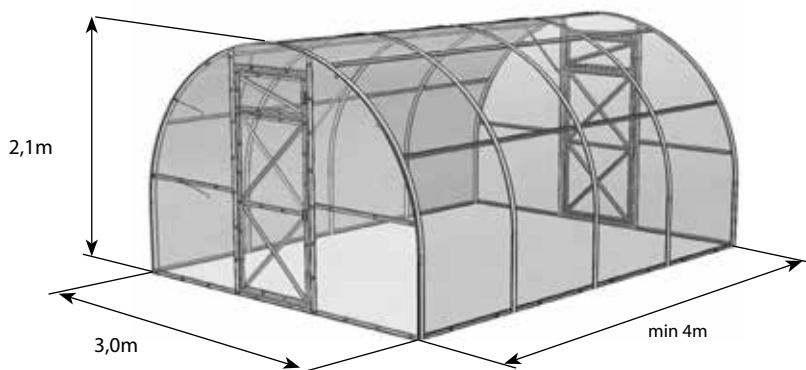


KAARKASVUHOONE POLÜKARBONAADIGA 3X4M "KERTTU"



Tehniline pass

lk 2-9

Koostejuhend

lk 10-31

Kasvuhoone KERTTU kokkupanekul ja kasutamisel tuleb rangelt kinni pidada tehnilises passis toodud kooste- ja kasutusreeglitest. Tehniline pass tuleb kindlasti alles hoida.

Kirjeldus

Kasvuhoone KERTTU on mõeldud köögiviljakultuuride kasvatamiseks soodsa mikrokliima loomiseks nii suvilakrundil kui koduaias.

Kasvuhoone pikkus on 2,1 meetrit. Standardsest pikema kasvuhoone saamiseks tuleb juurde osta lisapaketid koos pikendavate vahetükkidega. Iga vahetükk annab 4 meetri pikkusele põhikomplektile juurde 2 meetrit. Kasvuhoone karkassi kõrgus on 2,1 meetrit.

Kasvuhoone karkass on valmistatud tsingitud rauast ja pannakse kokku kruvide ja mutrite abil. Kasvuhoone kinnitamiseks kaevatakse karkassi spetsiaalsed otsad pinnasesse või fikseeritakse läbi kinnitusnurkade vundamenti.

Komplekt sisaldab kõike katte kinnitamiseks vajalikku. Kasvuhoone kate komplekteeritakse vastavalt ostja tellimusele. Kasvuhoonel on kaks ukseava ja mõlemas otsas õhuaken.

Põhikomplekti kuulub 3 lehte 4 mm paksust polükarbonaati mõõduga 2,1 x 6 m. Iga lehe vahetükile kuulub üks leht polükarbonaati mõõduga 2,1 x 6 m.

Kasutusreeglid

Enne kasutusele võtmist peab kasvuhoone olema juhendile vastavalt kokku pandud ja paigaldatud. Kui kasvuhoone paigaldavad kolmandad isikud, peab ostja kontrollima paigalduse vastavust juhendile. Mõnedesse osadesse jäävad nende ühetüüpse tõttu vabad augud. Olge kokkupanekul hoolas, et te osi ei vigastaks, sest enne lõplikku kokkupanekut ei ole need piisavalt jäigad. Kokkupaneku vaheetappidel kasutage kõrgendust, näiteks tooli, et karkass saaks püsti tõstetud ühtlaselt. Liitühenduste avade ühitamiseks kasutage 4 mm läbimõõduga naela või koonusotsaga augurauda. Karkassi osade kokkupanekul tuleb ära kasutada kõik ettenähtud augud. Detailide „lihtsustatud“ ühendamine on koostereeglite rikkumine, mis vabastab tootja garantiikohustustest.

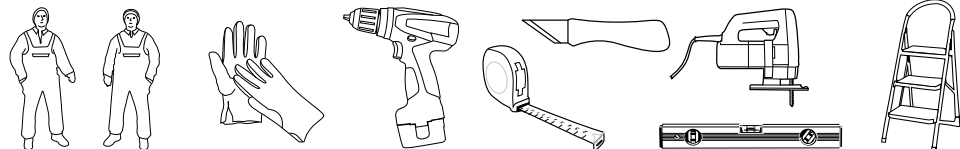
Ärge paigaldage kasvuhoonet ehitiste ja puude lähedusse, millelt võib sellele langeda lund või jääd. Soovitatav kaugus neist on 2 meetrit. Kasvuhoone talub tuult kuni 24 m/s. Kasvuhoone katet ei ole vaja talveks eemaldada tingimusel, et lumekoormust perioodiliselt vähendatakse. Kui kasvuhoone jääb terveks talveks järelevalveta, peab ostja kas katte eemaldama või hindama võimalikku lumekoormust. Karkassi jaoks on piirlumekoormus 50 kg horisontaalse maapinna 1 m² kohta.

Polükarbonaatlehtede puhastamine ja pesemine
















1. Uhtke leht sooja veega üle.
2. Mustuse eemaldamiseks peske lehte sooja vee ja õrna seebilahuse või olmepesuvahendiga, kasutades pehmet lappi või svammi.
3. Loputage külma veega ja kuivatage pehme lapiga.

Ärge kunagi kasutage polükarbonaatlehtede puhastamiseks abrasiivseid või ülileeliselt puhastussegusid. Pinna kuiva lapiga pühkimine kahjustab pinna kaitsekihti ja lühendab selle kestvusaega. Ärge mitte kunagi pühkige polükarbonaatlehti traatharja, metallikiude sisaldava lapi või muude abrasiivsete materjalidega.






Karkassi korrodeerumise (tuhmumise) vältimiseks ärge kasutage kasvuhoone seen- ja bakterhaiguste tekitajate vastu desinfitseerimiseks „väävlükünlaid“.









1. PÕHIPAKETT

11-п	Otsapinguti keskmine parempoolne L=1,02 m		x2
11-л	Otsapinguti keskmine vasakpoolne L=1,02 m		x2
12д	Ukse vertikaal L=0,756 m		x8
12ф	Õhuakna vertikaal L=0,320 m		x4
13д	Ukse horisontaal L=0,713 m		x6
13ф	Õhuakna horisontaal L=0,713 m		x4
14	Ukse diagonaal väike L=0,958 m		x4
15	Ukse diagonaal suur L=1,0 m		x4
16	Õhuakna diagonaal L=0,737 m		x2
2	Pikitala L=0,96 m		x16
3	Tugi alumine L=0,14 m		x14
8	Otsapinguti alumine L=1,04 m		x4
10	Ukseava pinguti L=0,82 m		x4
	Uste ja õhuakende haak		x4
5	Pöördplaat L=0,09 m		x4

2. PÕHIPAKETT









4н	Alumine kaar L=1,62 m		x6
4в	Ülemine kaar L=1,62 m		x3
4вк	Ülemine äärmine kaar L=1,62 m		x2
4нкп	Alumine äärmine parempoolne kaar L=1,62 m		x2
4нкл	Alumine äärmine vasakpoolne kaar L=1,62 m		x2

3. PÕHIPAKETT






1	Püsttugi L=0,92 m		x10
2в	Pikitala L=0,96 m		x12
9-1	Ukseava alumine tugi L=0,981 m		x4
9-2л	Ukseava ülemine vasakpoolne tugi L=1,4 m		x2
9-2п	Ukseava ülemine parempoolne tugi L=1,4 m		x2
	Otsatugevdi		x4








