

# MONTERINGSANVISNING

# VEGGDRIVHUS FLORA



FLORA22-AN / FLORA23-AN / FLORA24-AN / FLORA25-AN / FLORA26-AN



# Innholdsfortegnelse

## Generell informasjon:

Forord .....	3
Sikkerhetsanvisning.....	4
Merknader om montering .....	5
Renhold og vedlikehold .....	6
Tekniske data .....	6
Garantierklæring .....	7

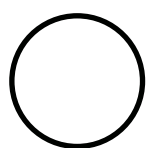
## Merknad fundamentering:

Fundamentet for drivhuset ditt .....	8
Fundamenttyper .....	8
Mål for betong- eller murfundament .....	9

## Montering av veggdrivhuset ditt:

Leveringsomfang .....	10
1. Kobling av bunnprofil/takrenne/møne .....	16
2. Montering av bunnrammen .....	20
3. Montering av sidehjørneprofilene .....	22
4. Montering av veggkoblingen .....	23
5. Montering av takrenna .....	24
6. Montering av tverrstagene.....	25
7. Montering av vindavstivningen på frontveggen.....	27
8. Montering av vindavstivningen på sideveggen .....	29
9. Montering av veggstagene på frontveggen.....	31
10. Montering av veggstagene på sideveggen .....	33
11. Montering av takstøttene.....	35
12. Montering av mønet.....	37
13. Montering av takhjørneprofilen.....	38
14. Montering av vindavstivning på taket.....	40
15. Montering av takstagene .....	41
16. Montering av dobbeltveggspplatene .....	44
17. Montering av vindushengslet .....	49
18. Montering av vinduene .....	50
19. Montering av dørtetningen.....	53
20. Montering av de øvre og nedre dørskindene.....	55
21. Montering av døren.....	57
22. Avsluttende arbeid - takrenne og takhjørneprofil.....	62
23. Avsluttende arbeid - skru sammen stag og profil.....	64

## Forklaring av symboler i monteringsanvisningen:



Denne komponenten



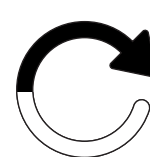
Komponent blir flyttet



Merknad



Forsiktig!



Gjenta

## Forord

Kjære kunde, du eier et nøye konstruert drivhus, laget av folk som presisjon har blitt en tradisjon for. Den kompakte konstruksjonen gjør rask montering mulig. De mulige bruksområdene er allsidige. Vi forbeholder oss retten til å videreutvikle produktet i tråd med den tekniske utviklingen. Vi ber om forståelse for at dette kan føre til små avvik fra illustrasjonene og beskrivelsene. Vi ønsker deg mye glede med ditt nye hagejuvel.

### Vennligst merk!

Identifiser alle komponenter før montering, og kontroller mengder og dimensjoner. **Før du monterer drivhuset, må du kontrollere at ingen deler er skadet eller mangler.** Ekstra kostnader eller ventetid fra eventuelt engasjerte monteringsfirmaer, som oppstår på grunn av en ikke utført forhåndskontroll, kan ikke dekkes av oss.

Hvis det er behov for reservedeler, vennligst kontakt oss via e-post. Gi oss varenummeret til delen du trenger. Vi vil forsøke å hjelpe deg så raskt som mulig.

Det er viktig å vite at dobbeltveggplatene har en inn- og utside. Den limte siden eller siden merket "Outside" er utstyrt med et UV-beskyttende belegg. For å unngå forvirring, fjern alltid folien etter at dobbeltveggplaten er satt inn.

Fundamentet kan være betong eller murstein. Drivhuset må stå stabilt og være forsvarlig sikret (se skissene på side 8/9), og derfor anbefaler vi at drivhuset monteres på et fundament.

### Din sikkerhet er viktig for oss!

Monteringen bør utføres av 2 personer. Vi anbefaler at du bruker vernehansker, vernebriller og vernesko når du monterer rammen og glasset (fare for skader og brudd!). Etter fullstendig montering, skal alle skrukoblinger strammes med en fast- eller ringnøkkel. **Følg vår sikkerhetsanvisning på de følgende sidene!**

### Viktig merknad!

Produsenten er ikke ansvarlig for skader som følge av storm, vind, vann og snølast (vi anbefaler at snølast fjernes fra taket i vinterhalvåret). Vi gir ingen garanti for dekning av følgeskader eller økonomiske tap. Hvis det oppstår synlige skader på komponenter, må disse skiftes ut med originale reservedeler.

### Vår oppfordring!

Vær så snill å informere oss om alle nødvendige reservedeler med en gang, slik at de kan sendes i én pakke.

Kontroller drivhuset ditt nøye, og send oss en e-post der du oppgir antall, varenummer og beskrivelse. På denne måten sikrer du at du får alle delene du trenger til monteringen, og at monteringen kan utføres raskt og problemfritt.

**For å unngå forveksling av deler, ber vi om forståelse for at vi kun kan behandle skriftlige forespørsler om reservedeler.**



## Direkte kontakt

Send alltid reservedelsbehov eller eventuelle reklamasjoner til følgende e-postadresse: [service@gfp-international.com](mailto:service@gfp-international.com)

### Reklamasjonskrav på dobbeltveggplater

Det hender at stiftemaskinen skader platene når boksene blir stiftet.

Vennligst merk at dobbeltveggplater vanligvis ikke har lukkede kanter, og at dette er en spesiell egenskap ved vårt produkt. **Mindre skader (alle skader som ikke lenger er synlige verken etter innsetting i aluminiumsprofiler eller etter montering av plastklips eller gummiprofiler - dvs. som ikke stikker mer enn ca. 7 mm inn i platen) gir ikke grunnlag for reklamasjonda verken funksjon eller utseende påvirkes.** Slike plater kan byttes ut hvis de originale platene returneres!

Vi er overbevist om at dette drivhuset vil gi deg glede og åpne opp et hav av muligheter for hagearbeid. Det vil gi deg mulighet til å dyrke plantene dine med lideskap og omtanke, og høste praktfulle blomster og deilige grønnsaker.

Vi ønsker deg mange gode timer med plantene dine, mange vellykkede hageprosjekter og en rik høst. Ditt nye drivhus vil bli et sted for avslapning, kreativitet og nærhet til naturen.

Takk for tilliten!



Det er viktig å lese monteringsanvisningen før du starter monteringen. Du sparer tid, unngår unødvendige feil og har allerede tilegnet deg viktig kunnskap for monteringen.



# Sikkerhetsanvisning

## Generell informasjon

### Les og ta vare på monteringsanvisningen

Monteringsanvisningen er en del av drivhus (heretter kalt "produktet"). Den inneholder viktige informasjonen om montering og håndtering.

Les monteringsanvisningen nøye, spesielt sikkerhetsanvisningen, før du monterer og bruker produktet. Hvis du ikke følger monteringsanvisningen, kan det føre til alvorlig personskade eller skade på produktet.

Monteringsanvisningen baserer på standarder og forskrifter som gjelder i EU. Vær også oppmerksom på lokale retningslinjer og lover når du er i utlandet.

Oppbevar monteringsanvisningen på et trygt sted for fremtidig bruk. Hvis du gir produktet videre til andre, sørg for å inkludere monteringsanvisningen.

### Forsvarlig bruk

Produktet skal kun brukes til dyrking av grønnsaker, blomster og andre planter. Det er ikke et oppholdsrom for mennesker og egner seg ikke til oppbevaring av lettantennelige eller brennbare materialer. Hvis det oppstår en brann i veggdrivhuset, må du ringe brannvesenet umiddelbart og sørge for at ikke flere personer oppholder seg i veggdrivhuset.

Produktet skal kun brukes til montering i hager eller lignende grøntområder i private hjem og er ikke egnet for kommersiell bruk. Produktet er ikke et leketøy for barn.

Vær oppmerksom på at monteringen kan være regulert av byggeforskrifter. Før montering, sjekk med lokale bygningsmyndigheter om du trenger tillatelse og hvordan du må montere produktet. Hvis du bryter denne forskriften, kan tillatelsen din bli tilbakekalt. Hvis du monterer produktet uten tillatelse eller bryter byggeforskriftene, kan du bli nødt til å demontere produktet.

Bruk produktet kun som beskrevet i denne monteringsanvisningen. All annen bruk må anses som urettmessig og kan føre til materielle skader eller til og med personskader.

Les sikkerhetsanvisningen. Manglende oppfylging kan føre til alvorlige personskader.

Produsenten eller distributøren påtar seg ikke erstatningsansvar for skader som skyldes feil bruk eller misbruk.

## Sikkerhetsanvisning

### Eksplisjonsfare!

Produktet kan bli veldig varmt hvis det utsettes for sollys. Eksplisive stoffer kan eksplodere, og lettantennelige eller brennbare stoffer kan ta fyr hvis de oppbevares i produktet. Ikke oppbevar lettantennelige, brennbare eller eksplisive stoffer i produktet.

### Kvelningsfare!

Små barn kan putte enkeltdele i munnen og svelge dem eller sette seg fast i emballasjefolien. I begge tilfeller kan de kveles.

- ▶ Hold små barn unna monteringsdelene og monteringsstedet.
- ▶ Sørg for at små barn ikke putter små deler i munnen.
- ▶ Ikke la barn leke med emballasjen.

### Fare for personskader!

Under monteringen er det en særlig risiko for skader på barn og personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner. De er kanskje ikke i stand til å vurdere risikoen.

- ▶ Hold barn og personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner borte fra produktet under monteringen.
- ▶ Ikke la barn eller personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner montere, rengjøre, vedlikeholde eller reparere produktet.

### Fare for personskader!

Hvis du trækker på taket, kan du bryte gjennom taket på grunn av vekten din. **Ikke gå på taket! Fare for å falle!**

### Fare for skade!

Feil håndtering av produktet kan føre til skader på produktet.

- ▶ Lukk døren og vinduene i vind og uvær.
- ▶ Fjern snø og is fra produktet.
- ▶ Taket er ikke konstruert for å tåle en snødybde på mer enn 10 cm. Lagtykkelser på 36 cm for tørr snø, 10 cm for våt snø og 5,5 cm for is tilsvarer en vekt på ca. 50 kg/m<sup>2</sup>. Det er ikke tillatt å gå på taket.
- ▶ Ikke plasser tunge materialer på taket eller på produktets paneler.
- ▶ Ikke slå dobbeltveggspatene med harde gjenstander ved temperaturer under frysepunktet. Disse kan gå i stykker som følge av dette.
- ▶ Ikke gå inn i produktet hvis de enkelte delene er sprukket eller deformert. Skadede komponenter må kun skiftes ut med passende originale reservedeler.
- ▶ Ikke sett flere produkter sammen på samme sted.
- ▶ Produsenten er ikke ansvarlig for skader som følge av storm, vind, vann og snølast (vi anbefaler at snølast fjernes fra taket i vinterhalvåret). Vi gir ingen garanti for deknning av følgeskader eller økonomiske tap.
- ▶ For å forhindre tyveri anbefaler vi at du monterer en hengelås på skyvedøren (ikke inkludert i leveransen).



# Merknader om montering

## Før montering

### Kontroller produktet og leveringsomfanget

#### Fare for skade!

Hvis du åpner emballasjen uforsiktig med en skarp kniv eller andre spisse gjenstander, kan produktet bli skadet. Vær veldig forsiktig når du åpner emballasjen.

1. Ta de enkelte delene ut av emballasjen.
2. Bruk delelistene for å sjekke om leveransen er fullstendig.
3. Kontroller om delene er skadet. Dersom du oppdager skader, bør du ikke montere eller bruke produktet.
4. Hvis du oppdager skader, vennligst kontakt vårt service-senter på e-post. For generelle spørsmål, vennligst ring oss!

## Bestem monteringssted

#### Fare for skade!

Feil håndtering av produktet kan føre til skader på produktet.

- ▶ Monter produktet på et lett tilgjengelig sted som er litt skjermet for vind.
- ▶ Monter fundamentet og produktet kun på et tilstrekkelig stabilt og fast underlag.
- ▶ Ikke monter produktet i hagen der det er vanskelig å få tilgang til alle sider.
- ▶ Monter produktet på et egnet fundament når det er ferdig montert.
- ▶ Produktet må kun monteres på et egnet sted.

## Forbered fundamentet

#### Fare for skade!

Produktet er fremstilt av lett aluminium og dobbeltveggspalter og er ikke tungt. På grunn av den lette vekten og størrelsen gir den mye angrepsflate for vind og storm og må sikres ekstra godt.

- ▶ Monter produktet godt til fundamentet for å unngå vind- og stormskader.

For å sette opp produktet sikkert, monter det på et fundament. Fundamentet kan være betong eller murstein. **Skruer, vinkler og dybler for å montere produktet til fundamentet er ikke inkludert i leveransen.**

#### Slik monterer du fundamentet:

Bygg fundamentet i rett vinkel på et passende sted.

- ▶ Mulige fundamentvarianter er stripefundament av støpt betong, stripefundament av prefabrikkerte betongblokker, stripefundament av betongplater og punktfundament av betong.
- ▶ Sørg for at fundamentet stikker minst 50 mm opp fra bakken.

**Du finner mer informasjon om fundamentet og dimensjonene på sidene 8 og 9!**

## Montering

### Fare for personskader!

Utfør monteringen trinn for trinn nøye. Hvis du ikke følger monteringsanvisningen nøyaktig, kan du risikere alvorlige feil.

- ▶ Monter produktet veldig nøye og trinn for trinn som beskrevet i monteringsanvisningen.
- ▶ Monter produktet sammen med minst to voksne.
- ▶ Bruk vernehansker, vernebriller og vernesko under monteringen.
- ▶ Sikre hverandre godt mens dere monterer de øvre delene av produktet. Spesielt mens du står på stigen.
- ▶ Ikke gå på taket av produktet. Det er fare for fall og gjennombrudd.

### Fare for personskader!

Aluminiumsprofilene kan ha skarpe kanter. Hvis du ikke uskadeliggjør kantene, kan du skjære deg på dem.

- ▶ Fil av skarpe kanter på aluminiumsprofilene, slik at du unngår å skade deg eller bli hengende.

### Fare for skade!

Bevegelsene under monteringen kan føre til at skruekoblingen løsner litt. Dette kan gjøre produktet ustabilt.

- ▶ Etter montering må alle skruekoblinger strammes med en fast- eller ringnøkkel.

Monter drivhuset sammen med minst én annen voksen.

For montering trenger du:

- En flat skrutrekker,
- en dobbel fastnøkkel SW 10,
- en batteridrevet skrutrekker,
- et målebånd,
- skruer/dybler/braketter/braketter til å feste til underlaget,
- vaterpass,
- en stige,
- olje eller lignende smøremiddel og
- en tang.

Disse delene er ikke inkludert i leveransen.

## Merknad om våre dobbeltveggspalter

### Vennligst merk!

Det er viktig å vite at dobbeltveggspalterne har en inn- og utside. Den limte siden eller siden merket "utside" er utstyrt med et UV-beskyttende belegg. For å unngå forvirring, fjern alltid folien etter at dobbeltveggspalten er satt inn.



## Renhold og vedlikehold

### Rengjøring

#### Fare for skade!

Feil håndtering av produktet kan føre til skader på produktet.

- ▶ Ikke bruk rengjøringsmidler som inneholder syre, løsemidler, blekemidler eller etsende stoffer til rengjøring.
- ▶ Ikke bruk ståltråd- eller stålsvamper, slipende eller ripende svamper, kluter eller børster til rengjøring. Ellers kan overflatene bli skadet.
- ▶ Ikke bruk damp- eller høytrykksspyler til rengjøring. Drivhuset kan ellers bli skadet.
- ▶ Rengjør drivhuset kun med kaldt eller lunkent vann.

### Vedlikehold

#### Fare for skade!

Drivhuset er utsatt for vind og storm. Dette kan raskt føre til løse skruekoblinger.

- ▶ Etter sterk vind eller storm bør du kontrollere at dobbeltveggspatene sitter godt på plass og at skruekoblingene er stramme.
- ▶ Kontroller hver tredje til fjerde måned om veggdrivhusets skrueforbindelser fortsatt er stramme.
- ▶ Stram skruekoblingene om nødvendig.

### Avfallshåndtering

#### Kast emballasjen!

Kast emballasjen i henhold til type.

Kast papp og kartong som papiravfall,

Folier til gjenvinningsstasjonen.

#### Kast drivhuset!

Kast drivhuset i samsvar med gjeldende lover og forskrifter i ditt land.



### Tekniske data

Monteringsanvisningen gjelder for alle modeller i "Flora"-serien

<b>Modell</b>	<b>Flora 22</b>
Varenummer	FLORA22-AN
Vekt (B x D)	51 kg
Mål (L x B)	137 x 142 cm
Høyde	212 cm
Materiale ramme	Aluminiumsprofiler, RAL7016
Materiale dobbeltveggsplater	Polykarbonat, med UV-beskyttelse

<b>Modell</b>	<b>Flora 23</b>
Varenummer	FLORA23-AN
Vekt (B x D)	61 kg
Mål (L x B)	199 x 142 cm
Høyde	212 cm
Materiale ramme	Aluminiumsprofiler, RAL7016
Materiale dobbeltveggsplater	Polykarbonat, med UV-beskyttelse

<b>Modell</b>	<b>Flora 24</b>
Varenummer	FLORA24-AN
Vekt (B x D)	78 kg
Mål (L x B)	263 x 142 cm
Høyde	212 cm
Materiale ramme	Aluminiumsprofiler, RAL7016
Materiale dobbeltveggsplater	Polykarbonat, med UV-beskyttelse

<b>Modell</b>	<b>Flora 25</b>
Varenummer	FLORA25-AN
Vekt (B x D)	88 kg
Mål (L x B)	324 x 142 cm
Høyde	212 cm
Materiale ramme	Aluminiumsprofiler, RAL7016
Materiale dobbeltveggsplater	Polykarbonat, med UV-beskyttelse

<b>Modell</b>	<b>Flora 26</b>
Varenummer	FLORA26-AN
Vekt (B x D)	105 kg
Mål (L x B)	388 x 142 cm
Høyde	212 cm
Materiale ramme	Aluminiumsprofiler, RAL7016
Materiale dobbeltveggsplater	Polykarbonat, med UV-beskyttelse

# Garantierklæring

## Garanti

### Garantiperiode

I tillegg til selgerens lovbestemte ansvar for mangler, gir vi 15 års garanti på konstruksjon og ramme på våre veggdrivhus, og 10 års garanti på våre dobbeltveggsplater.

