

MONTERINGSANVISNING



RAM TILL ODLINGSLÅDA

Bredd 119 cm eller 150 cm



Läs denna anvisning **i sin helhet innan** montering.

Monterings- och säkerhetsanmärkningar

Kära kund,

som ny ägare av ett noga designat växthus, utvecklat av personer med tradition av precision, möjliggör detta växthus en snabb montering. Användningsmöjligheterna är även mycket mångsidiga.

Vi förbehåller oss rätten till vidareutvecklingar, som vi genomför för tekniska framsteg.

Vi ber även om förståelse för att detta kan leda till mindre avvikelser från illustrationer och beskrivningar. Vi önskar dig all framgång och glädje med trädgårdens nya mittpunkt.

TÄNK GÄRNA PÅ:

Att innan montering, identifiera och dela upp alla aluminiumprofilerna och kontrollera antal och dimensioner. Innan monteringen påbörjas, kontrollera växthusets stycklista för att säkerställa att det inte saknas några delar.

Vi tar ej på oss eventuella extra utgifter eller anspråk från monteringsföretag till följd av att en kontroll inte utfördes i förväg!

VARNING – SÄKERHETSANMÄRKNINGAR INFÖR MONTERING!

Monteringen bör utföras av minst 2 personer. Vi rekommenderar att du använder skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddsskor vid montering av ram och plattor (risk för skador och sprickor!). Efter fullständig montering ska alla , skruvkoppling dras åt igen med en passande block eller- skift-nyckel.

ANMÄRKNING!

Tillverkaren ansvarar ej för storm-, vind-, vatten- och snölastskador (**Vi rekommenderar att skotta bort eventuella snöbelastningen under vintermånaderna**). En garanti för ersättning av följdförluster och ekonomiska förluster accepteras ej. Finns synliga skador på komponenterna måste de bytas ut mot originalreservdelar.

VERKTYGSLISTA:

Följande verktyg krävs för montering:



FÖRKLARING AV SYMBOLER OCH BEGREPP:

Följande symboler används i vår monteringsanvisning:



Varning!
Viktigt!



Denna
komponent



Komponenten
är rörlig!



Monterings-
ordning

GARANTIVILLKOR:

Vi ger ett års garanti på den vara som beskrivs i anvisningen, i det fall vår produkt skulle vara defekt. Ettårsperioden börjar när kunden tar emot produkten. En förutsättning för att garantin ska gälla är korrekt underhåll i enlighet med monteringsanvisningen och föremålets avsedda användning. Självklart behåller du de lagstadgade garantirättigheterna inom detta år.

Dessutom ger vi dig 10 års garanti på ramdelar i aluminium i enlighet med följande villkor:

Garantitiden börjar på leveransdagen, vilket ska styrkas med köpebeviset, såsom faktura, följesedel eller kopia på kvitto. **Undantag:**

Garantitiden gäller inte för naturligt slitage eller transportskador, inte heller för miljöskador orsakade av hagel, vind eller snö, samt inte heller för skador orsakade till följd av att monteringsanvisningen inte följts och icke-standardiserad installation, användning av icke-originalmaterial, mekanisk skada, påverkan av kemikalier, naturkatastrofer och andra våldsamma händelser som kan ha inträffat. Tillverkaren ansvarar inte för indirekta följdförluster och ekonomiska förluster. Reparationer förnyar eller förlänger inte garantiperioden. Tillverkaren förbehåller sig rätten att bestämma hur garantianspråk ska lösas. Kontakta din återförsäljare vid garantianspråk, funktionsfel eller behov av reservdelar.

Taket på din odlingslåda måste rensas från snö och is under vintermånaderna!

VIKTIGA ANMÄRKNINGAR

INVENTERING AV ALLA DELAR

Vi rekommenderar starkt att du kontrollerar ramens delar samt panelerna för fullständighet med hjälp av styckelistan.

Om du försäkrar dig att alla delar finns tillgängliga säkerställs en konsekvent konstruktion och du sparar tid och slipper besvär med ett eventuellt nödvändigt avbrott i monteringen.

VARNING:

För att undvika felantal av delar använder vi oss av en modern vikt-teknik vid paketering. Därmed blir alla enskilda steg i packingen exakt viktkontrollerade och övervakade. Genom detta sätt kan vi på bästa sätt undvika fel eller misstag vid paketering av alla delar.

Skulle motförmodan trots detta, en del skadats under transport eller om en del saknas så skickas den ut så snart som möjligt efter kontakt med oss.

BEGÄRAN:

Tillverkaren eller importören är GFP Handels GesmbH, Passauerstr. 24, A-4070 Eferding, Österrike (nedan även kallad „tillverkaren“, „vi“ eller „oss“).

Om några frågor om monteringen eller själva produkten uppkommer, kontakta den leverantör som produkten är köpt genom för korrekt information.

REKLAMATION & RETUR: KANALPLATSPLATTOR/PANELER

Vid häftningen av kartongerna kan det enskilda plattor skadas av häftapparaten på sidorna. Observera att plattorna normalt sätt ej har slutna sidokanter och att detta är en unik egenskap hos oss.

Mindre skador (skador som inte längre är synliga efter att aluminiumprofilerna har förts samman eller efter att plastklämmorna har fixerats – d.v.s. sticker inte ut mer än ca. 7 mm från plattan) inte är ett reklamationsgrund, eftersom varken funktionen eller utseendet påverkas.

Sådana plattor kan endast bytas ut efter att originalplattorna har returnerats!