4. PÕHIPAKETT

Kronstein		x8
Haagi kronstein		x8
Uste ja õhuakende hinged		x8
Lukustustoorik (pöör 2 elastse otsakuga)		x4
Pööra paindetoru		x1
Nuppkäepide		x8
Tikkpolt		x4





Kruvi M4 x 8		x398
Kruvi M4 x 10		x56
Kruvi M4 x 25		x100
Kruvi M4 x 35		x76
Mutter M4		x630
Seib 32x4		x188
Spets. mutrivõti		x1
Teip		x1






TÄIENDAV PÕHIKOMPLEKT

2	Pikitala L=0,96 m		x8
	Profiil L=1,05 m		x4
	Profiil L=1,0 m		x4
	Ülemine bandaaž		x5
	Alumine bandaaž		x10

Kruvi M4 x 8		x42
Kruvi M4 x 25		x16
Polt M6 x 60		x10
Mutter M4		x58
Mutter M6		x10
Seib M6		x20
Kahepoolne teip L=8,2 m		x1

1. VAHETÜKI PAKETT





1	Püsttugi L=0,92 m	 x4
2	Pikitala L=0,96 m	 x8
2B	Ülemine pikitala L=0,96 m	 x6
3	Alumine tugi L=0,14 m	 x4








Kruvi M4 x 8	 x96
Kruvi M4 x 25	 x8
Mutter M4	 x118
Seib	 x22
Kruvi M4 x 35	 x14

2. VAHETÜKI PAKETT

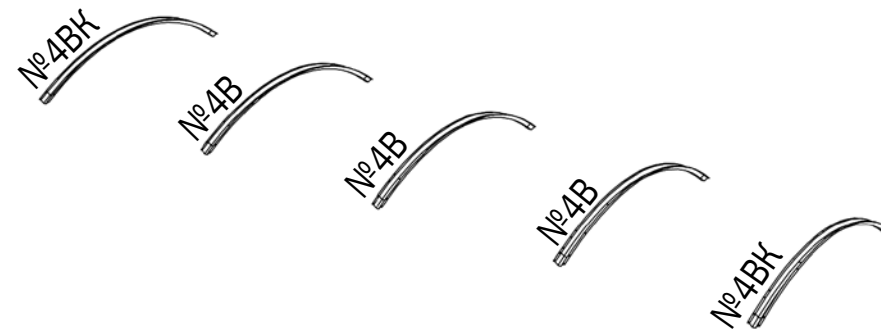
4H	Alumine kaar L=1,62 m	 x4
4B	Ülemine kaar L=1,62 m	 x2

TÄIENDAV VAHETÜKI PAKETT

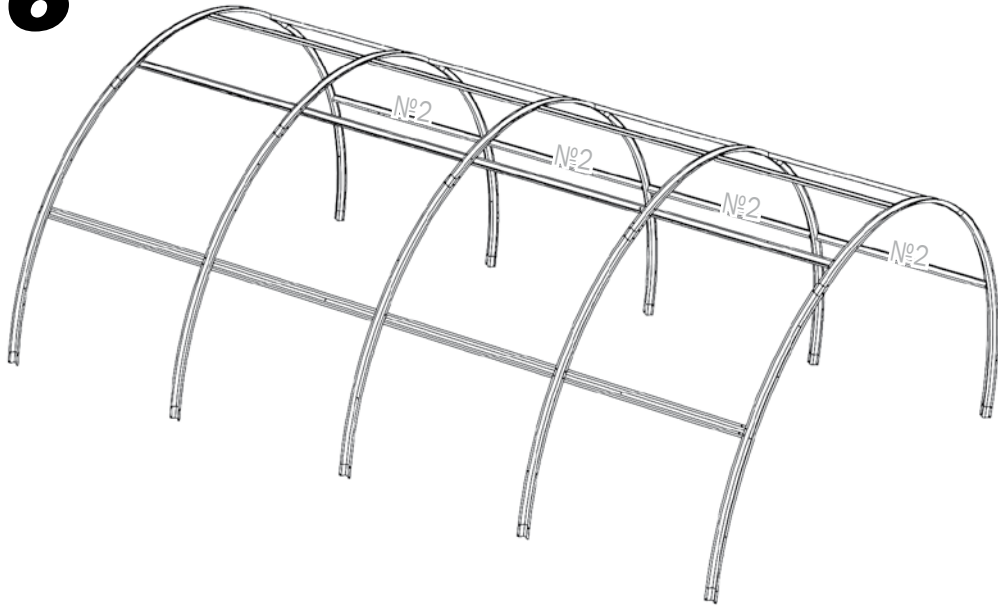
2	Pikitala L=0,96 m	 x4
	Profiil L=1,0 m	 x4
	lemine bandaaž	 x2
	Alumine bandaaž	 x4

Kruvi M4 x 8	 x20
Kruvi M4 x 25	 x8
Polt M6 x 60	 x4
Mutter M4	 x28
Mutter M6	 x4
Seib M6	 x8
Kahepoolne teip L=5,0 m	 x1

