr. 13	Tür-Fenster-Querstange (mit geschnittenen Enden 45°)	1320	2	2	—
Nr. 14	Querverstärkung unter dem Fenster (an der Rückseite des Gewächshauses)	965	3	3	—
Nr. 20	Schrauben M5-16	1-16	64	64	—
Nr. 22	Schrauben M5-45 (50)	1-45	158	201	43
Nr. 23	Schrauben M4-45	1-45	6	6	—
Nr. 24	Selbstschneidende Schrauben	4,2 x 19	29	29	—
Nr. 25	Muttern M5		222	265	43
Nr. 26	Muttern M4		6	6	—
Nr. 27	Die Abstandshalter sind transparent		55	73	18
Nr. 28	Zwischendurchsichtig (halb)		52	52	—
Nr. 29	Eine Reihe von Griffen		3	3	—
Nr. 30	Zweipolige Verbindung		24	24	—
Nr. 31	Drei-Wege-Verbindung		52	52	—
Nr. 32	Scharniere		6	6	—
Die Tür ist ein Fenster					
Die Tür Nr.1	Türteil mit Scharnieren	885	3	3	—
Die Tür Nr.1	Türteil mit Griff	885	3	3	—
Die Tür Nr.1	Türunter-/oberteile (waagerechter Teil)	950	6	6	—

* Möglicher Toleranzfehler bei Teillängen $\pm 1-4$ mm

Maße Polycarbonat

	Breite / Höhe (mm)	6m ²	12m ²	2m (mm) verlängerung	Anmerkungen
① Der obere Teil der Tür	1050 x 1000	1	1	—	DAS SCHNEIDEN DER BLÄTTER HÄNGT VOM GEWÄCHSHAUS VOLLSTÄNDIG AB! Wenn Sie nur große Platten 2100 x 6000 mm (6m ² - 2 Stk.; 12m ² - 3 Stk.), erhalten haben werden alle diese Teile aus einer Platte von 2100 x 6000 mm gemäß dem bereitgestellten Schnittschema geschnitten. Für das Dach werden große Platten von 2100 x 6000 mm und für die Vorder- und Rückseite des Gewächshauses 1050 x 2000 mm verwendet. Befolgen Sie die Abmessungen in der Polycarbonat-Maßtabelle.
② Der untere Teil der Tür	1050 x 930	1	1	—	
③ Unten im Fenster	1050 x 910	1	1	—	
④ Fester	1050 x 1040	1	1	—	
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Seitenteile	1050 x 2000	4	4	—	
⑨ Oberes Türfenster aus Polycarbonat	1050 x 180	2	2	—	
⑩ Oberer Teil	210 x 6000	1	2	1	

Schnittdiagramm Polycarbonat



① Der obere Teil der Tür
② Der untere Teil der Tür
③ Unten im Fenster
④ Fester
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Seitenteile
⑨ Oberes Türfenster aus Polycarbonat

Теплица KLASIKA EASY - изготовлена и спроектирована в Литве, надежна, долговечна, при простой конструкции - легко монтируется. Эта модель прочная, так как профили теплицы изготовлены из оцинкованной стальной трубы 20х20 мм. Расстояние между арками 67 см. Рама собирается с помощью винтов М5. Оцинкованные трубы отвечают особенно высоким требованиям качества. Теплица оснащена монтажными ножками, которые вкапываются в землю на глубину ~ 35 см. Неиспользуются сварка в производстве. Для соединения арок используется специальная технология, позволяющая соединять трубы быстро и без сварки. Передняя и задняя часть теплицы собираются по системе KRAB. Для покрытия теплицы KLASIKA EASY используется только качественный европейский сотовый поликарбонат толщиной 4 мм или 6 мм, что обеспечивает его долговечность и исключительные теплоизоляционные свойства.

В комплекте: рама, поликарбонатные листы, весь необходимый крепеж: шурупы, распорки, двустворчатая дверь спереди, окно сзади.

Теплицы UAB "MEISTRO KODAS" получили сертификат маркировки CE, выданный ЗАО "KIWA inspecta". На основании этого сертификата мы заявляем, что производственный процесс соответствует классу производительности EXC2 согласно EN 1090-4:2018, оцинкованная сталь, согласно EN10346: DX51D+Z без сварочных процессов.

Внимание!

При сборке каркаса теплицы и работе с покрытием из сотового поликарбоната обязательно надевайте защитные перчатки.

Для установки теплицы вам потребуются:

- шестигранный ключ диаметром 8 мм;
- Крестовая отвертка или аккумуляторный шуруповерт;
- Лопата для крепления теплицы к земле;
- Уровень для измерения плоскостности;
- Веревка, мерить по диагонали;
- Нож для резки листов поликарбоната;

При строительстве теплицы важно правильно выбрать для нее место и соблюдать Правила государственного территориального планирования.

Не рекомендуется устанавливать теплицу при неблагоприятных погодных условиях – сильном ветре, дожде, буре. Перед началом работ по сборке теплицы следует ознакомиться с предоставленной инструкцией по монтажу, их порядком, следовать инструкциям и выполнять рекомендации.

ГАРАНТИИ И УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



ВНИМАНИЕ! Сообщаем вам, что все гарантии, обязательства производителя, условия возврата товара, условия бесплатного обслуживания, актуальную и важную информацию по установке теплицы и советы по подготовке теплицы к зиме можно найти на сайте производителя УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ (GARANTIJOS SĄLYGOS).
www.meistrokodas.lt