Stycklista

Ram med lock 119 x 119 cm

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	101279	Profil upptill/nertill	1 102 mm	8
	101300	Hörnprofil	196 mm	4
	101230	Fönstergångjärn	574 mm	8
	101307	Fönstersidoprofil	533 mm	8
	101335	Nock-/stödprofil	521 mm	2
	101356	Nock-/stödprofil	1 102 mm	1

Paneler

		Paneler- vägg	160 x 1125 mm	4
		Paneler- fönster	543x549mm	4

Ram med lock 119 x 150 cm

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	101279	Profil upptill/nertill	1 102 mm	4
	101286	Profil upptill/nertill	1 415 mm	4
	101300	Hörnprofil	196 mm	4
	101230	Fönstergångjärn	574 mm	8
	101314	Fönstersidoprofil	690 mm	8
	101342	Nock-/stödprofil	677 mm	2
	101356	Nock-/stödprofil	1 102 mm	1
	101195	Mellanprofil	137 mm	2

Paneler

		Paneler vägg	160 x 1125 mm	2
		Paneler vägg	160 x 700 mm	4
		Paneler fönster	543 x 705 mm	4

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	200101	Hörnkopplingen		8
	200111	Kantskydd-fönster		6
	200121	Kåpa		4
	200131	Fönsterstag		4
	200141	Bricka för öppningsstång		4
	200151	Vinkel		12
	200161	Monteringsklämma		8
	200171	Förskjutningslås		4

Skravar

	690509	Skruv M6x12		56
	690510	Skruv med platt huvud M6x16		8
	690547	M6-mutter		64
	664753	Skruv 4,2x22 (fönster)		16
	9040556	Skruv 4,8x13		16

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	200101	Hörnkopplingen		8
	200111	Kantskydd-fönster		6
	200121	Kåpa		4
	200131	Fönsterstag		4
	200141	Bricka för öppningsstång		4
	200151	Vinkel		12
	200161	Monteringsklämma		8
	200171	Förskjutningslås		4

Skravar

	690509	Skruv M6x12		56
	690510	Skruv med platt huvud M6x16		8
	690547	M6-mutter		64
	664753	Skruv 4,2x22 (fönster)		16
	9040556	Skruv 4,8x13		16

Ram med lock 150 x 119 cm

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	101286	Profil upptill/nertill	1 415 mm	4
	101279	Profil upptill/nertill	1 102 mm	4
	101300	Hörnprofil	196 mm	4
	101237	Fönstergångjärn	730 mm	8
	101307	Fönstersidoprofil	533 mm	8
	101335	Nock-/stödprofil	521 mm	2
	101363	Nock-/stödprofil	1 415 mm	1
	101195	Mellanprofil	137 mm	2

Paneler

		Paneler vägg	160 x 700 mm	4
		Paneler vägg	160 x 1125 mm	2
		Paneler fönster	700x549mm	4

Ram med lock 150 x 150 cm

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	101286	Profil upptill/nertill	1 415 mm	8
	101300	Hörnprofil	196 mm	4
	101237	Fönstergångjärn	730 mm	8
	101314	Fönstersidoprofil	690 mm	8
	101342	Nock-/stödprofil	677 mm	2
	101363	Nock-/stödprofil	1 415 mm	1
	101195	Mellanprofil	137 mm	4

Paneler

		Paneler vägg	160 x 700 mm	8
		Paneler fönster	700 x 705 mm	4

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÄNGD	ANTAL
	200101	Hörkopplingen		8
	200111	Kantskydd-fönster		6
	200121	Kåpa		4
	200131	Fönsterstag		4
	200141	Bricka för öppningsstång		4
	200151	Vinkel		12
	200161	Monteringsklämma		8
	200171	Förskjutningslås		4

Skravar

	690509	Skruv M6x12		56
	690510	Skruv med platt huvud M6x16		8
	690547	M6-mutter		64
	664753	Skruv 4,2x22 (fönster)		16
	9040556	Skruv 4,8x13		16

SKISS	Art.Nr.	BETECKNING	LÄNGD	Ant.
	200101	Hörkopplingen		8
	200111	Kantskydd-fönster		6
	200121	Kåpa		4
	200131	Fönsterstag		4
	200141	Bricka för öppningsstång		4
	200151	Vinkel		12
	200161	Monteringsklämma		8
	200171	Förskjutningslås		4

Skravar

	690509	Skruv M6x12		56
	690510	Skruv med platt huvud M6x16		8
	690547	M6-mutter		64
	664753	Skruv 4,2x22 (fönster)		16
	9040556	Skruv 4,8x13		16

Stycklista

Ram med lock 195 x 119 cm

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÅNGD	ANTAL
	101279	Profil upptill/nertill	1 102 mm	4
	101293	Profil upptill/nertill	1 865 mm	4
	101300	Hörnprofil	196 mm	4
	101244	Fönstergångjärn	955 mm	8
	101307	Fönstersidoprofil	533 mm	8
	101335	Nock-/stödprofil	521 mm	2
	101370	Nock-/stödprofil	1 865 mm	1
	101195	Mellanprofil	137 mm	2
	101202	Fönsterstång	533 mm	4

Paneler

		Paneler vägg	160 x 925 mm	4
		Paneler vägg	160 x 1125 mm	2
		Paneler fönster	447x549mm	8

ODLINGSLÅDA 195 x 150 cm

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÅNGD	ANTAL
	101286	Profil upptill/nertill	1 415 mm	4
	101293	Profil upptill/nertill	1 865 mm	4
	101300	Hörnprofil	196 mm	4
	101244	Fönstergångjärn	955 mm	8
	101314	Fönstersidoprofil	690 mm	8
	101342	Nock-/stödprofil	677 mm	2
	101370	Nock-/stödprofil	1 865 mm	1
	101195	Mellanprofil	137 mm	4
	101209	Fönsterstång	690 mm	4

Paneler

		Paneler vägg	160 x 925 mm	4
		Paneler vägg	160 x 700 mm	4
		Paneler fönster	447 x 705 mm	8

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÅNGD	ANTAL
	200101	Hörnkopplingen		8
	200111	Kantskydd-fönster		6
	200121	Kåpa		4
	200131	Fönsterstag		4
	200141	Bricka för öppningsstång		4
	200151	Vinkel		12
	200161	Monteringsklämma		8
	200171	Förskjutningslås		4

Skravar

	690509	Skruv M6x12	56
	690510	Skruv med platt huvud M6x16	8
	690547	M6-mutter	64
	664753	Skruv 4,2x22 (fönster)	24
	9040556	Skruv 4,8x13	16

SKISS	ARTI- KELNR.	BETECKNING	LÅNGD	ANTAL
	200101	Hörnkopplingen		8
	200111	Kantskydd-fönster		6
	200121	Kåpa		4
	200131	Fönsterstag		4
	200141	Bricka för öppningsstång		4
	200151	Vinkel		12
	200161	Monteringsklämma		8
	200171	Förskjutningslås		4

