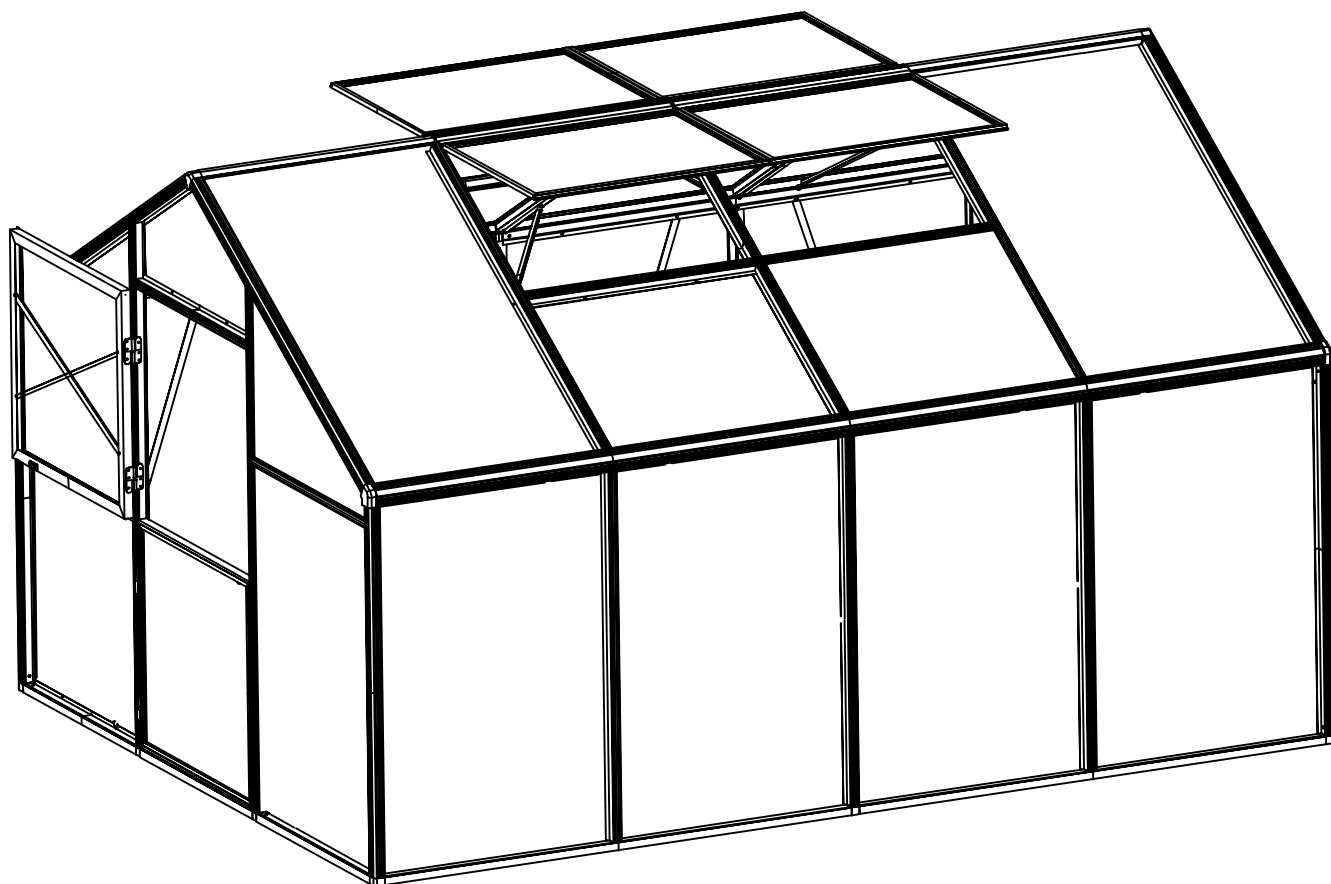




Hobbyväxthus Sverige AB



Då produkten kontinuerligt utvecklas kan det förekomma mindre avvikelser från denna instruktion. Om det gjorts uppdateringar efter att monteringsanvisning tryckts finner ni dem på: www.vaxthus-monteringsanvisning.se

	SIDA
VIKTIG INFORMATION	3
PLOCKLISTOR	4-7
MONTERING AV DÖRR	8-9
MONTERING AV VÄDRINGSLUCKOR	10
MONTERING AV FRAMSIDA	11-15
MONTERING AV BAKSIDA	16-20
MONTERING AV LÅNGSIDOR	21-32
MONTERING AV TAKSTÖD	33-34
FÖRANKRING AV VÄXTHUSET	35

VÄXTHUSPLACERING

Växthuset skall placeras på en plan och jämn plats som är skyddad från starka vindar. Platsen skall vara där växthuset får maximalt med sol och inte skuggas av träd eller buskar. Vi rekommenderar att växthuset öppning ligger i nordlig eller sydlig riktning för att ge växthuset mycket ljus och en god uppvärmning av solen under morgon och kväll. Växthuset bör inte placeras under överhängande grenar som kan orsaka nedsmutsning och där risk finns att något trillar ner på växthuset.

INNAN MONTERING

Vi rekommenderar att ett fundament tillverkas som växthuset kan förankras i. Fundamentet kan göras på olika sätt men vanligtvis muras en sockel av lecablock. En murad grund ger ett stadigt fundament för växthuset att stå på. Gör färdigt fundamentet innan byggnationen av växthuset påbörjas.

VID MONTERING

De båda kortsidorna, d.v.s. fram och baksidan monteras liggande på marken och reses inte förens det är dags att montera långsidorna. När växthuset kortsidor reses och montering av långsidorna påbörjas skall detta göras på en plan yta eller direkt på den murade grunden. Tänk på att inte montera växthuset då det är blåsig.

Viktig information om kanalplastskivorna:

Dra loss ungefär 5cm av filmen från skivans alla kanter före montering och dra bort all film omedelbart efter att konstruktionen är färdigmonterad. Sidan som har vit skyddsfilm skall vara vänd mot solen, (d.v.s. utsidan på växthuset) då den har ett inbyggt UV-skydd som förhindrar att skivan bryts ner av UV-strålning.

TIPS: Då det är omöjligt att se skillnad på sidorna när skyddsfilmen är avlägsnad kan man sätta en genomskinlig tejp på den sida som skall vara vänd inåt.

UNDERHÅLL

Gör rent växthuset grundligt varje vår med varmt vatten och desinfektionsmedel för att avlägsna alger och annan smuts som uppstår. Håll växthuset tak fritt från större snömängder och säkerställ att dörrar och ventilationsluckor är ordentligt stängda vid hård vind. Om någon kanalplastskiva lossnar skall den omedelbart återmonteras eller ersättas.

Antal förpackningar till respektive modell

	Modell	Avena serien		
		120G	180G	240G
Antal förpackningar	Aluminiumram Förpackning 1	1	1	1
	Aluminiumram Förpackning 2	1	1	1
	Aluminiumram Förpackning 3	0	1	2
	Kanalplast Förpackning 1	1	1	1
	Kanalplast Förpackning 2	2	3	4

Kanalplast förp. 1

Dörr

Bild	Art.nr	Ant.
	Y11	2

Framsida

Bild	Art.nr	Ant.
	Y1	1
	Y2	2
	Y4	1
	Y5	1

Baksida

Bild	Art.nr	Ant.
	Y1	1
	Y2	3
	Y3	1
	Y4	1

Kanalplast förp. 2

V^a dringsluckor

Bild	Art.nr	Ant.
	Y10	2

L^ungsida

Bild	Art.nr	Ant.
	Y6	4
	Y7	2
	Y9	2

Aluminiumram Förp. 1

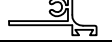
Dörr

Bild	Art.nr	Ant.
	L18A	2
	L18B	2
	L18C	1
	L16A	1
	L16B	1
	L16C	1
	L05G	4
	J	8
	S01 M6x10	8
	M01 M6	8
	Z01 ø5x15	16

Långsida

Bild	Art.nr	Ant.
	J01	2
	J02R/L	2/2
	J03R/L	2/2
	J08	4
	Z02 ø4x16D	12
	L04E	4
	L15A	4

Vädringsluckor

Bild	Art.nr	Ant.
	L19	8
	L20	4
	L21	4
	Z02 ø4x16D	16

Framsida

Bild	Art.nr	Ant.
	L01A	1
	L01B	1
	L01C	1
	L01D	1
	L03E	1
	L03F	1
	L04A	1
	L04B	2
	L05A	2
	L08A	3
	A	1
	B	1
	C	2
	D	1
	E	1
	F	1
	W01	2
	S01 M6x10	18
	M01 M6	18
	J04	2

Förankring

Bild	Art.nr	Ant.
	W05	5
	S03 M8x60	5

Baksida

Bild	Art.nr	Ant.
	L01A	2
	L01B	1
	L01C	1
	L03C	1
	L03D	1
	L04B	3
	L05A	2
	L05B	1
	L08A	3
	A	1
	B	1
	C	2
	D	1
	E	1
	F	1
	W01	2
	S01 M6x10	20
	M01 M6	20
	J04	2

Aluminiumram Förp. 2

Takstöd

Bild	Art.nr	Ant.
	L03K	2
	L08A	2
	K	2
	W01	2
	S01 M6x10	8
	M01 M6	8

Förankring

Bild	Art.nr	Ant.
	W05	10
	S03 M8x60	10

Växthusets långsidor

Bild	Art.nr	Ant.	Bild	Art.nr	Ant.
	L02A	4		G	2
	L02B	4		H	1
	L03A	2		M	2
	L03B	2		M01 M6	78
	L05B	4		S01 M6x10	70
	L05C	4		S02 M6x16	8
	L05D	4		W06	8
	L05E	1		W07	4
	L05F	2		W08	4
	L06	2		W08A	4
	L07	4		Z02 ø4x16D	8
	L08B	4		Z03 ø5x30	16
	L09	4		Z04 ø4x10	16
				J04	2
				J05	1
				J06	2

Aluminiumram Förp. 3

(Medföljer bara Avena 180G / 240G)

Vädringsluckor

Bild	Art.nr	Ant.
	L19	4
	L20	2
	L21	2
	Z02 ø4x16D	8

Takstöd

Bild	Art.nr	Ant.
	L03K	2
	L08A	2
	K	2
	W01	2
	S01 M6x10	8
	M01 M6	8

Förankring

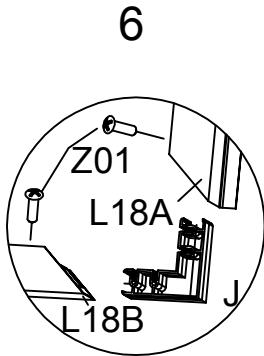
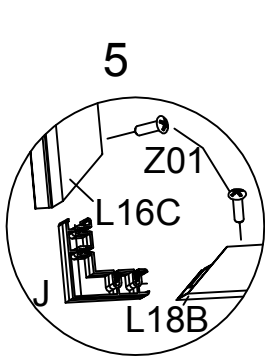
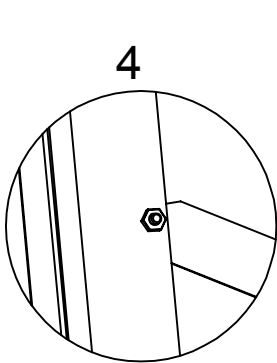
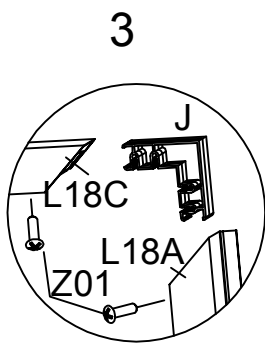
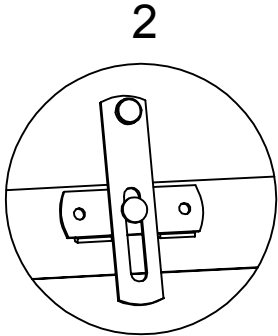
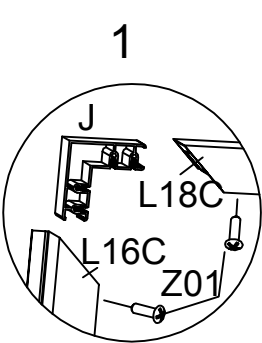
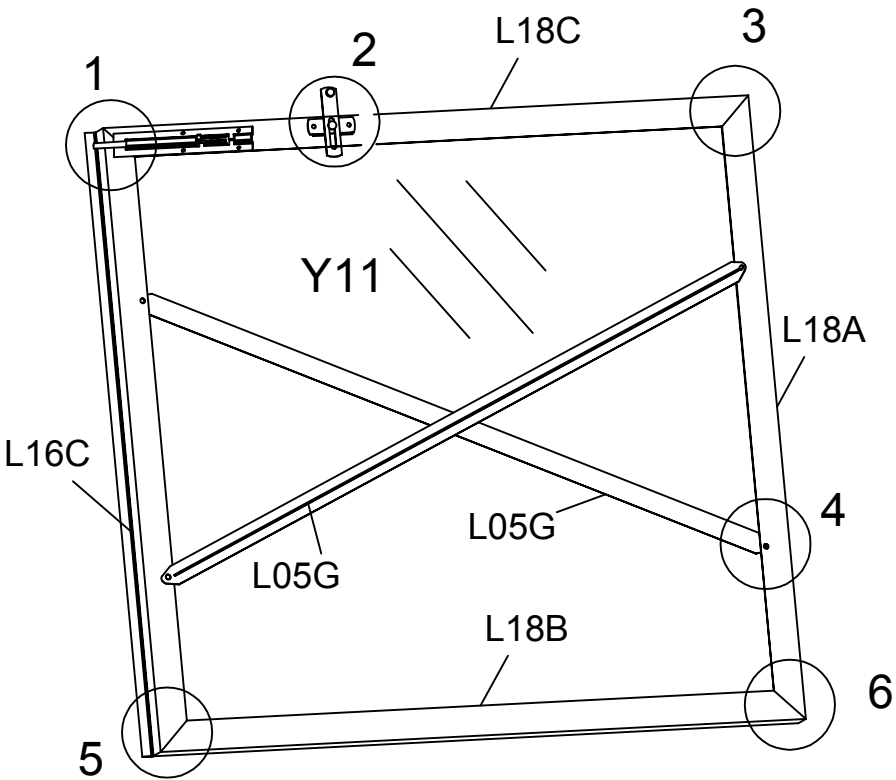
Bild	Art.nr	Ant.
	W05	6
	S03 M8x60	6

Växthusets långsidor

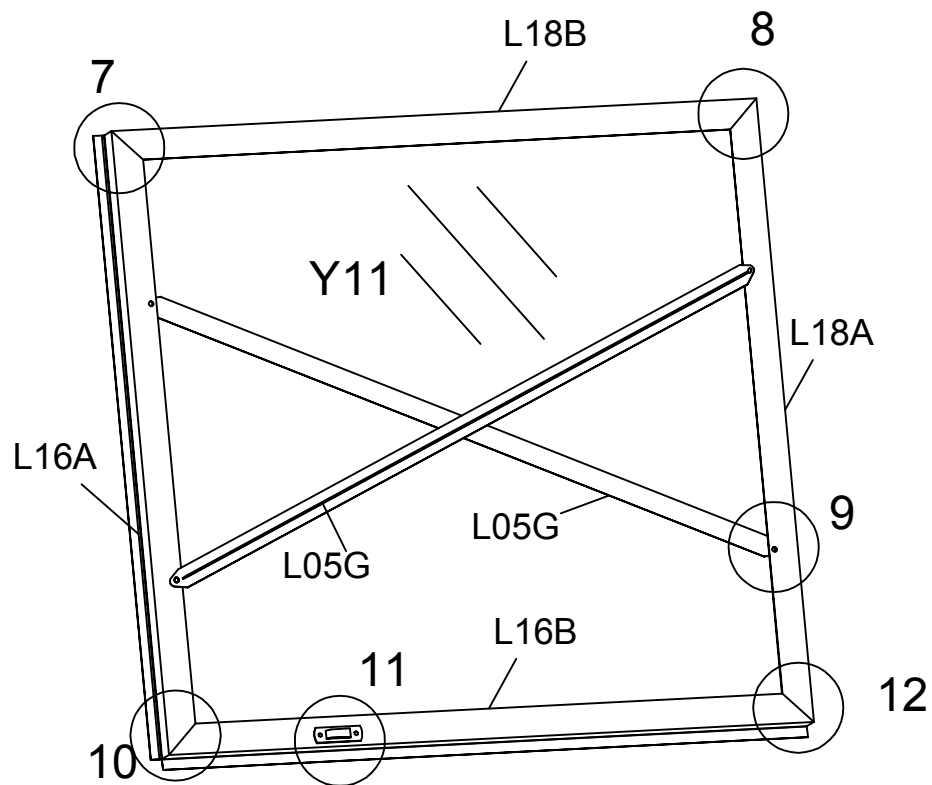
Bild	Art.nr	Ant.		Bild	Art.nr	Ant.
	L02A	2			G	2
	L02B	2			H	1
	L03A	2			M	2
	L03B	2			M01 M6	42
	L04E	2			S01 M6x10	38
	L05B	2			S02 M6x16	4
	L05C	2			W06	4
	L05D	2			W07	2
	L05E	1			W08	2
	L05F	2			W08A	2
	L06	1			Z02 ø4x16D	4
	L07	2			Z03 ø5x30	8
	L08B	2			Z04 ø4x10	8
	L09	2			J04	2
	L15A	2			J05	1
					J06	2

Bild	Art.nr	Ant.
	L18A	2
	L18B	2
	L18C	1
	L16A	1
	L16B	1
	L16C	1
	L05G	4
	J	8
	S01 M6x10	8
	M01 M6	8
	Z01 ø5x15	16
	Y11	2

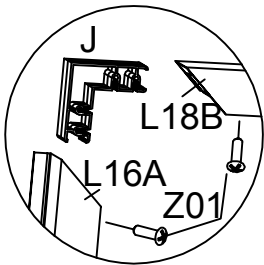
Montering av d1/4rr 1 (nedre d1/4rrhalvan)



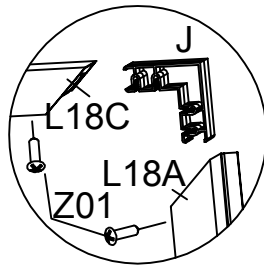
Montering av d¹/₄rr 2 (1/4vre d¹/₄rrhalvan)



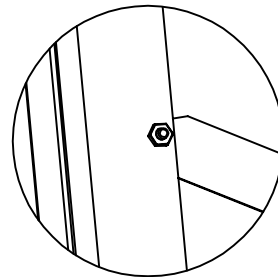
7



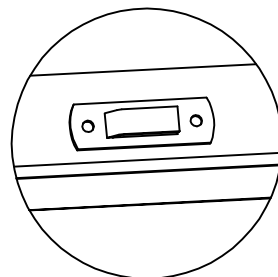
8



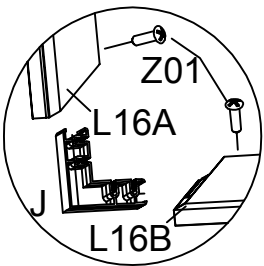
9



11



10



12

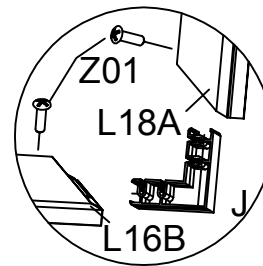
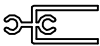


Bild	Art.nr	120G / 180G / 240G
	L19	8st / 12st / 16st
	L20	4st / 6st / 8st
	L21	4st / 6st / 8st
	Z02	16st / 24st / 32st
	ø4x16D	
	Y10	4st / 6st / 8st