Список деталей

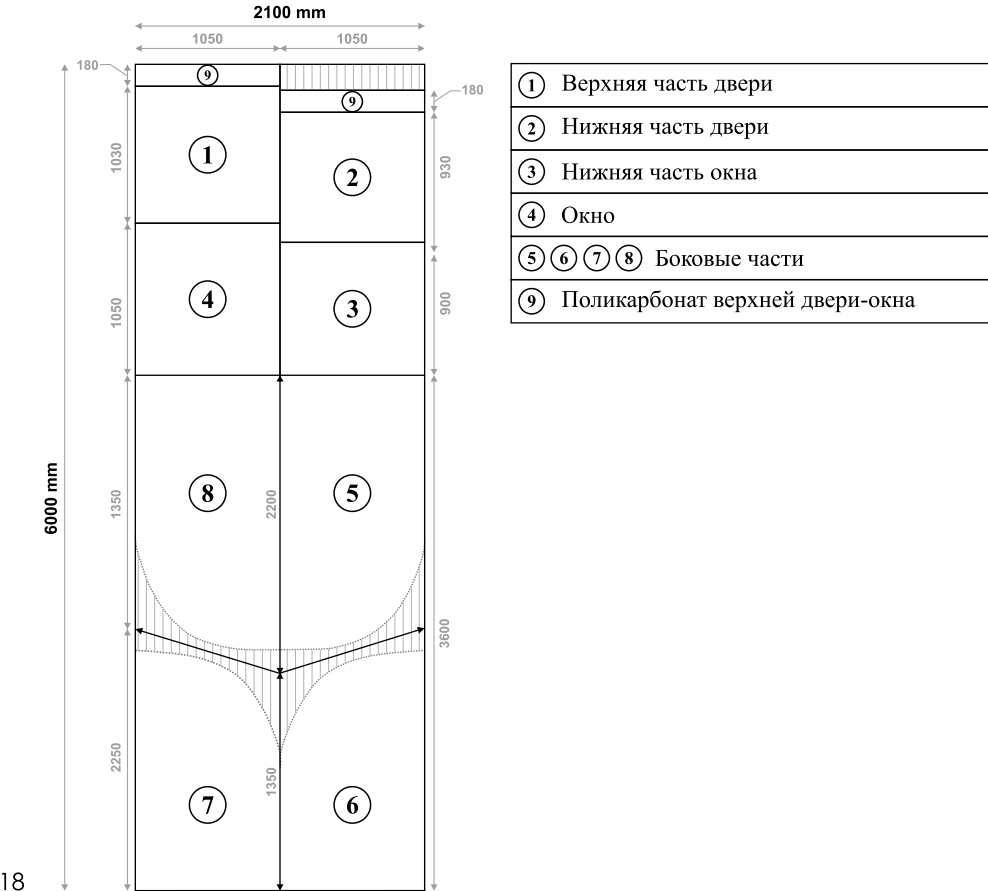
Заглавие		Длина, mm	KLASIKA Easy		
			6m ²	12m ²	2m расширение
Nr. 1	Арка	2300	4	7	3
Nr. 2	Арка	2350	4	7	3
Nr. 3	Крепления к земле	350	4	6	2
Nr. 5	Боковые шпильки нижней арки (слева, справа)	670	8	14	6
Nr. 7	Крепления к земле - ригели	170-200	8	10	2
Nr. 8	Крепление арки - ригели	2050	—	5	5
Nr. 9	Крепление арки - ригели	2000	5	5	—
Nr. 10	Дверь - оконная стойка	2210	2	2	—
Nr. 11	Дверная оконная стойка с большим количеством отверстий	2210	2	2	—
Nr. 12	Боковое крепление передней-задней части	970	4	4	—
Nr. 12.1	Боковое крепление передней-задней части	950	4	4	—
Nr. 13	Поперечный распор окна-двери (с обрезанными концами под углом 45°)	1320	2	2	—
Nr. 14	Поперечное крепление под окном (задняя часть теплицы)	965	3	3	—
Nr. 20	Болты М5-16	1-16	64	64	—
Nr. 22	Болты М5-45(50)	1-45	158	201	43
Nr. 23	Болты М4-45	1-45	6	6	—
Nr. 24	Саморезы	4,2 x 19	29	29	—
Nr. 25	Гайка М5		222	265	43
Nr. 26	Гайка М4		6	6	—
Nr. 27	Прокладки прозрачные		55	73	18
Nr. 28	Прокладки прозрачные (половина)		52	52	—
Nr. 29	Ручки		3	3	—
Nr. 30	Вилочное соединение		24	24	—
Nr. 31	Т-образное соединение		52	52	—
Nr. 32	Петли		6	6	—
Дверь - окно					
Дверь Nr.1	Дверная часть с петлями	885	3	3	—
Дверь Nr.2	Дверная часть с ручками	885	3	3	—
Дверь Nr.3	Нижняя/верхняя части двери (горизонтальная часть)	950	6	6	—