Garantiperioden begynner å løpe fra den dagen varen mottas. Eventuelle erstatningsleveranser forlenger ikke garantiperioden.

### Garantiens omfang

Garantien for våre drivhus gjelder kun for konstruksjon og ramme. Garantien omfatter ikke leveransekomponenter som tetninger, plastdeler og koblingselementer. Garantien omfatter heller ikke vårt ekstra tilbehør til drivhuset.

Garantien for våre dobbeltveggsplater dekker kun værbestandighet. Gjelder kun i forbindelse med kjøp av våre drivhus. Ved begrunnede garantikrav gjelder nedenstående garantiplan for dobbeltveggplatene:

Fra kjøpsdato utskifting av materiale:

- ▶ Opptil 5 år 100 %
- ▶ I løpet av det 6. året 75 %
- ▶ I det 7. året 60 %
- ▶ I det 8. året 45 %
- ▶ I det 9. året 30 %
- ▶ I det 10. året 15 %

### Garantibetingelser

Den grunnleggende betingelsen for å utnytte garantien er riktig montering og vedlikehold av både rammen og dobbeltveggplatene. Garantien gjelder ikke ved ommontering.

### Unntak fra garantien

Garantien dekker ikke feil og skader som direkte eller indirekte kan tilskrives:

- ▶ Bruk av materialet som ikke er i samsvar med våre anvisninger
- ▶ Skader på grunn av feil håndtering før, under eller etter monteringsarbeid
- ▶ Skader på grunn av force majeure
- ▶ Utilstrekkelig fundament og forankring
- ▶ Uegnet plassering (f.eks. spesielt utsatt for vind eller varme)
- ▶ Utilstrekkelig forankring av veggdrivhuset
- ▶ Modifikasjoner på varen
- ▶ Feil rengjøring med uegnede rengjøringsmidler (inkludert aggressive rengjøringsmidler, saltvann, etc.)
- ▶ Manglende pleie (rengjøring) av produktet
- ▶ Kontakt av materialet med inkompatible kjemikalier

- ▶ Feil montering av dobbeltveggplatene, og riper og
- ▶ slitasje eller bruk av lim, tetningsmidler eller andre uegnede materialer
- ▶ Fargeforandringer på den pulverlakkerte overflaten på grunn av sollys
- ▶ En forandring i overflaten på grunn av dannelsen av et naturlig oksidlag
- ▶ Vedlikeholdsfuger (silikonfuger)
- ▶ Kommersiell bruk

Garantikrav kun med original kjøpskvitte og oppfylte betalingsforpliktelser i henhold til kjøpekontrakten.

Hvis et garantikrav blir gjort innen garantiperioden og er gyldig, vil vi levere en erstatning uten kostnad. Denne garantien dekker ikke andre garantikrav, som for eksempel erstatning for direkte eller indirekte skader eller andre følgeskader.

Garantien dekker ikke ytterligere forpliktelser, f.eks. for fjerning eller montering av reklamerte eller senere leverte deler eller for andre ekstrakostnader eller følgeskader. Slikt ansvar eksisterer kun innenfor lovbestemmelsene.

**Taket på drivhuset må være snø- og isfritt i vinterhalvåret!**

## Fundamenttyper

### Fundamentet for drivhuset ditt

#### En avgjørende oppgave!

Med et solid fundament for drivhuset kan gjør-det-selv-folk være sikker på at konstruksjonen tåler ekstreme værforhold og plantene vil være beskyttet mot vær og vind.

Som en lastbærende underkonstruksjon skal fundamentet til drivhuset garantere stabilitet under alle slags værforhold. Alle statiske krefter, som egen- og taklast, vindtrykk og vind-sug, må kunne absorberes av fundamentet.

Hvis det er en lettvektskonstruksjon, skal den ikke synke ned i eller løfte seg fra bakken. For ikke å glemme den beskyttende funksjonen mot varmetap mot bakken, som er spesielt viktig for plantene.

Det anbefales ikke å montere drivhuset uten passende forankring i hagen.

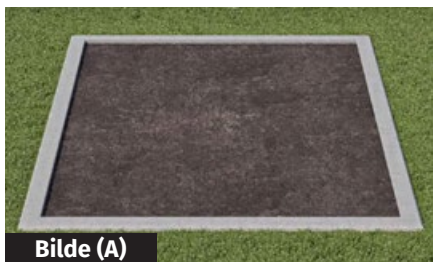
#### Trenger alle drivhus et fundament?

I prinsippet er det nødvendig med et fundament for nesten alle byggeprosjekter som er i kontakt med bakken. Et drivhus bør også stå på et fast fundament.

### Fundamenttyper

#### A Stripefundament av betong

En minst 10 cm tykk betongstripe er det ideelle fundamentet. Den enkleste måten å bygge et betongfundament på er å bruke forskalingsblokker fra byggevarebutikken. Disse plasseres i henhold til de ønskede målene, justeres og fylles deretter med betong. Fundamentet skal alltid være frostsikkert, dvs. 80 cm dypt. Det er best å spørre en fagperson om det er tilstrekkelig med et mindre dypt fundament i ditt område. De ideelle dimensjonene for fundamentet finner du nederst på denne siden.



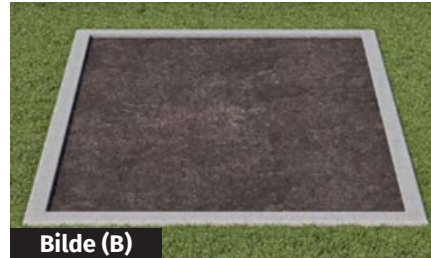
Bilde (A)



Tverrsnitt (A)

#### B Fundament av betongblokker (kantstein)

Mange kunder synes bygging av betongfundament er for komplisert, dyrt og langsiktig. Alternativt kan du også grave ned ferdige betongblokker og montere huset på dem. Et eksempel: I byggevarehus eller byggevarebutikker kan du finne kantstein som egner seg perfekt til byggingen. Disse steinene er veldig tunge og likevel forholdsvis rimelige. Alt du trenger å gjøre er å grave en grøft og sette inn steinene. Vi anbefaler å plassere steinene på et underlag av grus sånn at det er forholdsvis enkelt å få en jevn overflate. Slik får du et enkelt, billig, men likevel praktisk fundament. Denne metoden er ikke egnet for alle jordforhold - spesielt ikke hvis jorden fremdeles sedimenterer.



Bilde (B)



Tverrsnitt (B)

#### C Punktfundament av betong

Du kan også plassere drivhuset på enkelte fundamentpunkter og forankre drivhuset. Det krever at du har valgt en fundamentramme som tilbehør! Den viktigste betingelsen for en slik forankring er vannrette fundamentpunkter. Punktfundamenter egner seg bare på flate, jevne tomter! Vi anbefaler å plassere fundamentpunktene i drivhusets fire hjørner. Avhengig av drivhusets størrelse anbefaler vi også et fundamentpunkt på forsiden, baksiden og langsiden.



Bilde (C)



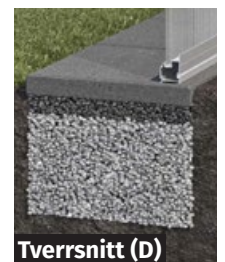
Tverrsnitt (C)

#### D Stripfundament laget av betongplater

For et HOBBY drivhus med en grunnflate på kun få kvadratmeter er det tilstrekkelig med et fundament av betongheller som legges på komprimert grus og ca. 5 cm singel. Innsats og kostnader forblir lave. Selvfølgelig er mer solide fundamenter alltid mulig og gir mer stabilitet. Vær oppmerksom på at et fundament av betongheller ikke er frostsikkert, og at de derfor kan skli eller sette seg med årene.



Bilde (D)



Tverrsnitt (D)

#### Helling av betong eller betongplater

Hvis du kun dyrker potteplanter i drivhuset eller kun bruker det til overvintring av planter, er det også mulig å plassere drivhuset på et betongunderlag.



## Merknad

Vinkler, dybler og skruer er ikke inkludert i leveransen. **Besøk vår nettside for å kjøpe tilbehøret.**

Drivhuset fremstilles av lett aluminium og dobbeltveggplater. Ingen av delene er spesielt tunge. Storm og vind har en spesielt stor angrepsflate. Derfor bør du forankre drivhuset ekstra godt i bakken. Vær spesielt oppmerksom på kvaliteten på materialene som brukes!

Du kan montere drivhuset på bakken eller på et fundament på forskjellige måter: Du graver aluminiumsfundamentet halvveis ned i bakken og fester det med valgfrie jordskruer (min. 30 cm lange). Alternativt kan du feste drivhuset direkte til et stabilt underlag, som et betong- eller veggfundament. Se de to variantene A eller B nedenfor. Fundamentet må være i rett vinkel og i vater. Plasser det ferdige drivhuset på fundamentet.

### Variant A

Bor et hull gjennom bunnprofilen (se detalj A). Monter drivhuset på underlaget med passende skruer og dybler (ikke inkludert i leveransen!).

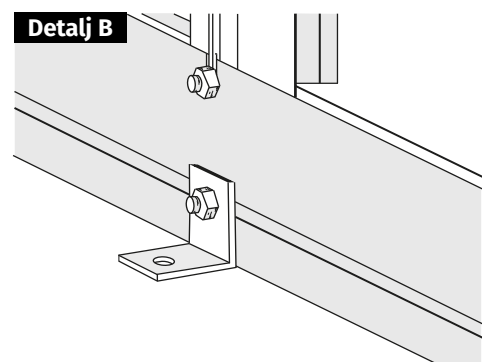
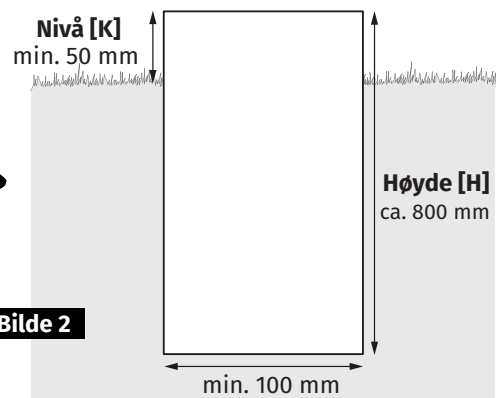
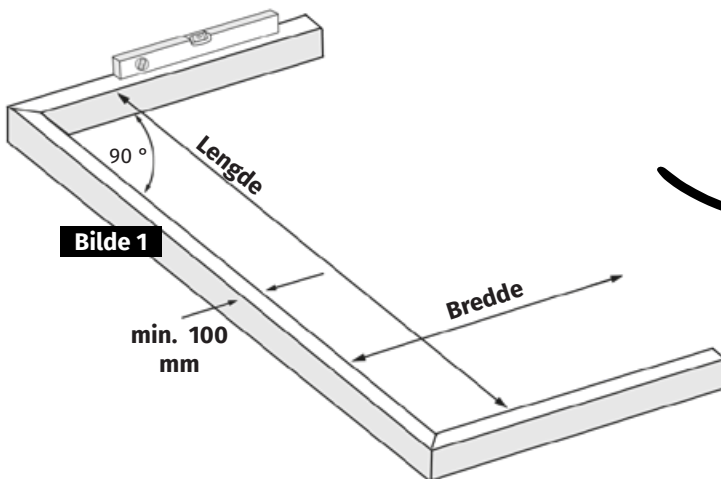
### Variant B

Forankring av drivhuset med vinkler. Disse vinklene kan monteres på bunnprofilen med skruer (se detalj B). Her er det ikke nødvendig med borearbeid på drivhuset. Drivhuset kan deretter monteres på fundamentet ved hjelp av passende dybler og skruer. (Vinklene er ikke inkludert i leveransen!).

## Fundament av betong eller murverk

Du finner de riktige dimensjonene her

Modell	Bredde Innvendige mål	Lengde Innvendige mål	Høyde (H)	Nivå (K) over bakkenivå
Flora 22 drivhus	1230 mm	1190 mm	ca. 800 mm	min. 50 mm
Drivhus Flora 23	1230 mm	1810 mm	ca. 800 mm	min. 50 mm
Drivhus Flora 24	1230 mm	2450 mm	ca. 800 mm	min. 50 mm
Drivhus Flora 25	1230 mm	3070 mm	ca. 800 mm	min. 50 mm
Drivhus Flora 26	1230 mm	3700 mm	ca. 800 mm	min. 50 mm



## Montering av drivhusrammen



### Merknad

Ettersom drivhuset ditt har en modulær struktur og er pakket optimalt for transport, består settet av flere pakker. Nedenfor finner du en oversikt der du enkelt kan identifisere boksene for ditt produkt.

### Flora 22

Betegnelse		
Ramme grunnpakke 2 seksjoner	1	Pakke
Pakke med smådeler og gummi	1	Pakke
Dobbeltveggplate sett A	1	Pakke
Tilleggs pakke med dobbeltveggplater	1	Pakke

### Flora 25

Betegnelse		
Ramme grunnpakke 3 seksjoner	1	Pakke
Ramme tilleggspakke 2 seksjoner	1	Pakke
Pakke med smådeler og gummi	1	Pakke
Pakke med dobbeltveggplater, sett B	1	Pakke
Tilleggs pakke med dobbeltveggplater	2	Pakke

### Flora 23

Betegnelse		
Ramme grunnpakke 3 seksjoner	1	Pakke
Pakke med smådeler og gummi	1	Pakke
Pakke med dobbeltveggplater, sett B	1	Pakke
Tilleggs pakke med dobbeltveggplater	1	Pakke

### Flora 26

Betegnelse		
Ramme grunnpakke 2 seksjoner	1	Pakke
Ramme tilleggspakke 2 seksjoner	2	Pakke
Pakke med smådeler og gummi	1	Pakke
Dobbeltveggplate sett A	1	Pakke
Tilleggs pakke med dobbeltveggplater	3	Pakke

### Flora 24

Betegnelse		
Ramme grunnpakke 2 seksjoner	1	Pakke
Ramme tilleggspakke 2 seksjoner	1	Pakke
Pakke med smådeler og gummi	1	Pakke
Dobbeltveggplate sett A	1	Pakke
Tilleggs pakke med dobbeltveggplater	2	Pakke

## Ramme grunnpakke "2-seksjoner"

Skisse	Varenr.	Betegnelse	Innvendig lengde	stk.
	40445_1254	Bunnprofil 1254 mm	1254 mm	3
	PG01_1254	Møneprofil 1254 mm	1254 mm	1
	PG02_1254	Takrenne 1254 mm	1254 mm	1
	9040143	Sidehjørneprofil 1633 mm	1633 mm	2
	21331_1254_Flora	Tverrstag 1254 mm - FLORA	1254 mm	2
	9140150	Dørringangsprofil 1633 mm	1633 mm	5
	40446_0327	Takstøtte 327 mm	327 mm	2
	2101_1633	Tetningsprofil for dørringang	1633 mm	1
	9040068	Sideveggstag 1633 mm	1633 mm	2
	2855_1260	Takstag 1260 mm	1260 mm	1
	2853_1260	Takhjørneprofil 1260 mm	1260 mm	2
	21324_1254	Øverste dørskinne	1254 mm	1
	99633_1254	Dørskinne nederst	1254 mm	1
	21340_0647	Dørrulleprofil	647 mm	2
	21642_0651	Vindushengselprofil	651 mm	1
	9040242	Vindusprofil på siden ET	617 mm	2
	21641_0630	Nederste vindusprofil	630 mm	1
	21341_0630	Hengselprofil	630 mm	1
	TB125_1723	Vindavstivning side 1723 mm	1723 mm	4
	TB125_1368	Vindavstivning tak 1368 mm	1368 mm	2
	21330_0610	U-profil 610/16 mm	610 mm	8
























## Ramme grunnpakke "3-seksjoner"

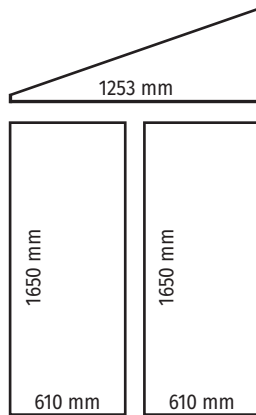
Skisse	Varenr.	Betegnelse	Innvendig lengde	stk.
	40445_1871	Bunnprofil 1871 mm	1871 mm	1
	40445_1254	Bunnprofil 1254 mm	1254 mm	2
	PG01_1871	Møneprofil 1871 mm	1871 mm	1
	PG02_1871	Takrenne 1871 mm	1871 mm	1
	9040143	Sidehjørneprofil 1633 mm	1633 mm	2
	21331_1254_Flora	Tverrstag 1254 mm - Flora	1254 mm	2
	9140150	Dørringangsprofil 1633 mm	1633 mm	6
	40446_0327	Takstøtte 327 mm	327 mm	2
	2101_1633	Tetningsprofil for dørringang	1633 mm	1
	9040068	Sideveggstag 1633 mm	1633 mm	3
	2855_1260	Takstag 1260 mm	1260 mm	2
	2853_1260	Takhjørneprofil 1260 mm	1260 mm	2
	21324_1254	Øverste dørskinne	1254 mm	1
	99633_1254	Dørskinne nederst	1254 mm	1
	21340_0647	Dørrulleprofil	647 mm	2
	21642_0651	Vindushengselprofil	651 mm	1
	9040242	Vindusprofil på siden ET	617 mm	2
	21641_0630	Nederste vindusprofil	630 mm	1
	21341_0630	Hengselprofil	630 mm	1
	TB125_1723	Vindavstivning side 1723 mm	1723 mm	4
	TB125_1368	Vindavstivning tak 1368 mm	1368 mm	2
	21330_0610	U-profil 610/16 mm	610 mm	10
	CT5120165	Gummi halv	1650 mm	1
	CT5130165	Gummi hel	1650 mm	2