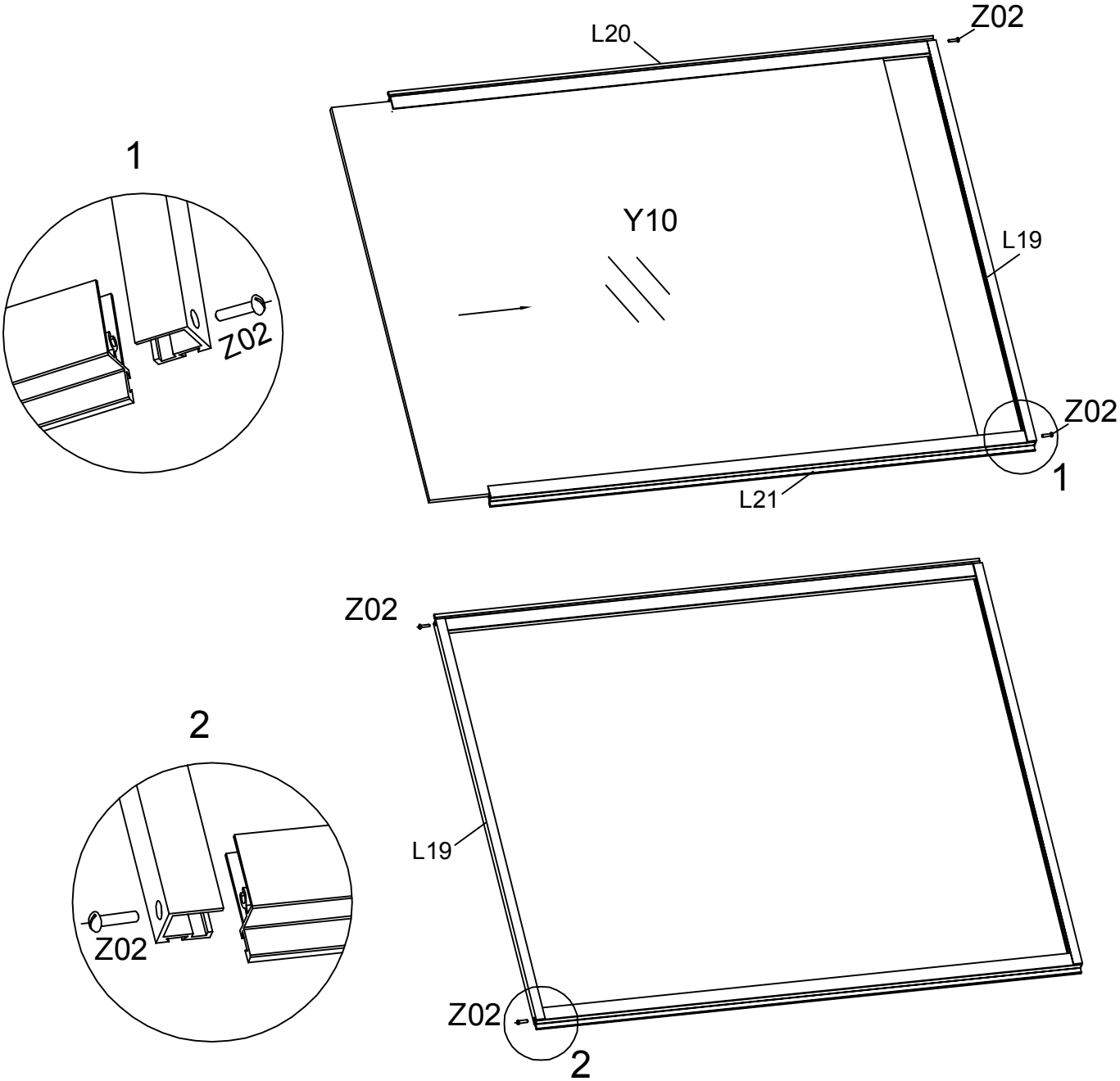
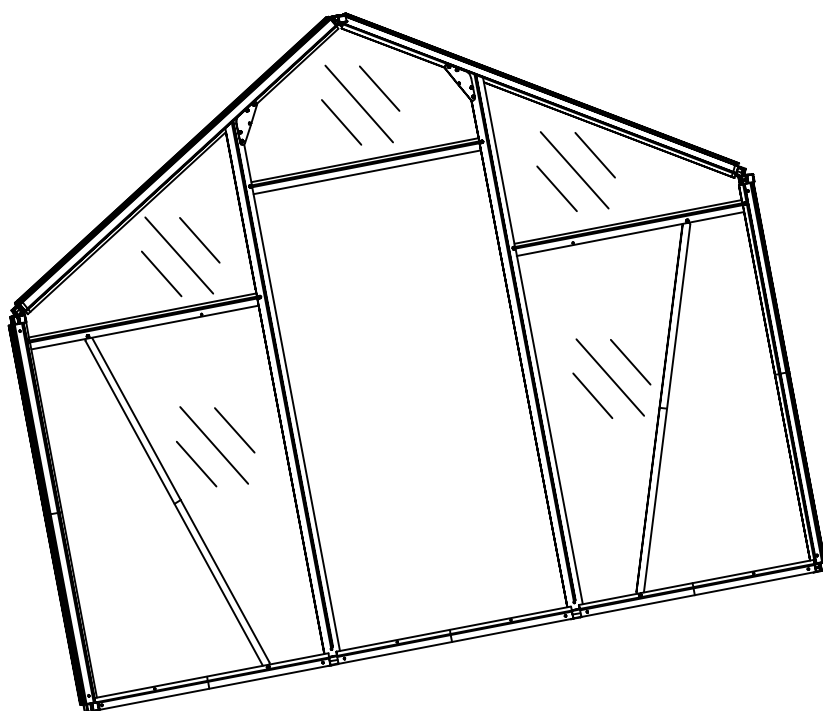
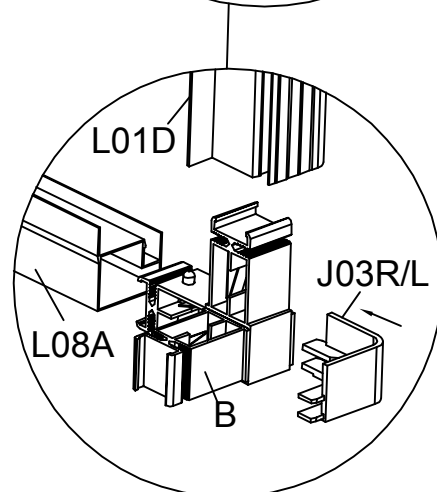
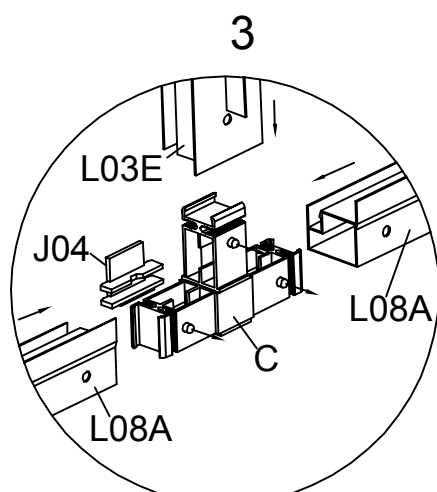
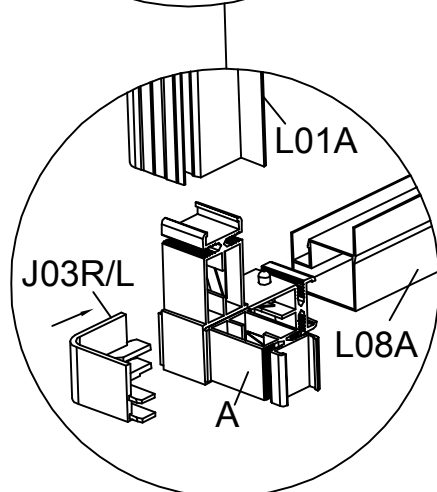
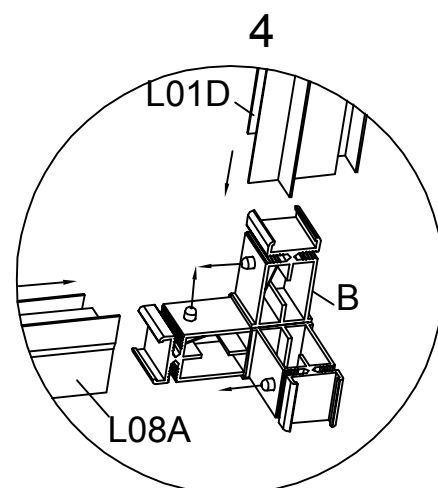
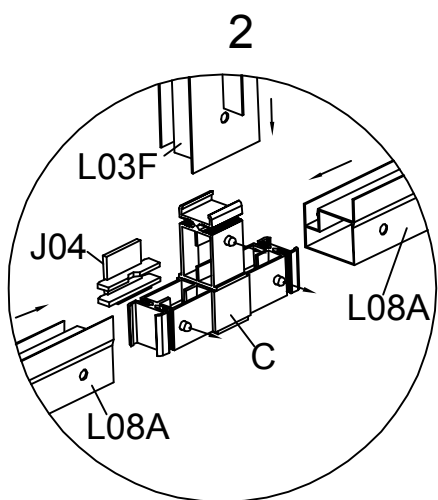
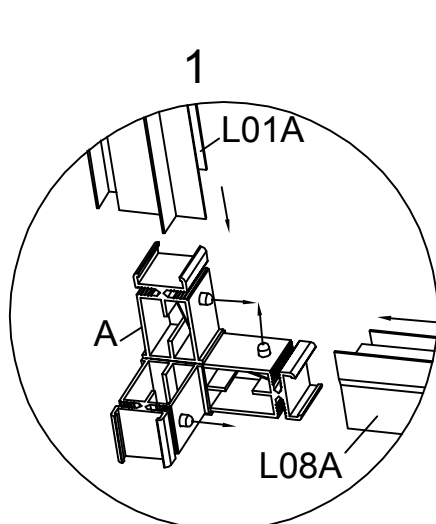
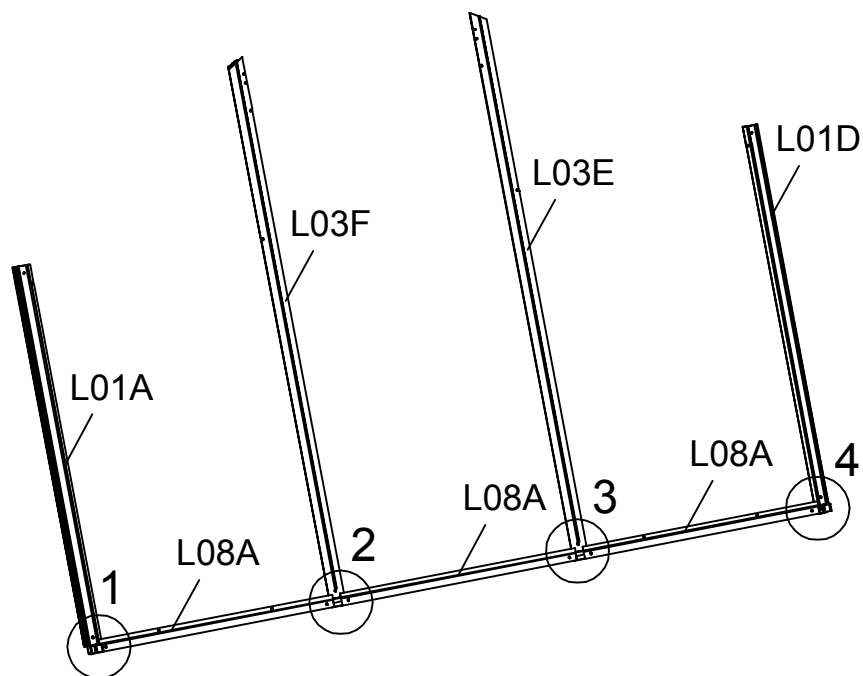
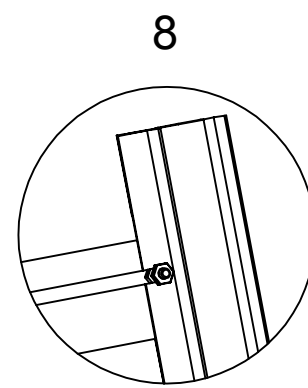
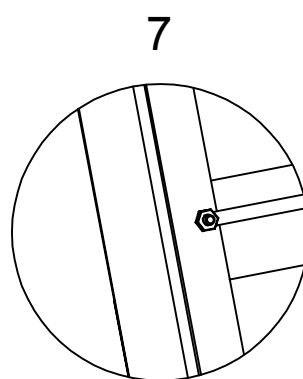
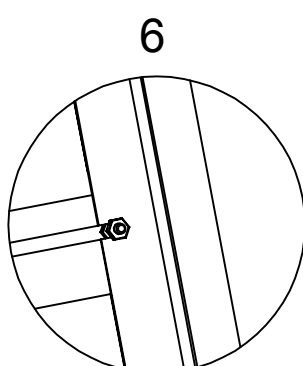
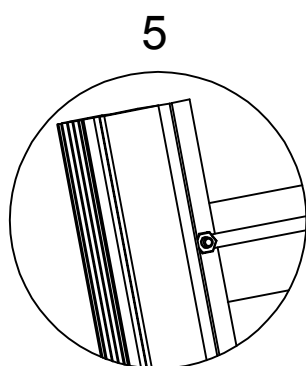
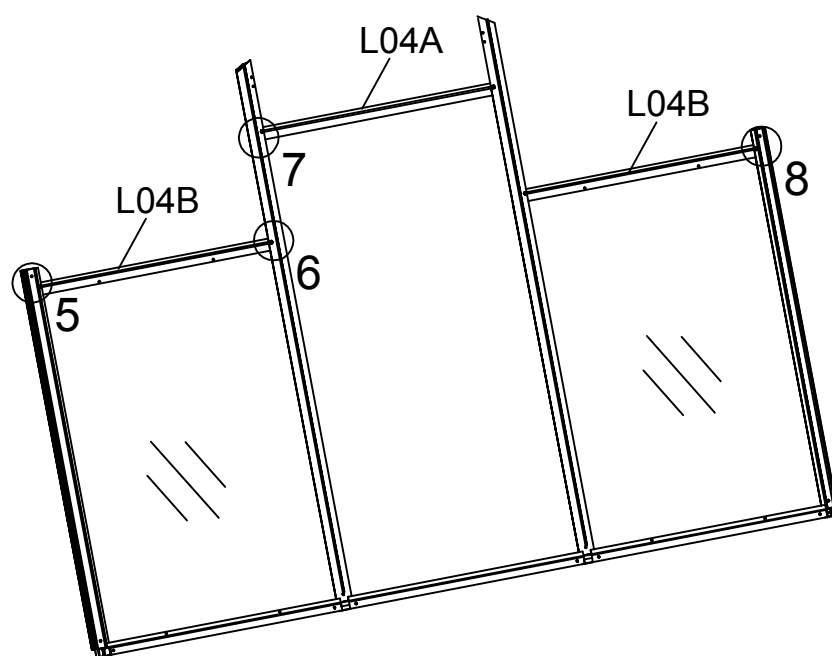
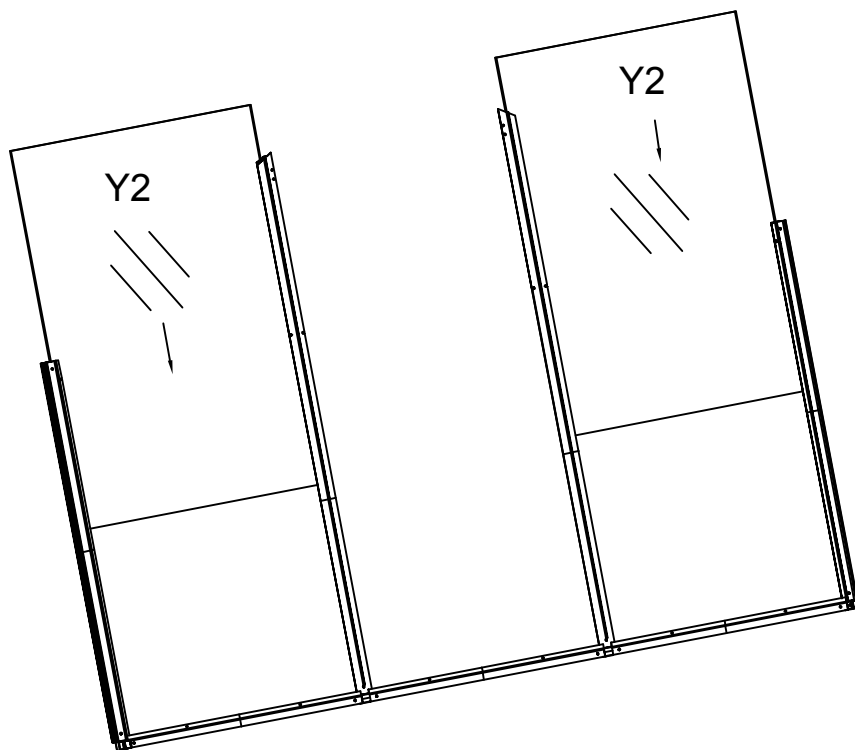


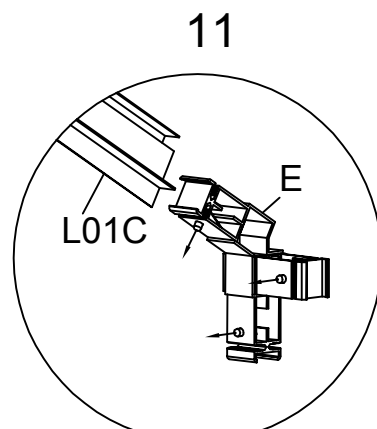
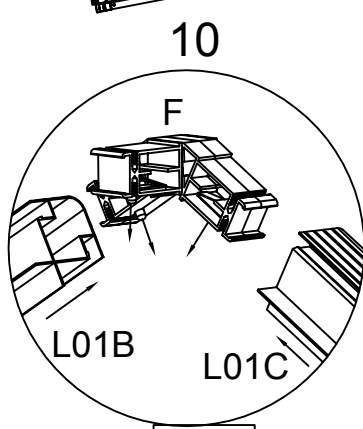
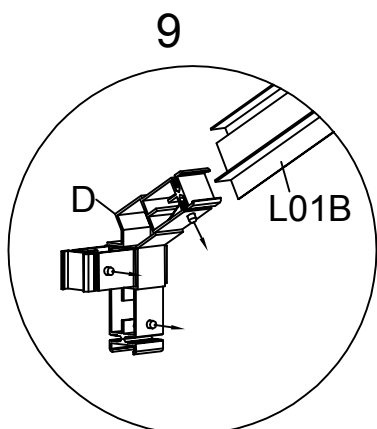
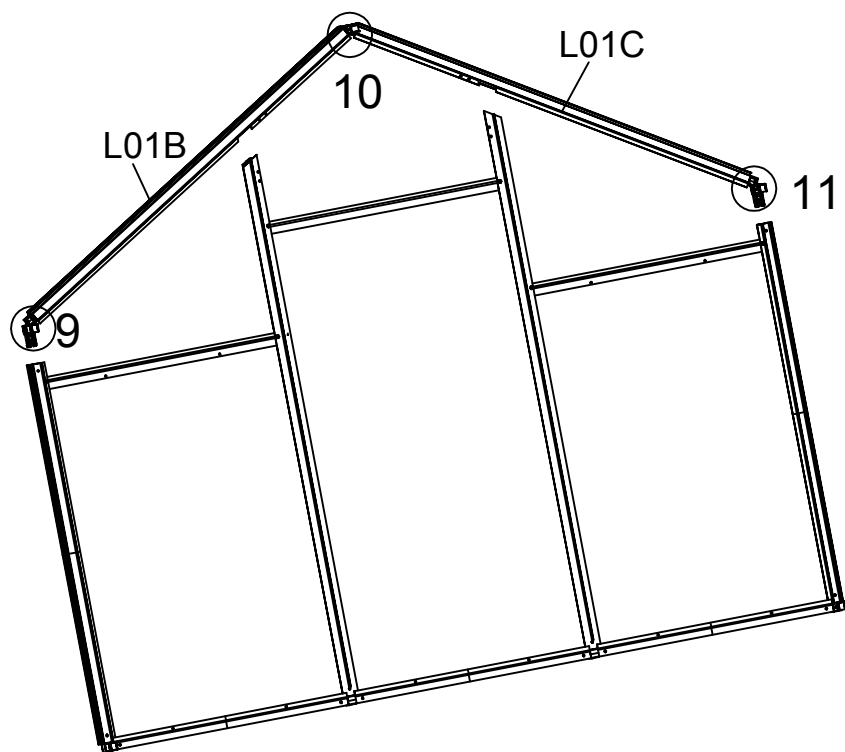
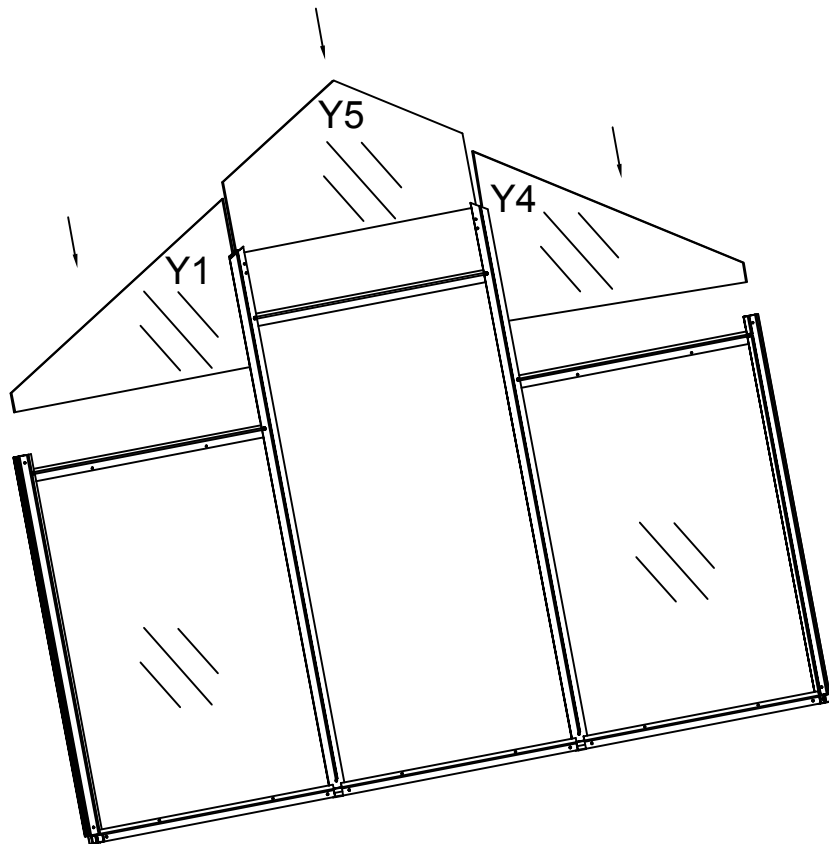
Bild	Art.nr	Ant.
	L01A	1
	L01B	1
	L01C	1
	L01D	1
	L03E	1
	L03F	1
	L04A	1
	L04B	2
	L05A	2
	L08A	3
	A	1
	B	1
	C	2
	D	1
	E	1
	F	1
	W01	2
	S01 M6x10	18
	M01 M6	18
	J04	2
	Y1	1
	Y2	2
	Y4	1
	Y5	1