* Возможная ошибка допуска длин деталей $\pm 1-4$ mm

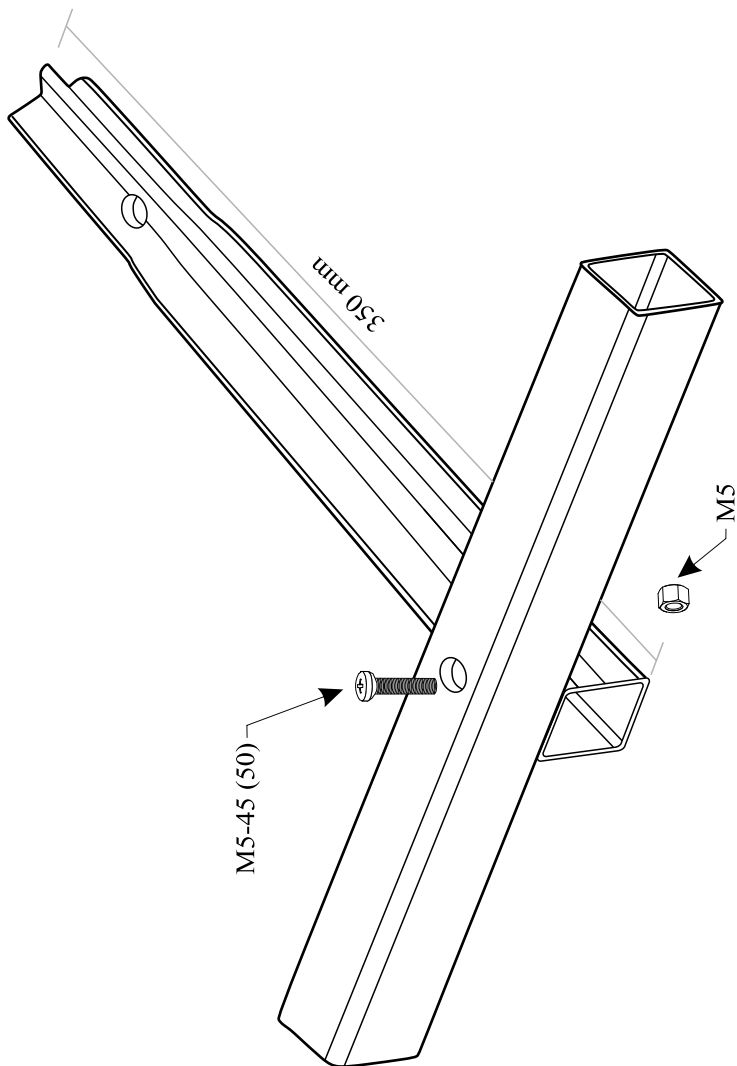
Размеры поликарбоната

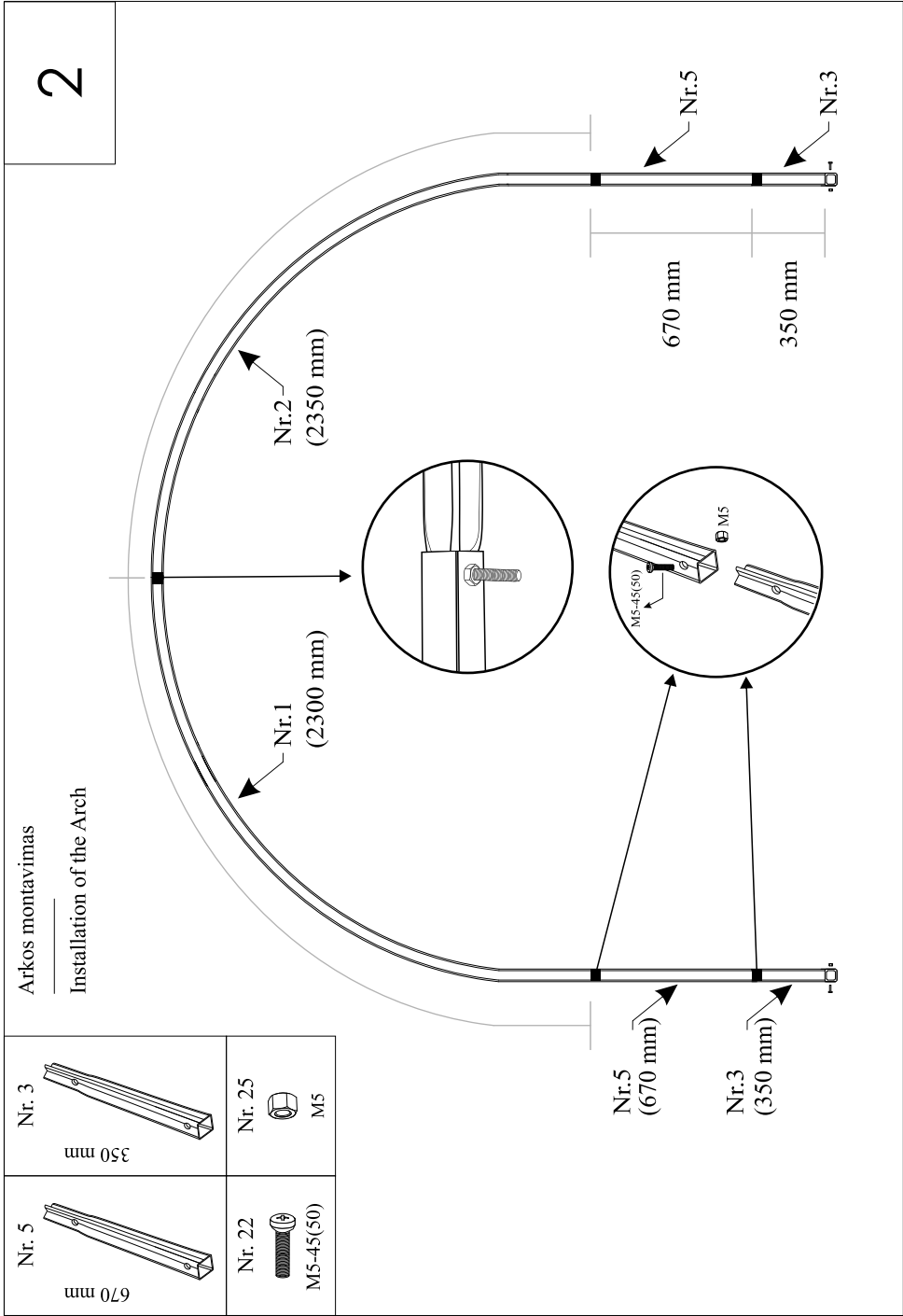
	Ширина/высота (mm)	6m ²	12m ²	2m расширение	Замечание
① Верхняя часть двери	1050 x 1000	1	1	—	РЕЗКА ЛИСТОВ ЗАВИСИТ В КОМПЛЕКТЕ! Если вы получили только большие листы 2100x6000mm (6m ² - 2 шт.; 12m ² 2-3 шт и т.д.), все эти детали вырезаются из одного листа 2100x6000mm по предоставленной схеме раскроя.
② Нижняя часть двери	1050 x 930	1	1	—	
③ Нижняя часть окна	1050 x 910	1	1	—	
④ Окно	1050 x 1040	1	1	—	
⑤ ⑥ ⑦ ⑧ Боковые части	1050 x 2000	4	4	—	Большие листы 2100x6000mm используются для крыши, а 1050x2000mm используются для передней и задней части теплицы. Соблюдайте размеры, указанные в таблице размеров поликарбоната.
⑨ Поликарбонат верхней двери-окна	1050 x 180	2	2	—	
⑩ Верхняя часть	210 x 6000	1	2	1	

Схема раскроя поликарбоната



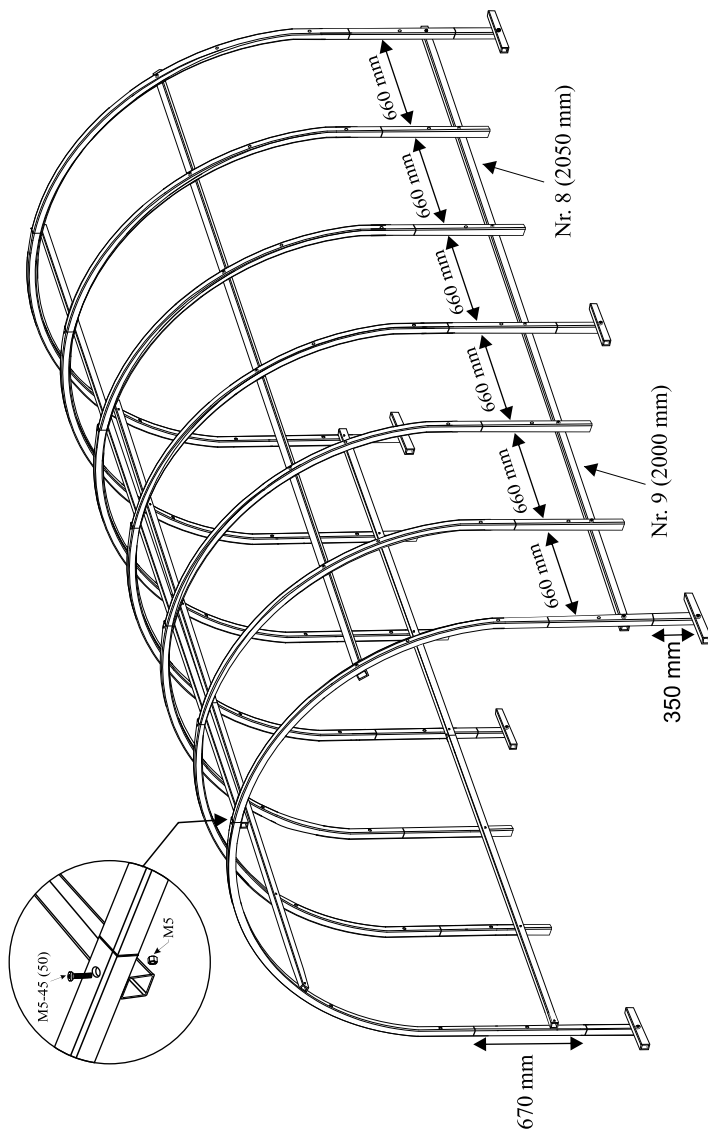
Nr. 22  M5-45(50)	Nr. 25  M5	Tvirtinimų į žemę montavimas Fasteners to the ground installation 1
--	---	--