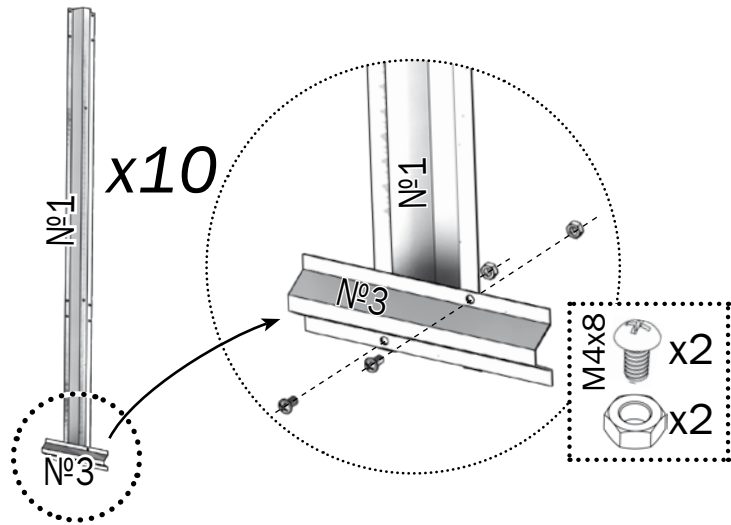
1



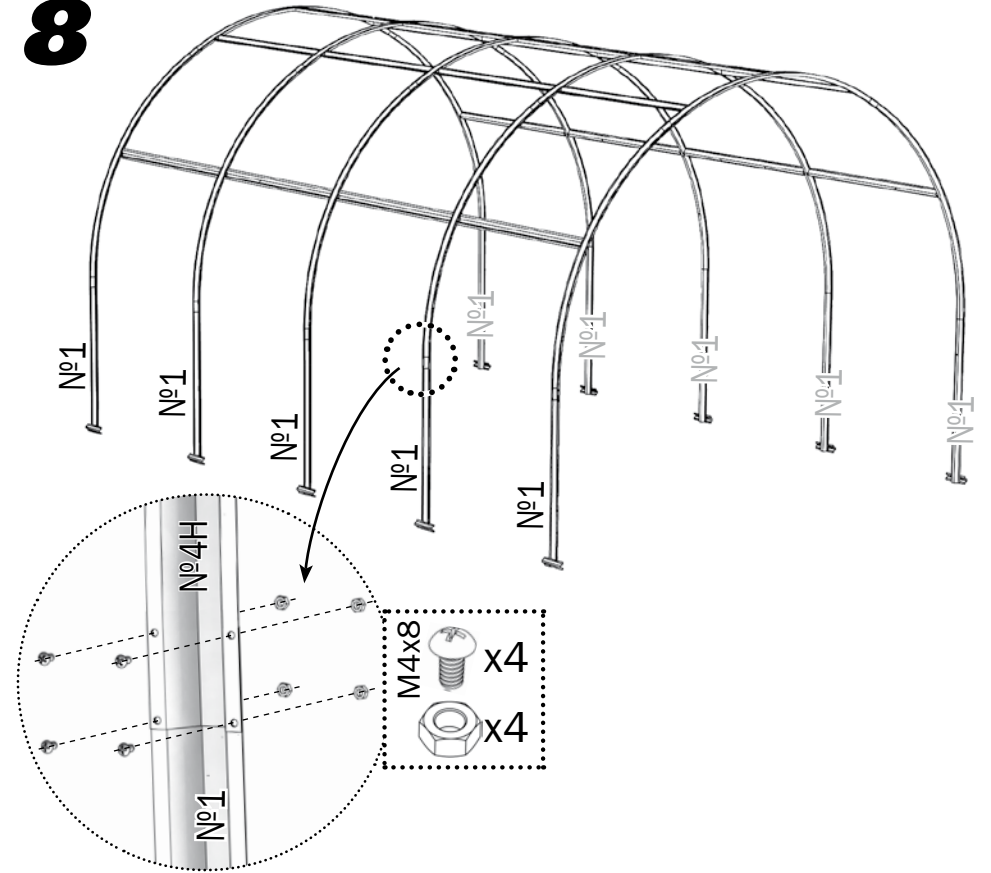
6



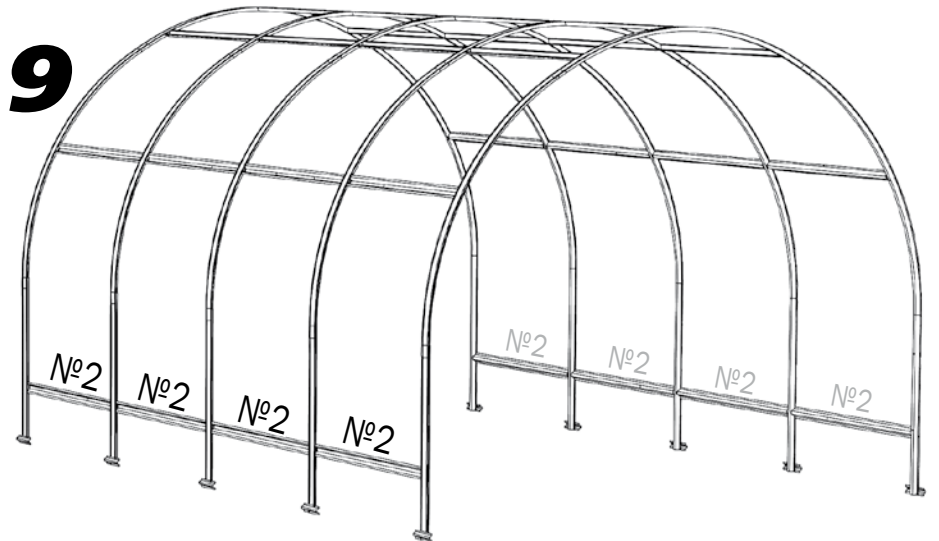
7

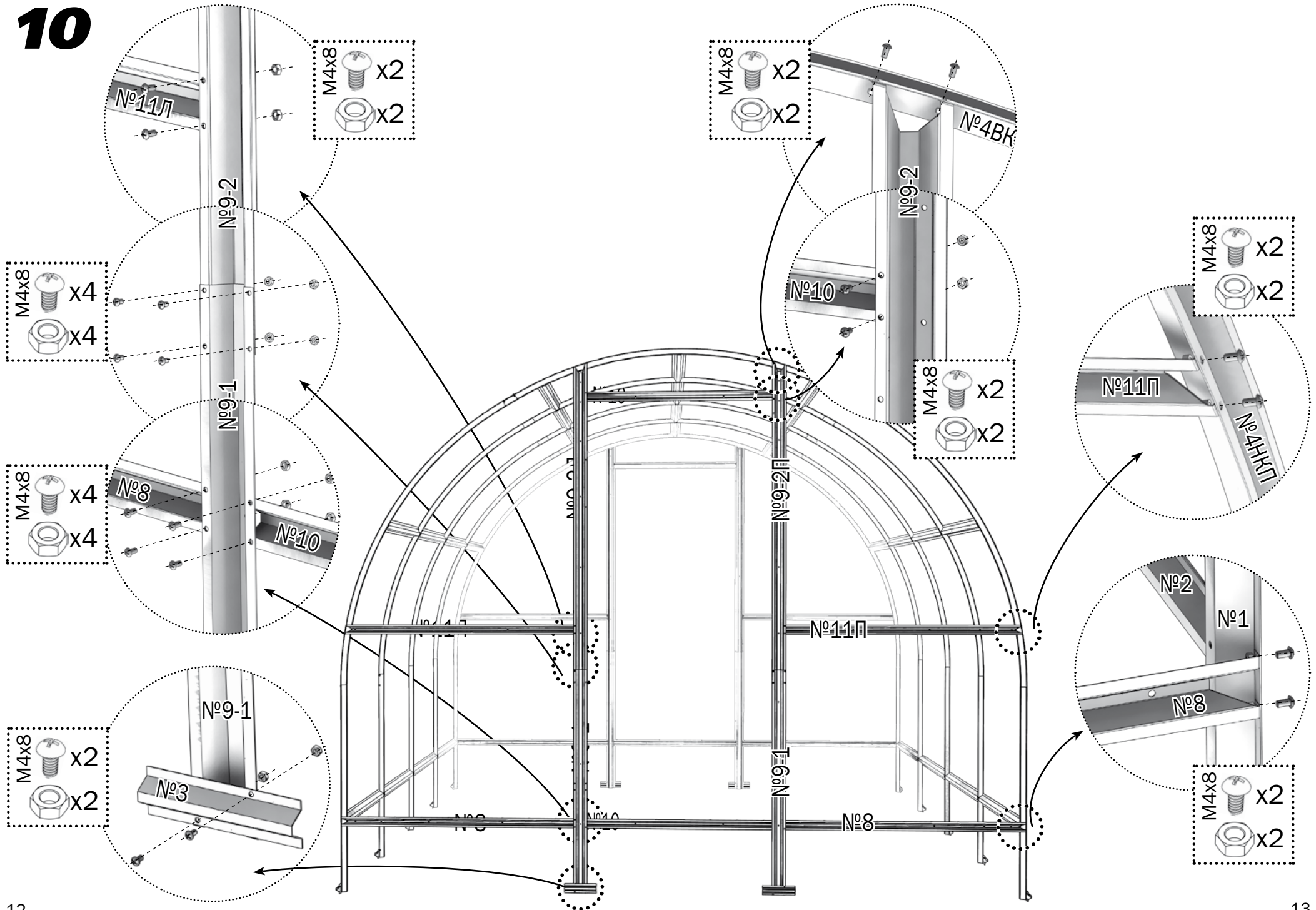