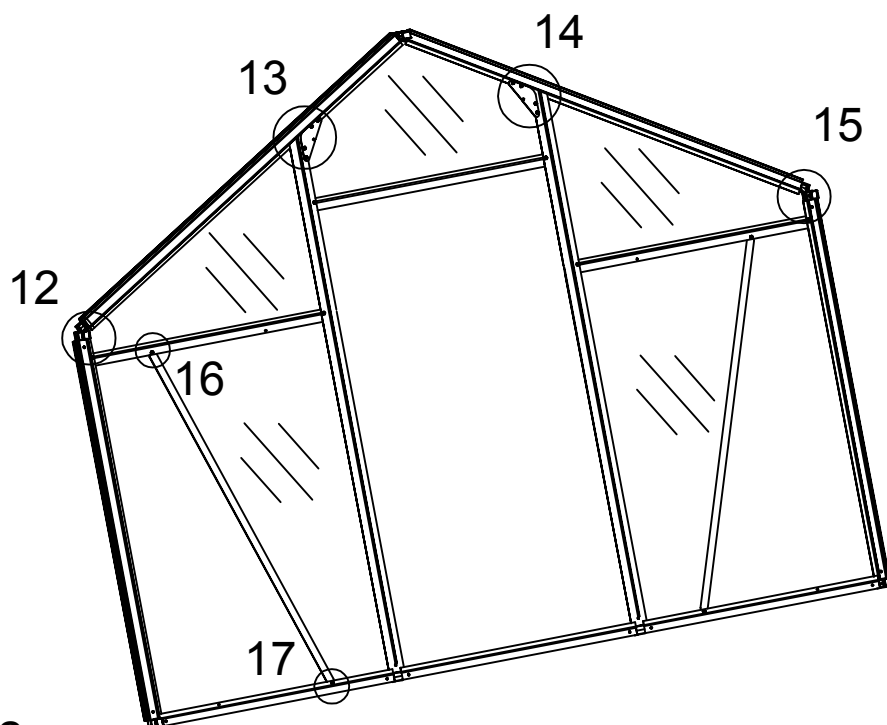
Montering av framsidan



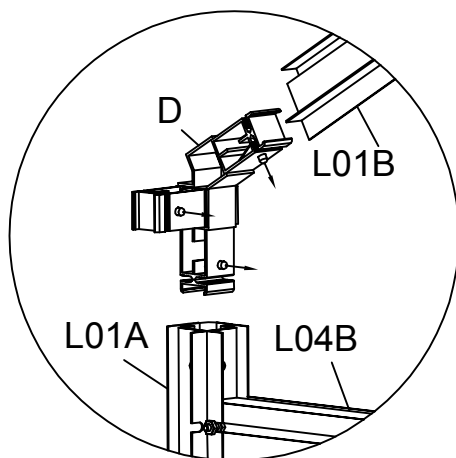




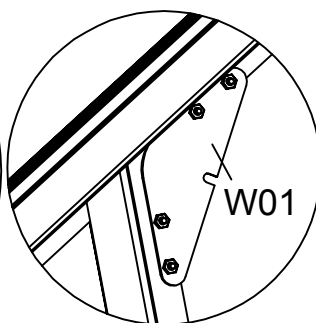




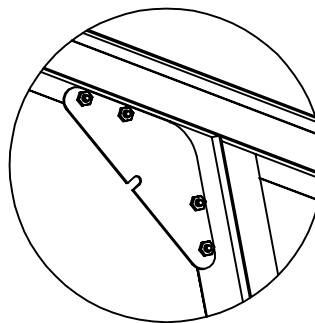
12



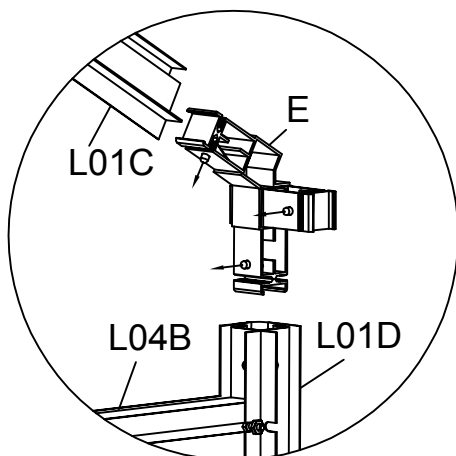
13



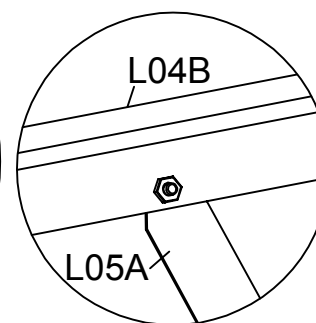
14



15



16



17

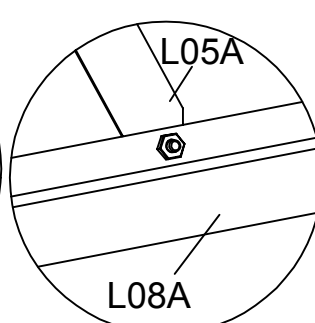
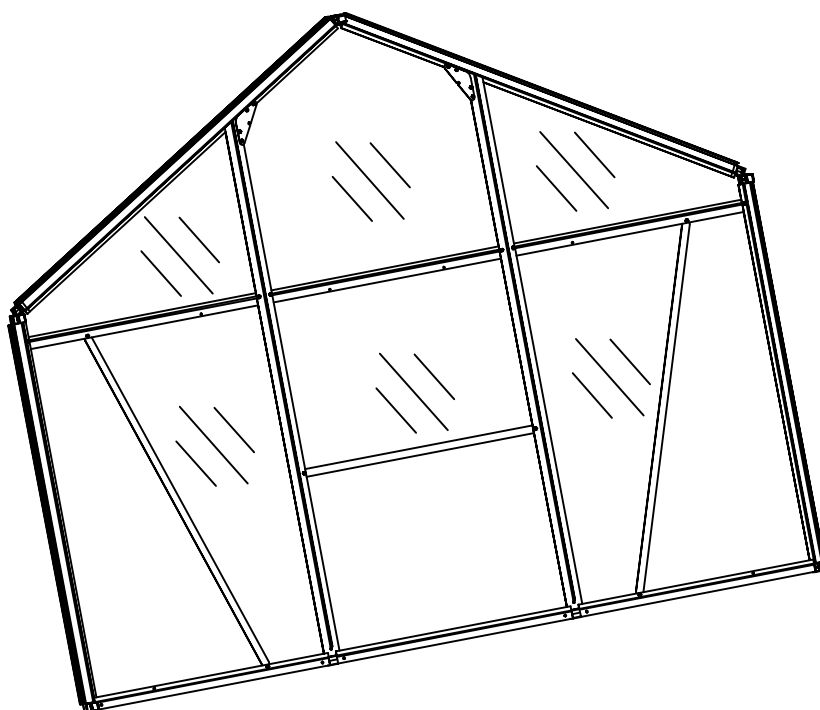
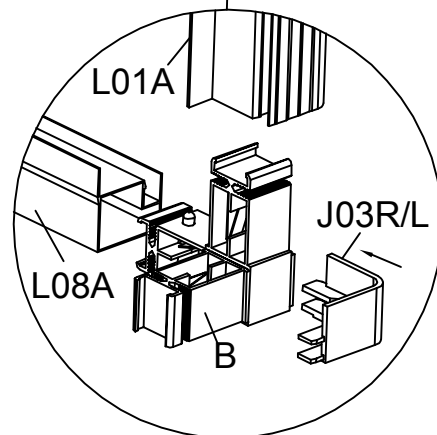
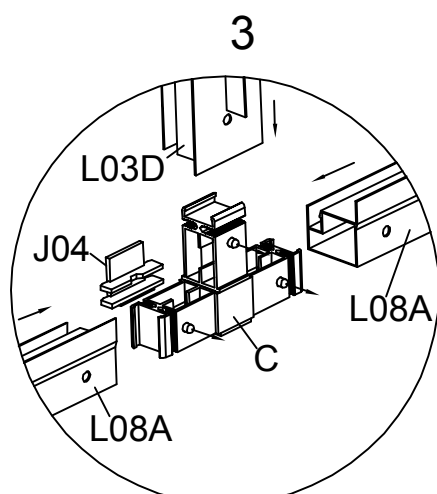
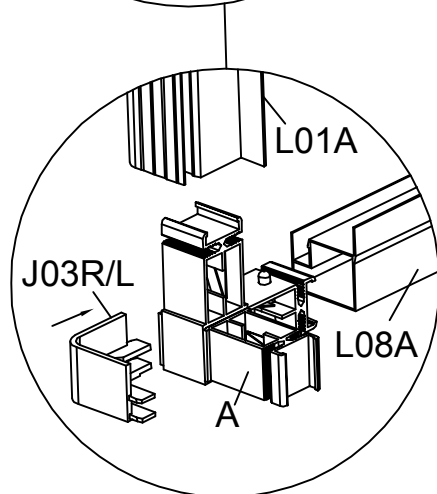
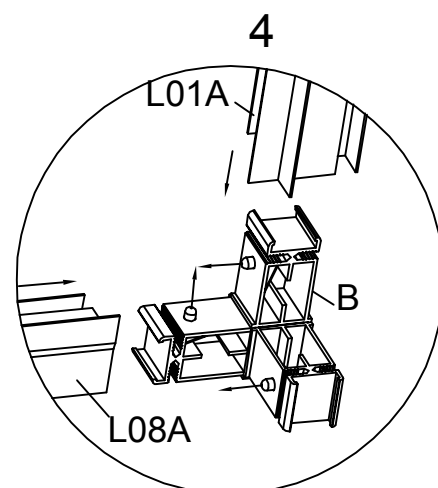
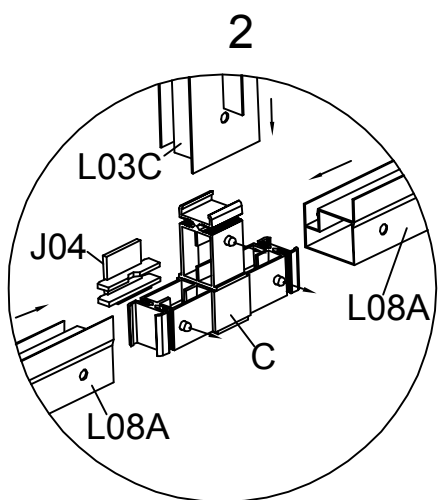
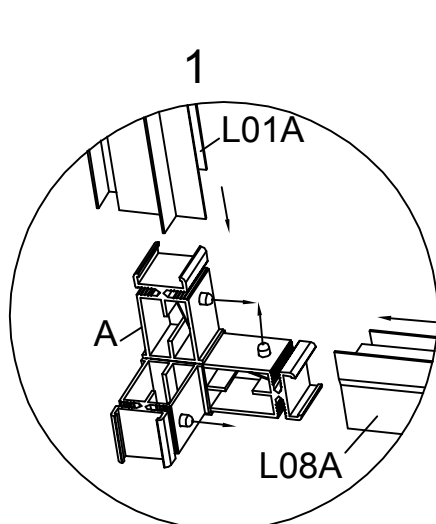
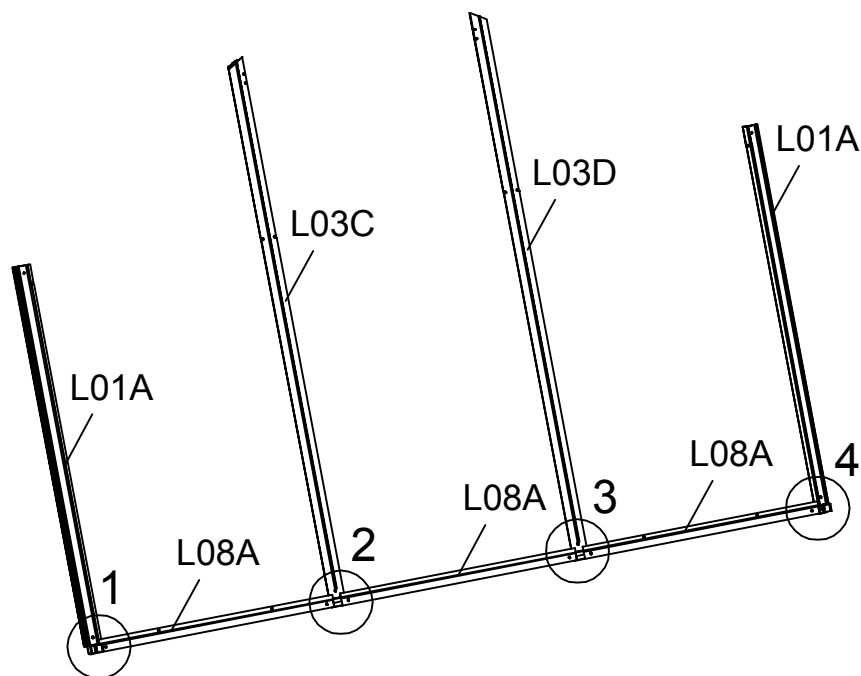
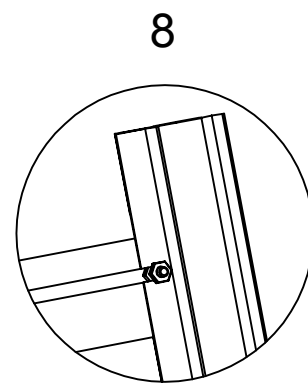
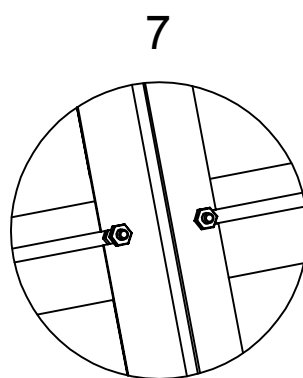
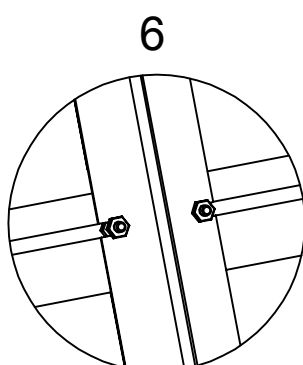
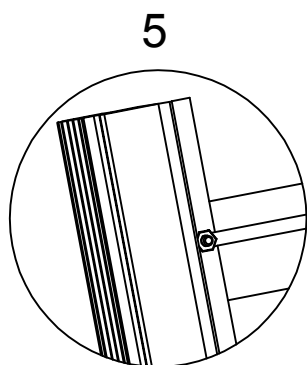
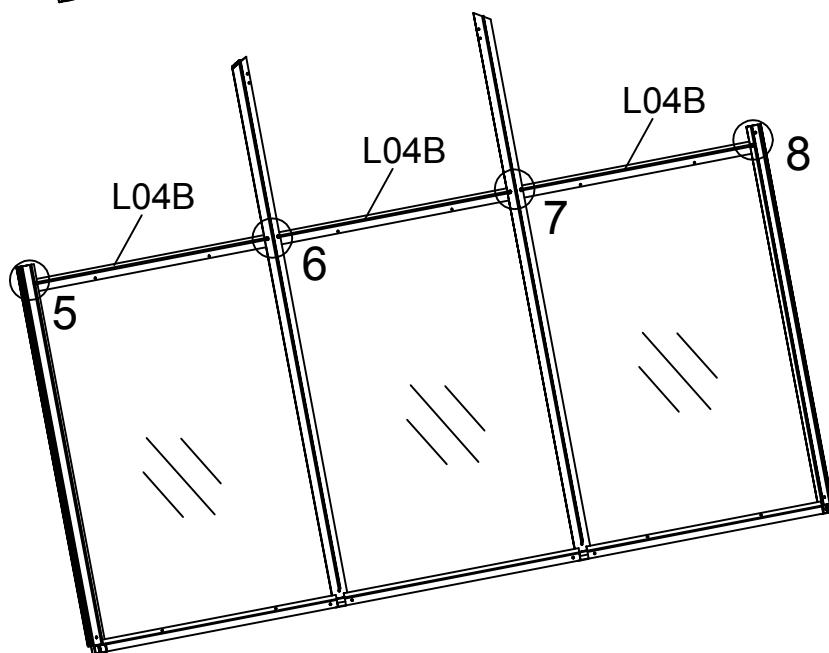
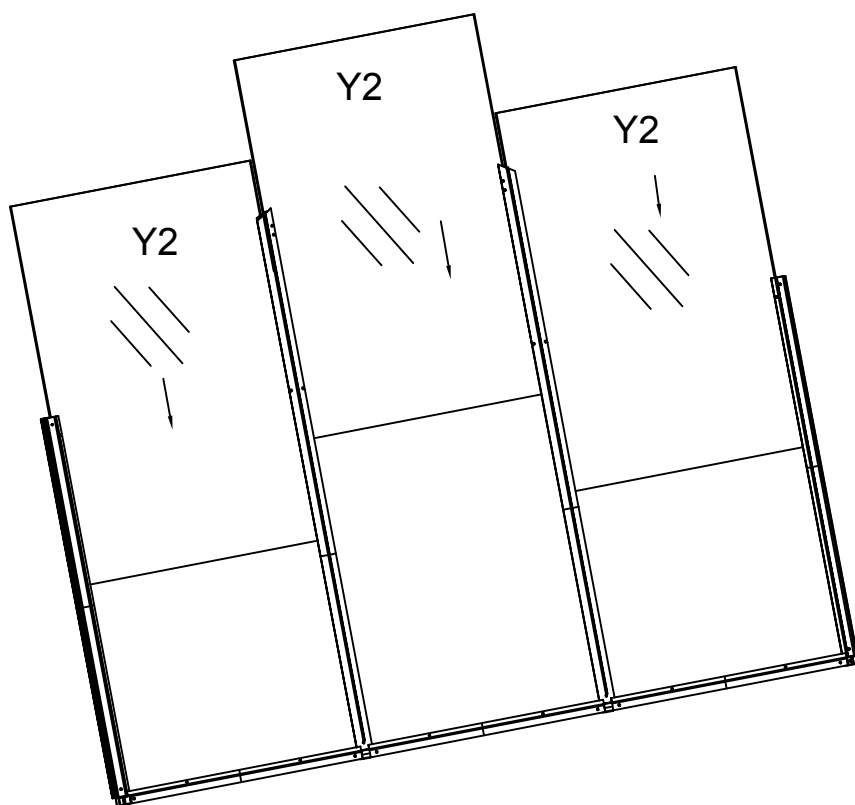