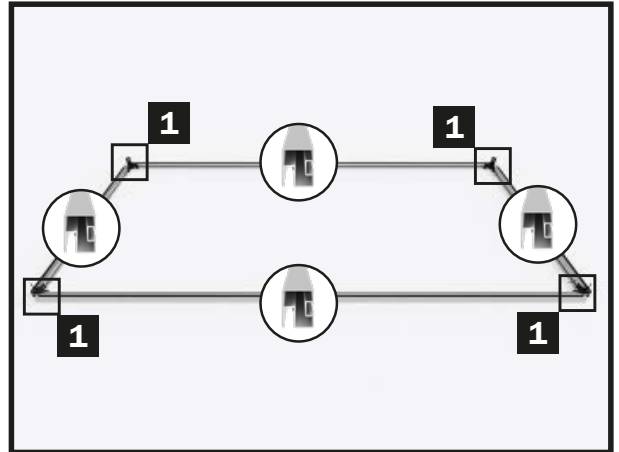
Skravar

	690509	Skruv M6x12	56
	690510	Skruv med platt huvud M6x16	8
	690547	M6-mutter	64
	664753	Skruv 4,2x22 (fönster)	24
	9040556	Skruv 4,8x13	16

Steg 1 – Montering av bottenram

STEG 1 – Montering av bottenram

I det första steget görs de två längsgående och tvärgående profilerna "profil uppe/nere" hos bottenram.



1a



Placera de fyra profilerna på den nedre ramen. Ta fram fyra M6x12 mm-skruvar och två M6-muttrar.
Se till att det bildade "U" är vänt uppåt!

1b



Sätt i två M6x12 mm skruvar i varje skruvskena för profilerna.

1c



Sätt ihop de två profilerna så att de möts i hörnen. Ta fram en hörnkoppling.

1d



Placera hörnkopplingen så att en M6x12 mm skruv sticker ut genom hörnkopplingens ena ben.

1e

yttre vy



Kontrollera igen att profilerna möts exakt i hörnen.

1f

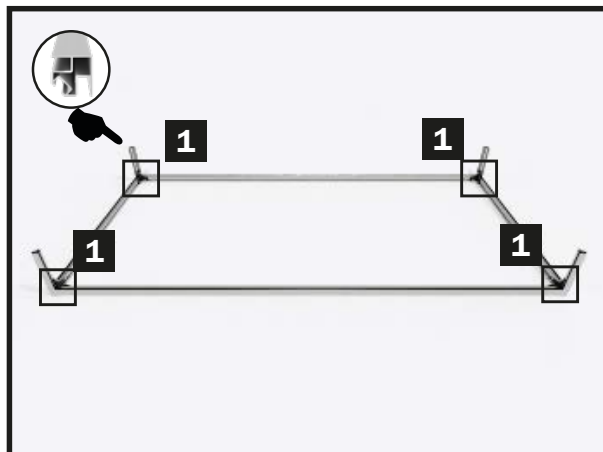


Skruva fast hörnkopplingen med M6-muttrar.
Upprepa dessa steg på de återstående tre hörnen.

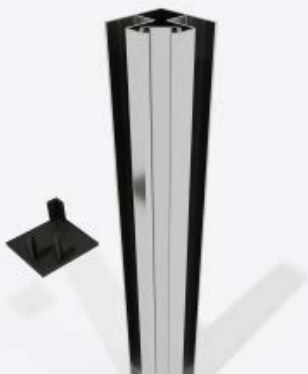
Steg 2 – Montering av hörnstolparna

STEG 2 – Montering av hörnstolparna

I steg 2 monteras hörnprofilerna på de fyra hörnen.



1a



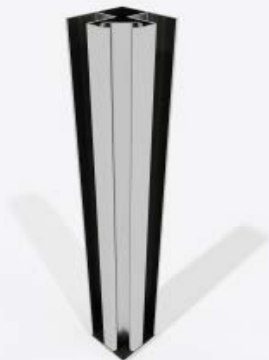
Ta fram en hörnprofil och en täckkåpa i plast.

1b



Placera täckkåpan på hörnprofilen.

1c



Om täckkåpan är fast påtryckt, kan hörnprofilen monteras.

1d



Ta fram hörnprofilen, en M6x12 mm-skruv och en M6-mutter.

1e



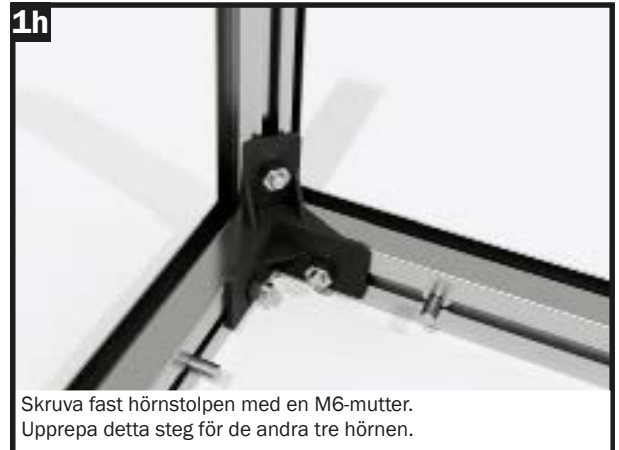
Sätt in M6x12-skraven i hörnprofilens skruvskena.

1f



Placera hörnprofilen så att M6x12 mm skruven sticker ut genom hålet i hörnkopplingen.

Steg 3 – Placering av långsidans panelerna



STEG 3 – Placering av sidoväggarna

I steg 3 sätts panelerna in i sidoväggarna.

Var uppmärksam på vad som är insidan och utsidan när du monterar panelerna! Utsidan är antingen försedd med en inskription eller med en folie.