## Tilleggspakke "2-seksjoner"

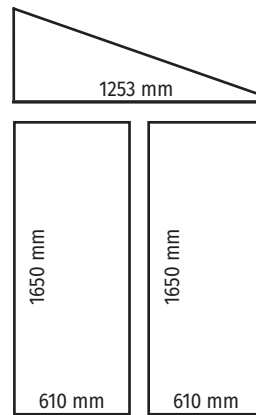
Skisse	Varenr.	Betegnelse	Innvendig lengde	stk.
	40445_1254	Bunnprofil 1254 mm	1254 mm	1
	PG02_1254	Takrenne 1254 mm	1254 mm	1
	PG01_1254	Møneprofil 1254 mm	1254 mm	1
	9040068	Sideveggstag 1633 mm	1633 mm	1
	2855_1260	Takstag 1260 mm	1260 mm	1
	9140082	Koblingsstag sidevegg 1633 mm	1633 mm	1
	40447_1260	Koblingsstag tak 1260 mm	1260 mm	1
	9040518	Kobling 20x20 mm	250 mm	3
	21642_0651	Vindushengselprofil	651 mm	1
	9040242	Vindusprofil på siden ET	617 mm	2
	21641_0630	Nederste vindusprofil	630 mm	1
	21341_0630	Hengselprofil	630 mm	1
	21330_0610	U-profil 610/16 mm	610 mm	5
	690509	Skrue M6x12		15
	690523	M6x16 skruer		1
	690548	Sekskantmutter M6 med flens		17
	690547	Mutter M6		1
	690549	Sekskantmutter M6 - selvlåsende		1
	9040556	Boreskrue 4,8x13		14
	690622	Rombuskruer		2
	690592	Tappeskruer 4,8x22		4
	9040311	Vindusstativ		1
	CT5120165	Gummi halv	1650 mm	6
	CT5130165	Gummi hel	1650 mm	2

## Boks med gummi og smådeler

Skisse	Varenr.	Betegnelse	Innvendig lengde	stk.
	CT512GAR28	Gummi halv	2800 cm	1
	CT513GAR470	Gummi hel	470 cm	1
	PG03	Mønedeksel venstre	-	1
	PG04	Firstdeksel høyre	-	1
	9040471	Regnavløp venstre	-	1
	9040488	Regnavløp høyre	-	1
	9040495	Deksel for bunnprofil	-	2
	PG08	Deksel for bunnprofil - bak	-	2
	PG07	Deksel for tverrstag - bak	-	2
	PG06	Møneholder	-	2
	664548	Dørrulle	-	4
	664555	Akselbolt	-	4
	9040341	Vinkel for bunnprofil	-	2
	GHP02	Utvendig dørhåndtak	-	1
	GHP03	Innvendig dørhåndtak	-	1
	665973	Dørskinnebeskyttelse	-	2
	3901411	Aluminiumstape selvklebend	50 lfm	1
	690509	Skruer M6x12	-	59
	690523	M6x16 skruer	-	1
	690547	Mutter M6	-	9
	690548	Sekskantmutter M6 med flens	-	56
	690549	Sekskantmutter M6 - selvåsende	-	1
	690592	Plattmetallskruer 4,8 x 22	-	10
	9040556	Boreskrue 4,8 x 13	-	39
	690622	Rombuskrue	-	2



Sidevegg - venstre



Sidevegg - høyre

619 mm	656 mm	610 mm	1650 mm	610 mm	
1280 mm		610 mm	1650 mm	610 mm	<b>Flora 22</b>
1280 mm		610 mm	1650 mm	610 mm	<b>Flora 23</b>
619 mm	656 mm	610 mm	1650 mm	610 mm	<b>Flora 24</b>
1280 mm		610 mm	1650 mm	610 mm	<b>Flora 25</b>
619 mm	656 mm	610 mm	1650 mm	610 mm	<b>Flora 26</b>

**Merknad**

Inkl. aluminiumstape for toppen av dobbeltveggspplatene. Dette hindrer insekter i å komme inn i dobbeltveggspplatene fra oversiden. Vi anbefaler å ikke tette undersiden av dobbeltveggspplater med teip slik at eventuell kondens kan renne ned!



### Koble sammen langprofiler

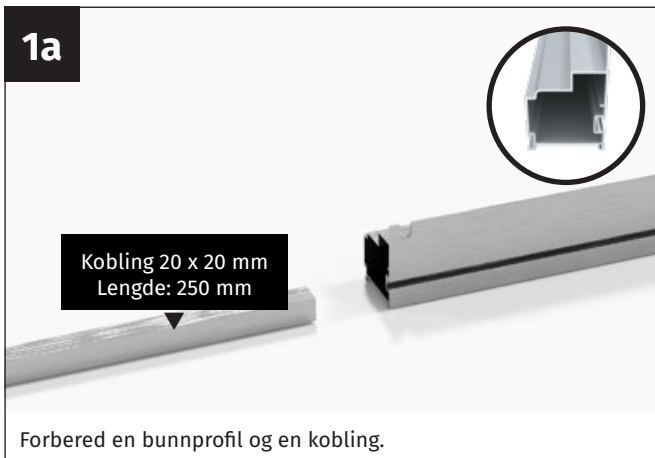
I det første trinnet kobler du sammen bunnprofilene, takrenna og mønet med de medfølgende firkantkoblingene. **Bunn, takrenne og møne må være like lange!** Dette trinnet er ikke nødvendig for Flora 22- og Flora 23-modellene, der bunnprofiler, takrenner og møne er gjennomgående. Hvis du har kjøpt Flora 22- eller Flora 23-modellen, kan du gå direkte til side 22 og begynne å montere bunnrammen der.



### Merknad for Flora 25

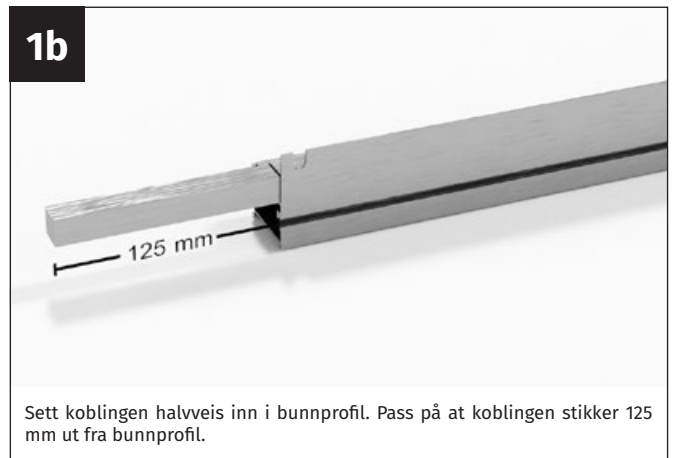
Plasseringen av profilene for 3 seksjoner må samsvare med bunnprofil, takrenne og møne. Det anbefales at de lengste profilene for 3 seksjoner settes inn først. For å gjøre det enklere kalassere bunnprofilene og takrennene ved siden av hverandre og posisjonen til profilene for 3 seksjoner er identiske før du begynner å montere. Plasser sideprofilene riktig fra starten av, og fortsett deretter med montering og skruing.

1a



Forbered en bunnprofil og en kobling.

1b



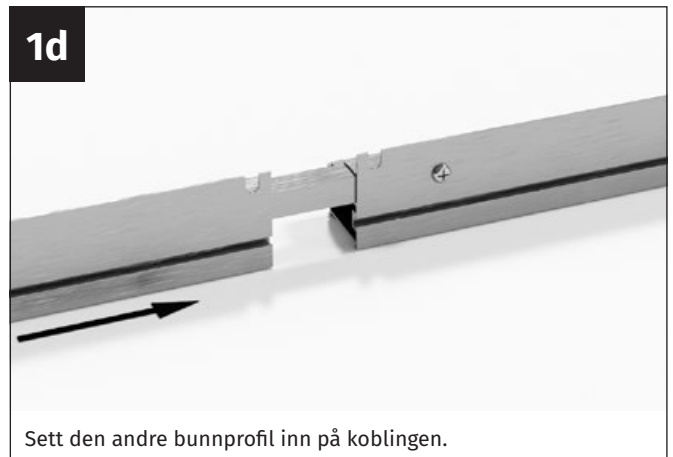
Sett koblingen halvveis inn i bunnprofil. Pass på at koblingen stikker 125 mm ut fra bunnprofil.

1c



Skru fast koblingen med en 4,8 x 13 mm boreskrue.

1d



Sett den andre bunnprofil inn på koblingen.

1e



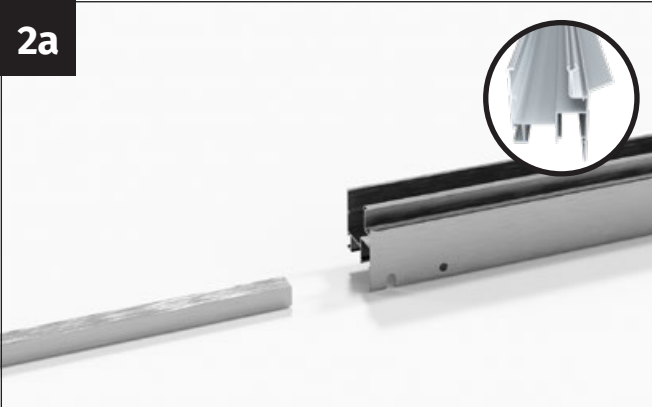
Trykk bunnprofilene godt sammen til det ikke er noen synlig spalte.

1f



Skru fast koblingen med en 4,8 x 13 mm boreskrue.

2a



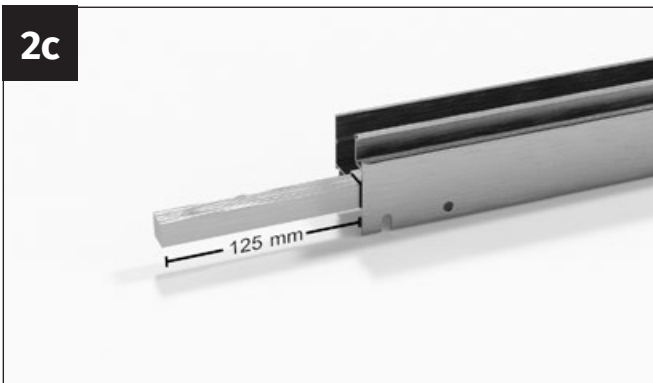
Forbered en takrenne og en kobling.

2b



Sett koblingen halvveis inn i takrenna.

2c



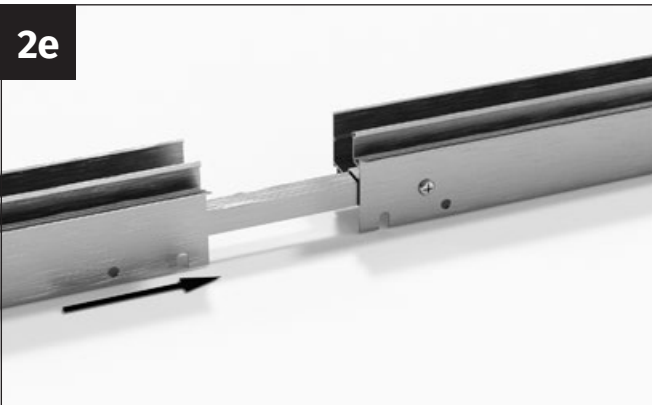
Pass på at koblingen stikker 125 mm ut fra bunnprofil.

2d



Skru fast koblingen med en 4,8 x 13 mm boreskrue.

2e



Monter den andre takrenna på koblingen.

2f



Press takrennene godt sammen til det ikke lenger er et gap.

2g



Skru fast koblingen med en 4,8 x 13 mm boreskrue.

3a



Forbered en møne og en kobling.

3b



Sett koblingen halvveis inn i mønet.

3c



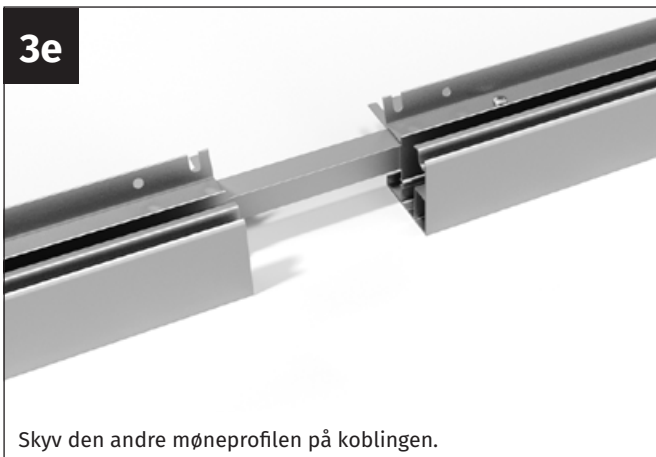
Pass på at koblingen stikker 125 mm ut fra møneprofilen.

3d



Skru fast koblingen med en 4,8 x 13 mm boreskrue.

3e



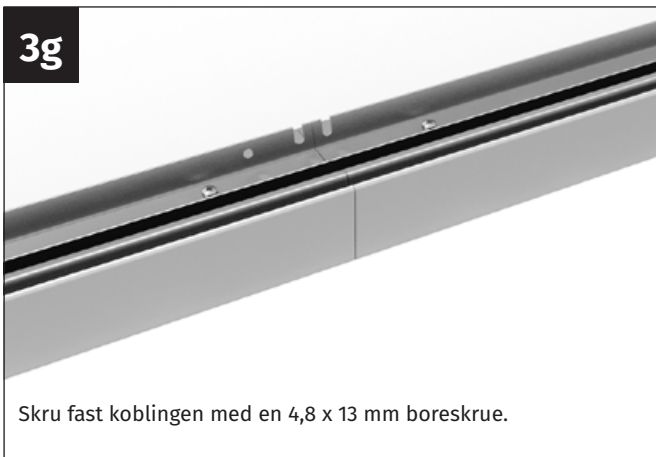
Skyv den andre møneprofilen på koblingen.

3f



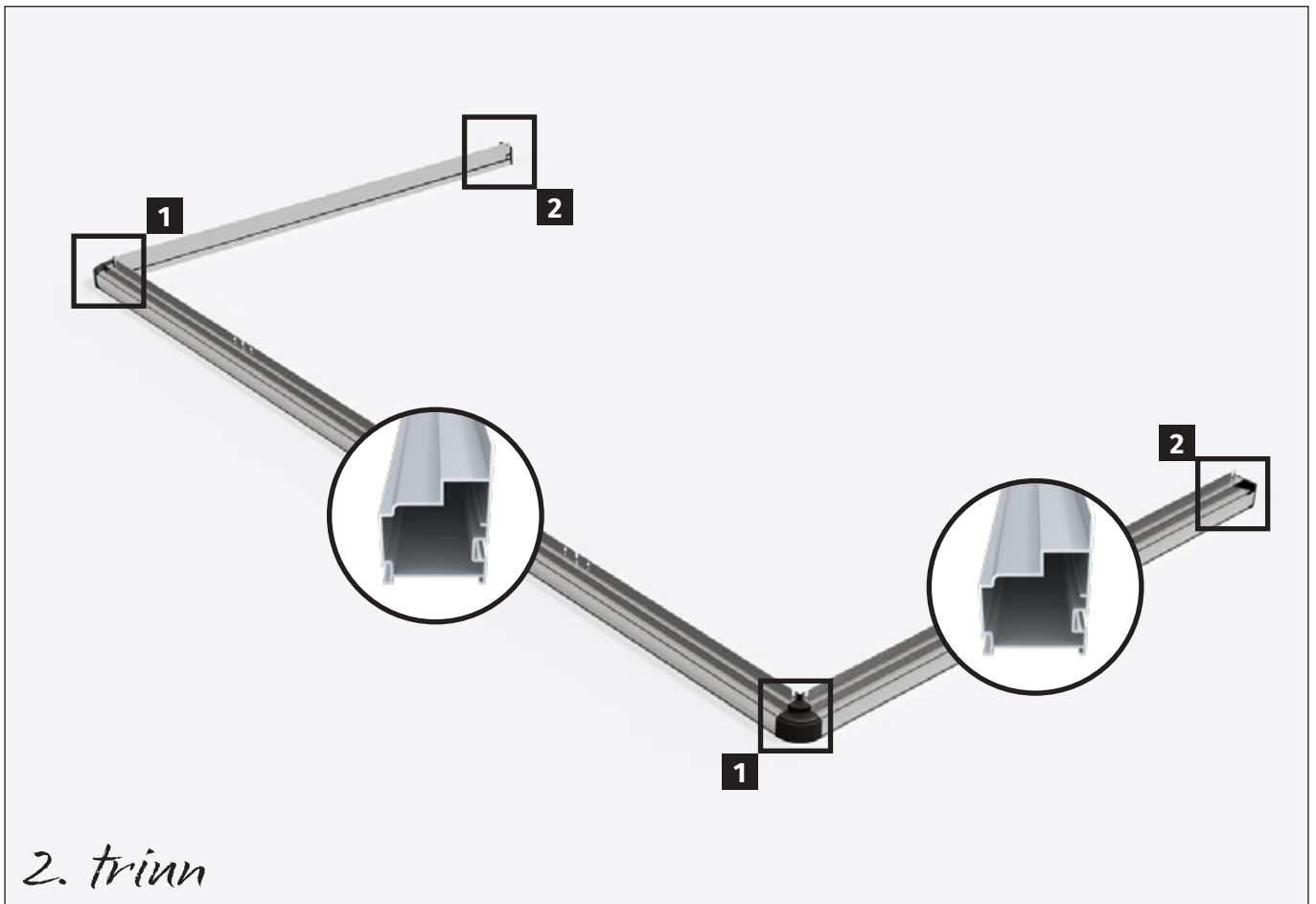
Press møneprofilene godt sammen slik at det ikke blir mellomrom.

3g



Skru fast koblingen med en 4,8 x 13 mm boreskrue.