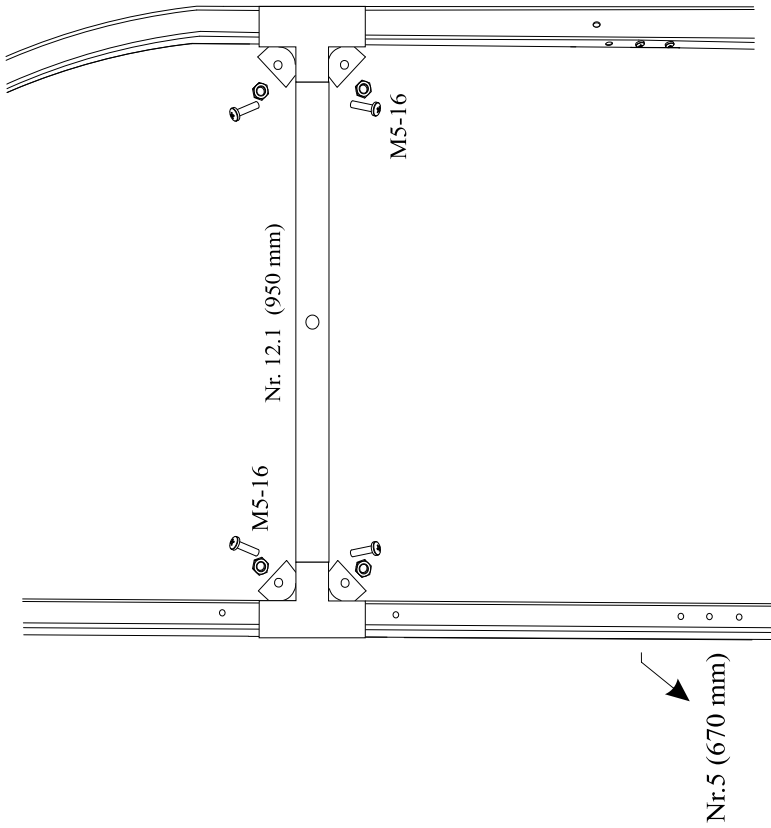


Arkų sutvirtinimas - skersinių montavimas

Installation of the Arch fastening crossbars



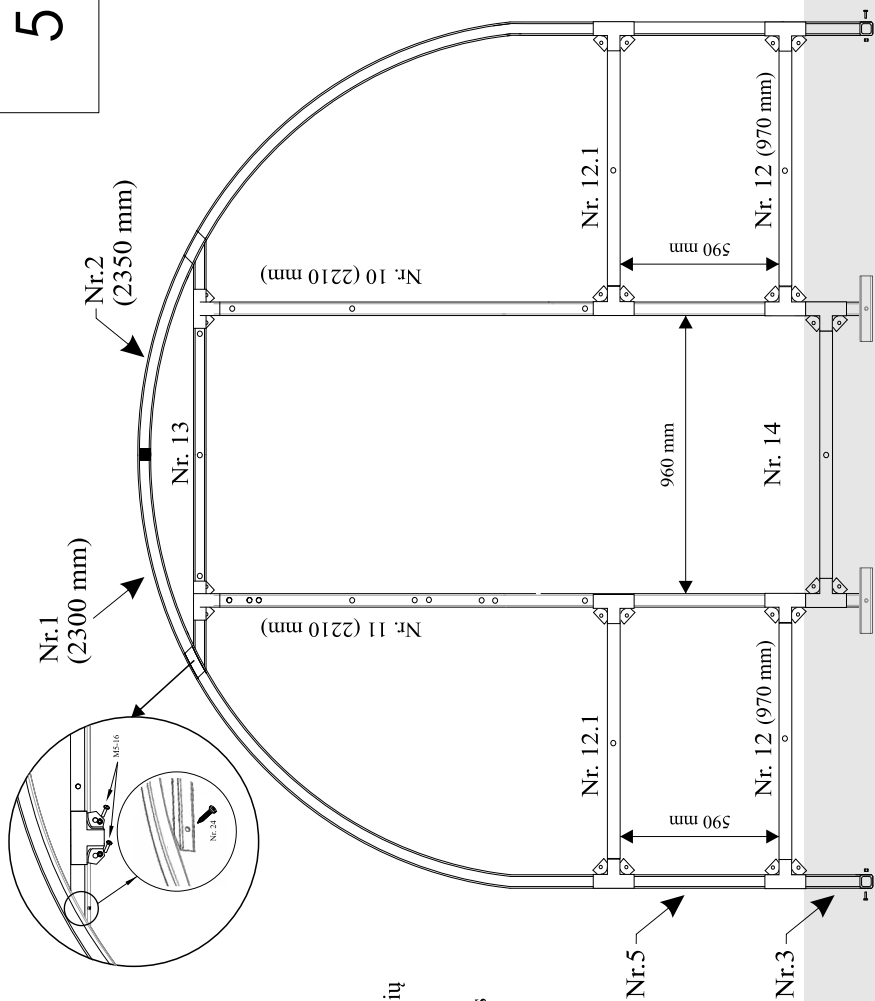
Šoninio sutvirtinimo montavimas.



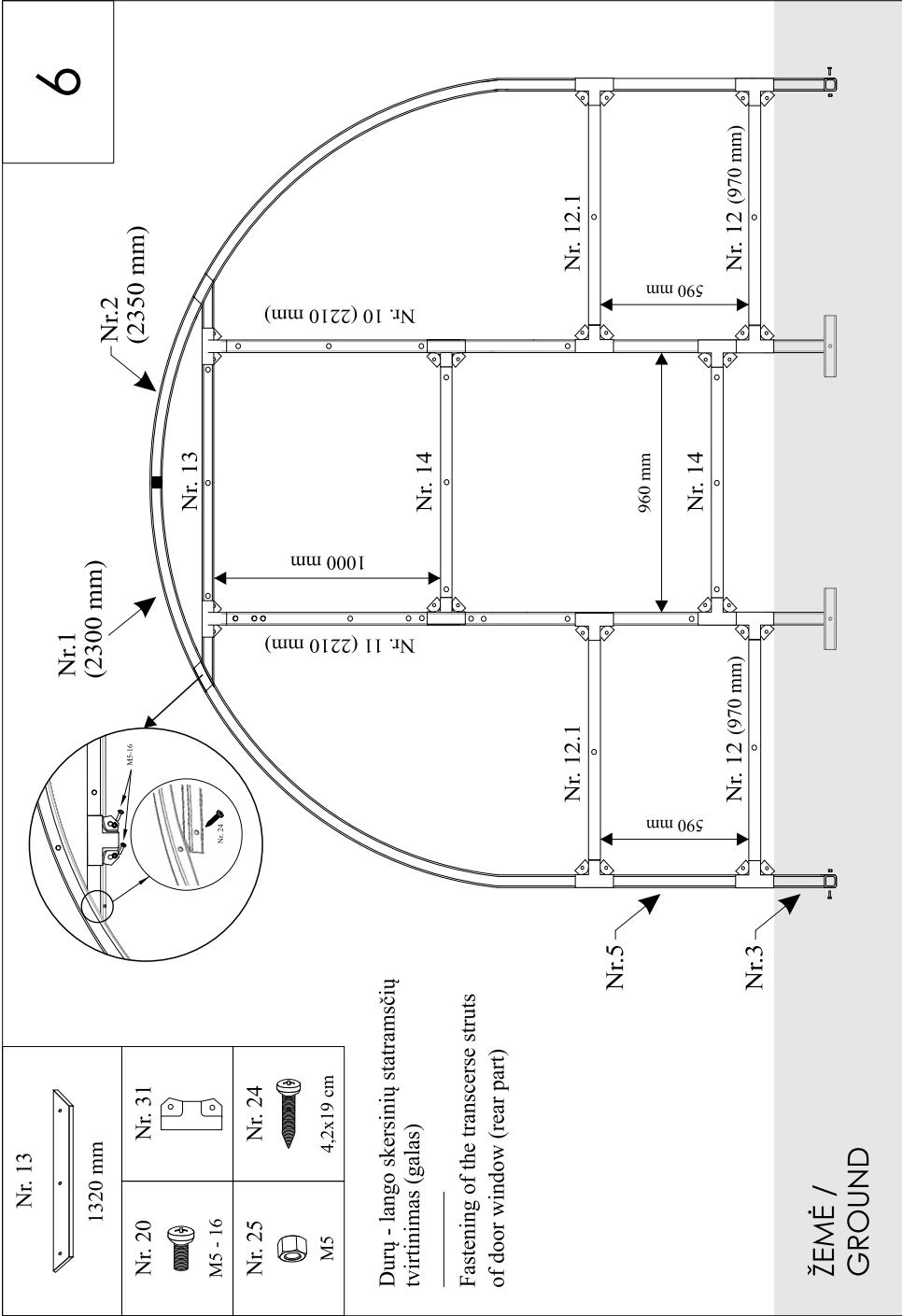
Nr. 13  1320 mm	
Nr. 20  M5 - 16	Nr. 31 
Nr. 25  M5	Nr. 24  4,2x19 cm