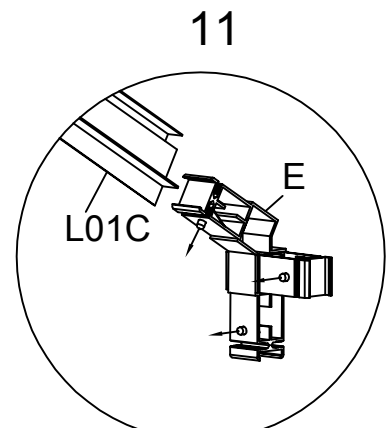
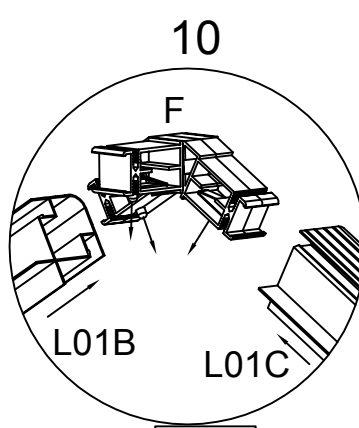
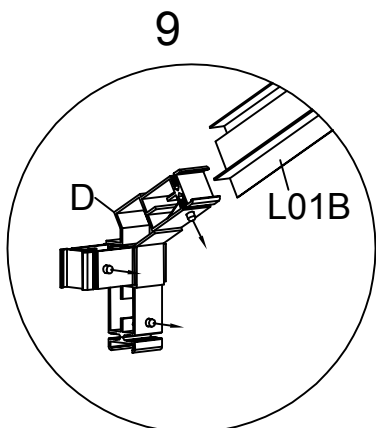
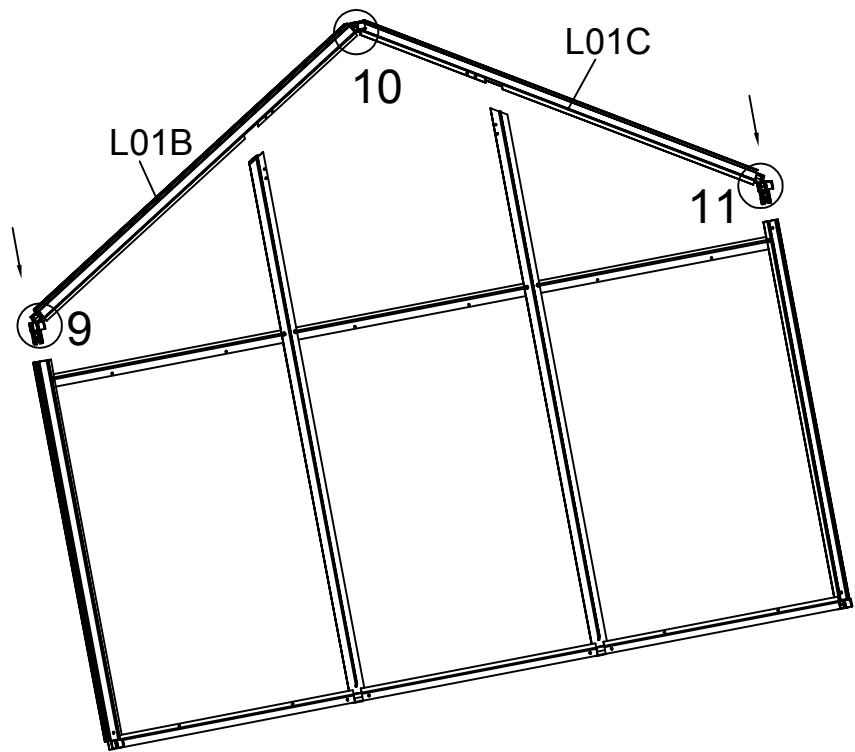
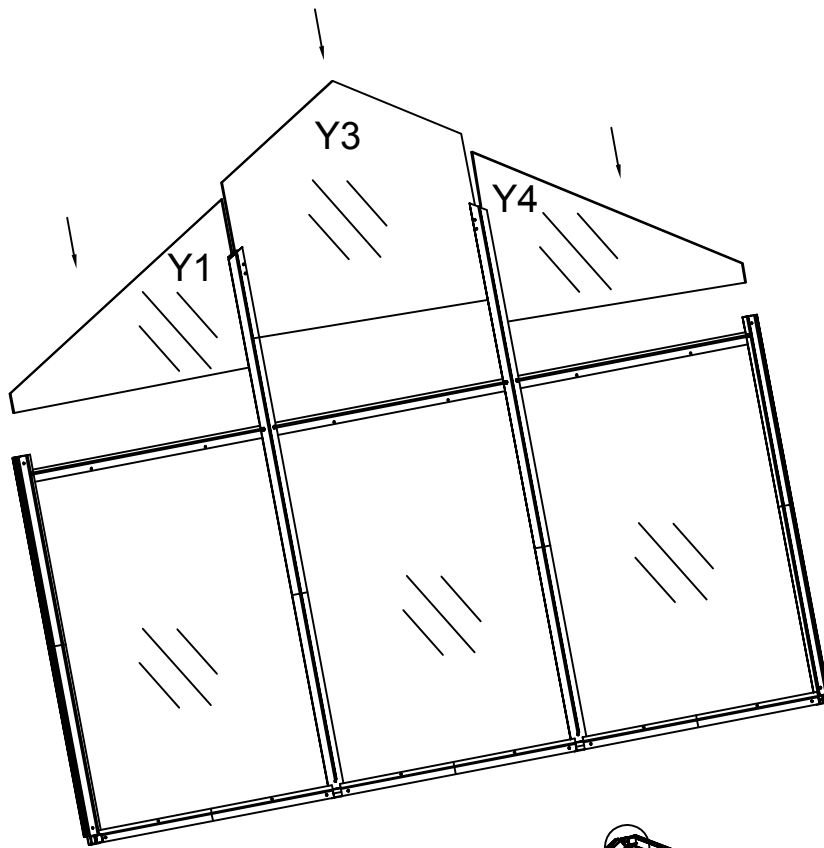
Bild	Art.nr	Ant.
	L01A	2
	L01B	1
	L01C	1
	L03C	1
	L03D	1
	L04B	3
	L05A	2
	L05B	1
	L08A	3
	A	1
	B	1
	C	2
	D	1
	E	1
	F	1
	W01	2
	S01 M6x10	20
	M01 M6	20
	Z02 ø4x16D	6
	J04	2
	Y1	1
	Y2	3
	Y3	1
	Y4	1

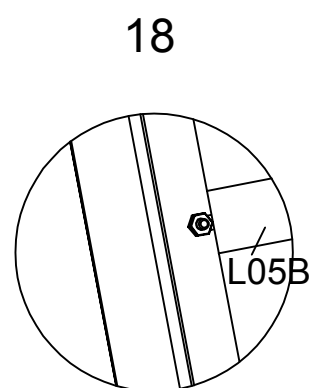
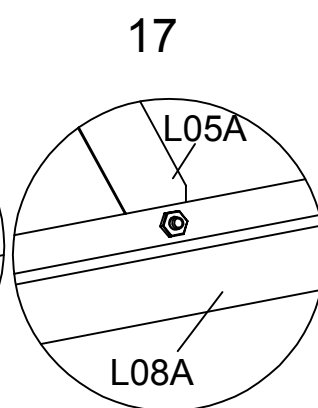
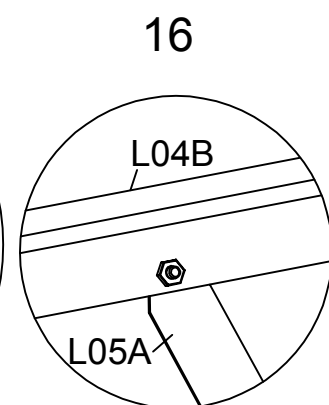
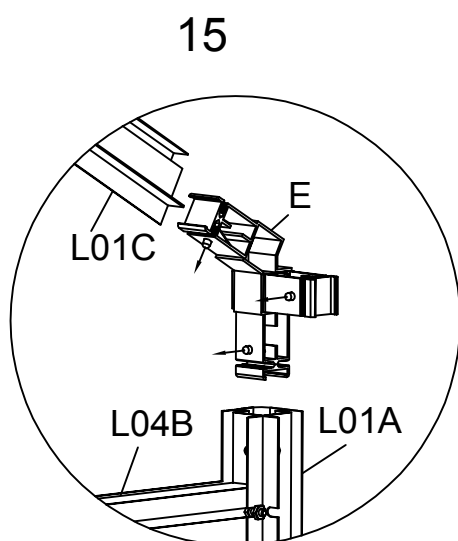
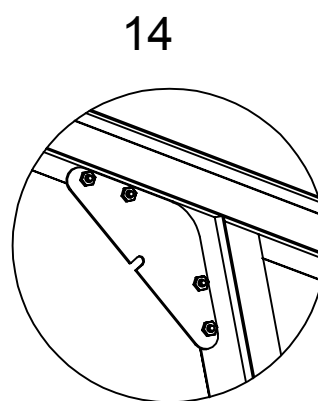
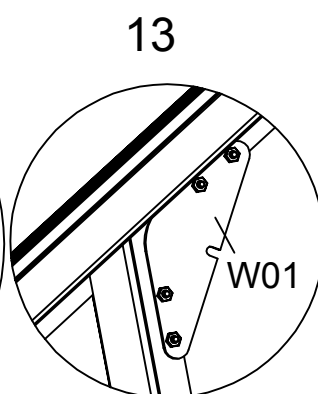
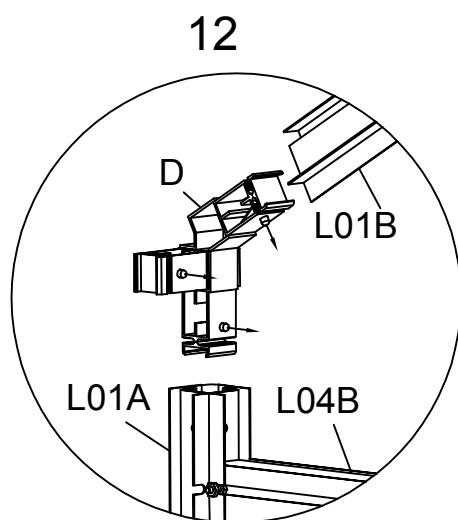
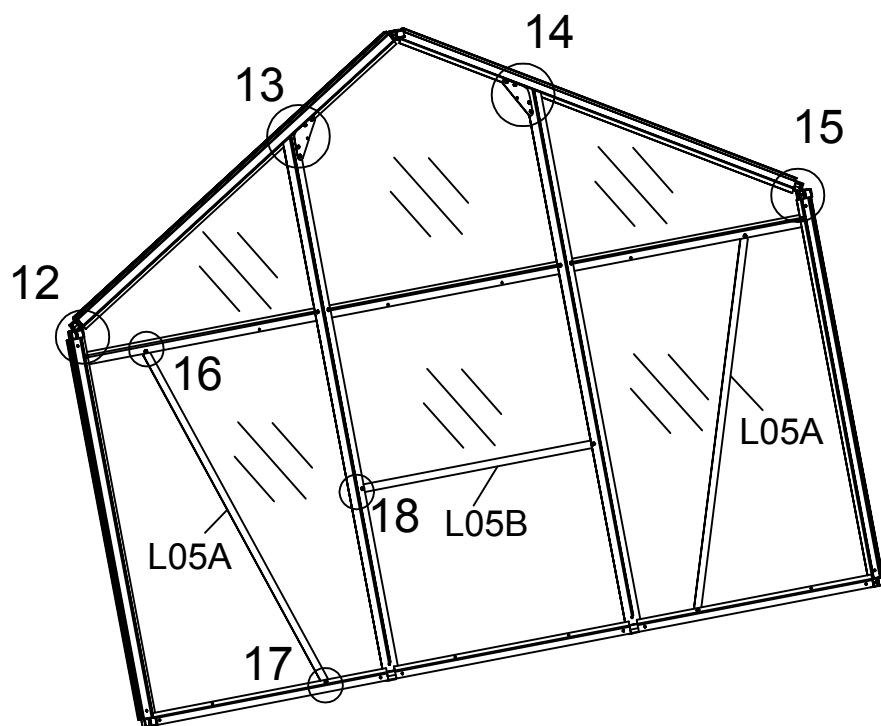
Montering av baksidan





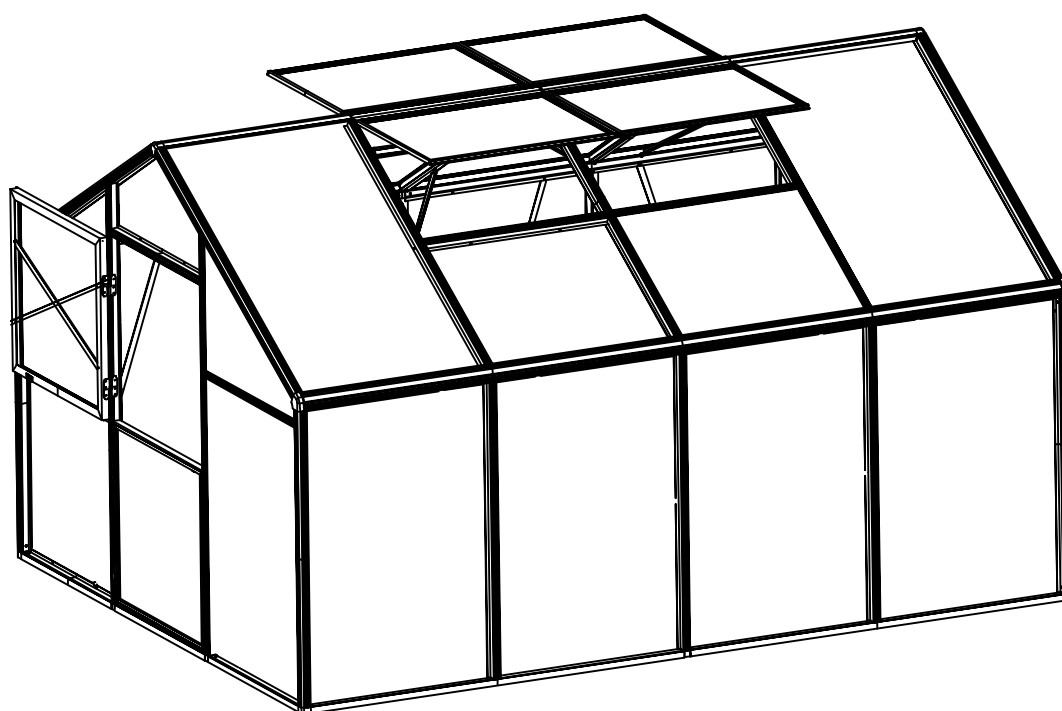






Montering av långsidor

Bild	Art.nr	120G	180G	240G	Bild	Art.nr	120G	180G	240G	Bild	Art.nr	120G	180G	240G
	L02A	4	6	8		L09	4	6	8		J03L/R	2/2	2/2	2/2
	L02B	4	6	8		L15A	4	6	8		J04	2	4	6
	L03A	2	4	6		G	2	4	6		J05	1	2	3
	L03B	2	4	6		H	1	2	3		J06	2	4	6
	L04E	4	6	8		M	2	4	6		J08	4	4	4
	L05B	4	6	8		S01 M6x10	70	108	146		W06	8	12	16
	L05C	4	6	8		S02 M6x16	8	12	16		W07	4	6	8
	L05D	4	6	8		M01 M6	78	120	162		W08	4	6	8
	L05E	1	2	3		Z02 ø4x16D	20	24	28		W08A	4	6	8
	L05F	2	4	6		Z03 ø5x30	16	24	32					
	L06	2	3	4		Z04 ø4x10	16	24	32		Y6	8	12	16
	L07	4	6	8		J01	2	2	2		Y7	4	6	8
	L08B	4	6	8		J02L/R	2/2	2/2	2/2		Y9	4	6	8