**- Tom side -**



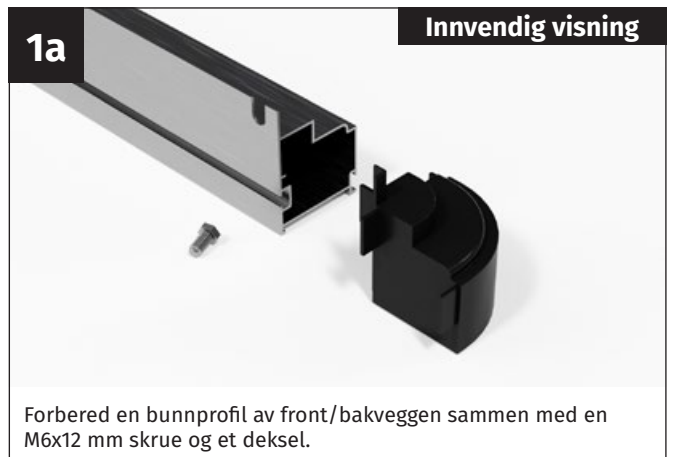
### Bunnramme

I neste trinn kobler du sammen bunnprofilene i hjørnene. Før du setter inn deksel, sett inn en M6x12 mm skrue i skruekanalen til bunnprofilen. Bunnprofilene skrues sammen med M6x12 mm-skrue ved hjelp av vinkel (nr. 9040341).

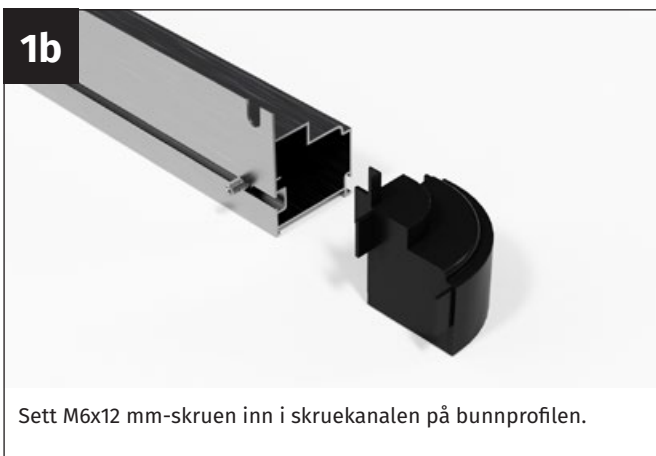
Hvis du har bestilt et hjørnesett, anbefaler vi å sette inn M6x12 mm skrue i skruekanalen på forhånd.

1a

Innvendig visning



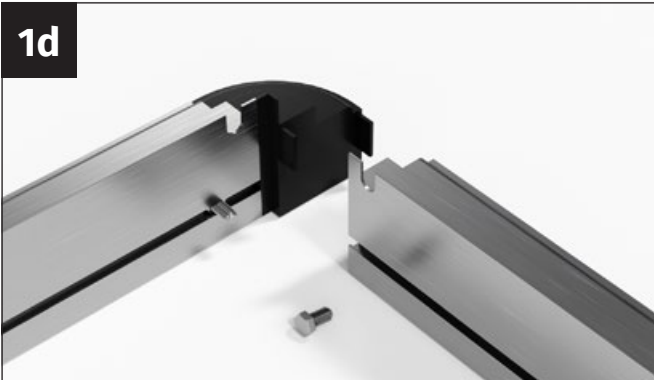
1b



1c

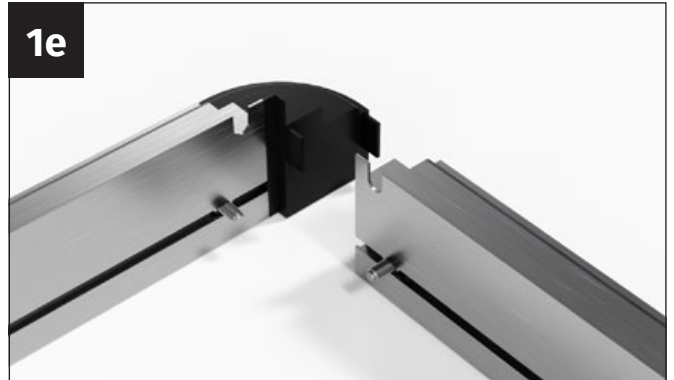


1d



Forbered en bunnprofil av sideveggen og en M6x12 mm skrue.

1e



Sett M6x12 mm-skruen inn i skrukanalen på bunnprofilen.

1f



Plasser bunnprofil på deksel. Forbered plastvinkelen for å skru sammen bunnprofilene.

1g



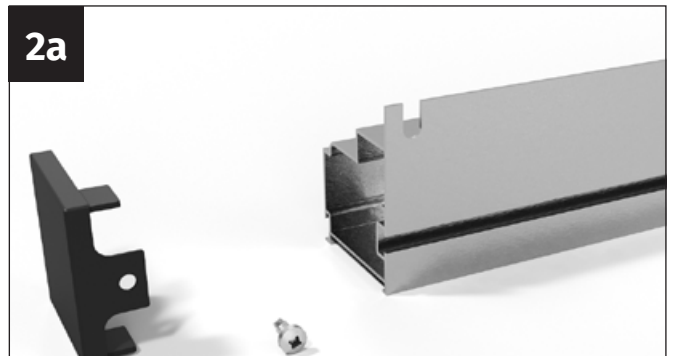
Plasser vinkelen på de to M6x12 mm-skrueene.

1h



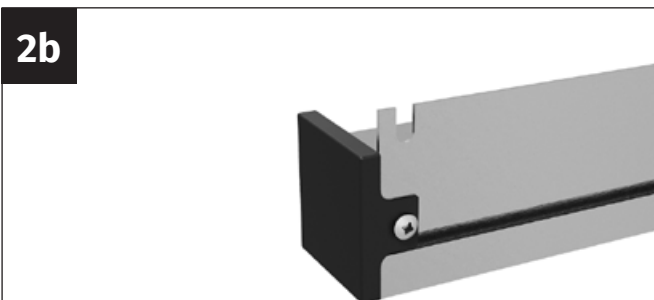
Skru vinkelen fast med to M6-flensmuttere. Sørg for at alle delene er godt koblet sammen.

2a



Bruk dekselet til bunnprofilen og en 4,8x13 mm boreskrue.

2b

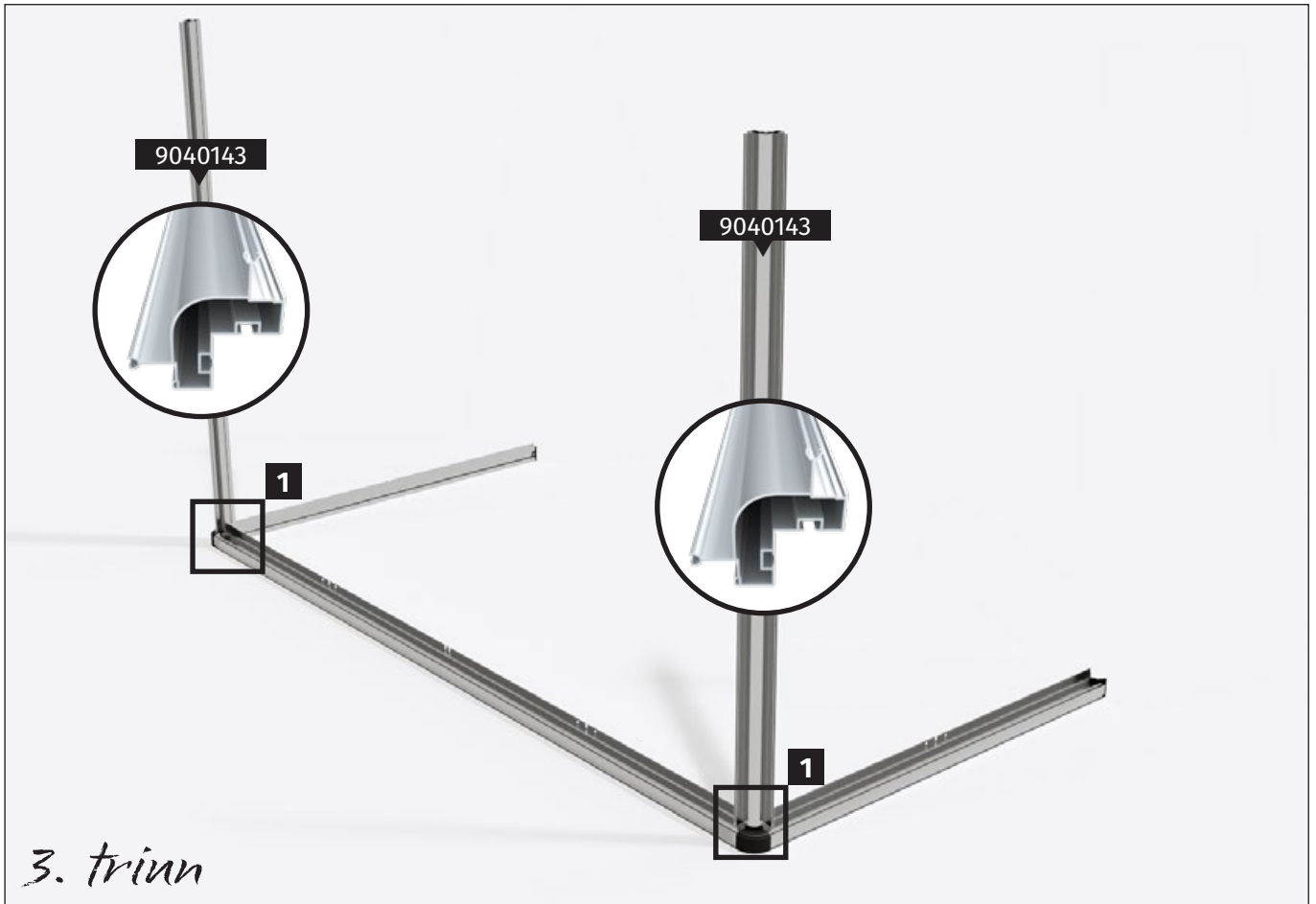


Plasser dekselet på bunnprofilen og skru det fast til bunnprofilen med 4,8x13 mm boreskrue.



**Gjenta**

Gjenta monteringen på den andre siden!



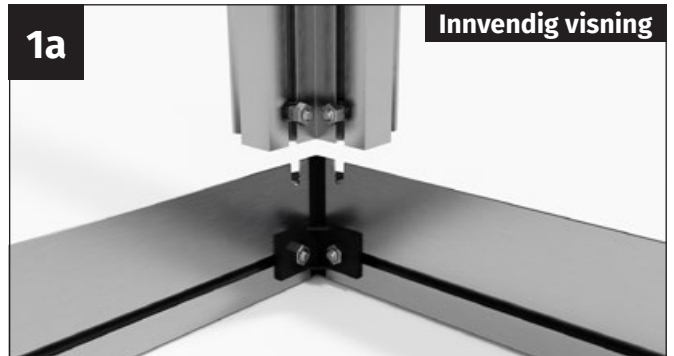
### Montering av sidehjørneprofilene

I neste trinn monteres sidehjørneprofilene på de to hjørnene. Før du monterer sidehjørneprofilen, må du sette inn to M6x12 mm skruer i skrukanalene. Vi anbefaler å sikre disse skruene med M6-muttere for å forhindre at de sklir. Plasser deretter sidehjørneprofilen på toppen og skru den fast med to M6-flensmuttere.

**Fortsett på samme måte på det andre hjørnet.**

1a

Innvendig visning



Sett inn to M6x12 mm-skruer i skrukanalene på sidehjørneprofilen. Fest skruene med M6-flensmuttere for å forhindre at de sklir.

1b

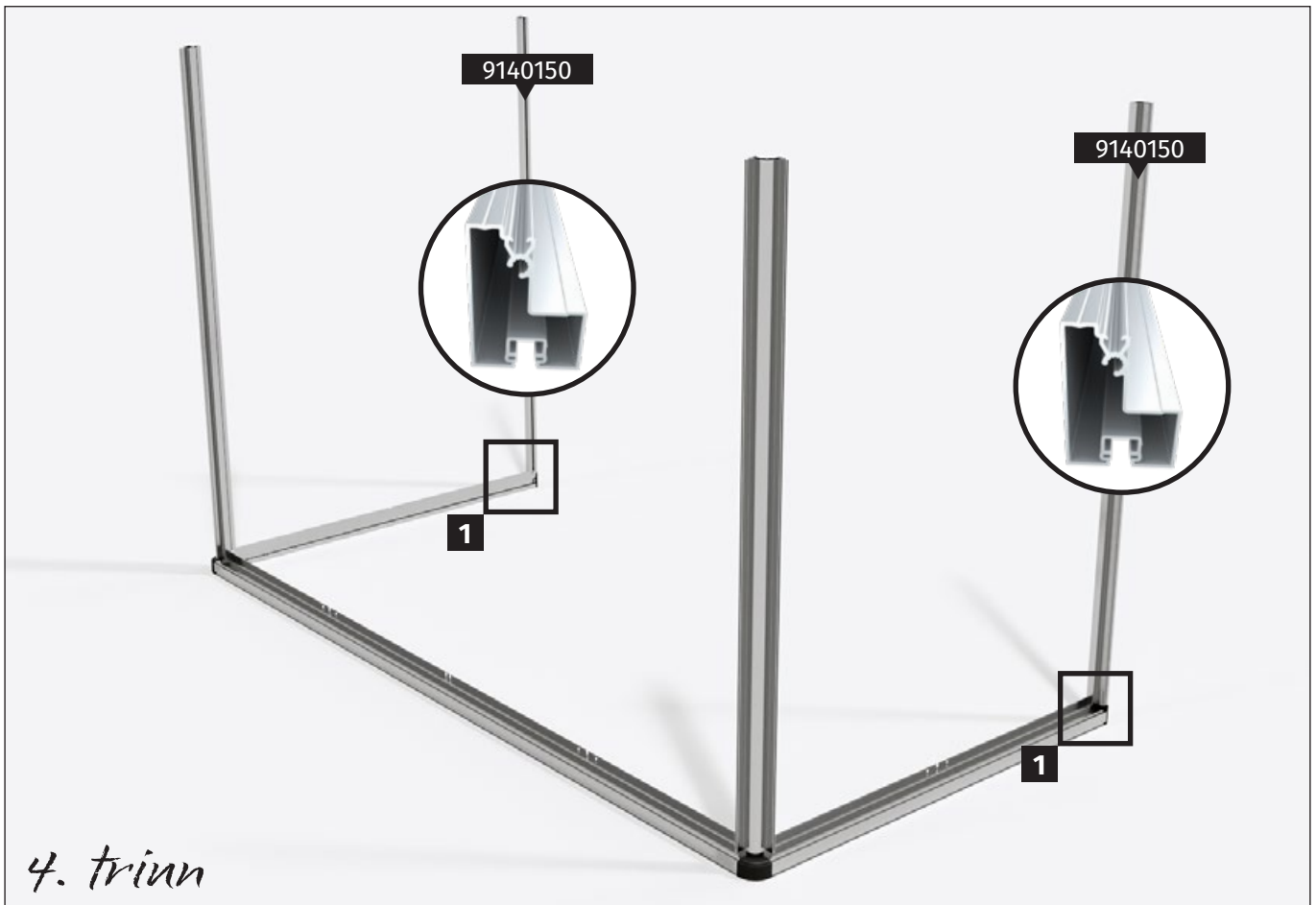


Plasser sidehjørneprofilene på bunnprofilene. Plasser de to M6x12 mm-skruene i utsparingene i bunnprofilene.

1c



Skru sidehjørneprofilen godt fast med to M6-flensmuttere.



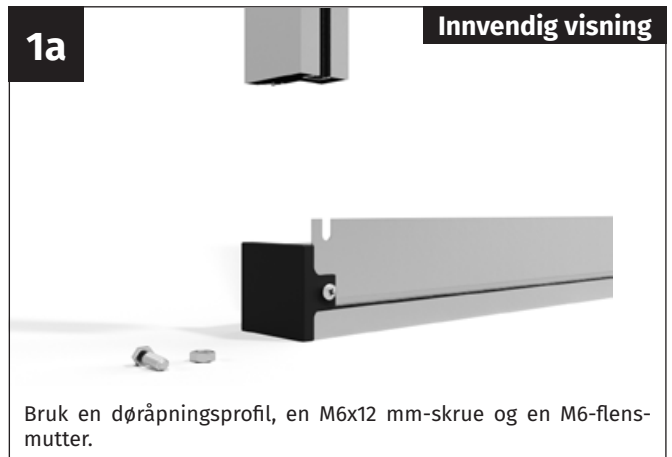
### Montering av veggkoblinger

Veggkoblinger monteres i neste trinn. Bruk veggkoblinger som dørinngangsprofilene med varenr. 9140150. Disse monteres på baksiden av de to bunnprofilene. Sørg for at den flate siden av profilen peker utover. Plasser dørinngangsprofilen på toppen og skru den fast med en M6 flensmutter.