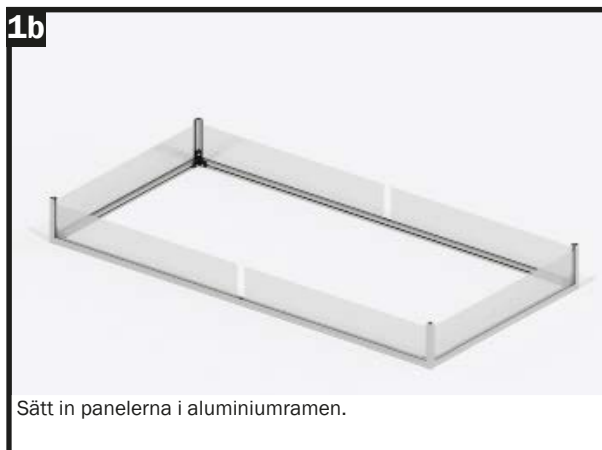
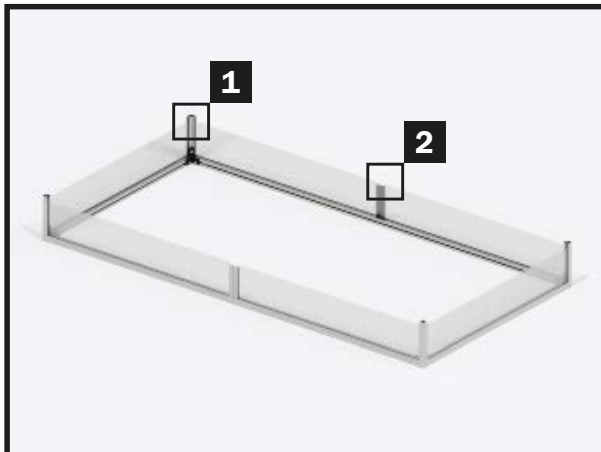
! VIKTIGT

Panelerna av väggar (höjd 160 mm) är UV-stabiliserade på båda sidor och **kan därför monteras efter önskemål!**

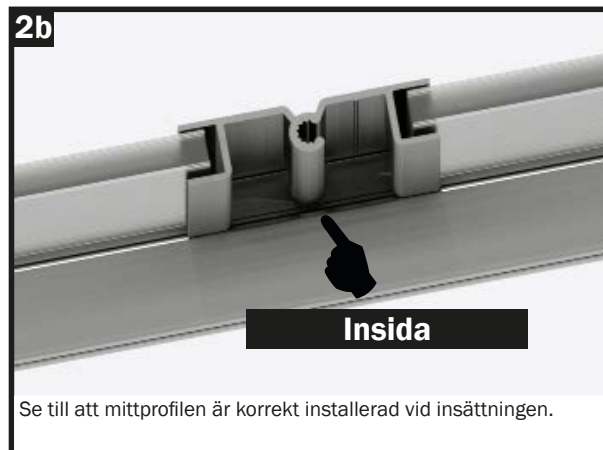
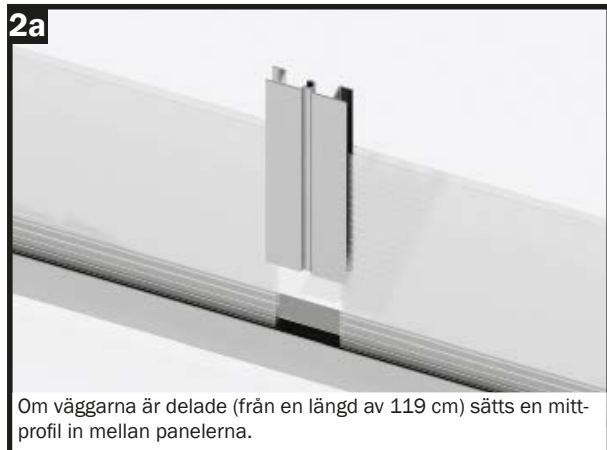
ANMÄRKNING

Från en vägglängd på 119 cm är panelerna uppdelade och sammankopplade på mitten med en kopplingsprofil.

Med de kortare panelerna krävs därför inte steg 2.



Steg 4 – Fixering av övre väggprofiler



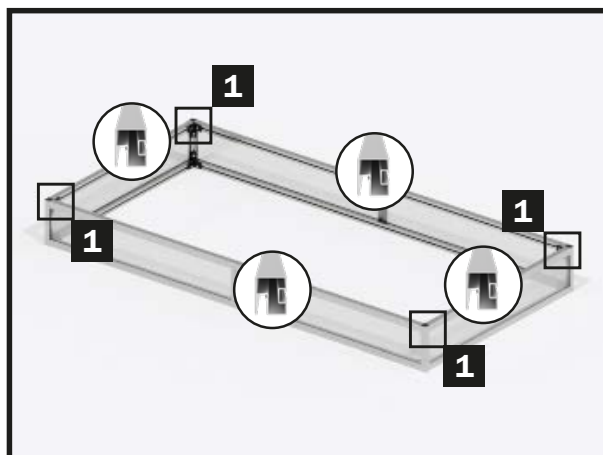
STEG 4 – Fixering av övre väggprofiler

I steg 4 fästs odlingslådans övre profiler.

ANMÄRKNING:

En stödprofil kommer senare att fästas på de övre profilerna.

Observera därför att i den övre profilen två M6x12 mm skruvar måste sättas in i varje ände.



Steg 4 – Fixering av övre väggprofiler

1e



Justera höjden på hörnkopplingen så att baksidan ligger i plan med hörnprofilen.
Dra åt M6-muttern till hälften.

1f



Ta fram en täckkåpa.

1g



Placera täckkåpan på hörnprofilen.
Upprepa dessa steg på de återstående tre hörnen.

1h



Ta fram en av de **kortare!** Övre profilerna, en skruv M6x12 mm och en M6-mutter.

Se till att det bildade "U" pekar nedåt!

1i



Sätt in skruven M6x12 mm i skruvskenan på den övre profilen.

1j



Placera den övre profilen på hörnkopplingen så att M6x12 mm skruven sticker ut genom hålet i hörnkopplingen.