8



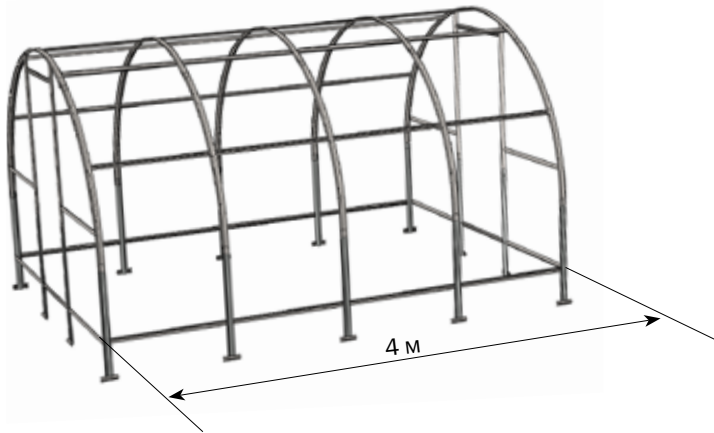
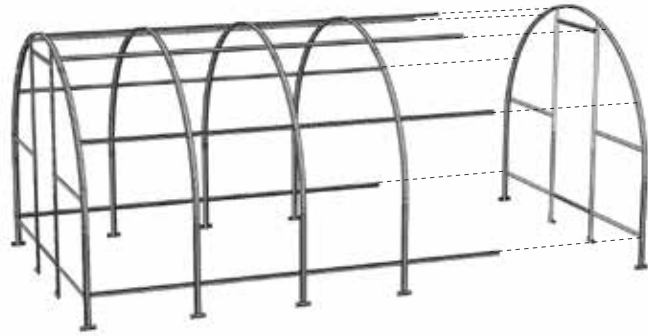
9





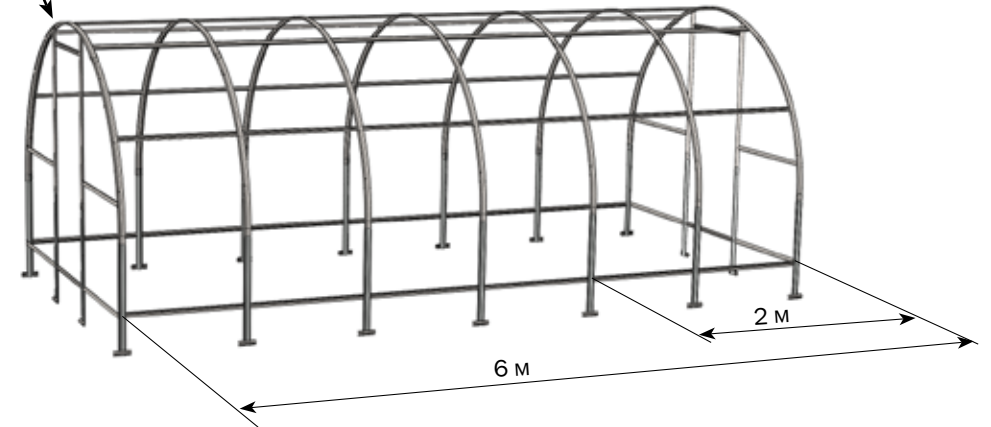
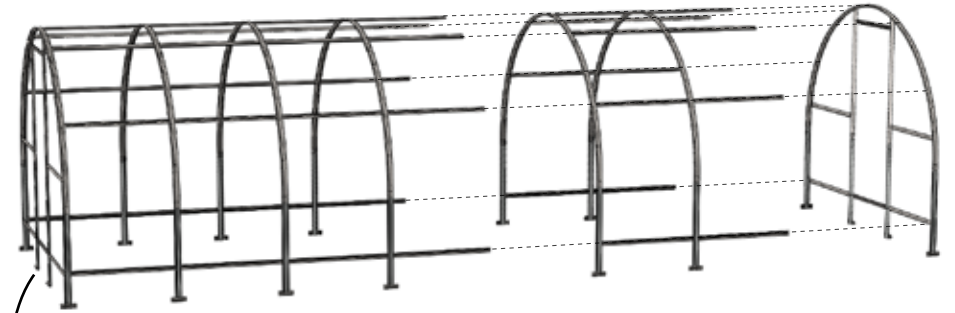
11