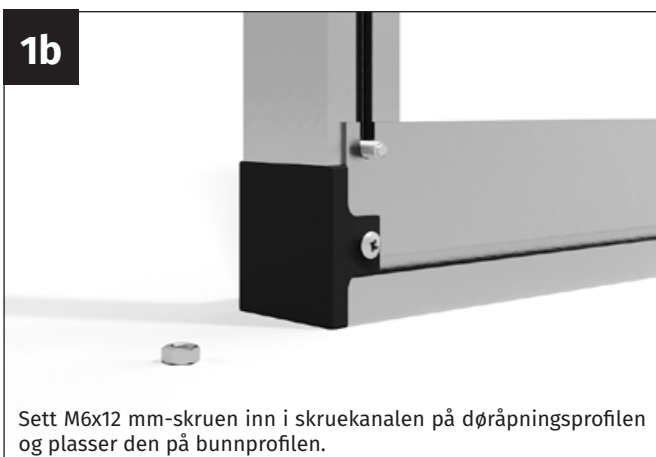
**Fortsett på samme måte med begge profilene.**

1a

Innvendig visning

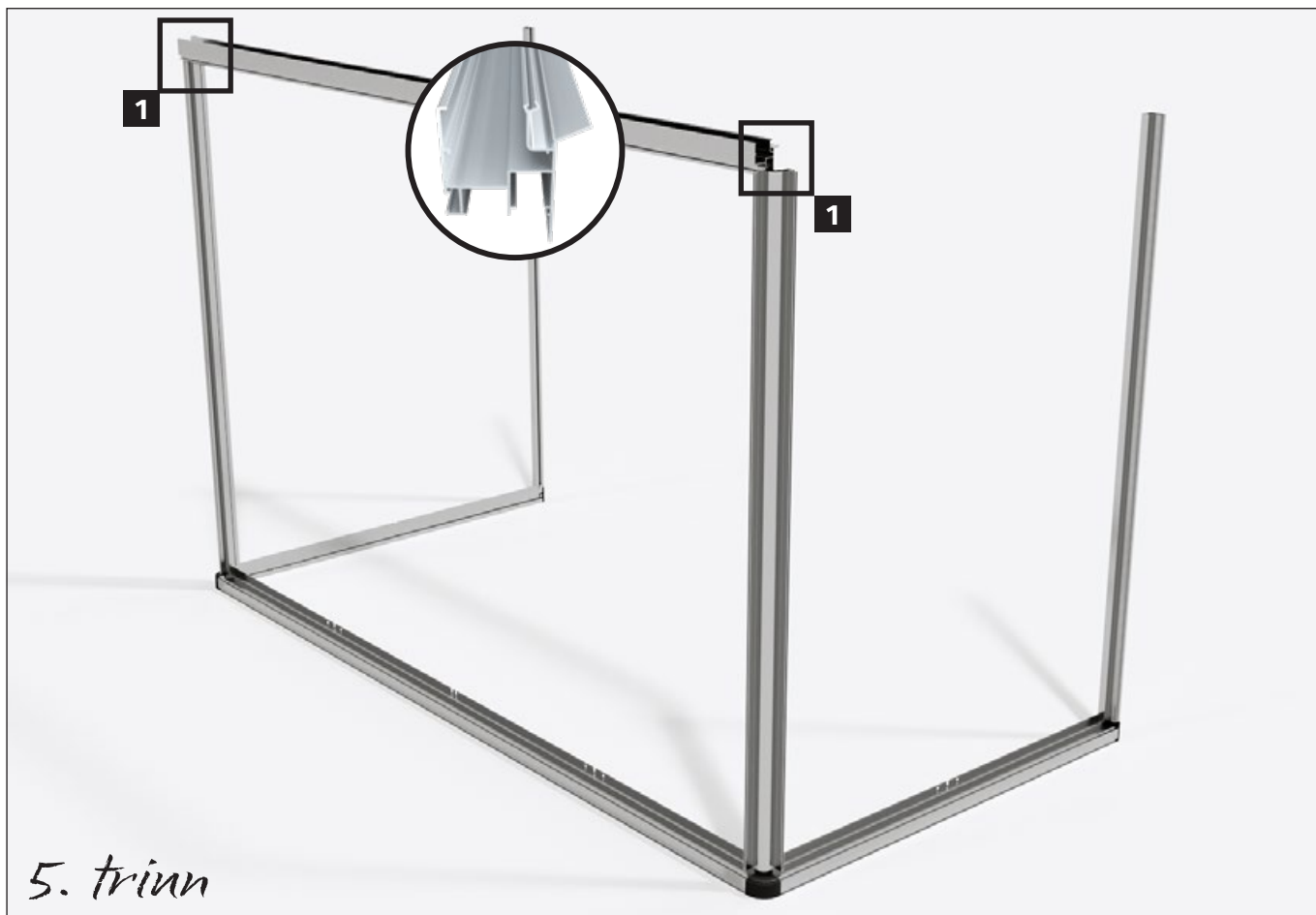


1b



1c





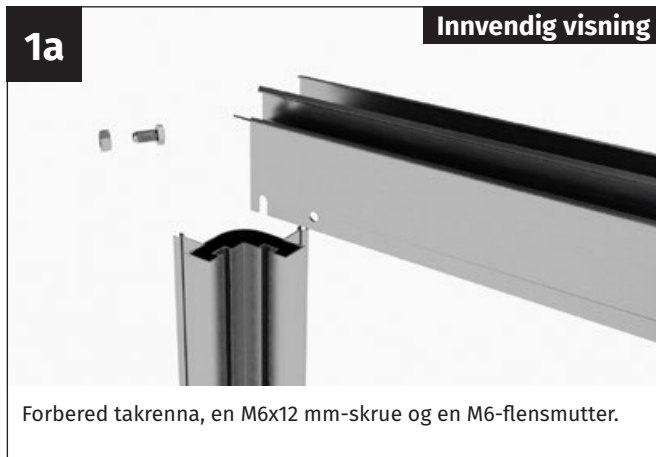
5. trinn



### Montering av takrenna

I neste trinn plasseres takrenna på sidehjørneprofilene og skrues fast. Dette monteringstrinnet bør utføres av to personer for å sikre at takrenna kan skrues parallelt på begge sider.

Forbered takrenna, M6x12 mm skruer og M6 flensmuttere.



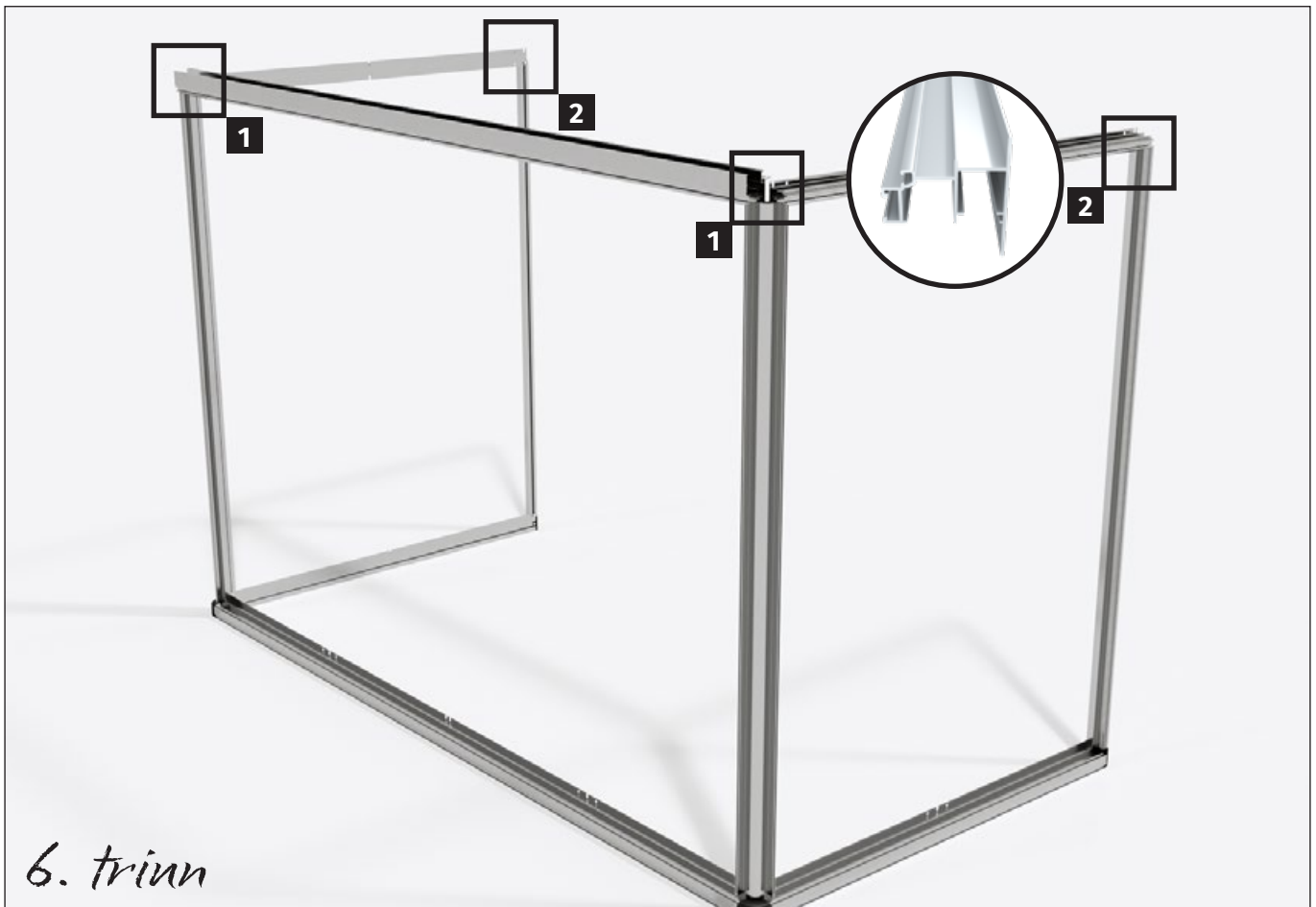
Forbered takrenna, en M6x12 mm-skrue og en M6-flensmutter.



Sett M6x12-skruen inn i skrukanalen på sidehjørneprofilen, og monter takrenna.



Skrue takrenna godt fast til sidehjørneprofilen med en M6 flensmutter.



### Montering av tverrstagene

I neste trinn plasseres sideveggenes tverrstag på sidehjørneprofilene og dørinngangsprofilene og skrues fast. Dette monteringstrinnet bør utføres av to personer for å sikre at tverrstagene kan skrues parallelt på begge sider.

Forbered ett tverrstag, M6x12 mm skruer og M6 flensmuttere.

1a



Forbered tverrstaget, en M6x12 mm bolt og en M6 flensmutter.

1b



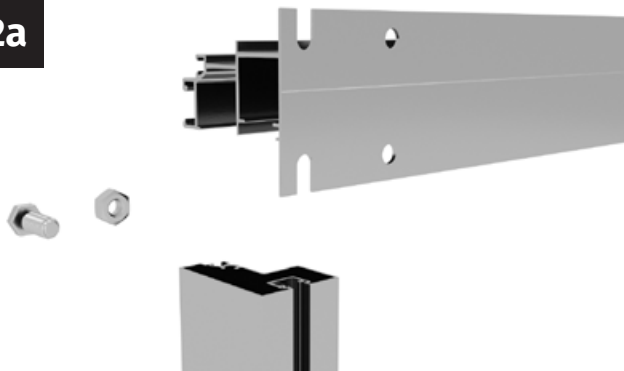
Sett M6x12 mm-skruen inn i skrukanalen på sidehjørneprofilen, og monter tverrstaget.

1c



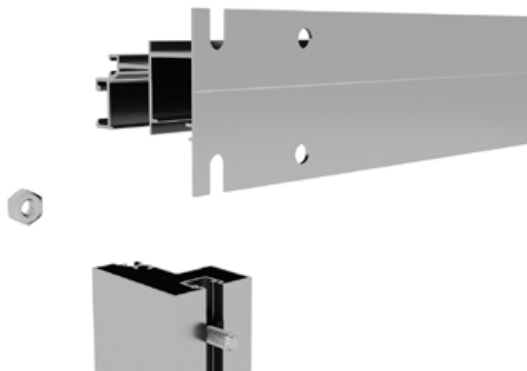
Skrus tverrstaget godt fast til sidehjørneprofilen med en M6-flensmutter.

2a



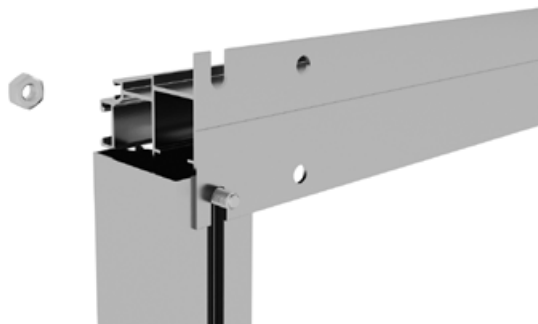
Ta en M6x12 mm skrue og en M6 flensmutter.

2b



Sett M6x12 mm skruen inn i skrukanalen til dørinngangsprofilen.

2c

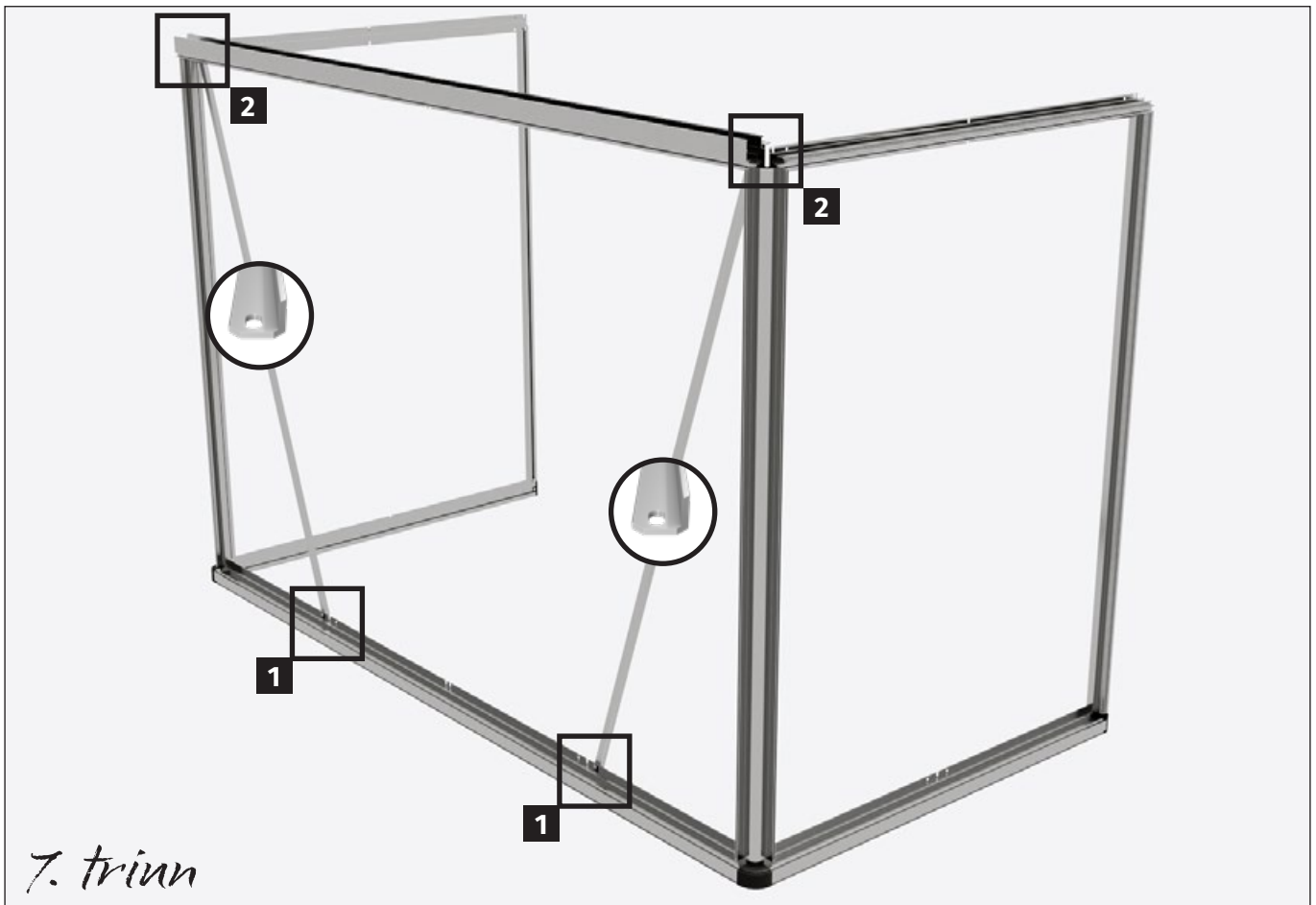


Plasser tverrstaget på dørinngangsprofilen.

2d



Skru tverrstaget fast til dørens inngangsprofil med en M6 flensmutter.



### Vindavstivning av frontveggen

I det følgende trinnet monteres vindavstivningen på frontveggen. Ettersom vindavstivningen har spillerom på grunn av hullene, anbefales det å justere konstruksjonen så nøyte som mulig.

Bruk et vater og juster sidehjørneprofilene vinkelrett. Dette vil gjøre det enklere å sette inn glasset senere.

1a

Innvendig visning



1b



1c



2a



Bruk en M6x12 mm skrue og en M6 flensmutter.

2b



Sett inn M6x12 mm-skruen fra utsiden gjennom hullet i takrenna.