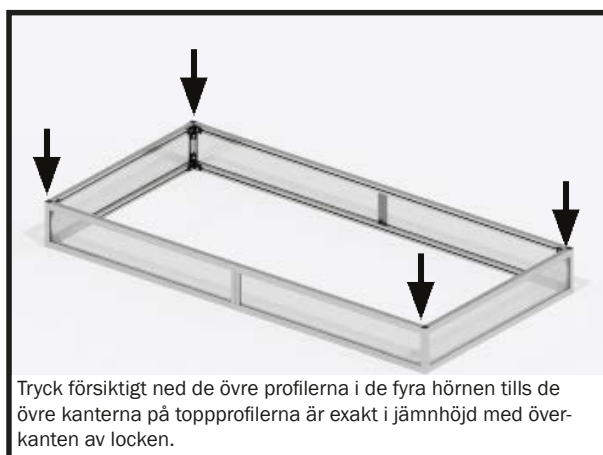
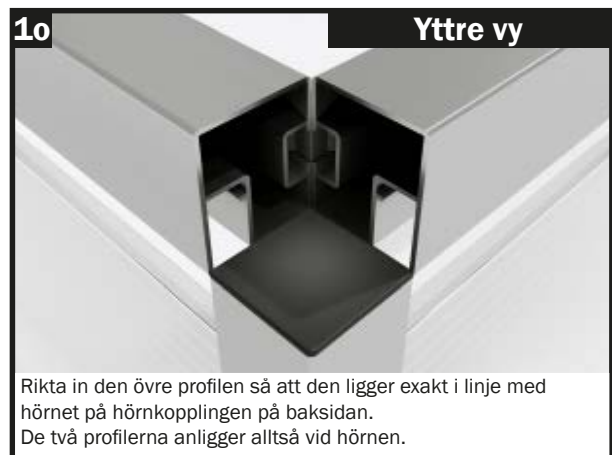
1k



Rikta in den övre profilen så att den ligger exakt i linje med hörnet på hörnkopplingen på baksidan.
Dra åt M6-muttern ordentligt.

Upprepa detta steg på profilens andra ände.

Steg 4 – Fixering av övre väggprofiler

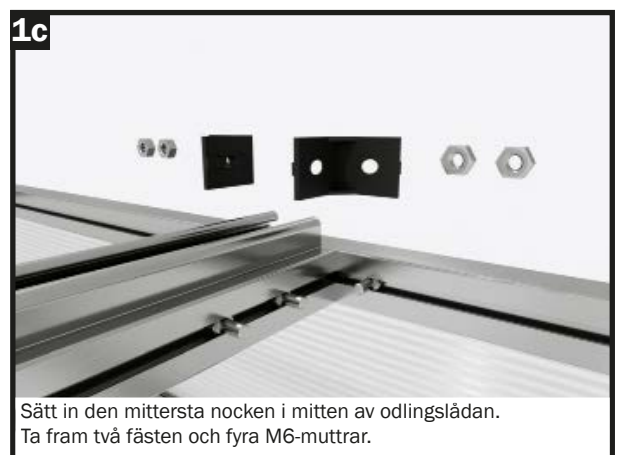
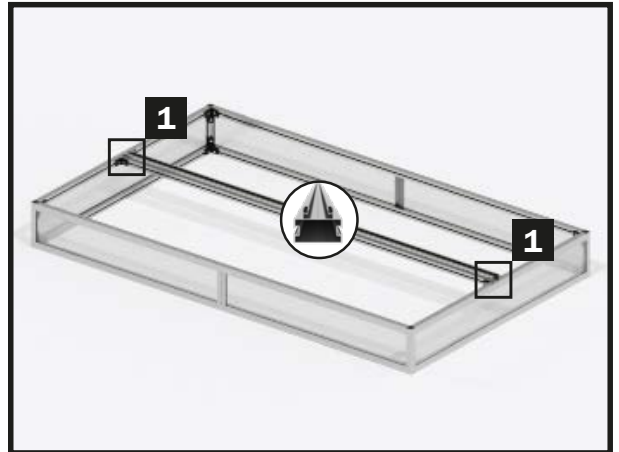
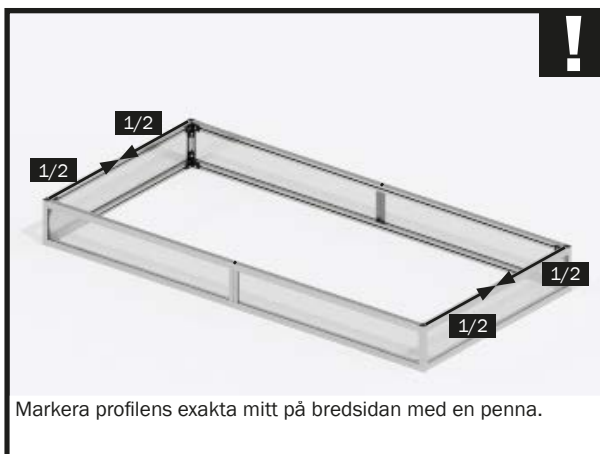
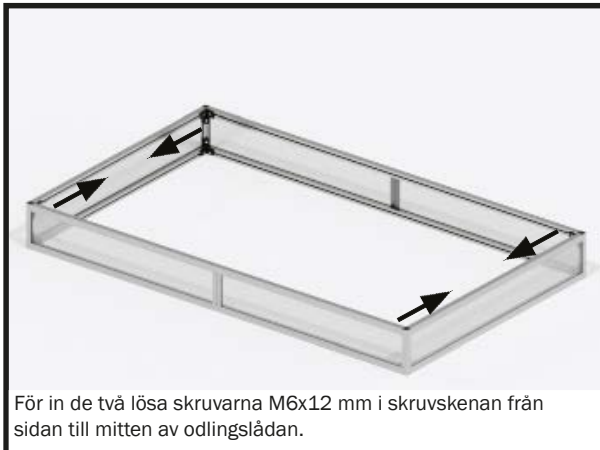


STEG 5 – Montering avnocken

I steg 5 fästs den centrala nocken på ramens breda sida.

!VIKTIGT

Det är viktigt att monteringen utförs exakt i mitten!