PÕHI



11-A

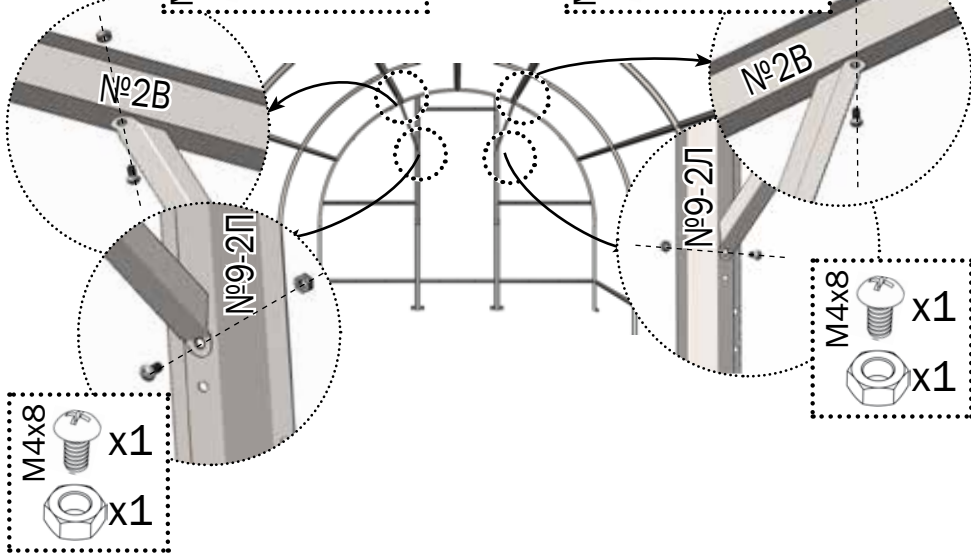
VAHETÜKI



12

M4x8 x1 x1

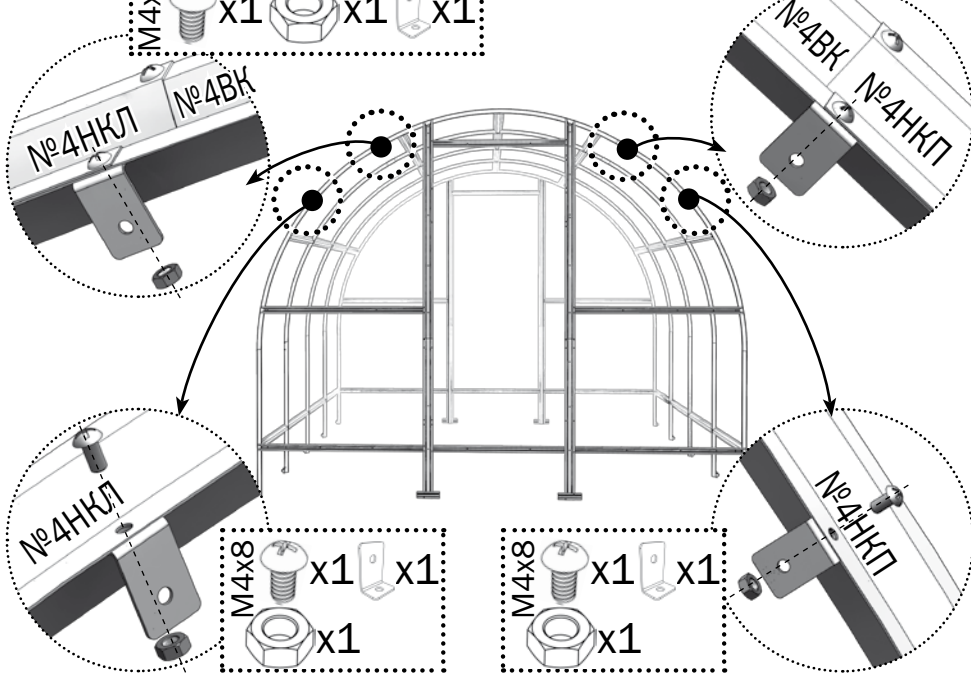
M4x8 x1 x1



13

M4x8 x1 x1 x1

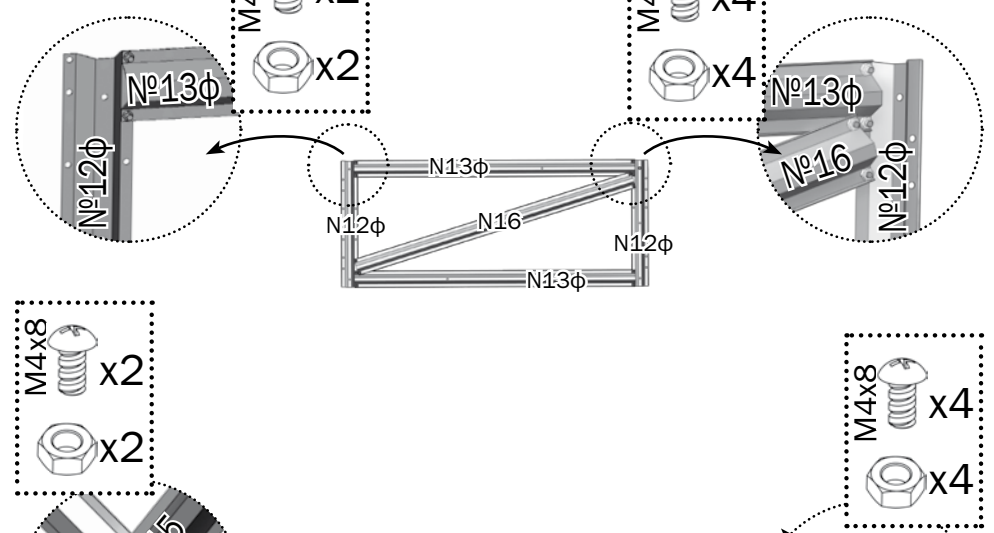
M4x8 x1 x1 x1



14

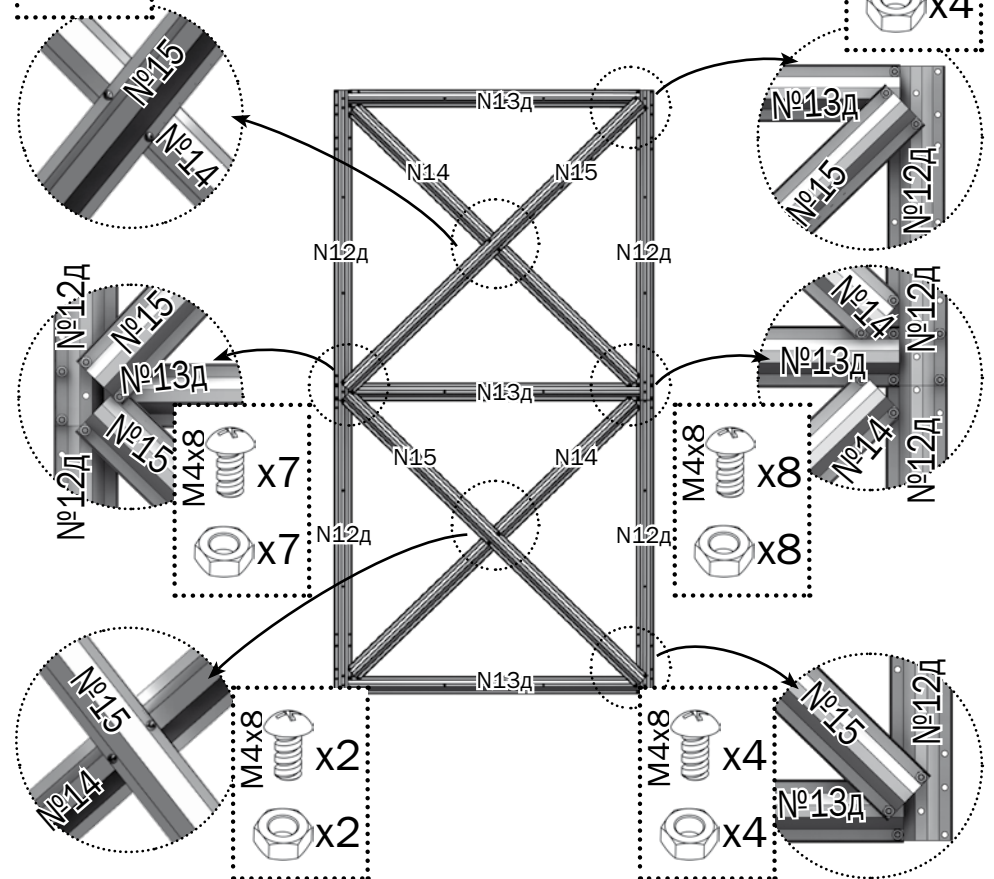
M4x8 x2 x2

M4x8 x4 x4

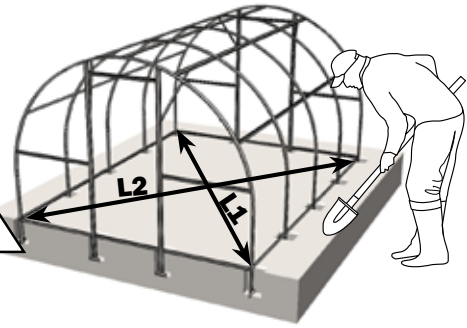


M4x8 x2 x2

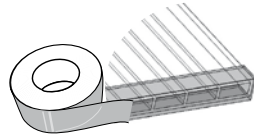
M4x8 x4 x4



15

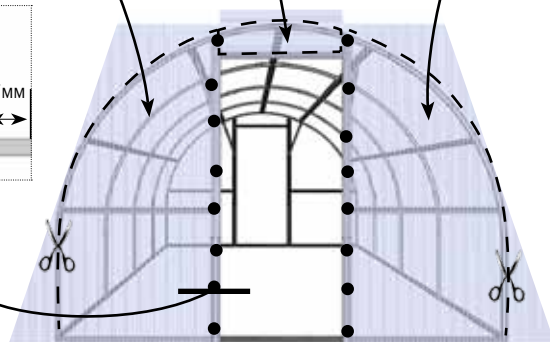
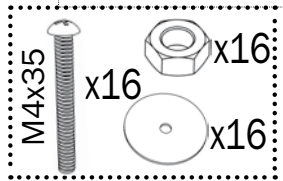
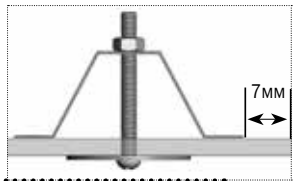
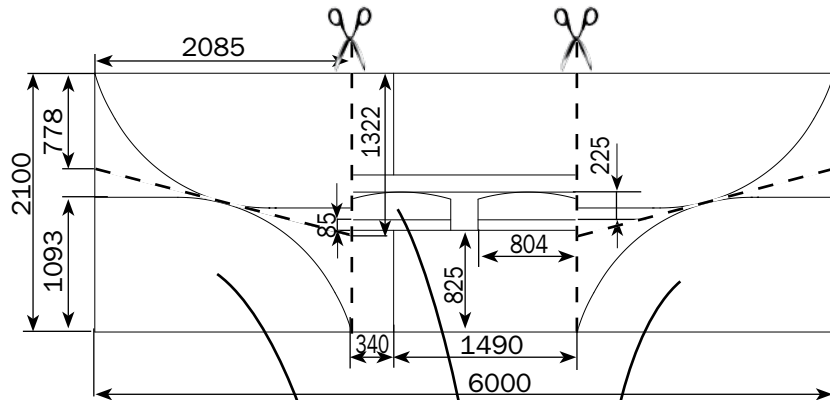


Lahtised polükarbonaadi löikepinnal tuleb kinni teipida.

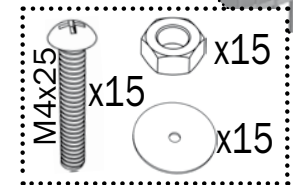