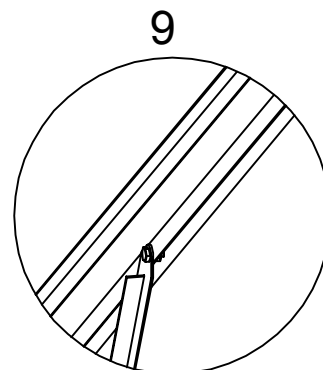
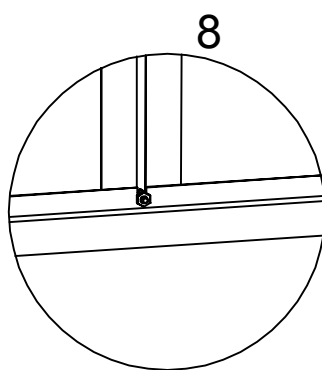
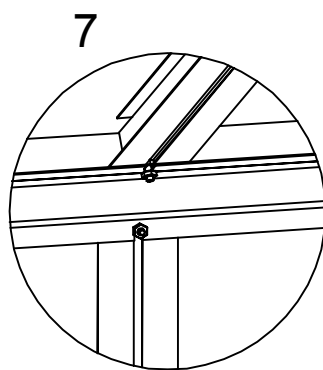
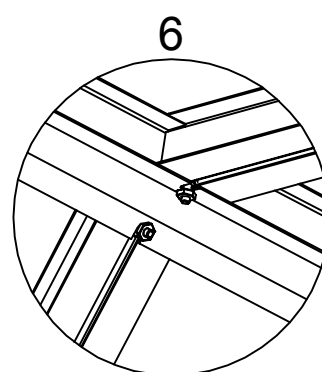
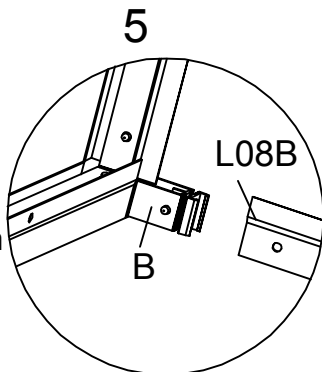
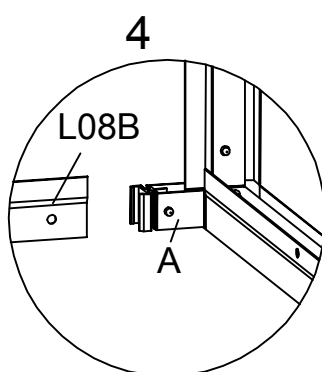
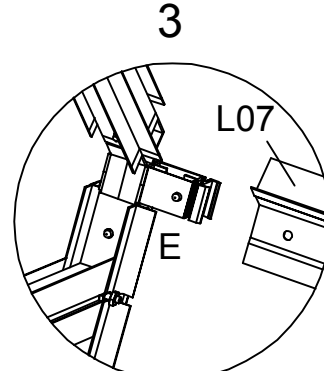
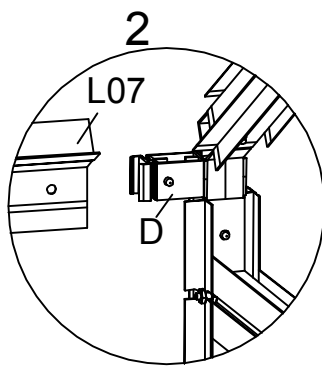
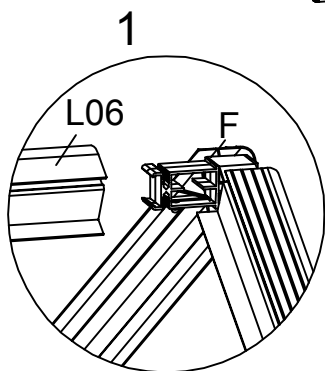
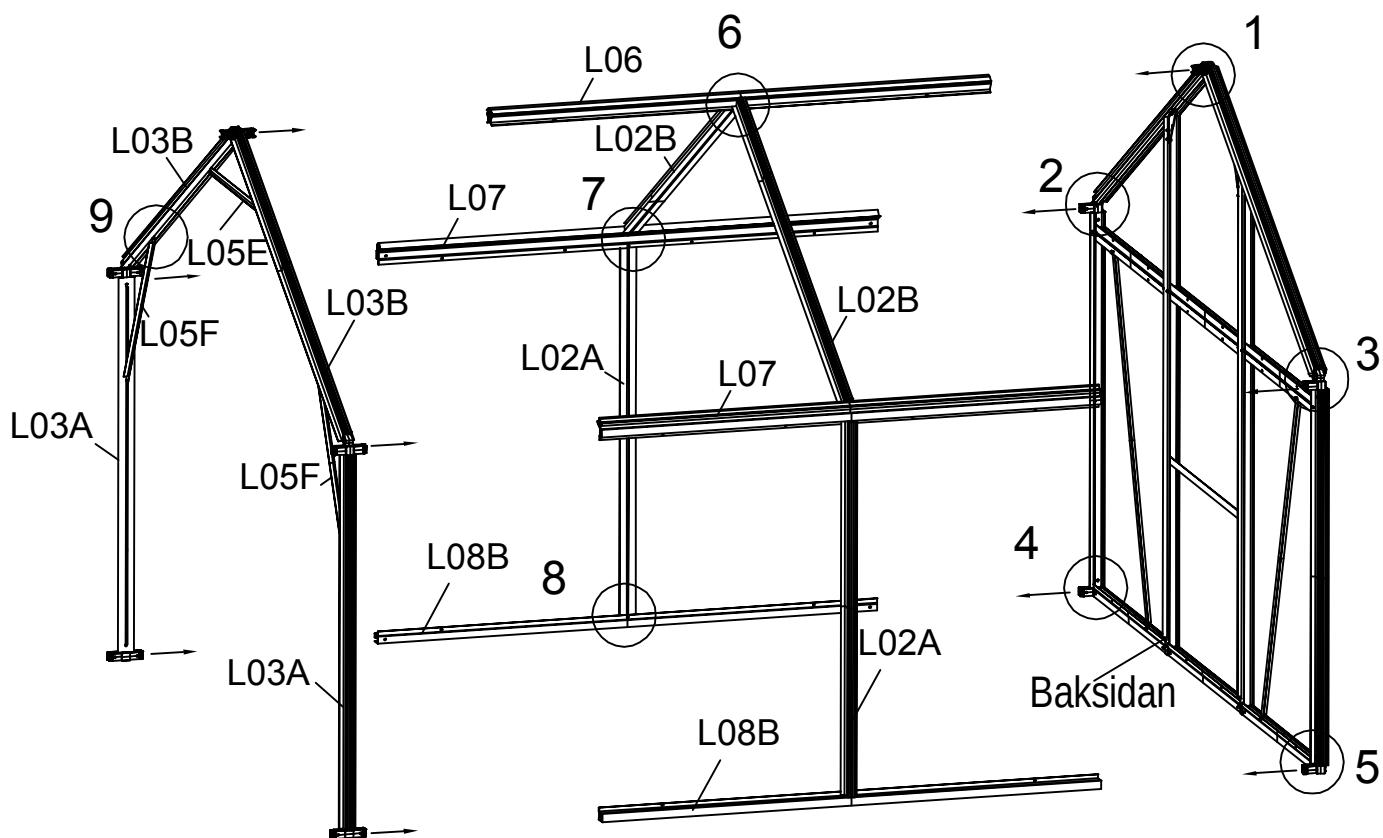
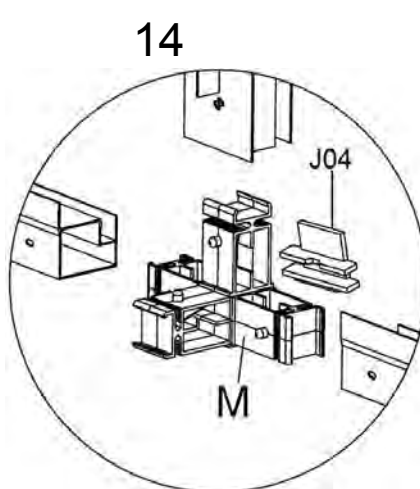
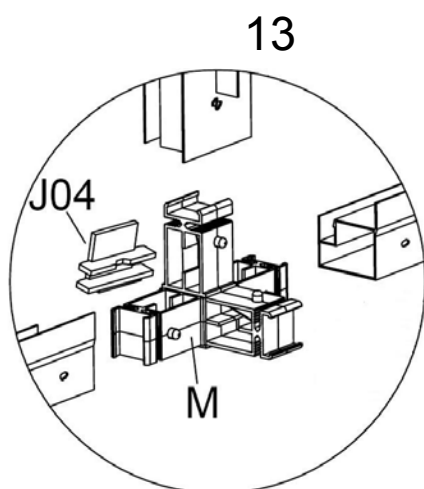
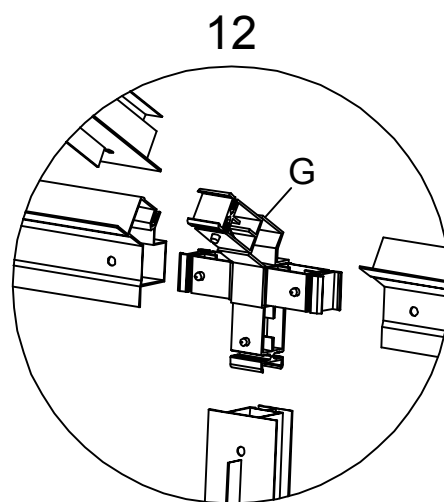
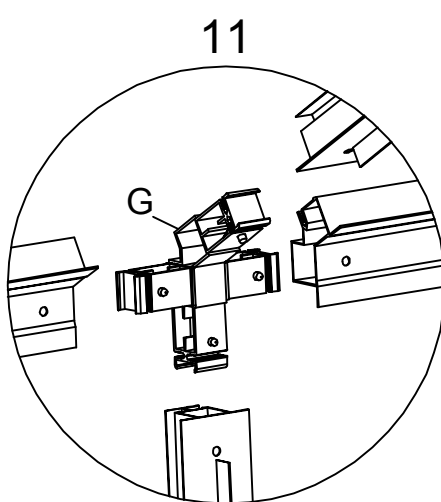
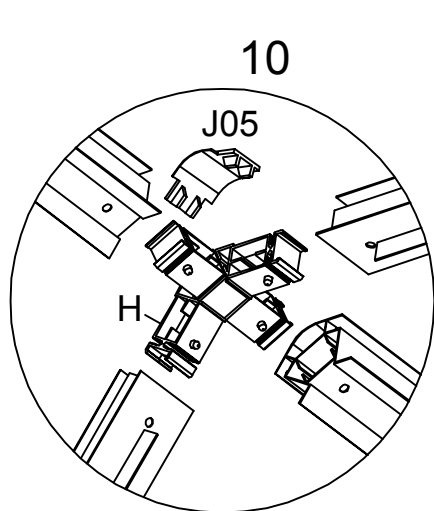
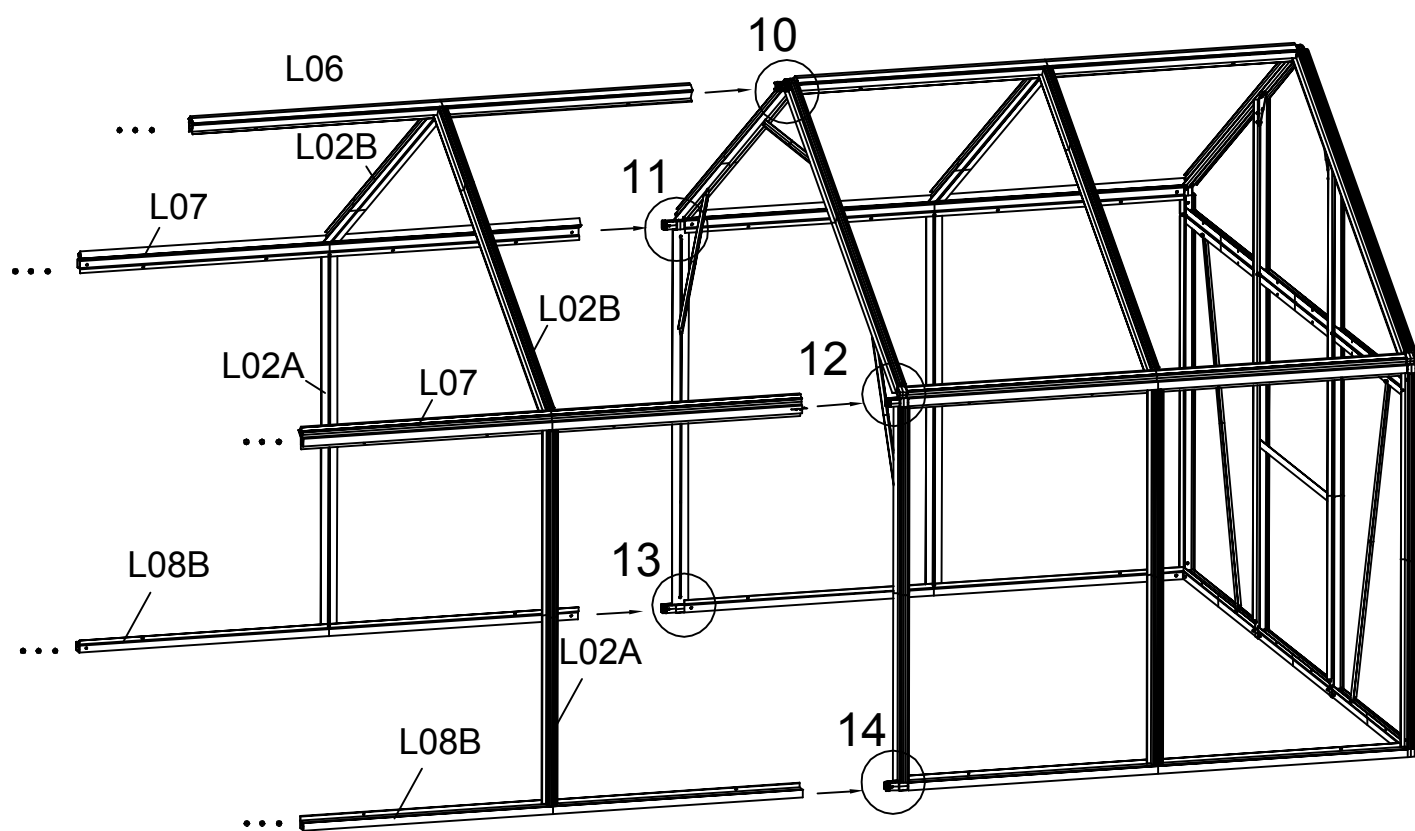
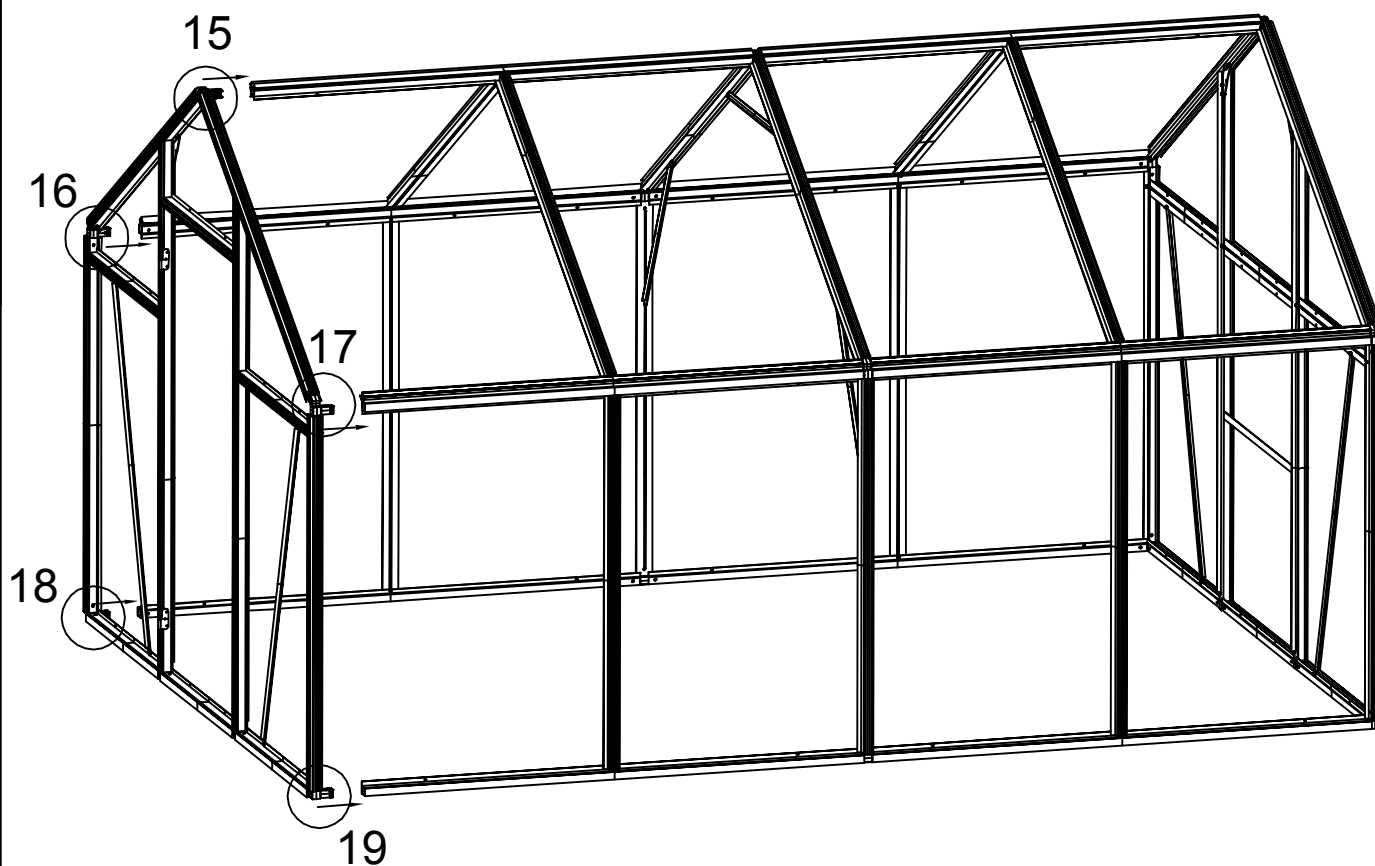
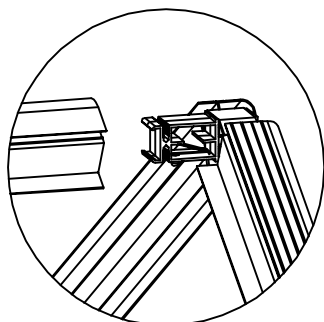


Bild 4 & 5.
Glöm inte att
montera
J03L/R innan
profilerna
skjuts ihop.
Se sid. 17

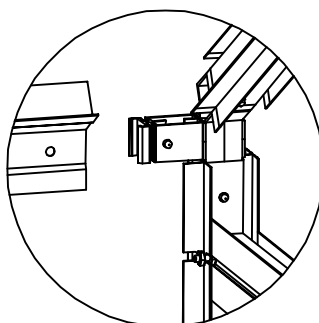




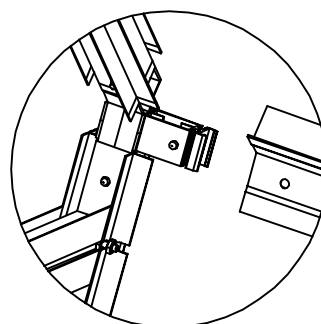
15



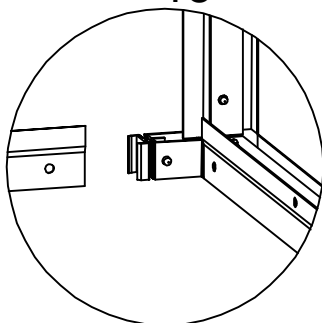
16



17



18



19

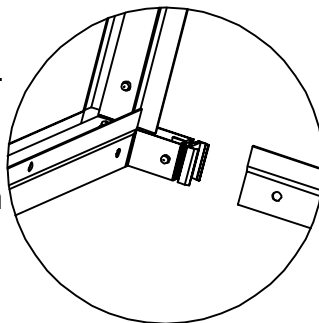


Bild 18 & 19.
Glöm inte att
montera
J03L/R innan
profilerna
skjuts ihop.
Se sid. 12

Placering av vädringsluckor:

L15A och L04E monteras i den sektion vädringsluckan skall sitta (luckan kan inte placeras i sektionen närmast fram- eller baksidan). V^a dringsluckan monteras fast i L15A (enligt sid. 26) innan L15A monteras fast på taket, det gör det lättare att fästa skruvarna som hindrar luckan från att glida i sidled.

Innan L04E monteras skall 4st extra bultar S01 skjutas in i profilspåret på L04E för att senare kunna montera W08 och W08A till vädringsluckan. Se sidan 26 hur de monteras.

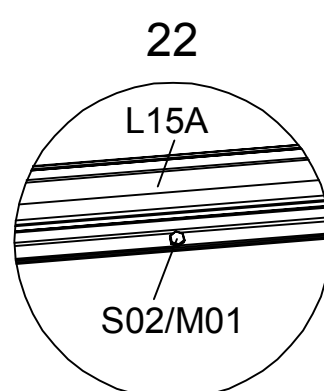
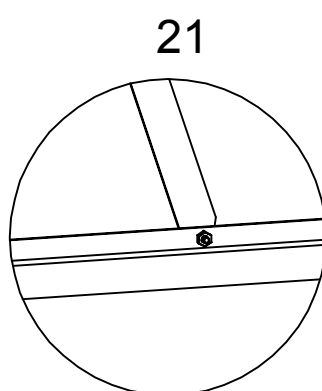
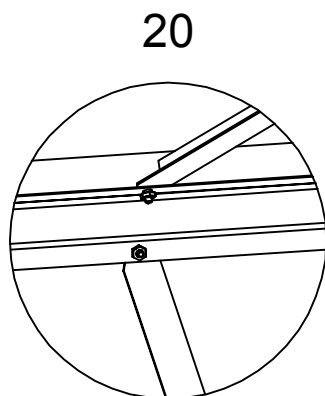
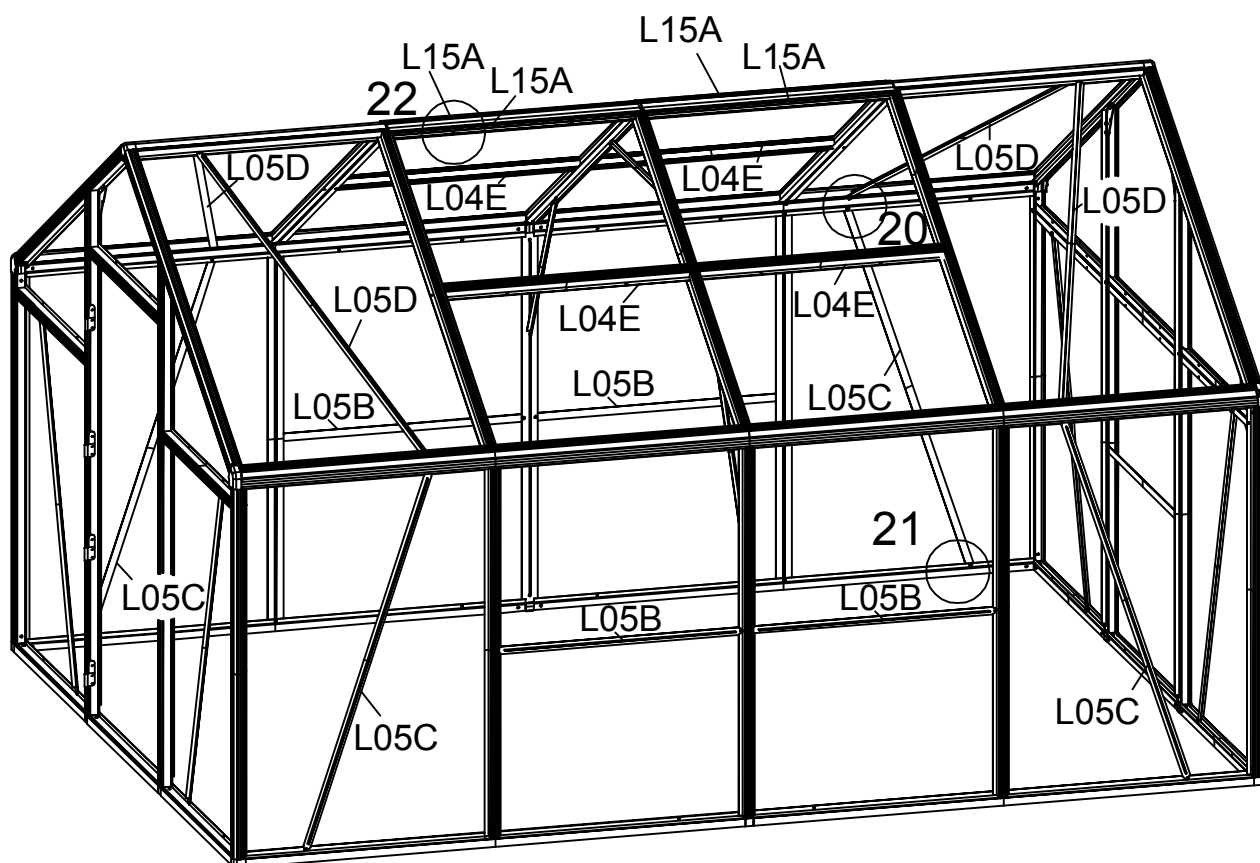
(Om vädringsautomatik skall användas räcker det med 2st extra bultar).