2c

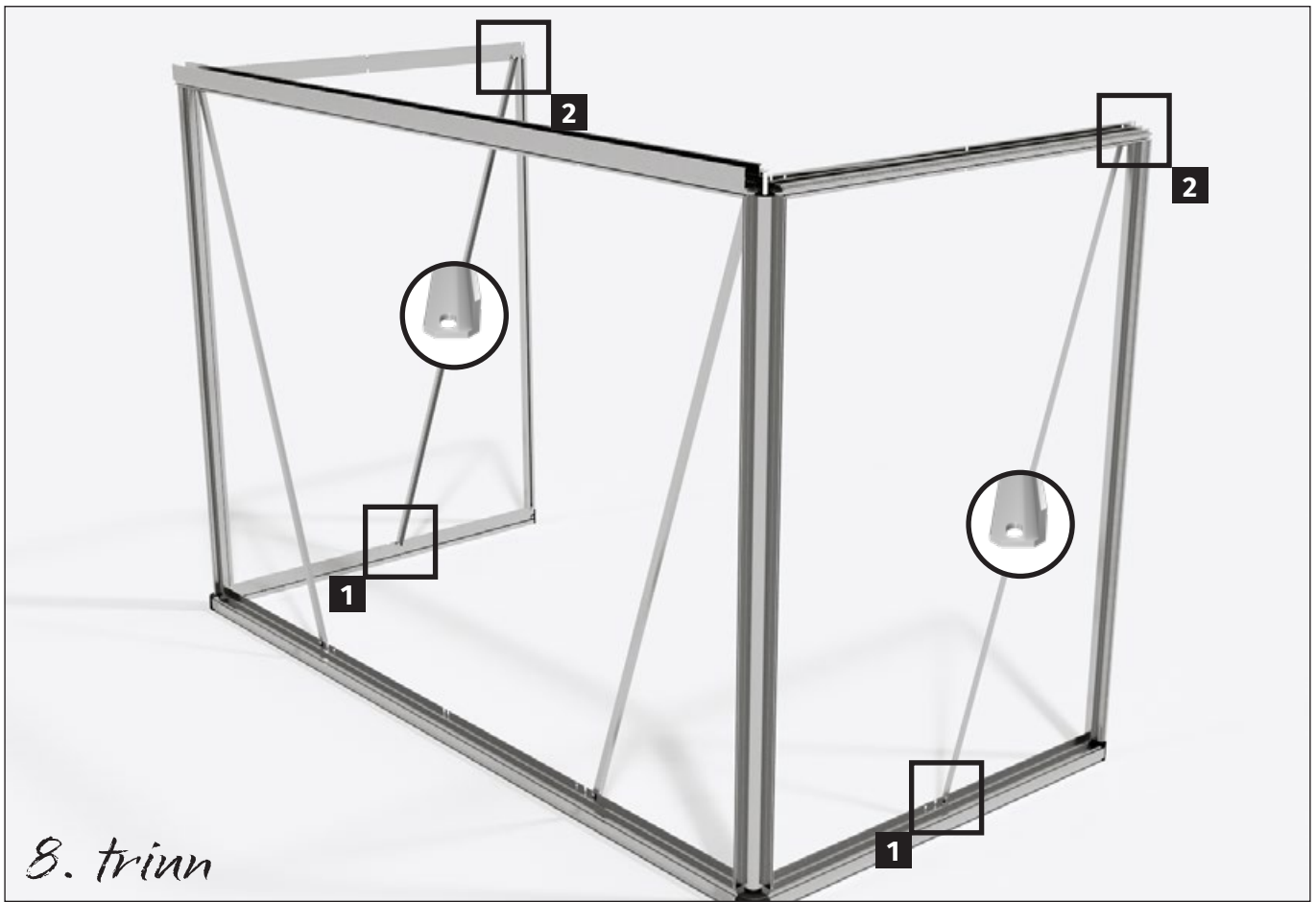


Plasser vindavstivningen på skruen.

2d



Skru vindavstivningen fast til takrenna med en M6 flensmutter.



### Vindavstivning av sideveggen

I neste trinn monteres vindavstivningene på sideveggen.

Bruk et vater også her, og juster sidehjørneprofilene vinkelrett. Dette vil gjøre det enklere å sette inn glasset senere.

**Merk: Vindavstivning brukes ikke der du monterer døren!**

1a

Innvendig visning



1b



1c



2a



Bruk en M6x12 mm skrue og en M6 flensmutter.

2b



Sett inn M6x12 mm-skruen fra utsiden gjennom hullet i takrenna.

2c



Plasser vindavstivningen på skruen.

2d

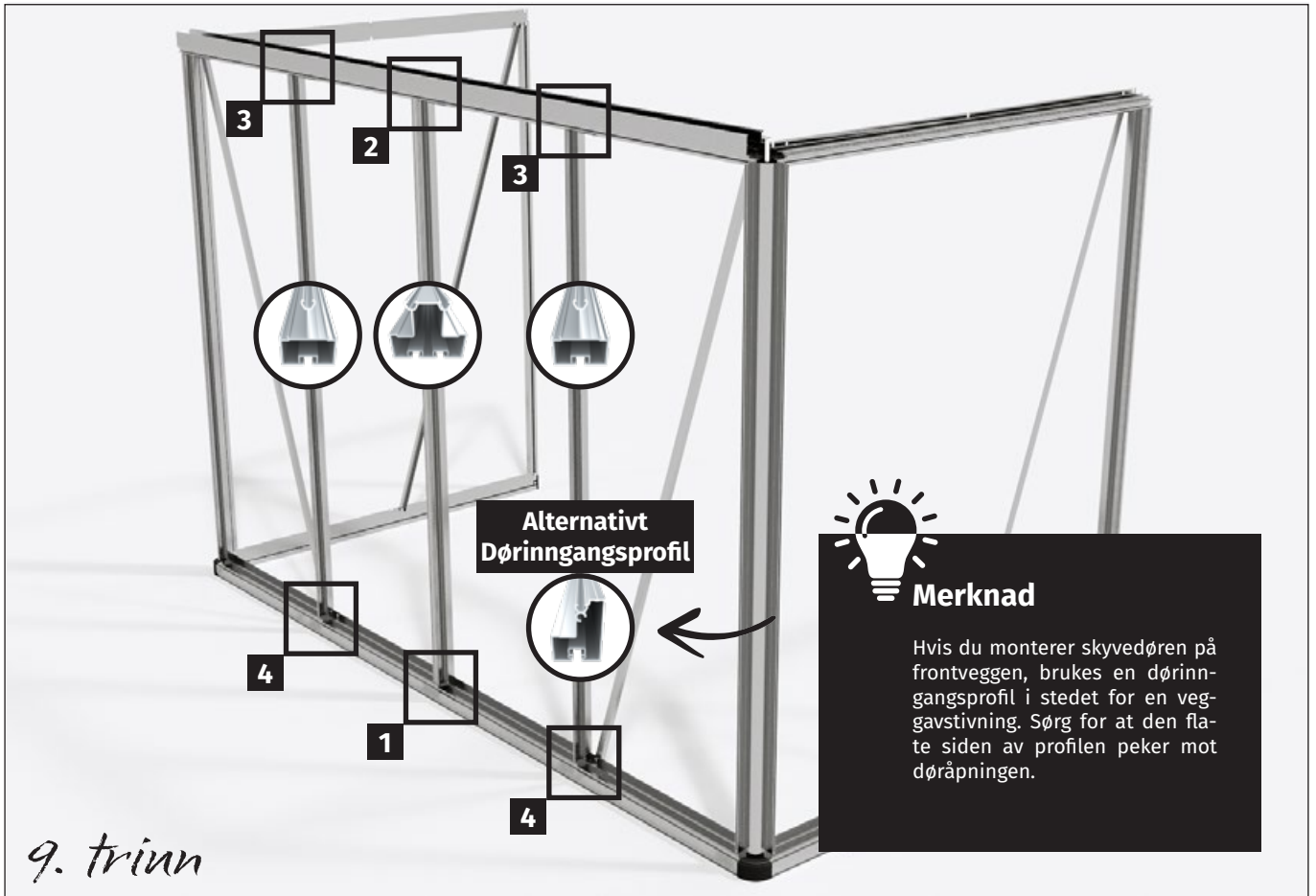


Skru vindavstivningen fast til takrenna med en M6 flensmutter.



### Merknad

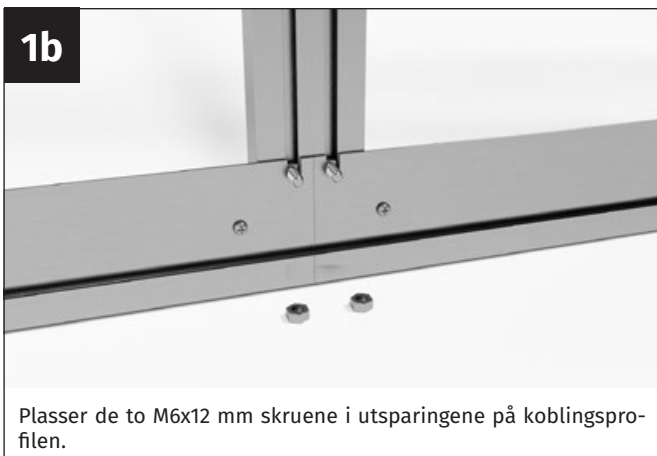
Vindavstivningen brukes ikke der du ønsker å montere døren!



**Montering av stag på frontveggen**

I neste trinn monteres stagene og koblingsstagene på frontveggen. Vær oppmerksom på at Flora 22- og Flora 23-modellene ennå ikke har en inndeling av sideprofilene (møne, takrenne og bunnprofil).

I motsetning til figur 1 og 2 brukes det ikke koblingsstag på disse modellene, men kun sidevegsstag på hver side - se figur 3 og 4.



2a



Bruk to M6x12 mm-skruer og to M6-flensmuttere.

2b



Sett inn en M6x12 mm-skrue i venstre og høyre skruekanal på koblingsstaget.

2c



Skrue koblingsprofilen godt fast til takrenna med to M6-flensmuttere.

3a



Sett inn en M6x12 mm-skrue i skruekanalen på staget.

3b



Plasser skruen i hullet i takrenna.

3c



Skrue staget godt fast til takrenna med en M6-flensmutter.

4a

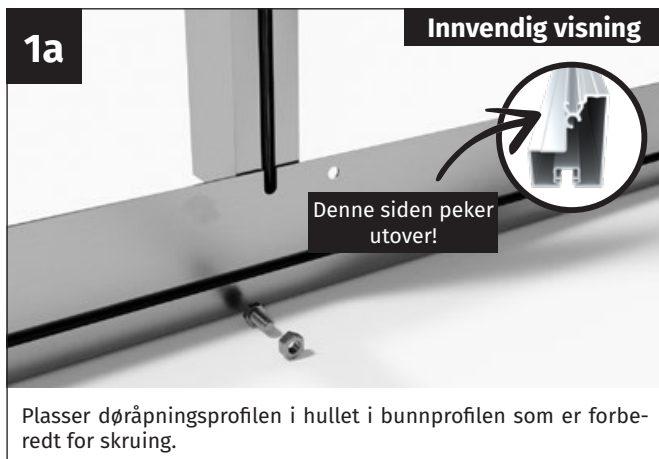
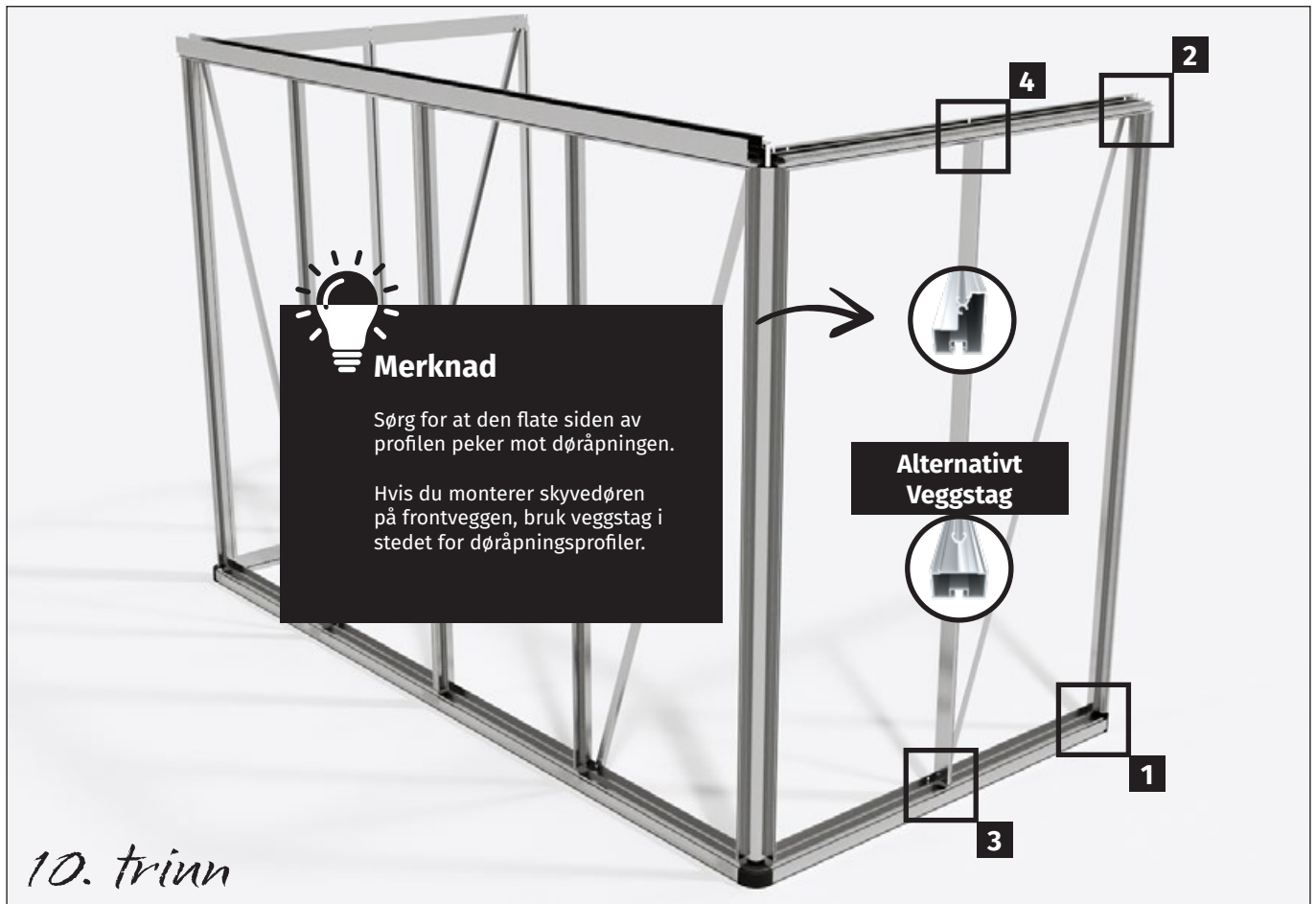


Sett inn en M6x12 mm-skrue på undersiden i skruekanalen på staget.

4b



Skrue staget fast til bunnprofilen med en M6-flensmutter.



2b



Sett en M6x12 mm-skrue inn i skruekanalen på døråpningsprofilen og plasser den i utsparingen av tverrstaget.

2c



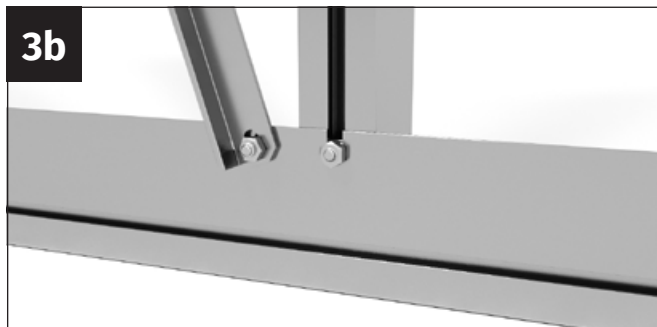
Skru døråpningsprofilen godt fast til tverrstaget med en M6 flensmutter.

3a



Sett inn en M6x12 mm-skrue på undersiden i skruekanalen på døråpningsprofilen, og plasser den i utsparingen på bunnprofilen.

3b



Skru døråpningsprofilen godt fast på bunnprofilen med en M6-flensmutter.

4a



Skru fast oversiden av døråpningsprofilen til tverrstaget.

4b

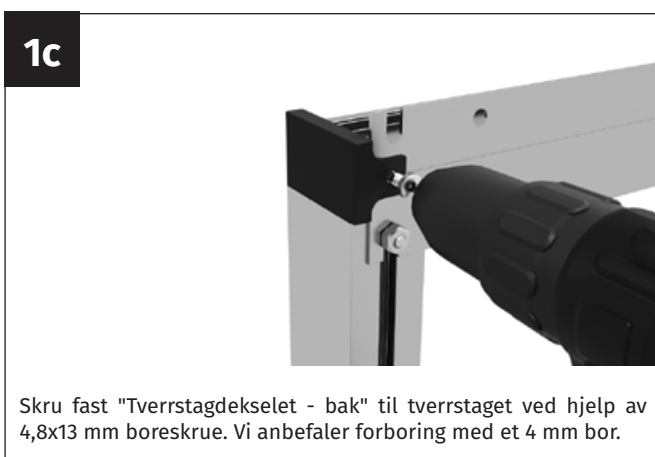
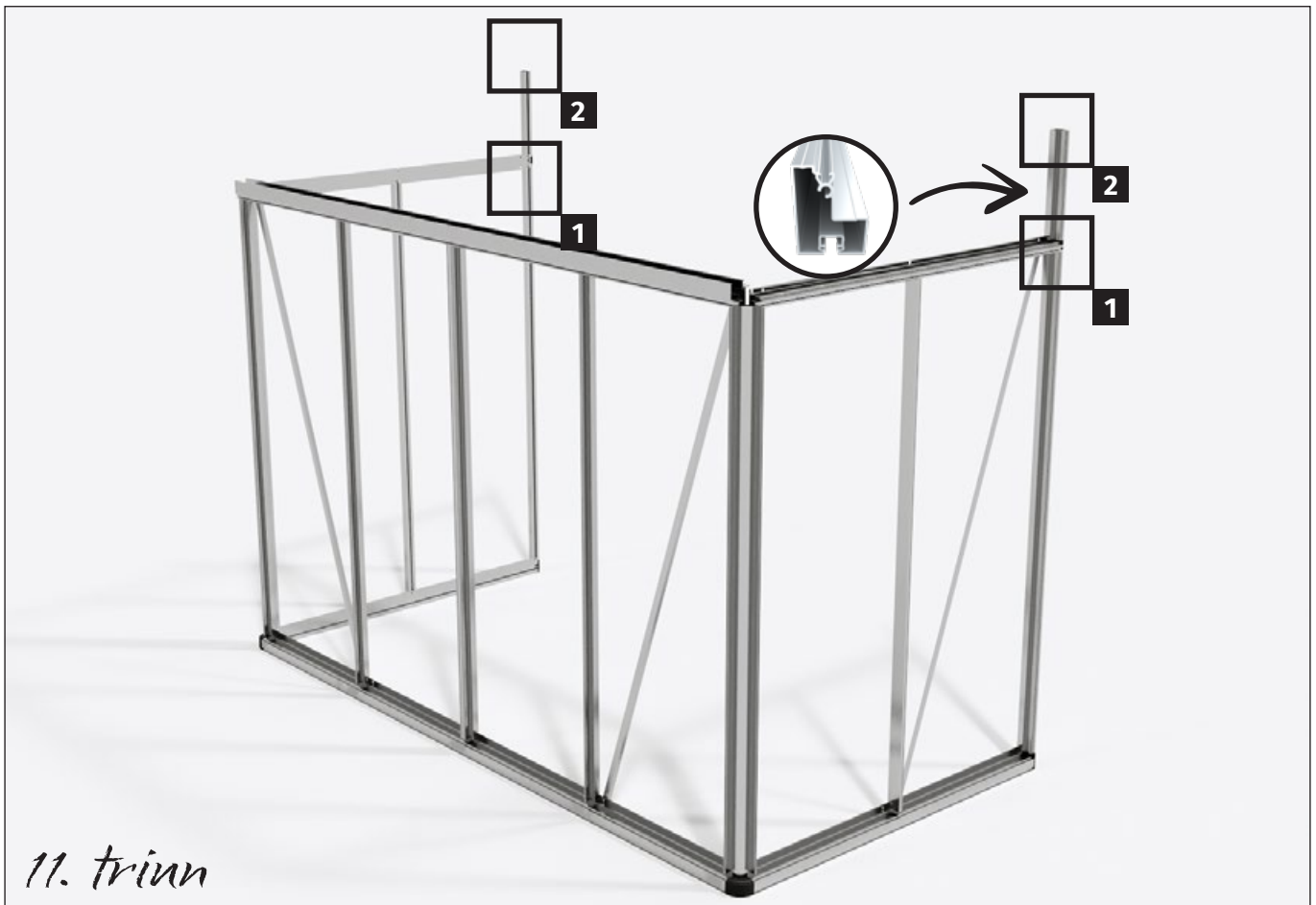


Sett en M6x12 mm-skrue inn i skruekanalen på døråpningsprofilen og plasser den i utsparingen av tverrstaget.