Steg 5 – Montering avnocken & fönsterstagen

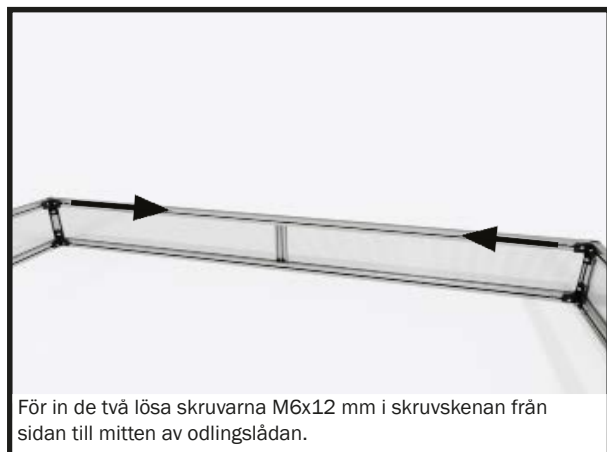
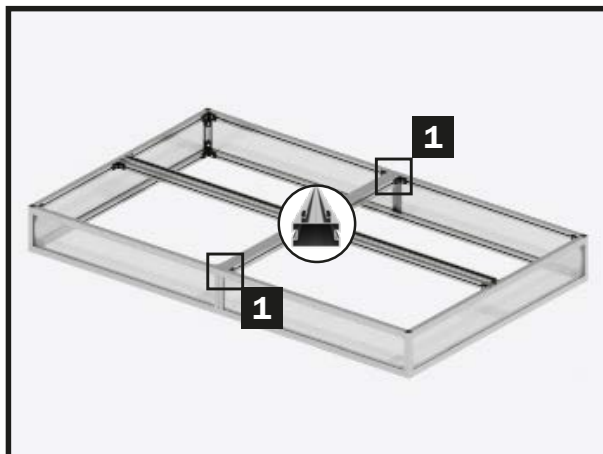


Montering av fönsterstagen

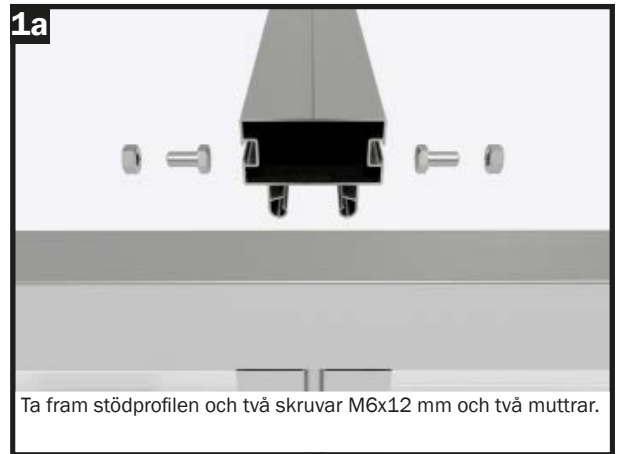
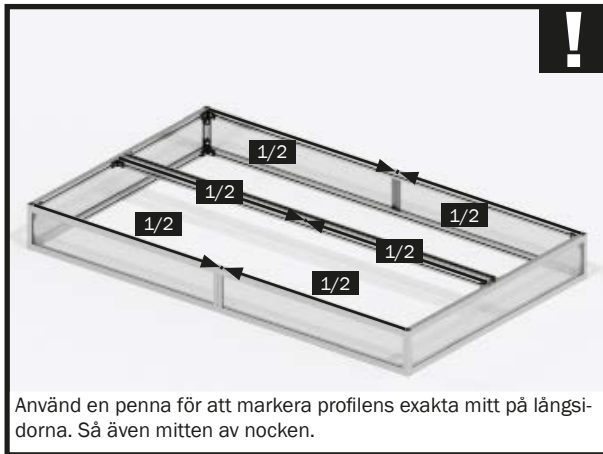
I steg 6 fästs fönsterstödsprofilerna i ramen.

!VIKTIGT

Det är viktigt att monteringen utförs exakt i mitten!



Steg 5 – Montering avnocken & fönsterstagen



Steg 6 – Montering av locken

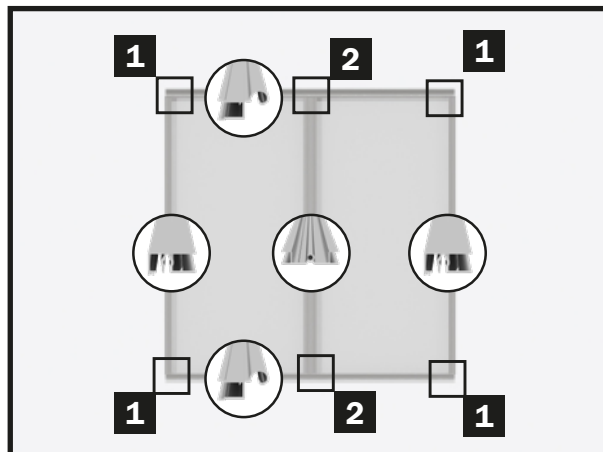
STEG 6 – Montering och montering av fönstren

I steg 7 monteras och placeras lockens paneler. Sedan är locken installerade.