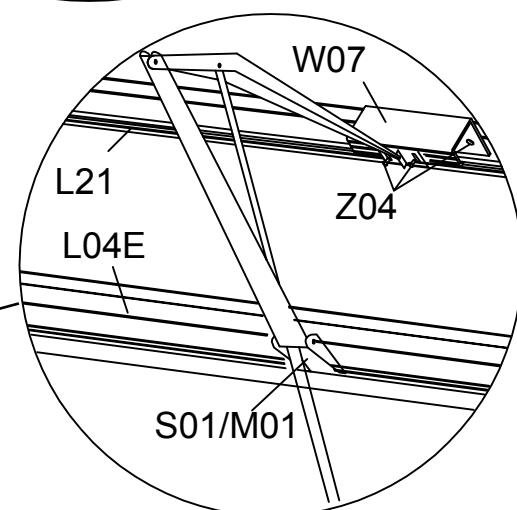
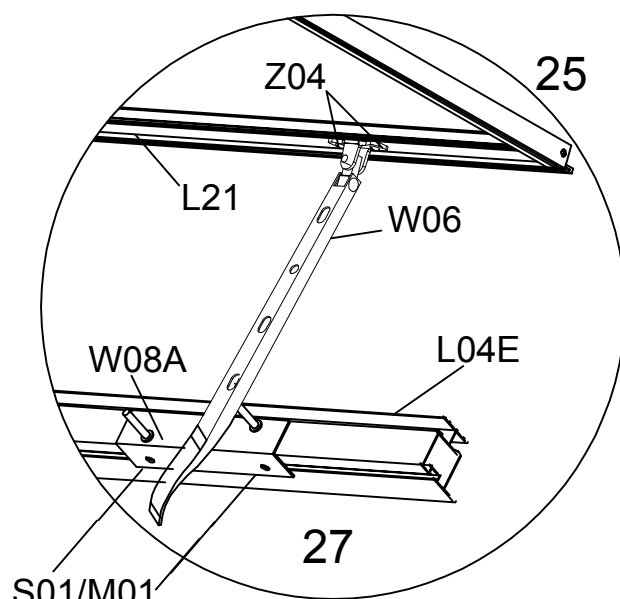
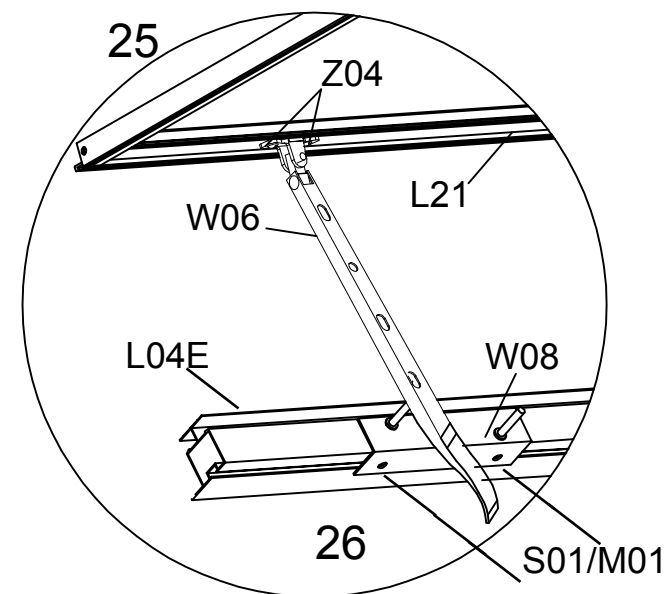
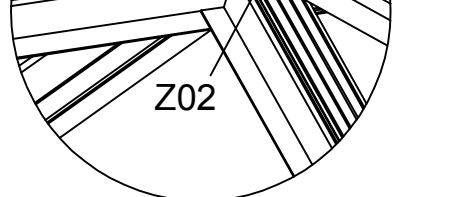
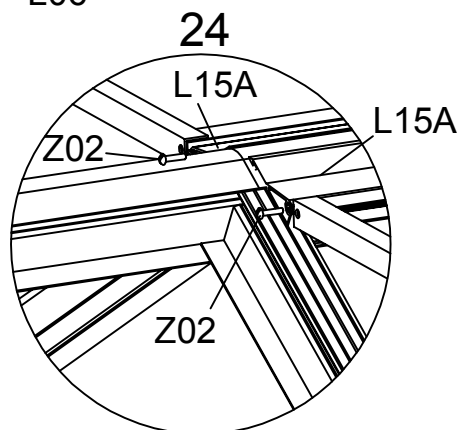
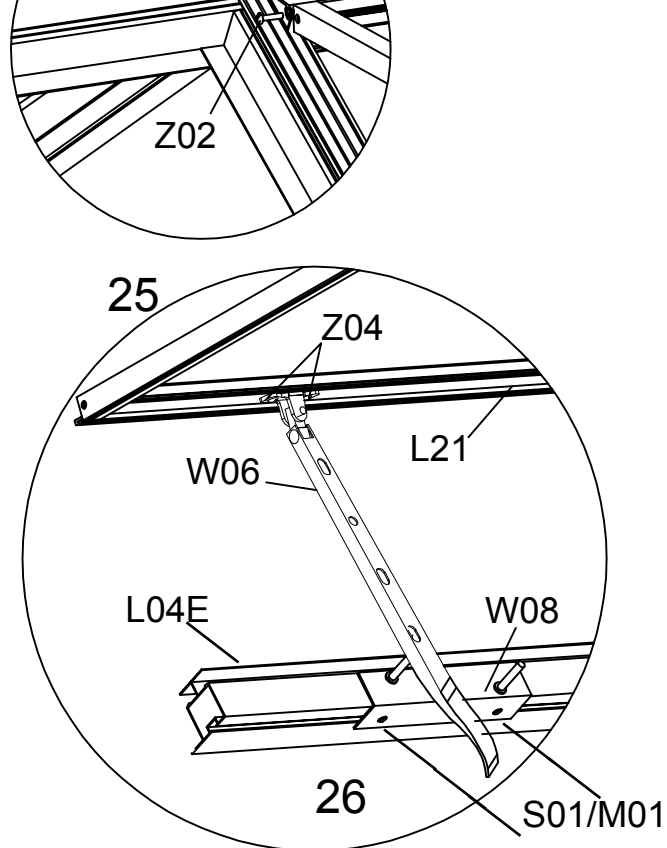
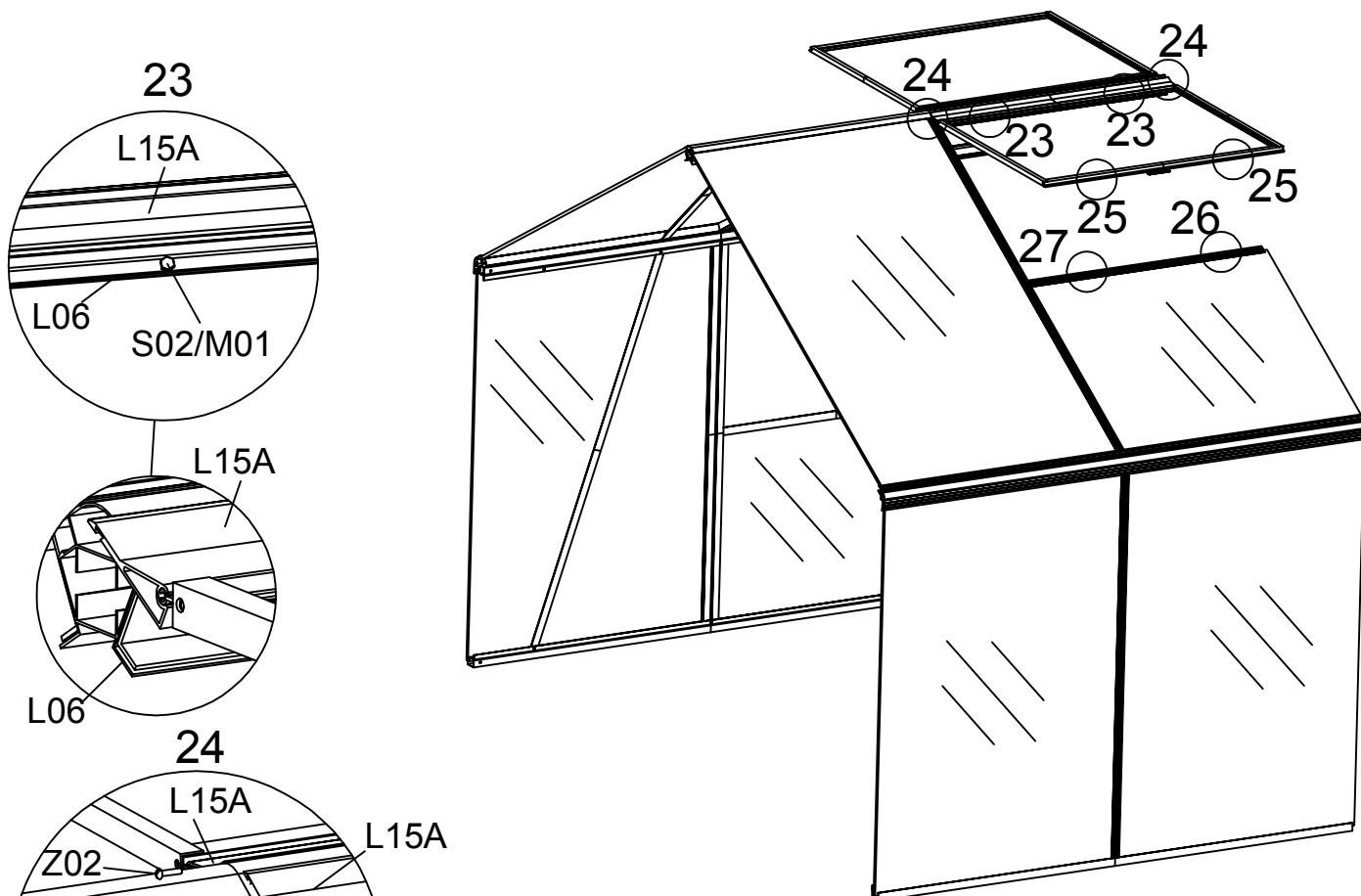
Stag L05B, L05C och L05D:

L05B monteras på väggarna i varje sektion som har en vädringslucka.

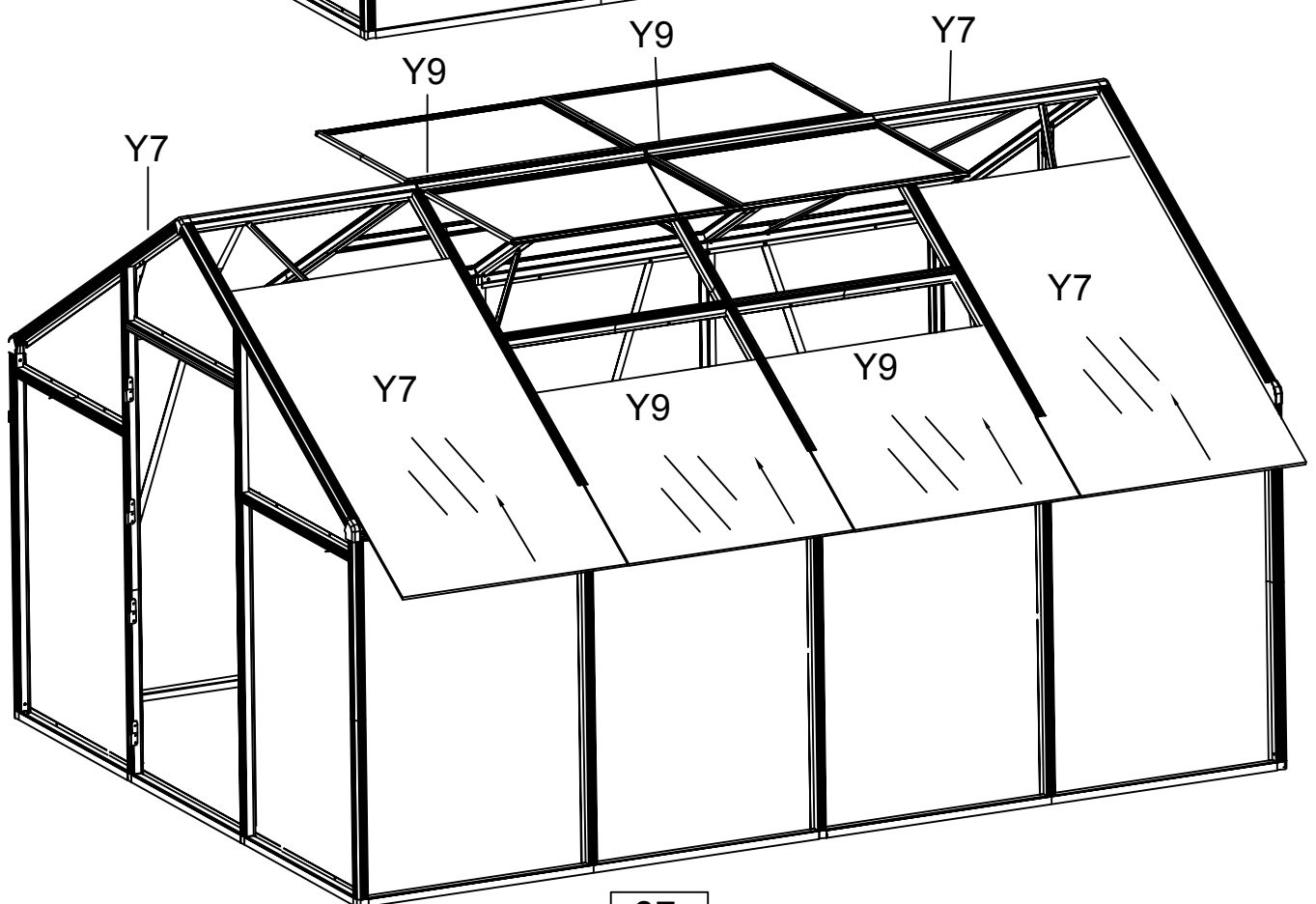
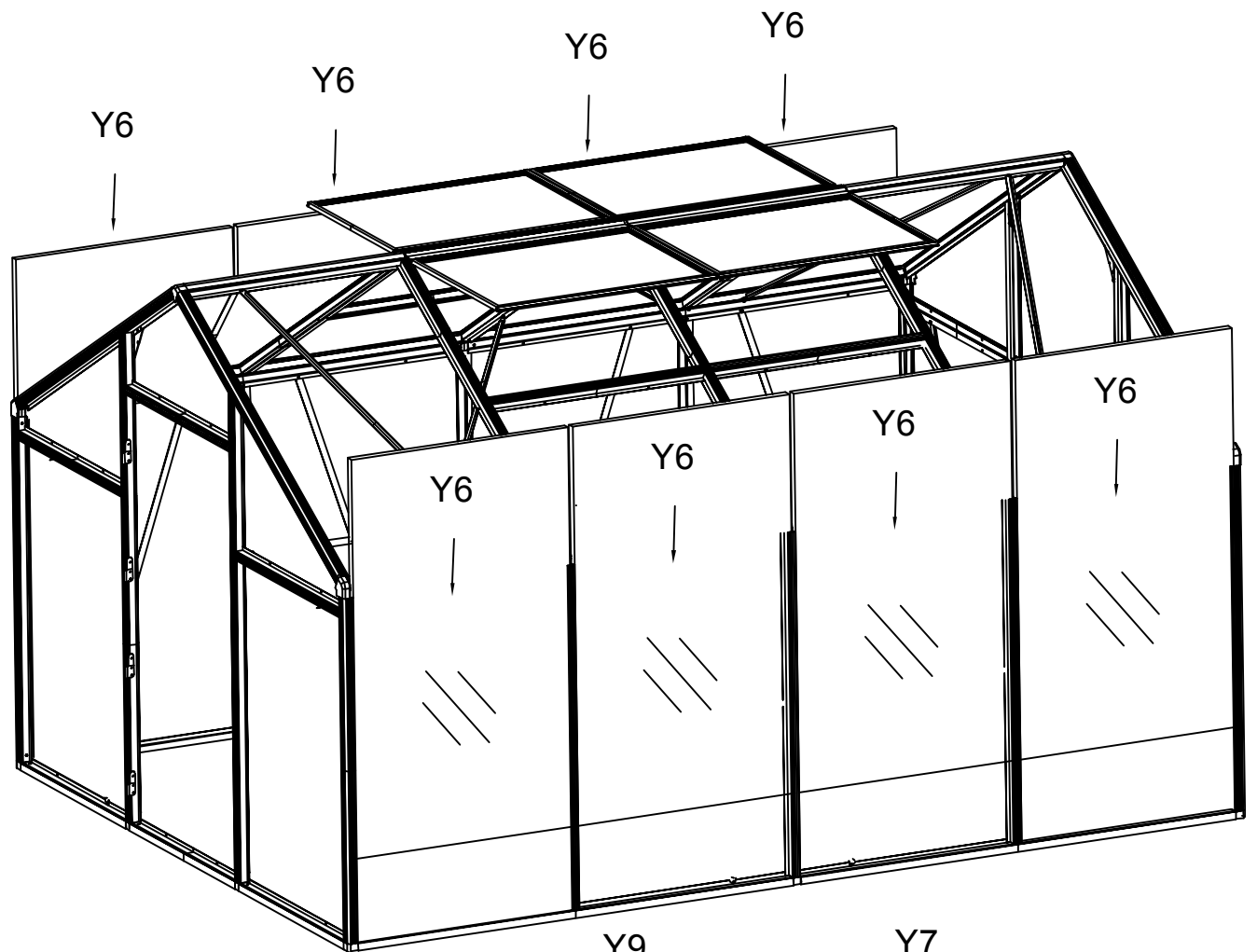
L05C monteras på väggarna i varje sektion som inte har en vädringslucka.