4c



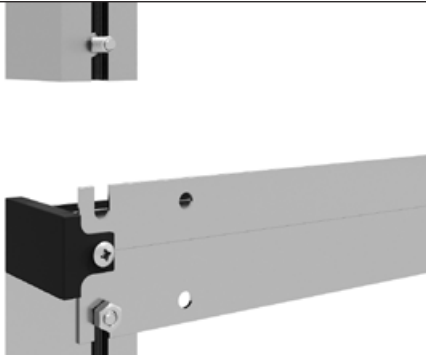
Skru døråpningsprofilen godt fast til tverrstaget med en M6 flensmutter.



### Gjenta

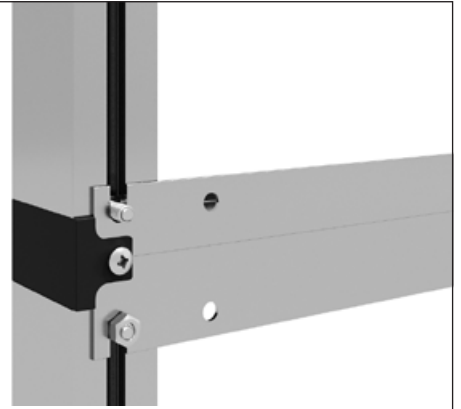
Gjenta på den andre siden av tverrstaget!

1d



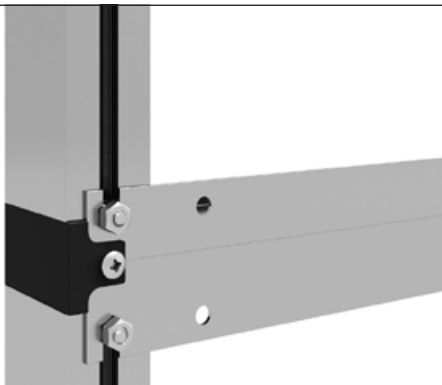
Bruk takstøtten, en M6x12 mm skrue og en M6 flensmutter. Sett M6x12 mm-skruen inn i skruekanalen på takstøtten.

1e



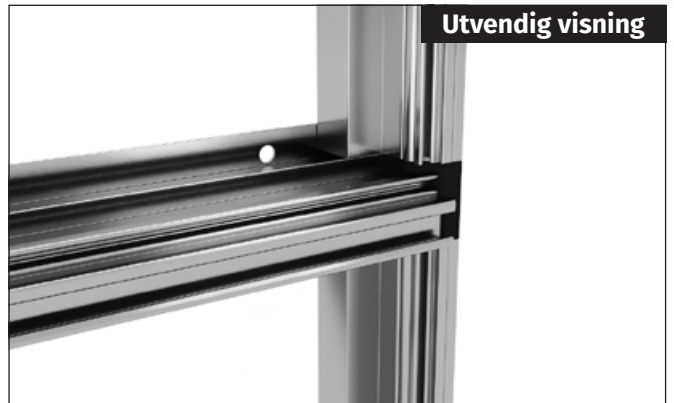
Plasser takstøtten på tverrprofilen.

1f



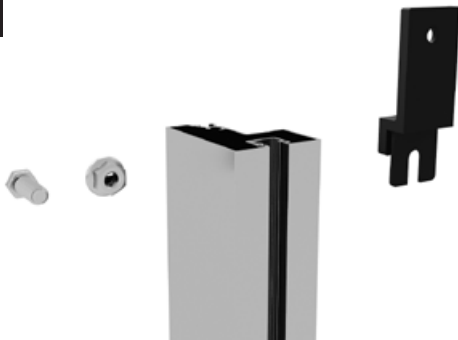
Skru takstøtten godt fast til tverrstaget med en M6-flensmutter.

Utvendig visning



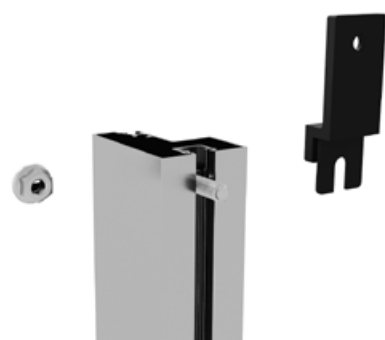
Utvendig visning av den ferdig monterte takstøtten.

2a



Bruk møneholderen, en M6x12 mm-skrue og en M6-flensmutter for montering.

2b



Sett inn en M6x12 mm-skrue i skruekanalen på takstøtten.

2c

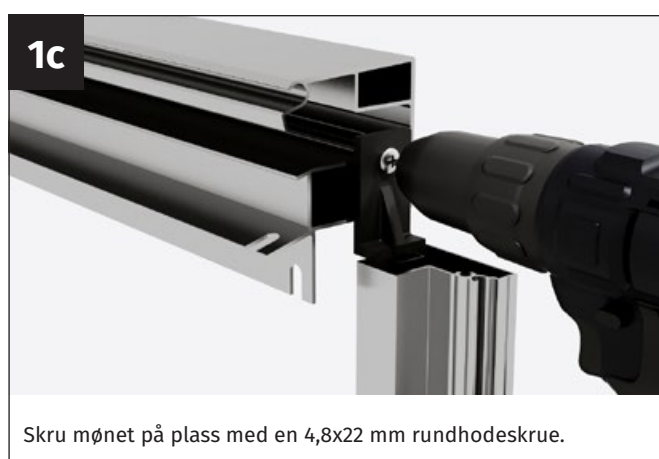
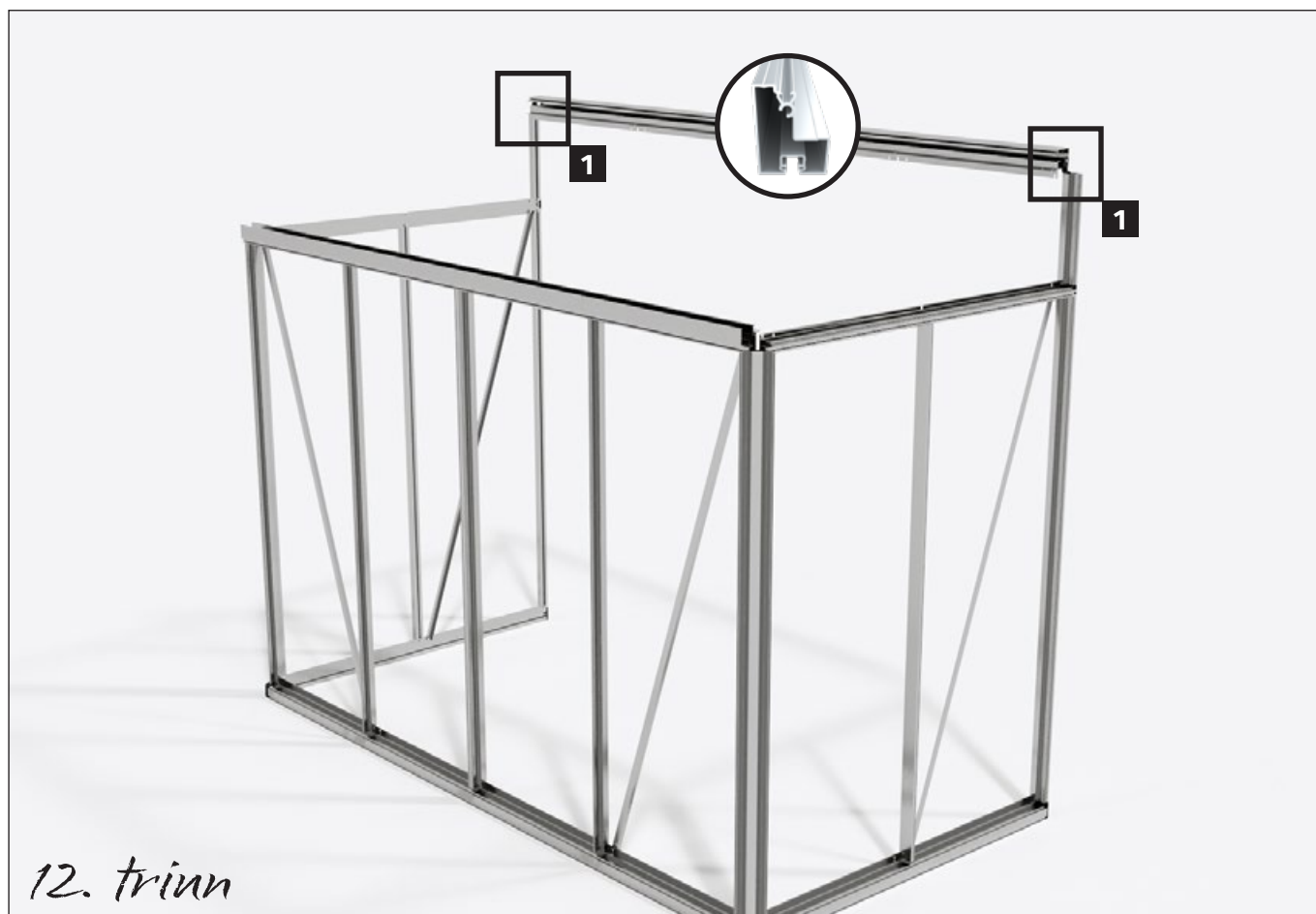


Monter møneholderen til takstøtten. Plasser M6x12 mm skruen i holderen. Skru holderen godt fast med en M6 flensmutter.



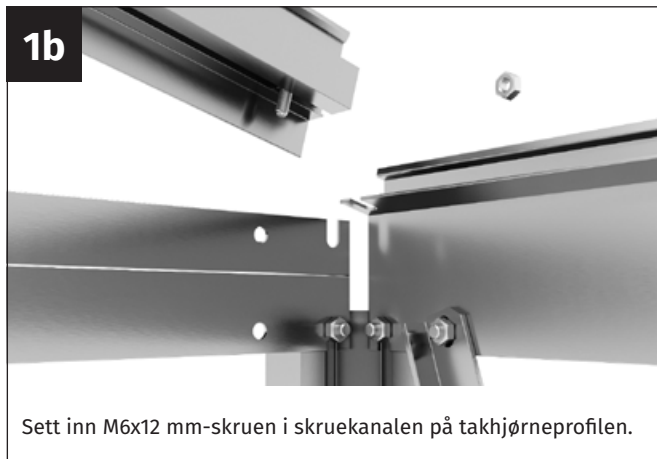
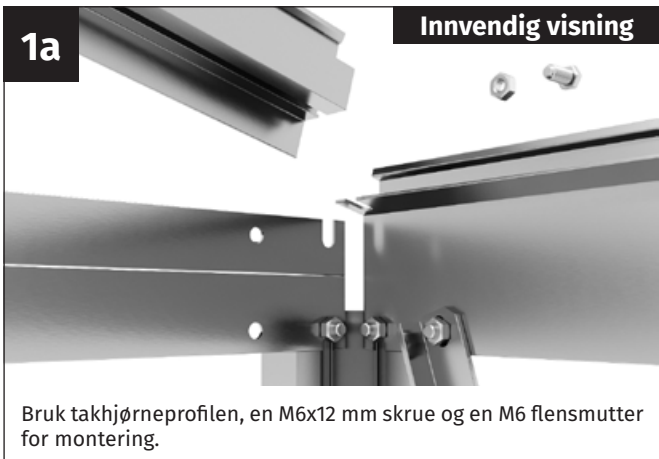
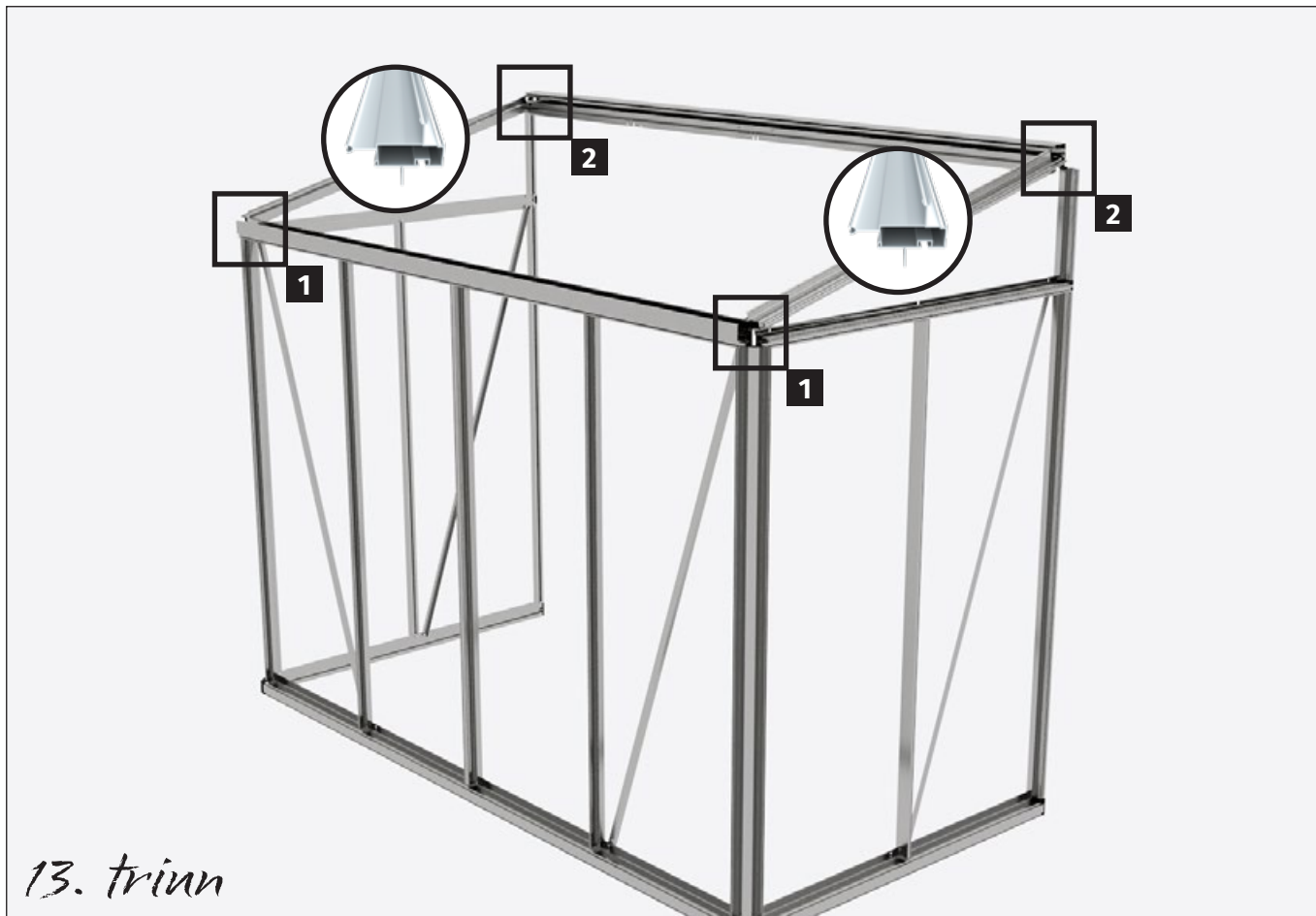
Gjenta

Gjenta med den andre takstøtten!