Durų - lango skersinių statramsčių tvirtinimas (priekis)

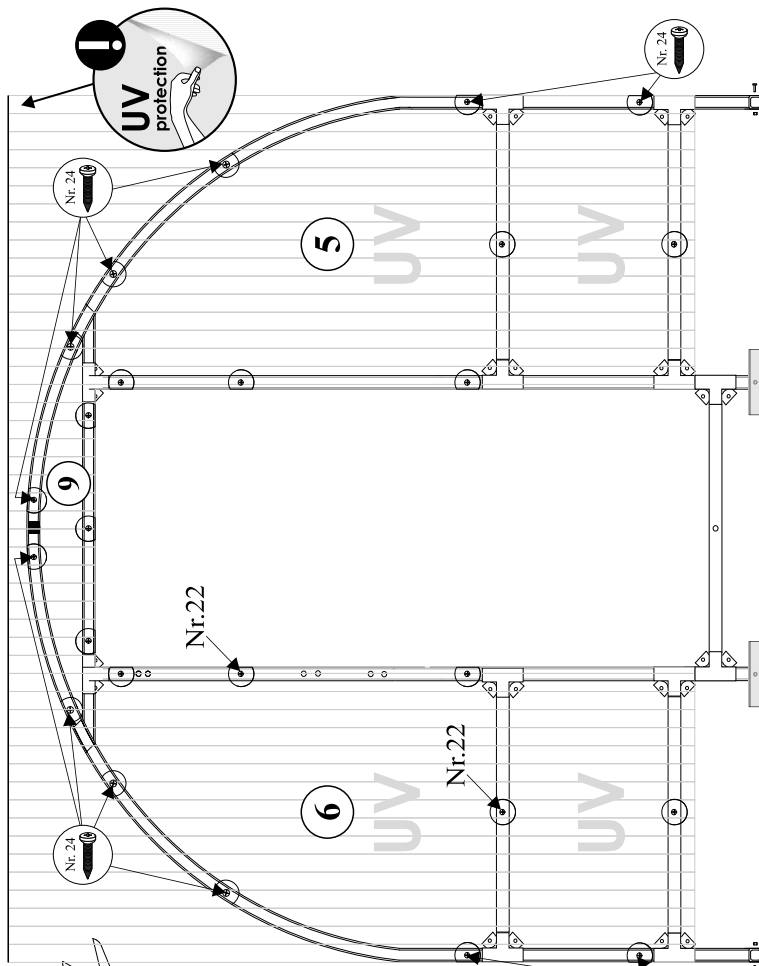
Fastening of the transverse struts of door window (the front part)



ŽEMĚ /
GROUND



Šoninių dalių ir durų dangos montavimas (priekis)				7	
Installation of the polycarbonate to the side parts and door cover (front)					
Nr. 22		Nr. 24		Nr. 25	
M5-45(50)		4,2x19 cm		M5	
Nr. 27		Nr. 28			
LT	⑤ ⑥	Šoninė dalis	⑤ ⑥		
	⑨	Viršutinis durų lango polikarbonatas	⑨		
EN	⑤ ⑥	Side part	⑤ ⑥		
	⑨	Top door window polycarbonate	⑨		
LV	⑤ ⑥	Sānu daļa	⑤ ⑥		
	⑨	Polikarbonāta detaļa virs durvīm	⑨		
EE	⑤ ⑥	Külgmised osad	⑤ ⑥		
	⑨	Ukse akna ülemine polikarbonaat	⑨		
DE	⑤ ⑥	Seitenteil	⑤ ⑥		
	⑨	Oberes Türfenster aus Polycarbonat	⑨		
RU	⑤ ⑥	Боковая часть	⑤ ⑥		
	⑨	Окно верхней двери из поликарбоната	⑨		



Nr. 22  M5-45(50)	Nr. 24  4,2x19 cm	Nr. 25  M5	Nr. 27 	Nr. 28 	Šoninių dalių ir lango apatinės dangos montavimas (galas) 8 Installation of the polycarbonate to the side parts and the bottom of the window (rear)
--	--	---	---	---	--

LT

③ Lango apačia
⑦⑧ Šoninė dalis
⑨ Viršutinės durų lango polikarbonatas

EN

③ The bottom of the window
⑦⑧ Side part
⑨ Top door window polycarbonate

LV

③ Loga apakša
⑦⑧ Sānu daļa
⑨ Polikarbonāta detaļa virs durvīm

EE

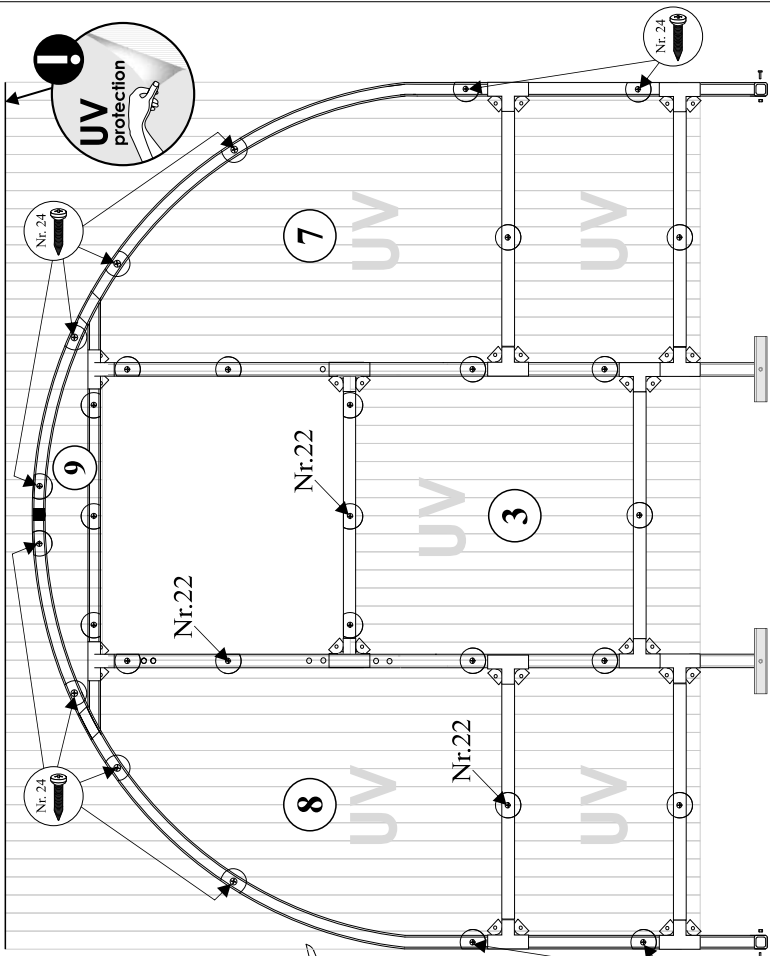
③ Akende alus
⑦⑧ Külgmised osad
⑨ Ukse akna ülemine polikarbonaat