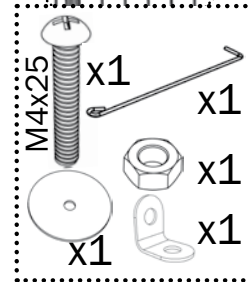
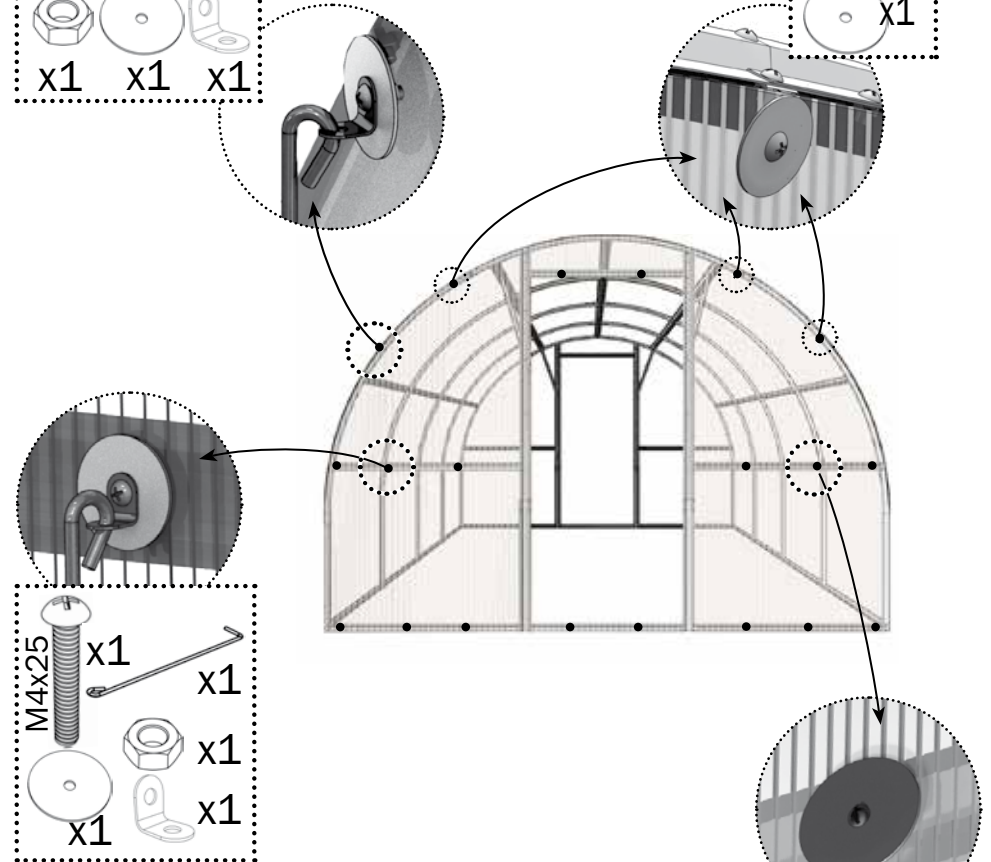
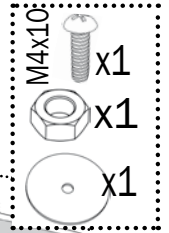
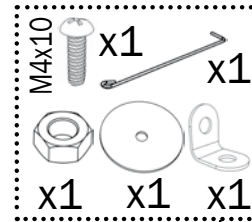


16

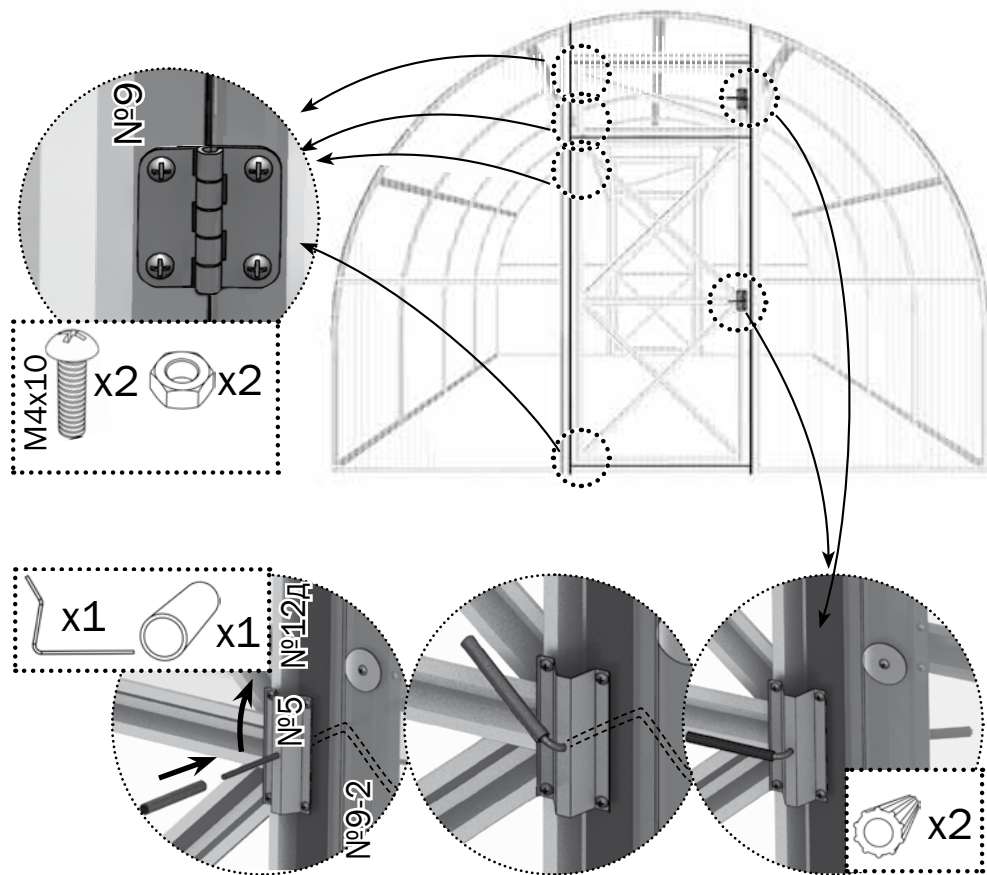
Kärgpolükarbonaat paigaldatakse rangelt kaitsekihiga kaetud poolega väljapoole (vastu päikest). Kaitsekihiga on tavaliselt transpordikile kirjadega pool. Lehe teisel poolel on kile läbipaistev. Pärast lehe märgistamist, aga enne lõikamist märgistage lehe kaitsekihiga kaetud pooled: pärast transpordikile eemaldamist ei ole lehe pinnad visuaalselt eristatavad. Transpordikile eemaldatakse mõlemalt poolt vahetult enne katte karkassile paigaldamist.