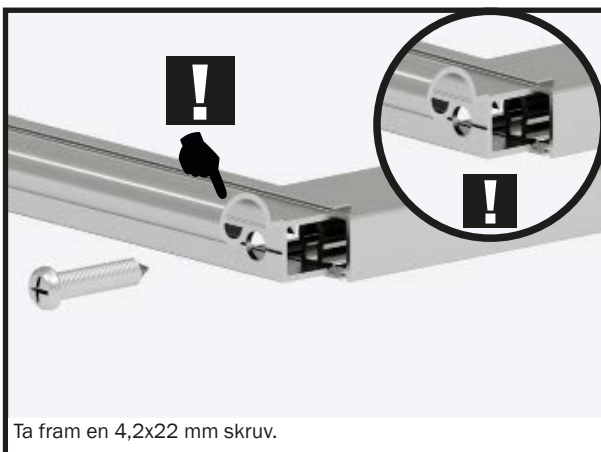
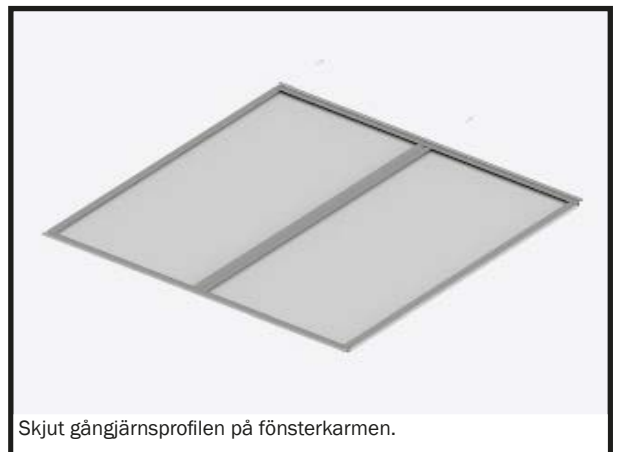
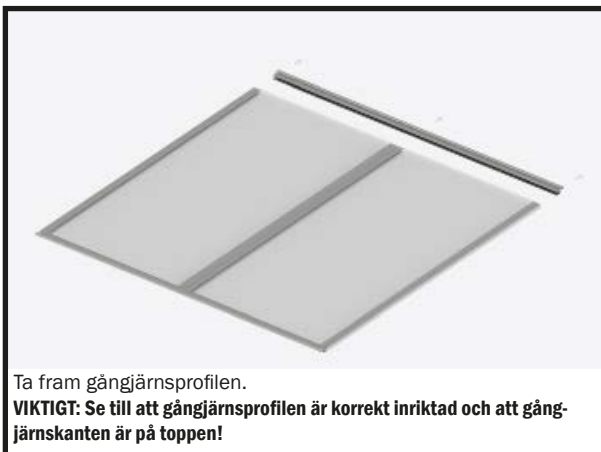
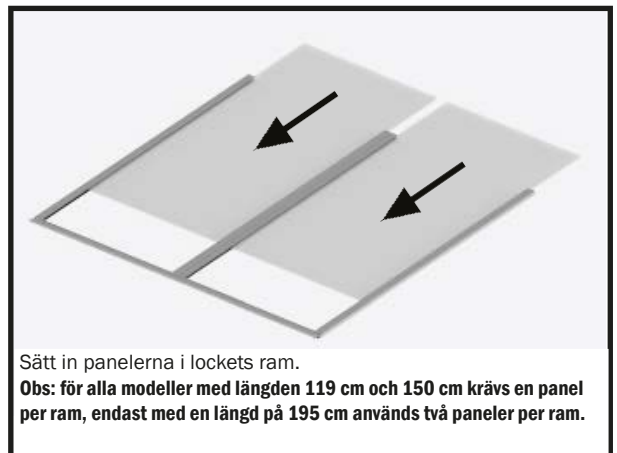
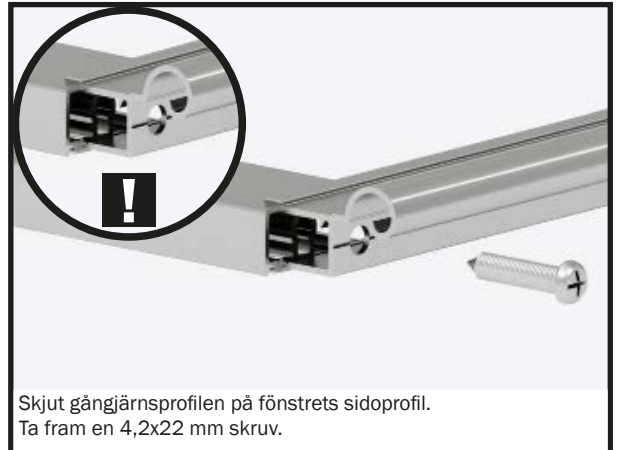
ANMÄRKNING

När det gäller odlingslådan med en längd på 195 cm, fönster dessutom infört en fönsterstång. Monteringen visas i figur 2.

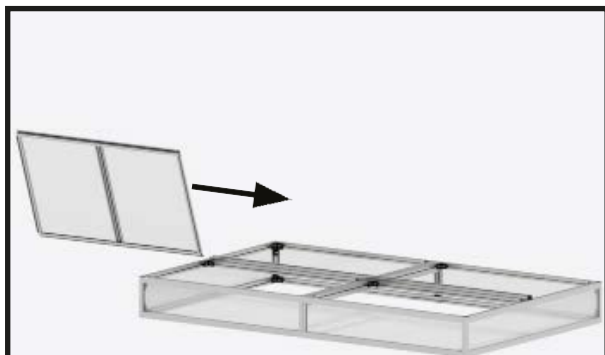
Dessa steg krävs inte för modeller med en längd på 119 cm och 150 cm!



Steg 6 – Montering av locken



Steg 6 – Montering av locken



Ta det färdiga locket och sätt in lockets gångjärnsskant i noddens gångjärnet.



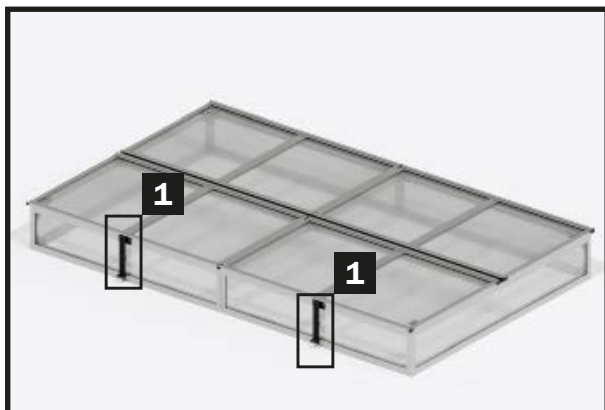
Detaljöversikt



Rikta in lockets i jämnhöjd med sidan och placera den på odlingslådan.



Upprepa dessa steg med de andra tre ramarna.



Fastsättning av fönsterstaget



Ta fram fönsterstaget.