DE

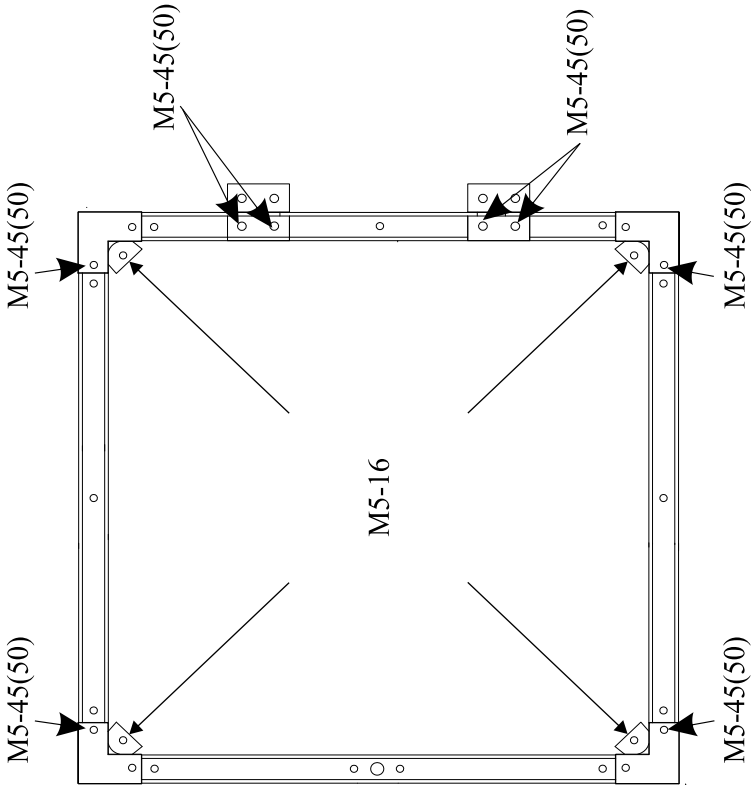
③ Unten im Fenster
⑦⑧ Seitenteil
⑨ Oberes Türfenster aus Polycarbonat

RU

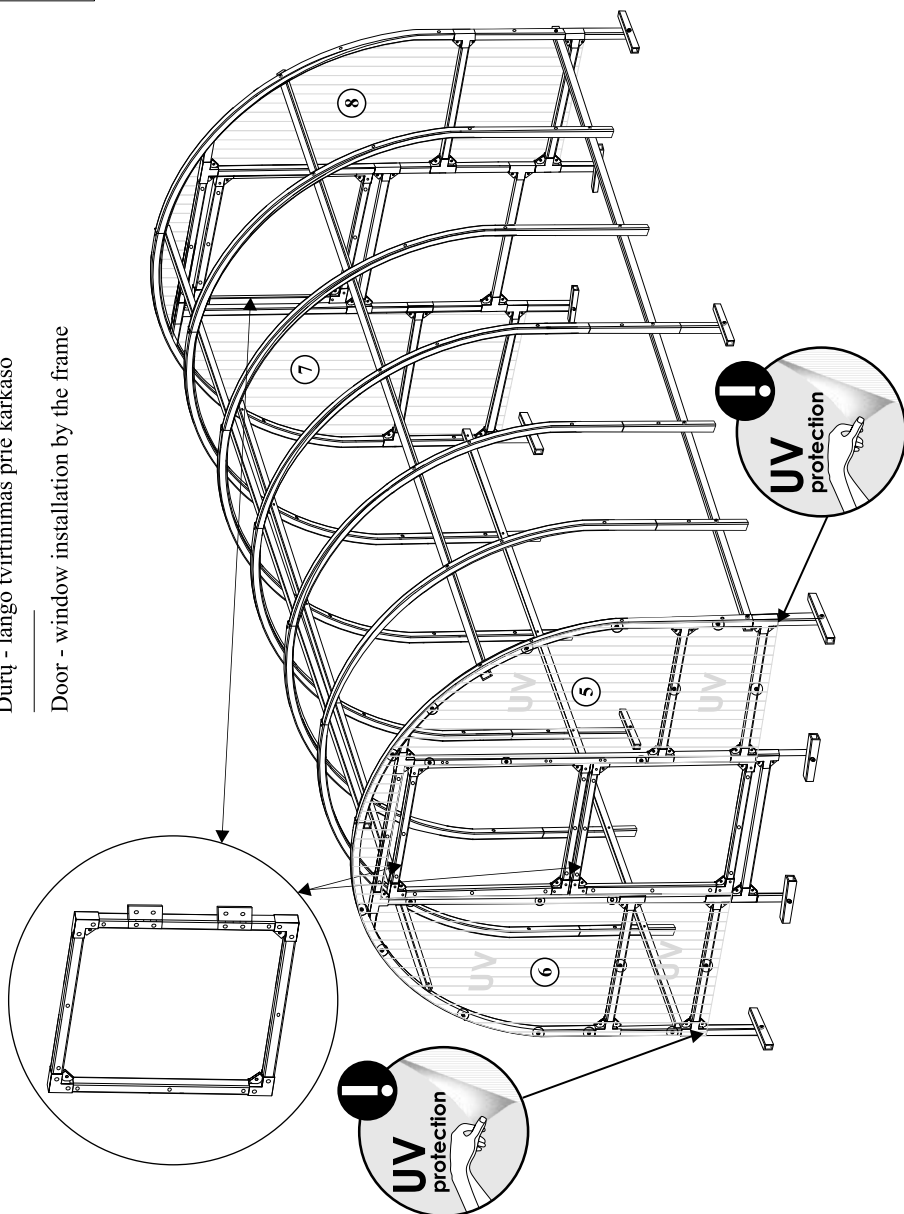
③ Нижняя часть окна
⑦⑧ Боковая часть
⑨ Окно верхней двери из поликарбоната



Durys - langas/ Door - window/ Durvis - logs/ Uksed - aknad	Nr. 1  885 mm	Nr. 2  885 mm	9 Durų - lango surinkimas Door - window installation
	Nr. 3  950 mm	Nr. 20  M5 - 16	
		Nr. 22  M5 - 45(50)	