17



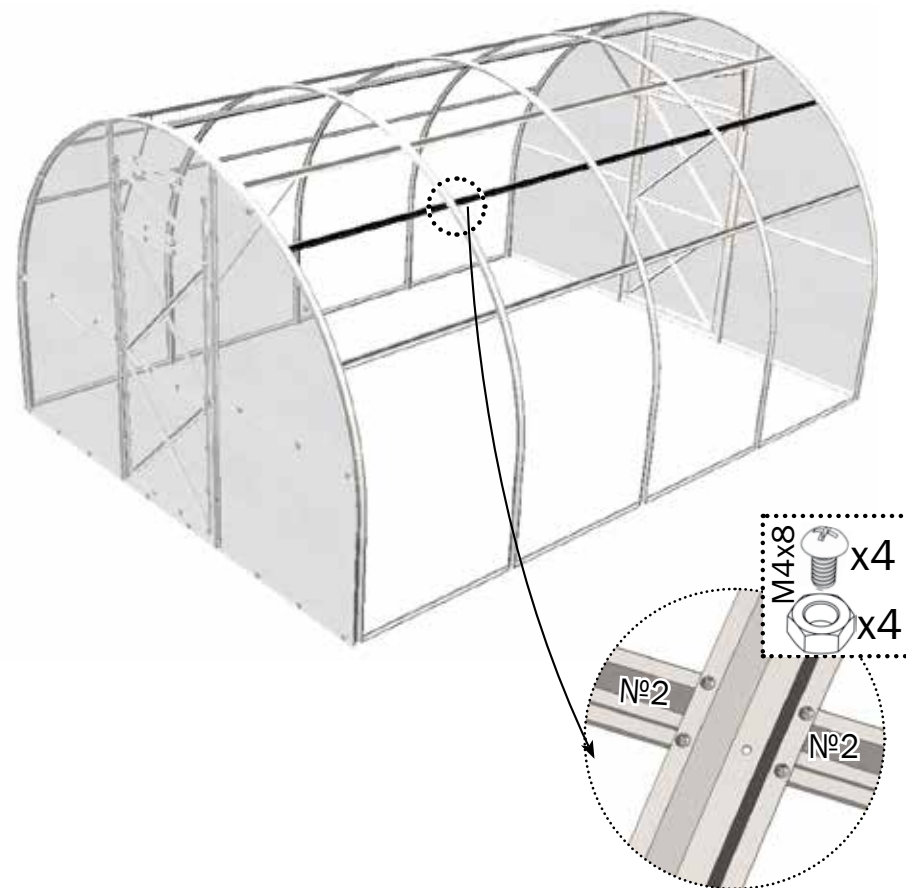
20



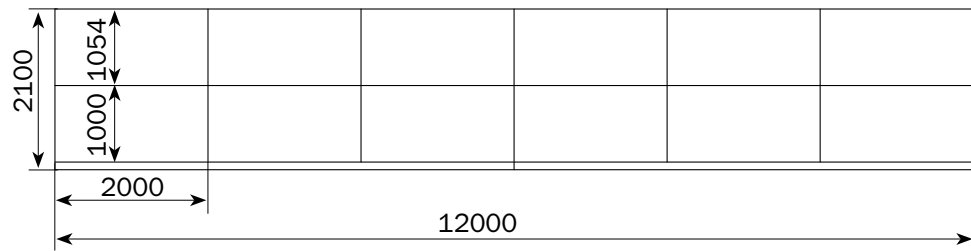
Põhivariandis kaetakse kasvuhoone ülaosa tervete 2,1 x 6 m suuruste polükarbonaatlehtedega, tõmmates need pikisuunaliselt üle kaarte. Lehed kinnitatakse kaartele samamoodi nagu otstele.

21

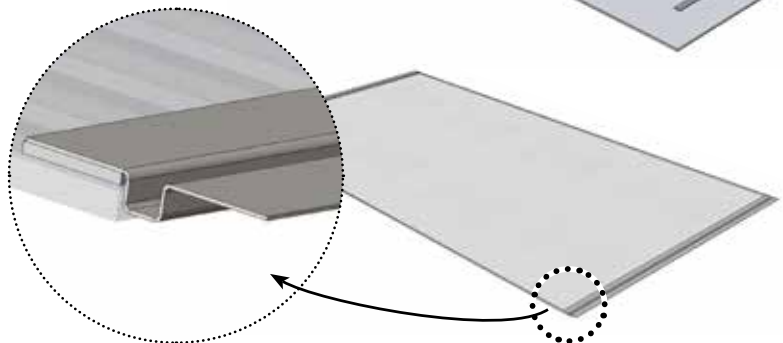
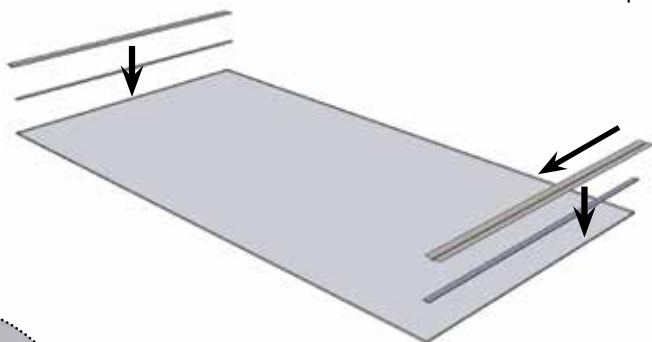
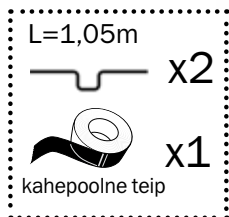
Kui kasvuhoone tarnitakse koos lisakomplekti ja lõigatud lehtedega ülaosa katmiseks, tuleb läbida etapid 21...28.