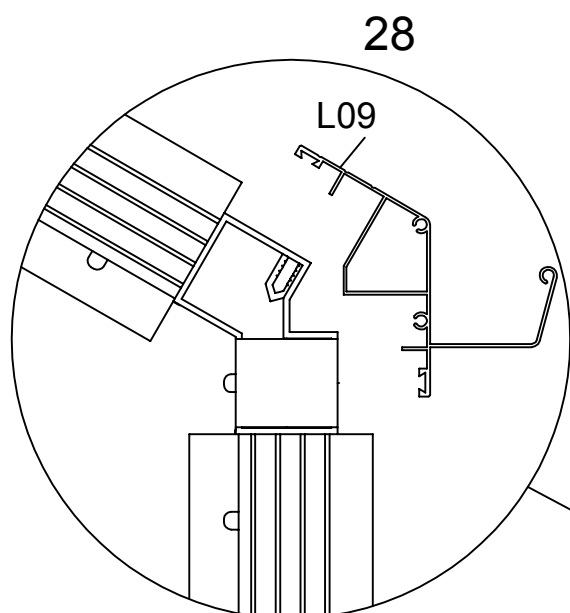
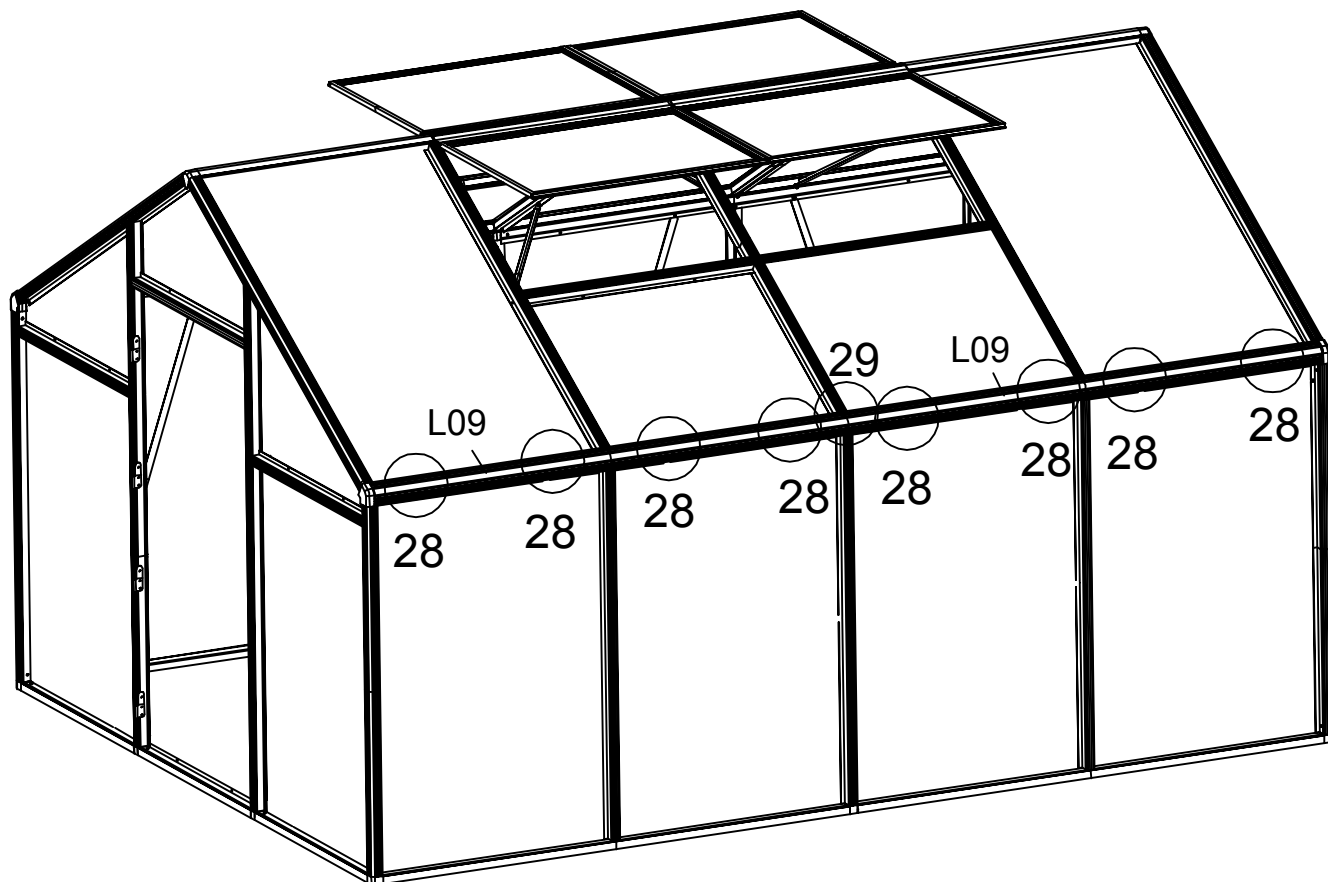
L05D monteras i taket på varje sektion som inte har en vädringslucka.



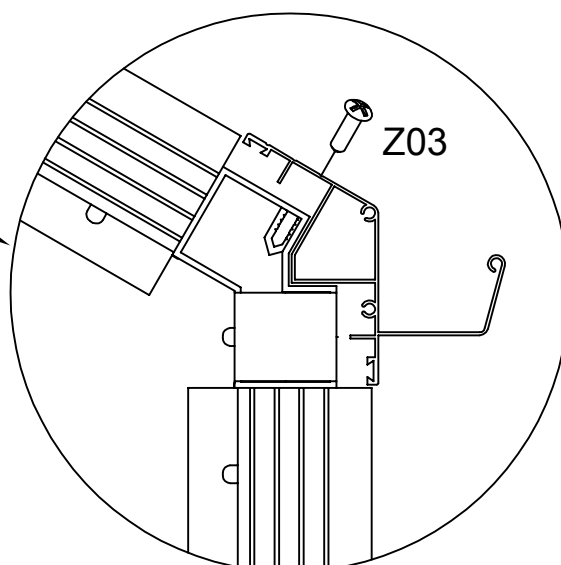
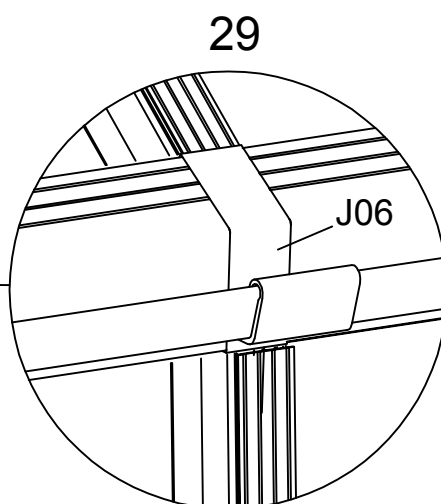


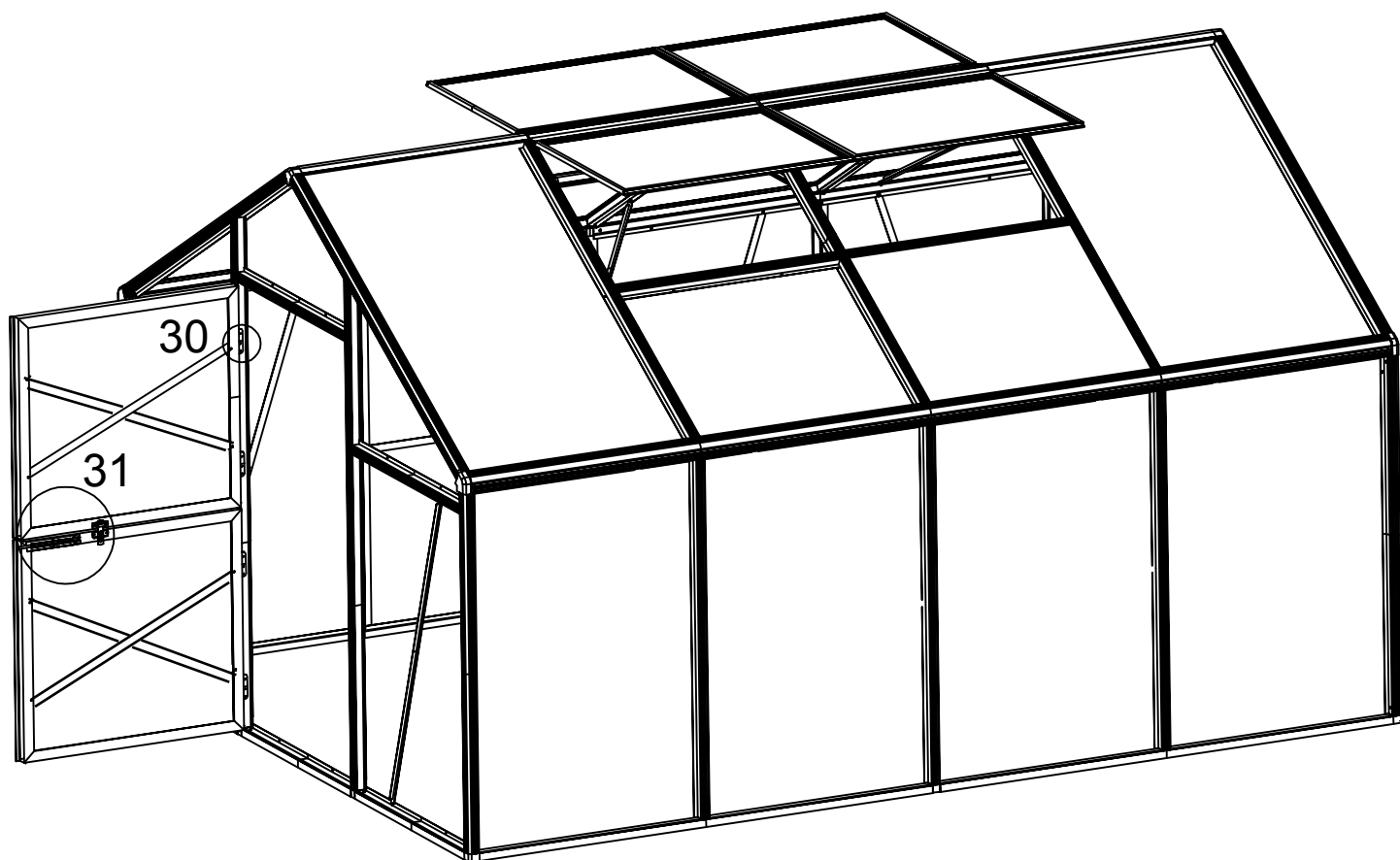
Del W07 skall bara användas om automatiska ventilationsöppnare monteras (medföljer ej).



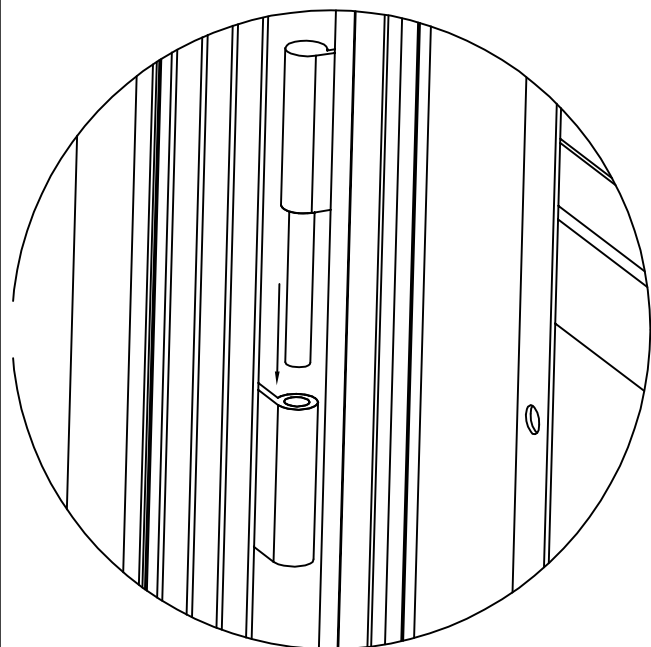


En J06 placeras
i varje skarv på
hängerännan

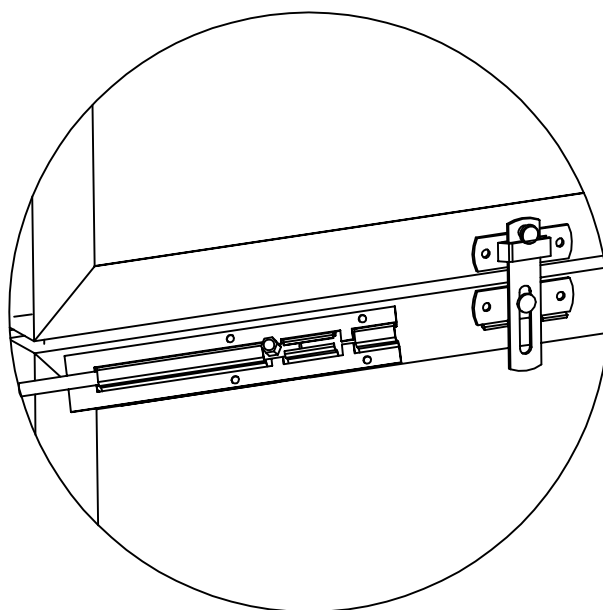


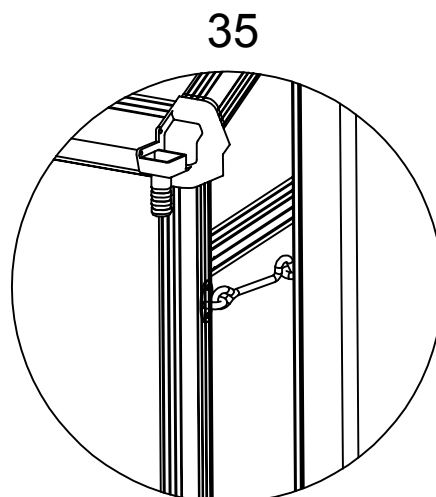
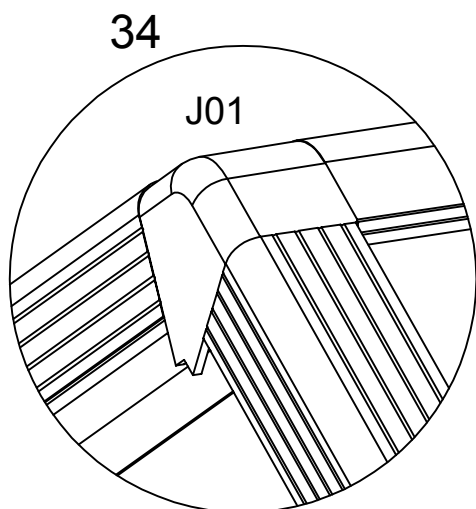
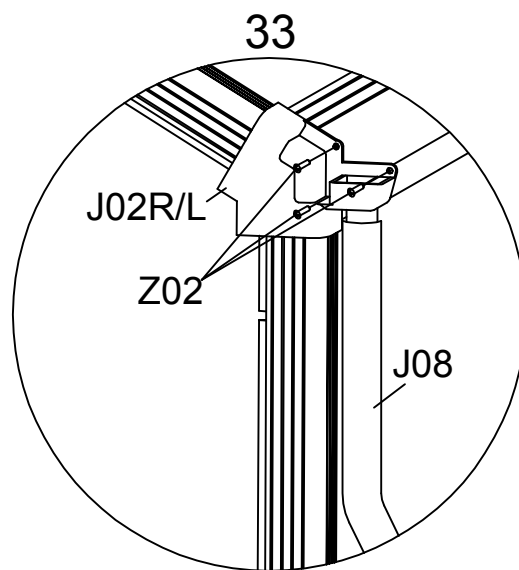
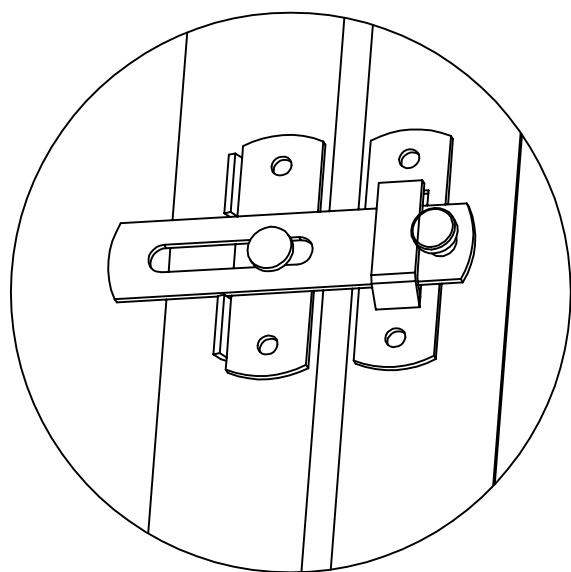
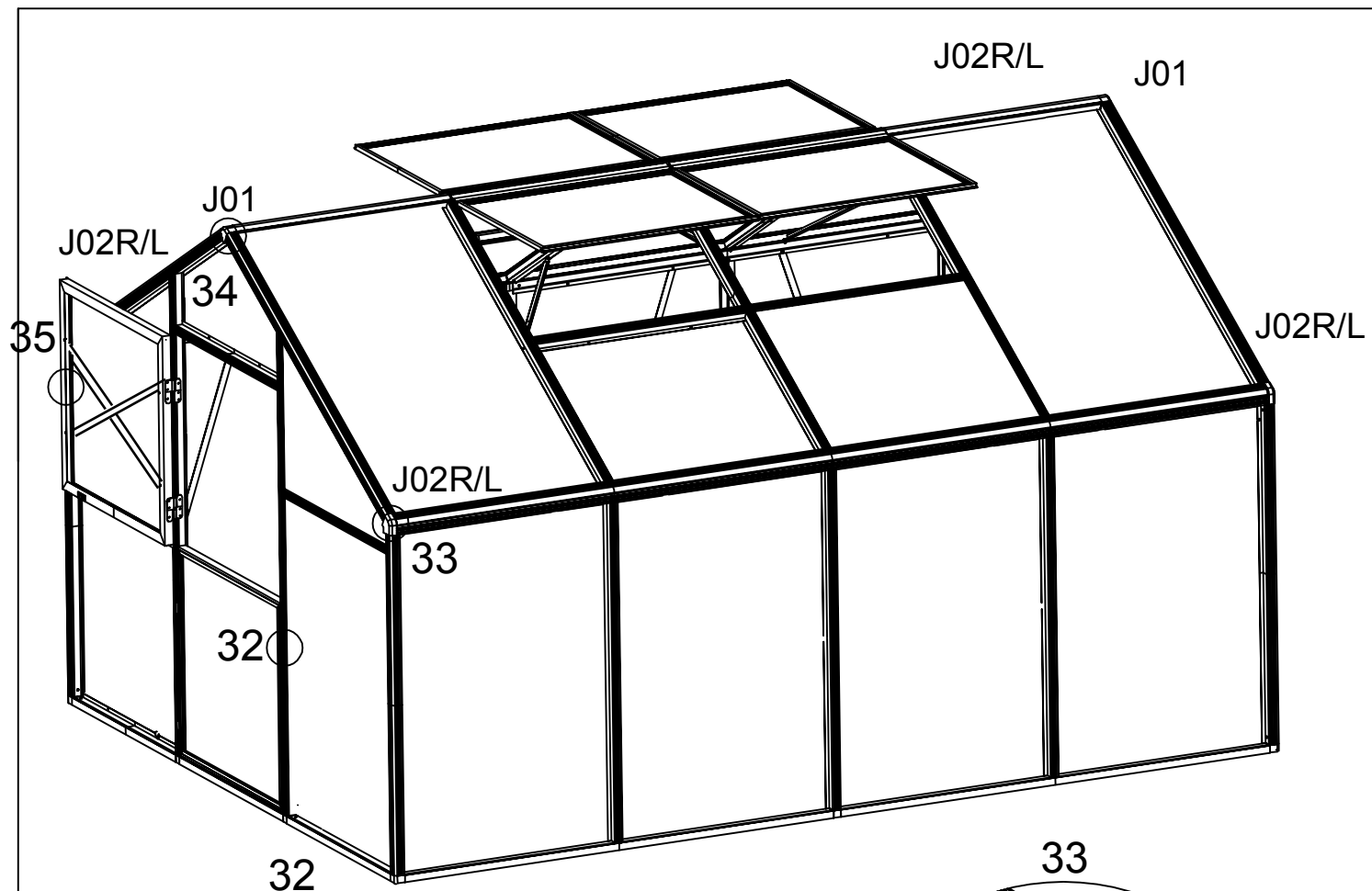