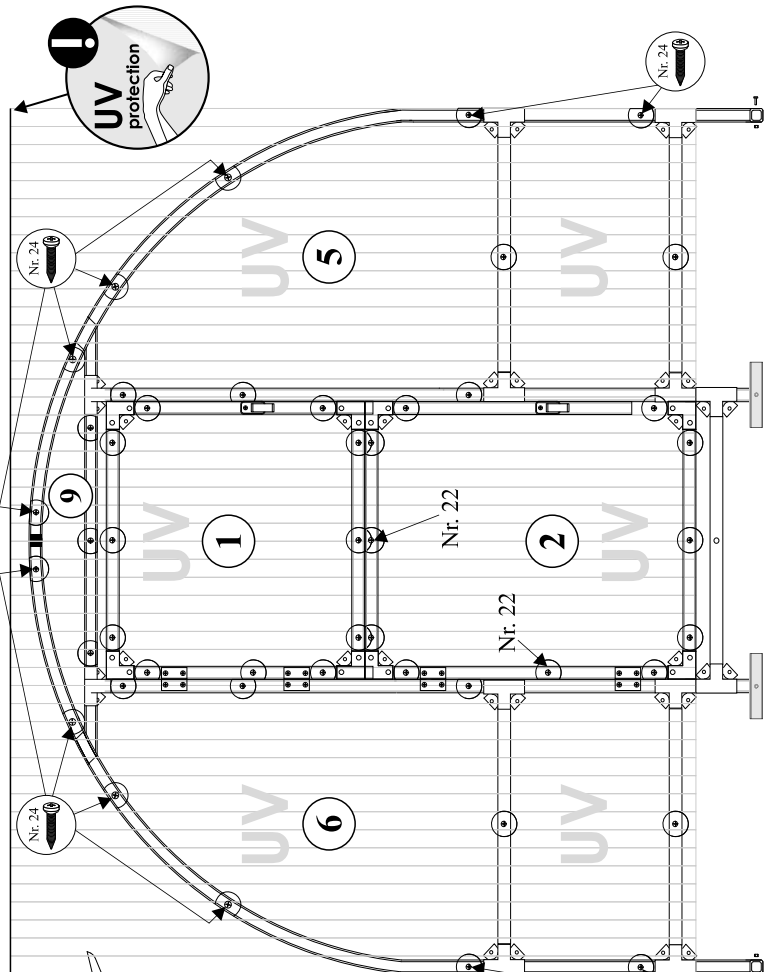
Durų - lango tvirtinimas prie karkaso
Door - window installation by the frame



Nr. 22  M5-45(50)	Nr. 24  4,2x19 cm	Nr. 25  M5
Nr. 27 	Nr. 28 	

Šoninių dalių ir durų dangos montavimas (priekis)

Installation of the polycarbonate to the side parts and door cover (front)



LT ⑤ ⑥ Šoninė dalis
⑨ Viršutinis durų lango polikarbonatas

EN ⑤ ⑥ Side part
⑨ Top door window polycarbonate

LV ⑤ ⑥ Sānu daļa
⑨ Polikarbonāta detaļa virs durvīm

EE ⑤ ⑥ Külgmised osad
⑨ Ukse akna ülemine polikarbonaat

DE ⑤ ⑥ Seitenteil
⑨ Oberes Türfenster aus Polycarbonat

RU ⑤ ⑥ Боковая часть
⑨ Окно верхней двери из поликарбоната

UV protection

LT

- ③ Lango apakša
 ④ Langas
 ⑦ ⑧ Šoninė dalis
 ⑨ Viršutinis durų lango polikarbonatas

EE

- ③ The bottom of the window
 ④ Window
 ⑦ ⑧ Side part
 ⑨ Top door - window polycarbonate

LV

- ③ Loga apakša
 ④ Logs
 ⑦ ⑧ Sānu daļa
 ⑨ Polikarbonāta detaļa virs durvīm

EE

- ③ Akende alus
 ④ Aken
 ⑦ ⑧ Kūlgmised osad
 ⑨ Ukse akna ülemine polükarbonaat

DE

- ③ Unten im Fenster
 ④ Fenster
 ⑦ ⑧ Seitenteil
 ⑨ Oberes Türfenster aus Polycarbonat

RU

- ③ Нижняя часть окна
 ④ Окно
 ⑦ ⑧ Боковая часть
 ⑨ Окно верхней двери из поликарбоната

Nr. 22

 M5-45(50)