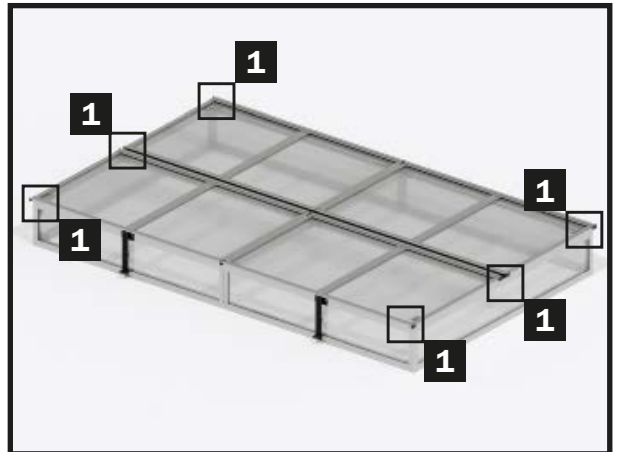
Styr fönsterstaget in i den vridbara kopplingen på gångjärnsprofil.



Skjut fönsterstaget till mitten av ramarna.
Fortsätt på samma sätt för alla lock.

Montering av kantskydden.

Därefter appliceras kantskydde på ramarna.



Ta fram kantskyddet.

Se till att vänster och höger delar finns tillgängliga!

Sätt in kantskyddet i gångjärnsprofilen på fönstret framtill på odlingslådan.



Tryck in kantskyddet väldigt hårt!

Upprepa detta på den andra sidan av ramarna.

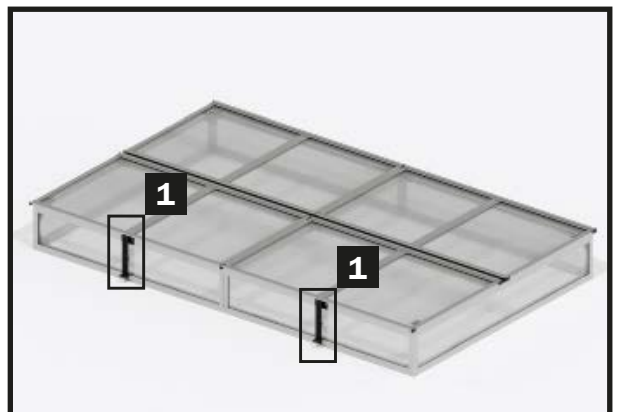
Gör samma sak för alla fyra kanter.

Kantskydd fästs endast på utsidan av mittprofilen!

Montering av displayplattan

I detta steg fästs panelerna på ramen.

Vid senare användning kläms fönsterstaget fast på stålplattan så att ramarna förblir öppna.



Montering av panelerna

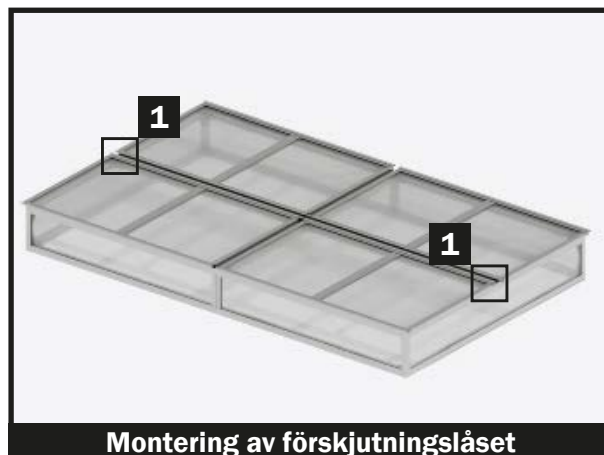
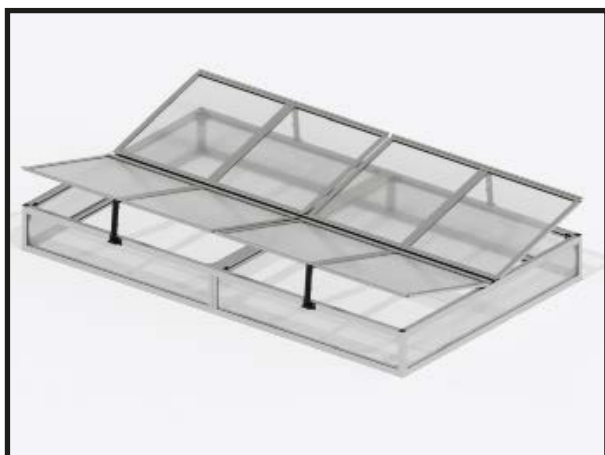


Ta fram plåten till stativet och två skruvar 4,8x13 mm.



Markera den exakta mitten av ramarna och placera skylten på den.

Steg 6 – Montering av locken



Förskjutningslåset förhindrar att ramarna glider okontrollerat utåt när odlingslådan används.

OBS:

Förskjutningslåset skruvas direkt på panelerna.

För att göra detta, borra två 7 mm hål genom panelerna på ramarna.

Se måtten för måtten skiss intill.

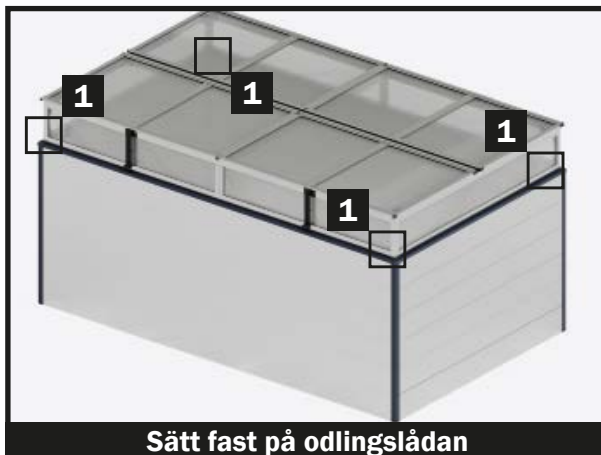


! TÄNK PÅ!

Låset är med långa hål tillhandahålls så att den kan justeras optimalt.

Flytta helt enkelt ramarna försiktigt mot mitten tills den nuddar kantskyddet.

Justera sedan låset och dra försiktigt åt skruvarna.



PLACERA RAMEN PÅ ODLINGSLÅDAN

Nu läggs ramen med lock på odlingslådan och skruvas två gånger med fästklämmorna i vart och ett av de fyra hörnen.

! NOTERA:

Har du valt en högbädd utan snigelskydd så sticker Odlingslådans innerkant ut ca 5 mm in i odlingslådan.