30



31

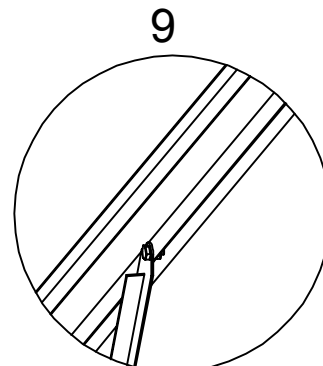
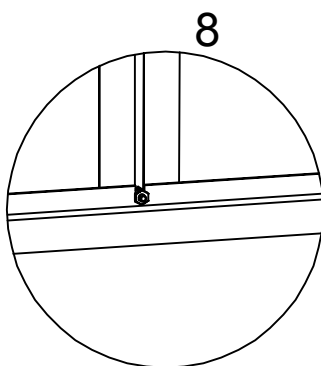
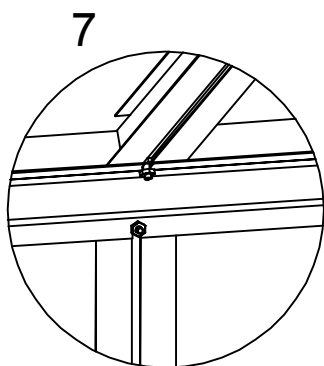
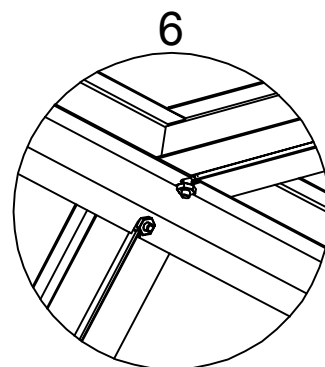
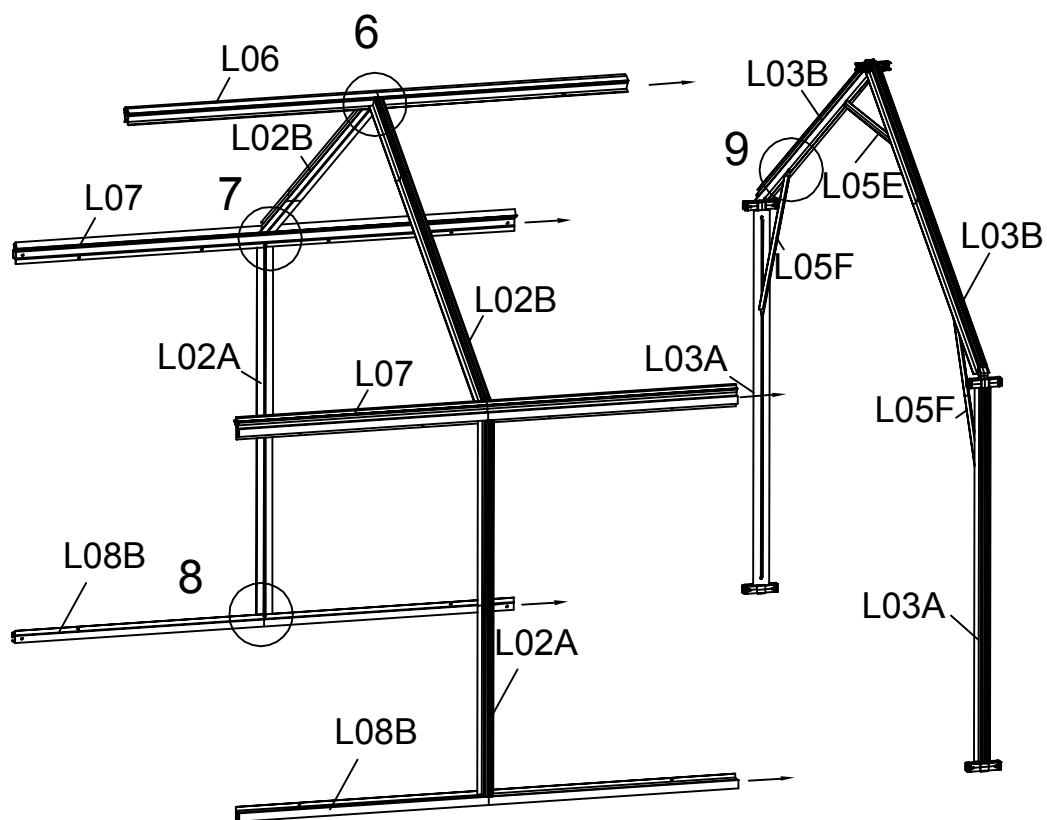


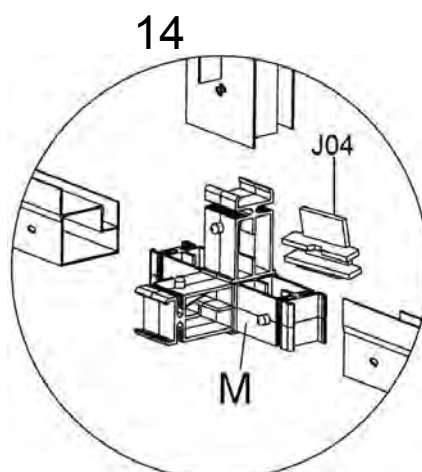
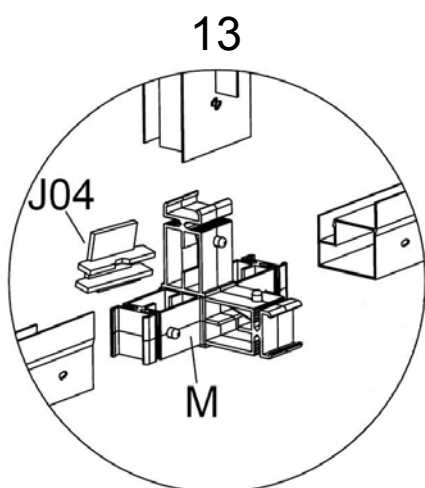
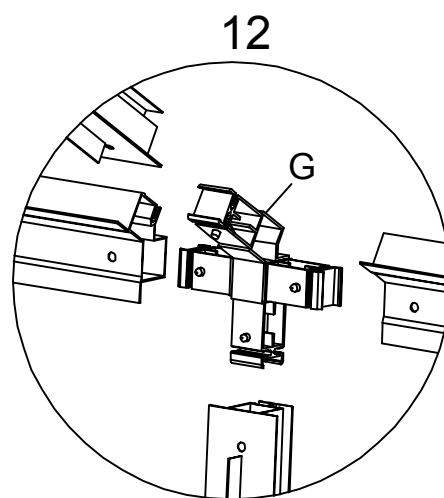
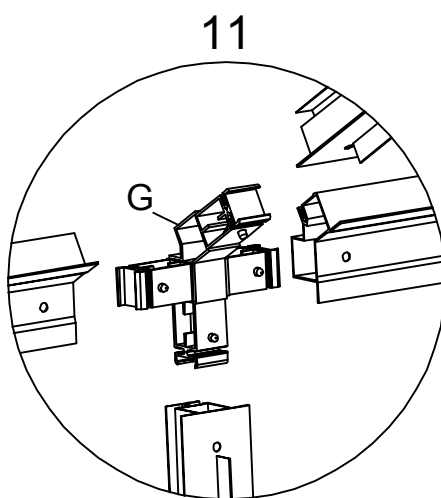
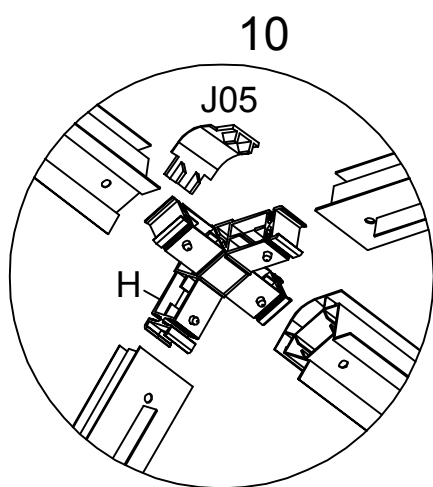
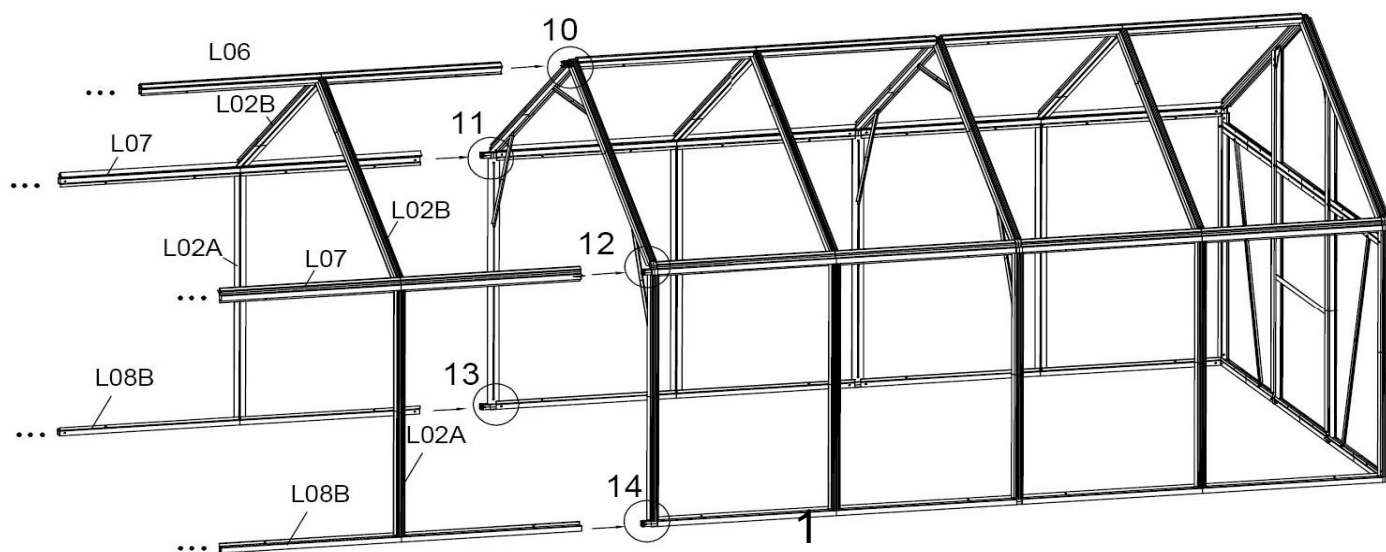


Sidorna 31 - 32 gäller bara Avena-180G/240G

Sidorna 31 - 32 visar hur man monterar en extra sektion på 2meter.

Till Avena-180G behövs en extra sektion och till Avena-240G behövs två.

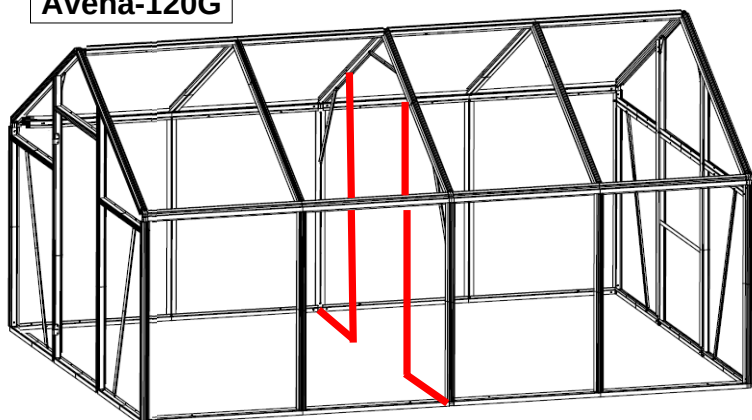




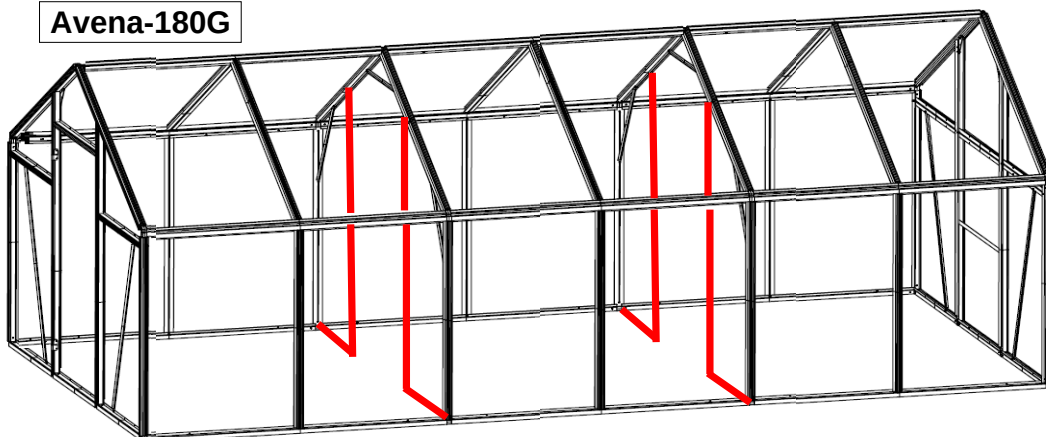
Placering av takstö d

Våra växthus av modellen Avena är utrustade med takstöd. Takstöden är till för att öka växthusets snötålnghet men fyller ingen funktion sommartid. Användandet av takstöden är valfritt sommartid men om de inte används året om rekommenderar vi att de monteras fast på hösten för att enkelt demonteras på våren.

Avena-120G



Avena-180G



Avena-240G

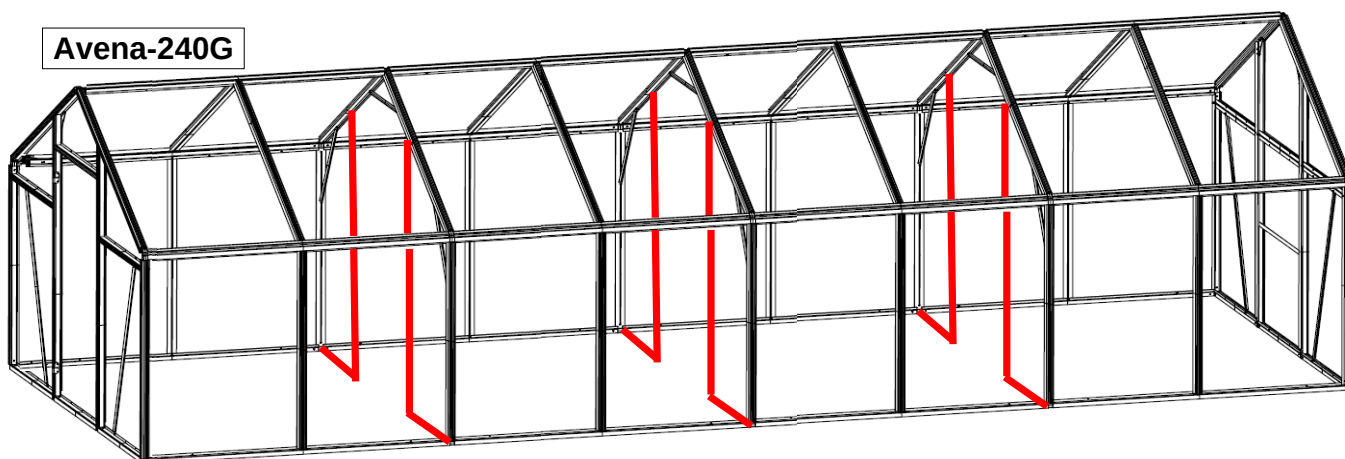


Bild	Art.nr	120G	180G	240G
	L03K	2	4	6
	L08A	2	4	6
	W01	2	4	6
	K	2	4	6
	S01	8	16	24
	M6x10			
	M01	8	16	24
	M6			

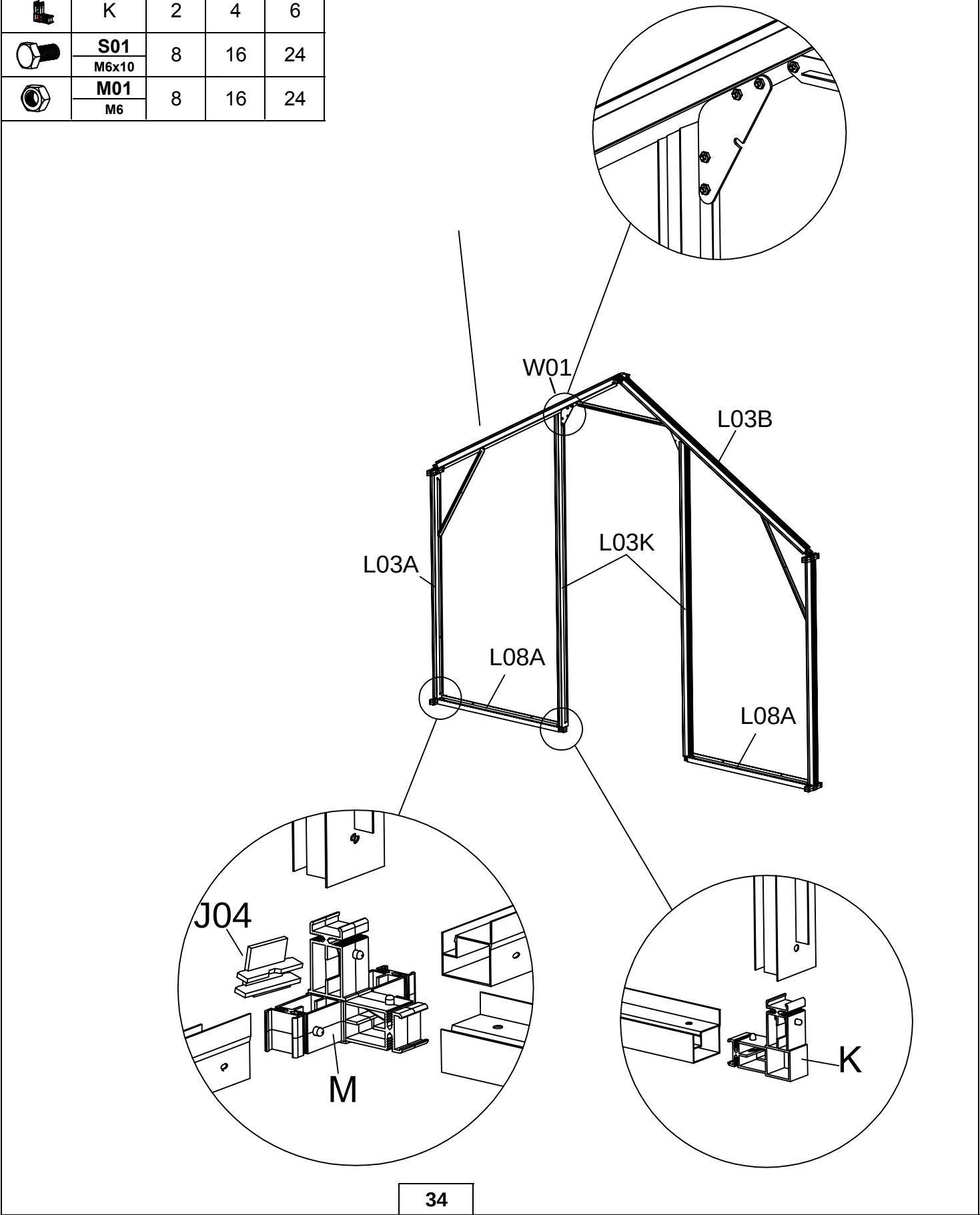
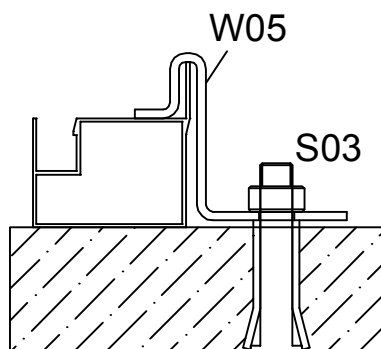


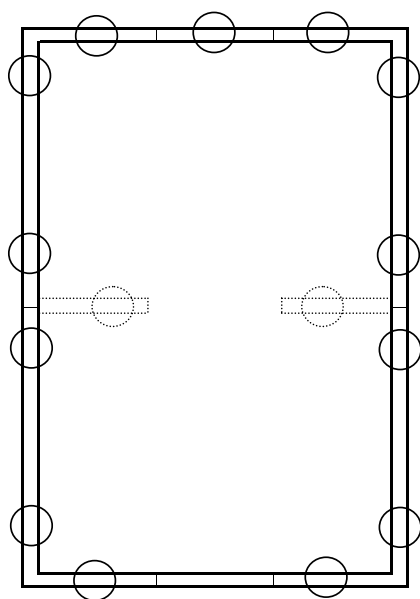
Bild	Art.nr	120G / 180G / 240G
	W05	15st / 21st / 27st
	S03 M8x60	15st / 21st / 27st

Växthusets fästpunkter

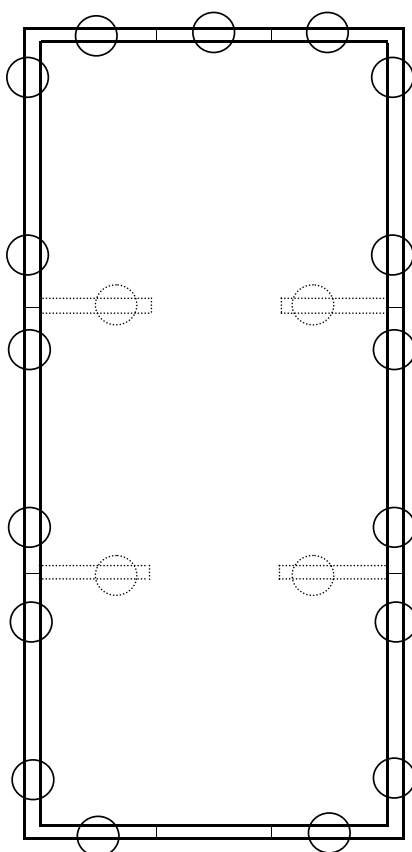
Fästpunkterna inne i växthuset är för att fästa takstöden. Om ni murar en sockel och takstöden bara skall användas vintertid behövs inte sockeln muras inuti växthuset som bilden visar, utan då takstöden monteras på hösten kan man palla under något stabilt som takstödet står på.



Avena-120G



Avena-180G



Avena-240G