Nr. 25

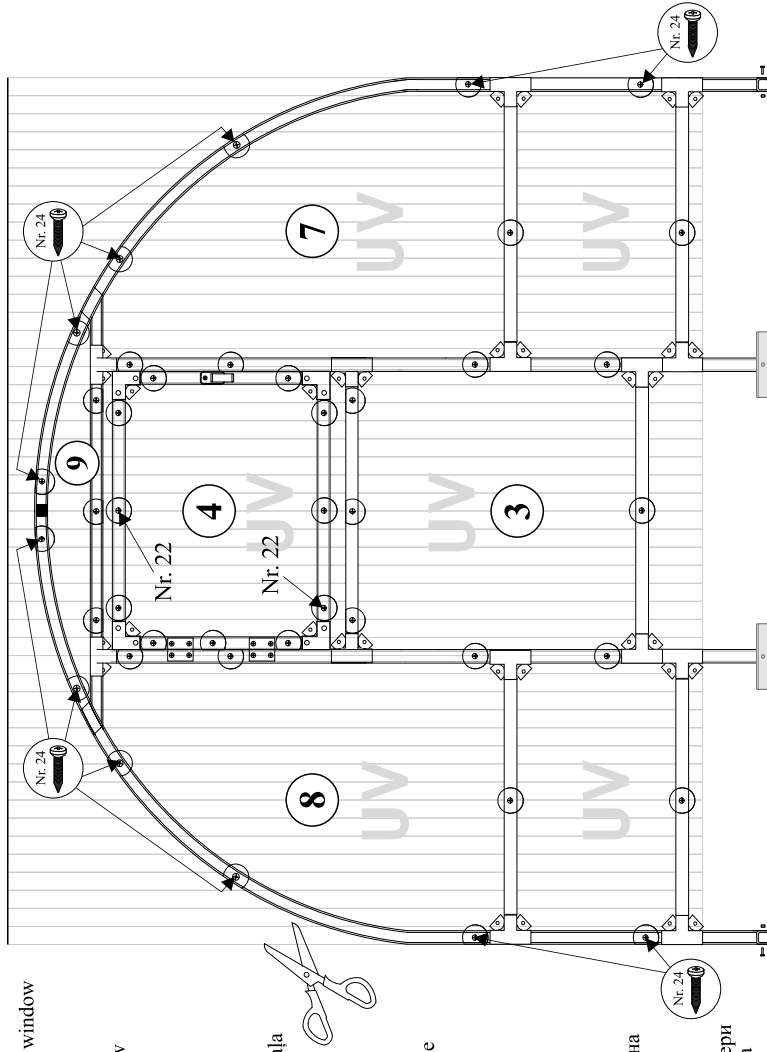
 M5

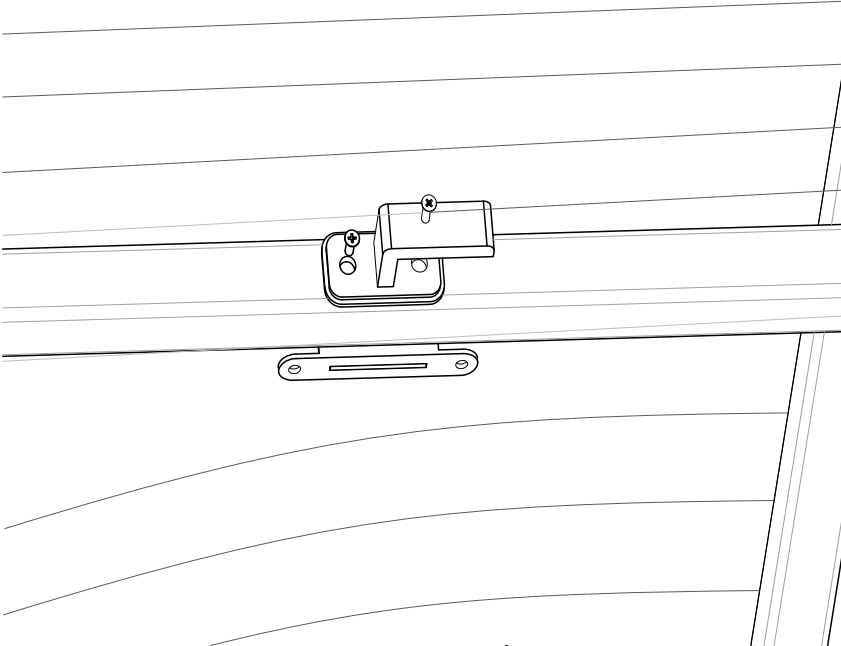
Nr. 27


Nr. 28


Galinės dalies dangos montavimas
 The rear part installation

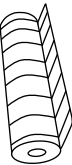
12



Nr. 23  M4-45	LT SVARBU! Tvirtindami rankeną neperveržkite varžtų, kad nesuspaustų spynelės. Jei sunkiai sukiniūsi rankeną, truputį atlaisvinkite M4-45 varžtus. EN NOTE! Do not over tighten the screws. If the handle turns hard, please to loose slightly the screws (M4-45). LV UZMANĪBU! Nepievelciot skrūves par daudz. Ja vroturis griežas stipri, lūdzu, nedaudz atslābiniet skrūves (M4-45). EE TÄHELEPANU! Ärge pingutage kruvisid üle. Kui käepide muutub kõvaks, keerake kruvid kergelt lahti (M4-45). DE NOTIZ! Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Wenn sich der Griff schwer dreht, lösen Sie bitte leicht die Schrauben (M4-45). RU ПРИМЕЧАНИЕ! Не затягивайте винты слишком сильно. Ручка поворачивается туго, пожалуйста, немного ослабьте винты (M4-45).	Durų - lango rankenos tvirtinimas Door - window handle installation 	13
Nr. 26  M4			
Nr. 29 			



Polikarbonatas/ Polycarbonate



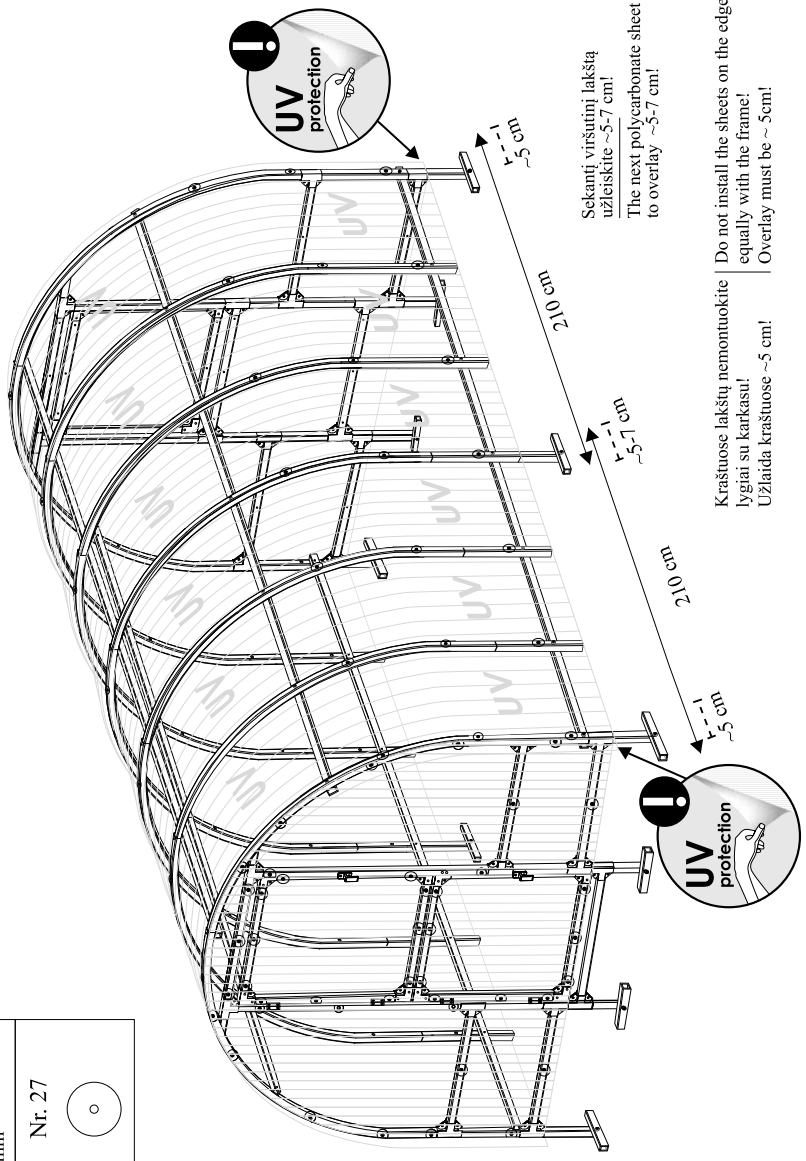
2100 x 6000 mm

Nr. 22	 M5 - 45(50)	Nr. 27	
Nr. 25	 M5		

Viršutinių polikarbonato dalių dėjimas (stogo)

The top polycarbonate installation (roof)

14



UV protection

UV protection

Sėkanti viršutinį lakštą užleiskite ~5-7 cm!
The next polycarbonate sheet to overlay ~5-7 cm!

Kraštuose lakštų nemontuokite lygiai su karkasu!
Užlaida kraštuose ~5 cm!

Do not install the sheets on the edges equally with the frame!
Overlay must be ~ 5cm!



CERTIFIED

UAB „Kiwa Inspecta”



EN 1090-1:2009+A1:2011



MEISTRO KODAS

UAB „Meistro kodas“

Įmonės kodas 302498339

PVM kodas LT100005319313

Kaune: Jonavos g. 250, LT- 44132

info@meistrokodas.lt

+370 683 88282; +370 646 06533

Kauno raj.: Kumės g. 8, Stanaičiai, LT- 53285
(gamyba, prekių atidavimas)

Vilniuje: Laisvės pr. 82, LT-06125

vilnius@meistrokodas.lt

+370 674 22345, +370 602 23452



Baumera

PIRK INTERNETU!

WWW.BAUMERA.LT



www.meistrokodas.lt



Baumera

Latvija: Visku street 2 K-1, RIGA, LV-1063

E - mail: orders@baumera.lv

+371 29555176



KLASIKA

MK PC diamonds



BPS
ONCE-TO-USE SOLUTIONS

MIKKO

KETER



Baumera

EXPAFOL

StarkeDACH

Orbesen Teknik ApS

Unique Greenhouse ventilation



MIRANDA
FABRICS

Brett Martin

TENAX

GPSS raised seedbed
KLASIKA Woodlook