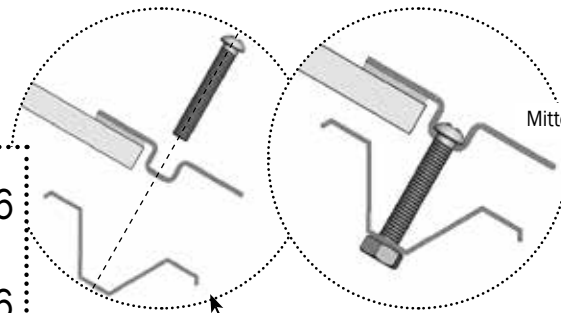
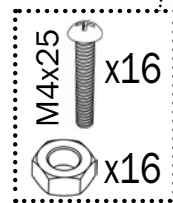
22



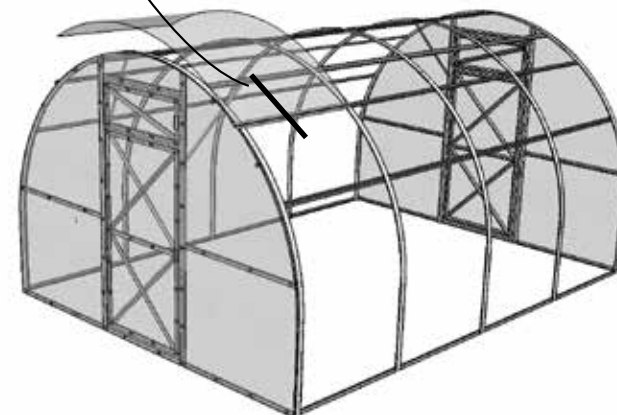
Nool detailil on suunatud kasvuhuone otsa poole



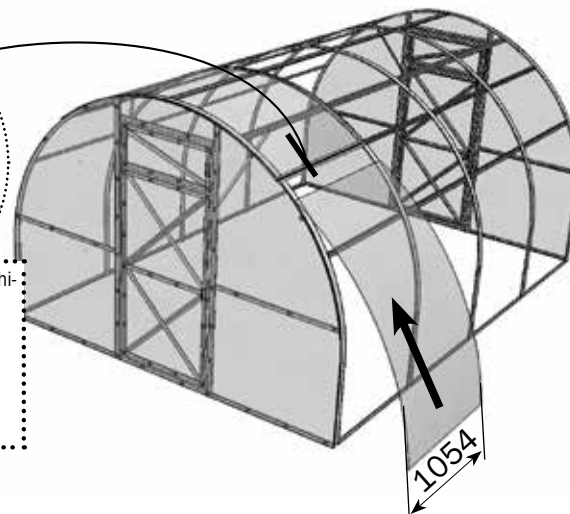
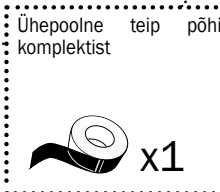
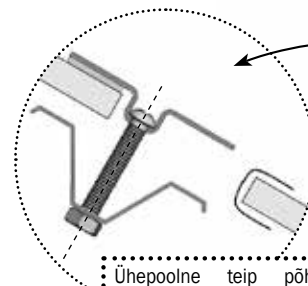
23



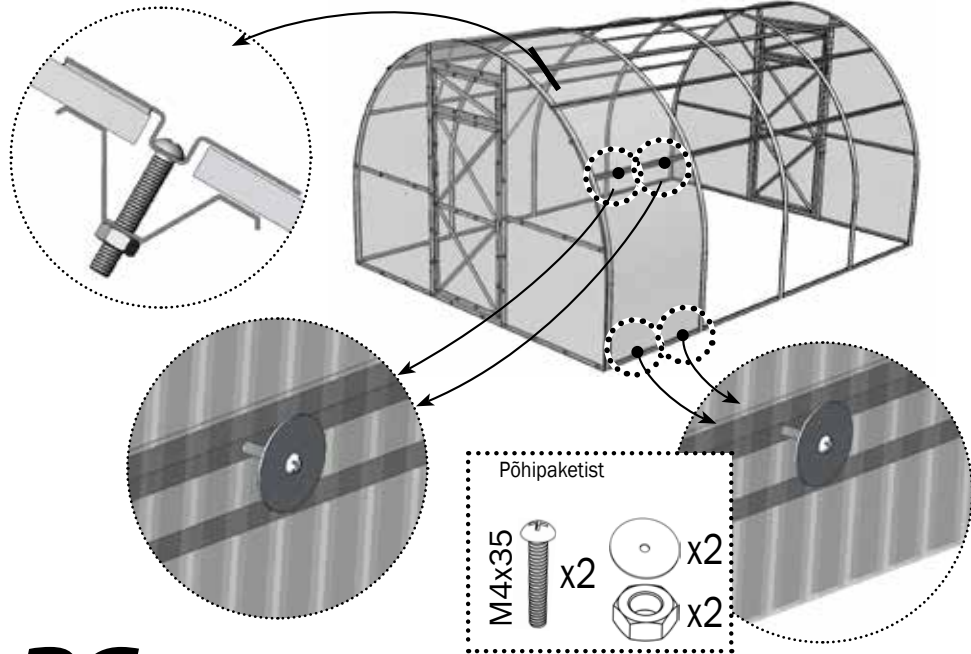
!
Mitte lõpuni kinni keerata!



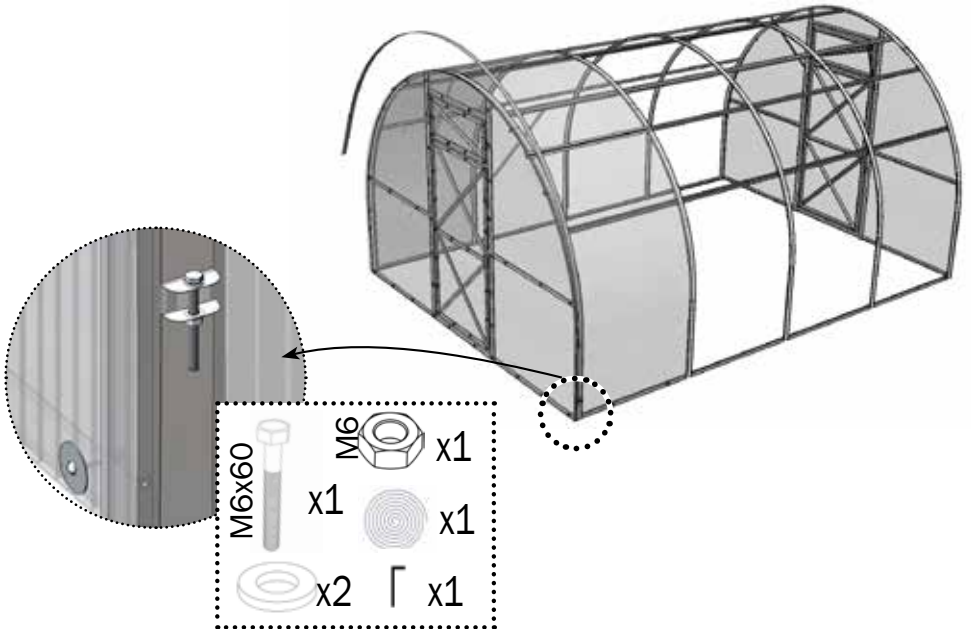
24



25



26



27