### Gjenta

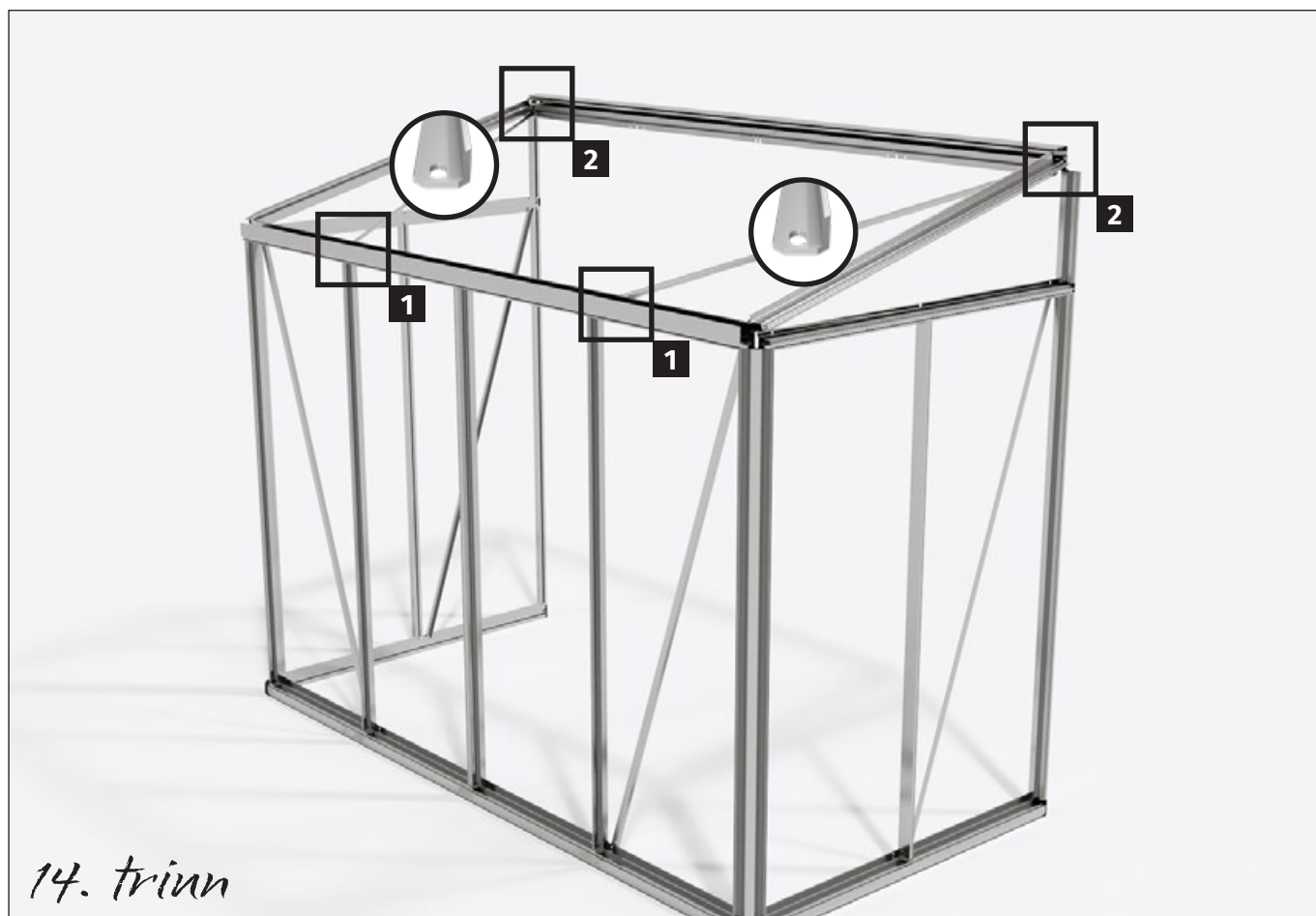
Gjenta på den andre siden av møneprofilen!





## Gjenta

Gjenta med den andre takhjørneprofilen!





### Montering av takstagene

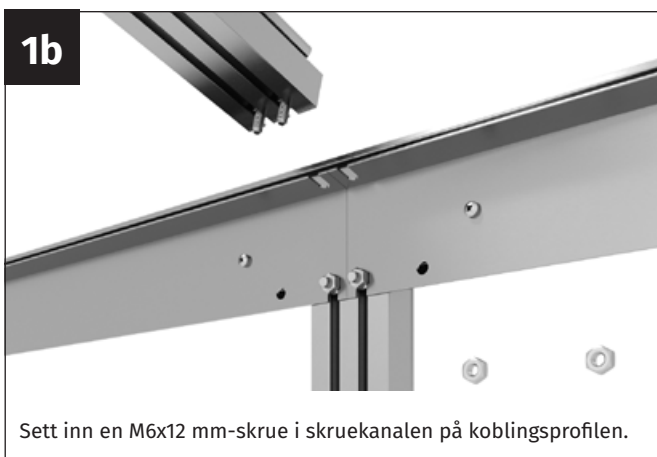
Vær oppmerksom på at Flora 22- og Flora 23-modellene ikke har en inndeling av sideprofilene (møne, takrenne og bunnprofil).

I motsetning til bilde 1 og 2 brukes ikke koblingsstag på disse modellene, men kun takstag - se bilde 3 og 4!

1a



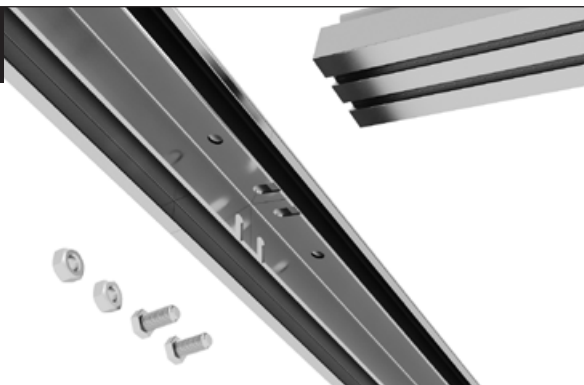
1b



2c

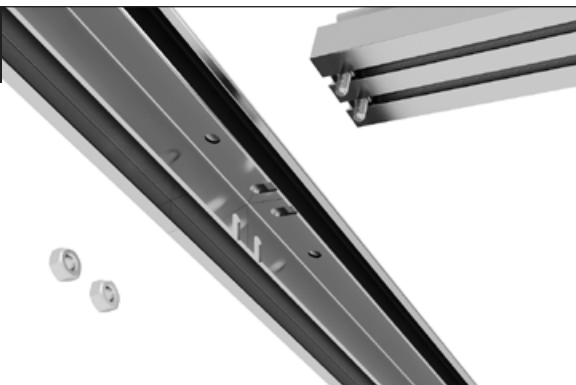


2a



Forbered to M6x12 mm skruer og to M6 flensmuttere for montering.

2b



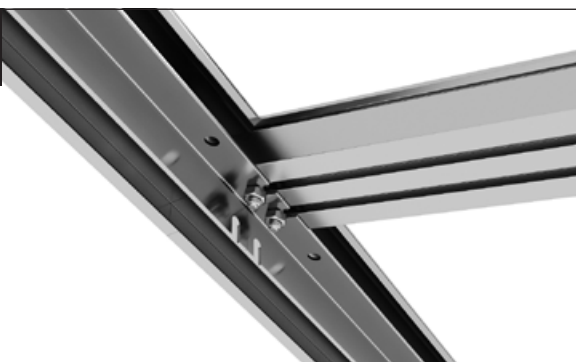
Sett inn en M6x12 mm-skruer i skrukanalen på koblingsprofilen.

2c



Plasser koblingsprofilen på møneprofilen. Plasser M6x12 mm-skruene i utsparingen på mønet.

2d



Skru koblingsprofilen godt fast til møneprofilen med to M6-flensmuttere.

3a



Forbered et takstag, en M6x12 mm-skruer og en M6-flensmutter for montering.

3b



Sett M6x12 mm-skruen inn i skrukanalen på takstaget.

3c

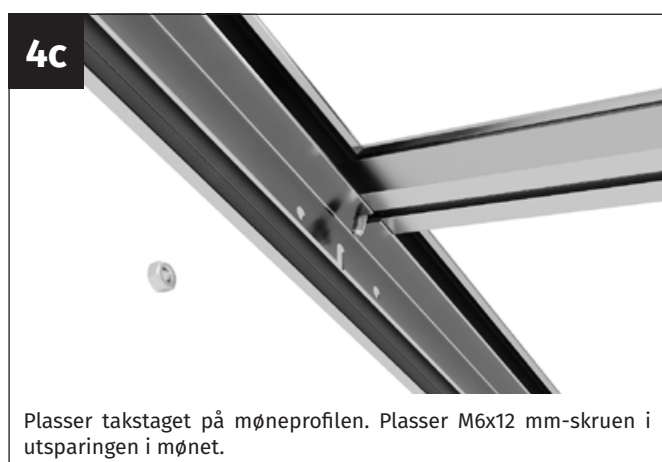
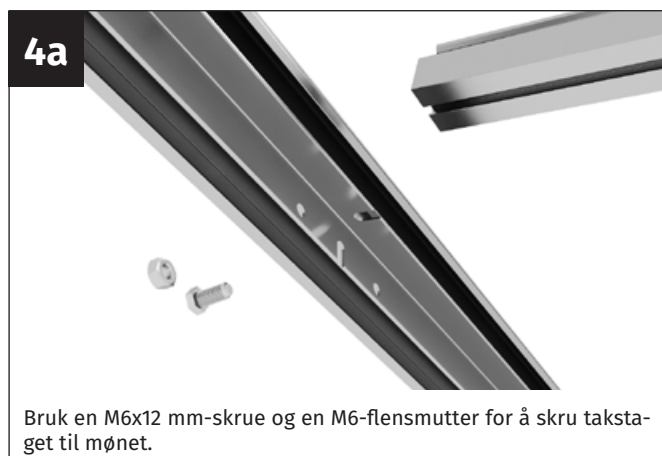


Plasser takstaget på takrenna. Plasser M6x12 mm-skruen i utsparingen i takrenna.

3d



Skru takstaget godt fast til takrenna med en M6-flensmutter.



### Gjenta

Monter alle takstagene på samme måte!



Sidevegger



Tak



Gavltrekanter



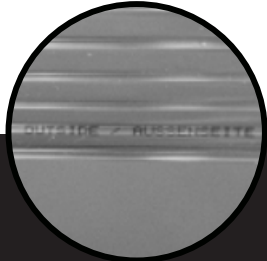
**Merknad**

**FØR MONTERING:**

Vær oppmerksom på at de medfølgende dobbeltveggspatene har en inn- og utside. Utsiden er UV-bestandig og markert med "Outside". Eventuelt er det også en folie på platene - siden med folien er utsiden.

Gummiprofilene må kuttes til riktig lengde. Bruk en skarp teppekniv.

I kalde temperaturer anbefaler vi å oppbevare gummiprofilene på et varmt sted før bearbeiding, da dette gjør gummien mer fleksibel og forenkler monteringen.

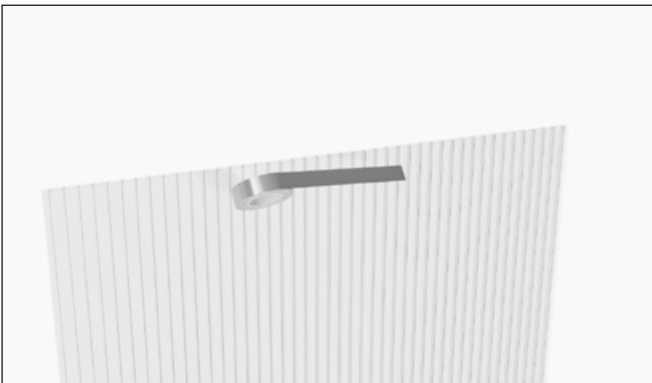




### Merknad

Lim toppen av dobbeltveggplate med aluminiumstapen. Dette hindrer insekter i å komme inn i dobbeltveggplatene fra oversiden.

Vi anbefaler å ikke tette undersiden av dobbeltveggplater med tape slik at eventuell kondens kan renne ned!



Lim toppen av dobbeltveggplatene med den medfølgende aluminiumstapen.

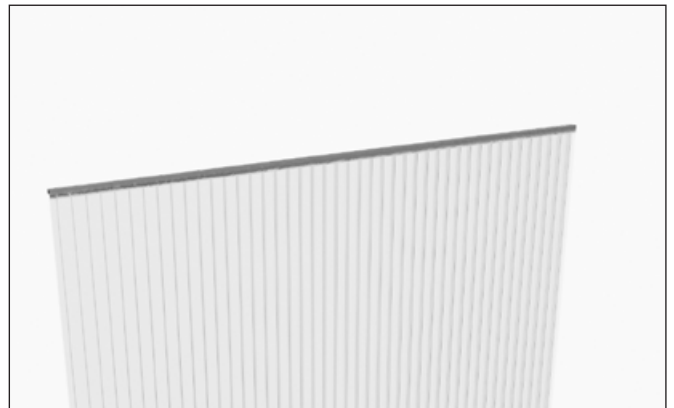


### Vær oppmerksom!

De medfølgende U-profilene leveres også i "natur-aluminium" for fargede modeller!

Disse brukes kun på undersiden av dobbeltveggplatene!

Gavlplatene har ingen U-profil!



Påfør tapen godt på dobbeltveggplatene.



U-profilene plasseres på undersiden av dobbeltveggplatene.

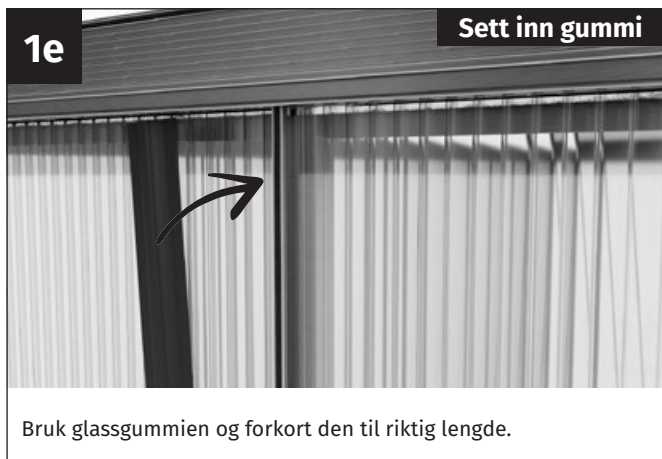
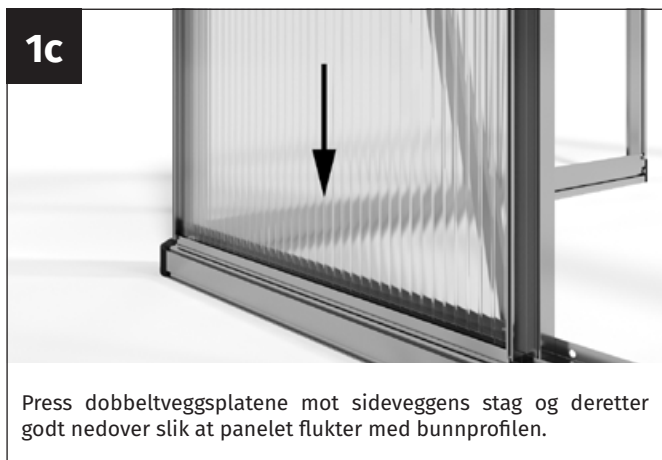
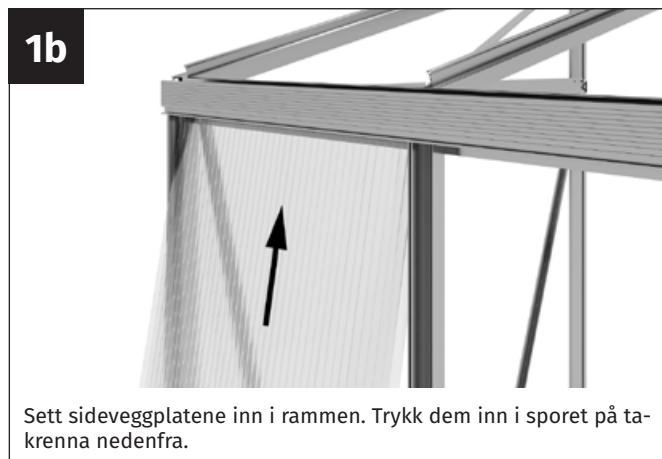


### Merknad

U-profilene på tak- og sideveggplatene er montert i forskjellige retninger!

For takpanelene peker "nesen" på U-profilen mot innsiden av platen, for sideveggplatene mot utsiden.

Vi anbefaler å plassere U-profilene på de enkelte platene direkte før de settes inn, for å unngå at de monteres feil.



**Gjenta**

Glaser de to sideveggene på samme måte.

Legg merke til at halvparten av gummi brukes til innglassing av sidehjørneprofilene og døringsprofilene.

Det brukes også halve gummiprofiler på begge sider av koblingsprofilene (fra Flora 24).

2a

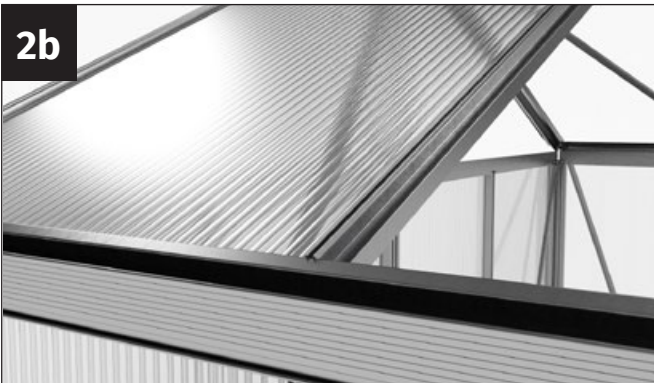
Sett inn takplater

**Merknad**

Når du glaserer takflaten, bør du på forhånd bestemme i hvilke felt du vil sette inn vinduer. Vindusflatene er kun glasert i halv høyde i forkant.

**Vær oppmerksom på at to takvinduer ikke kan plasseres rett ved siden av hverandre!**

2b

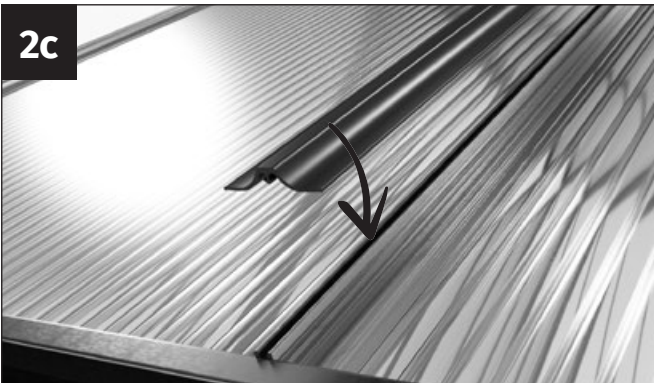


Sett takplatene under takvinduene inn i seksjonene på takflatene.

Detaljbilde

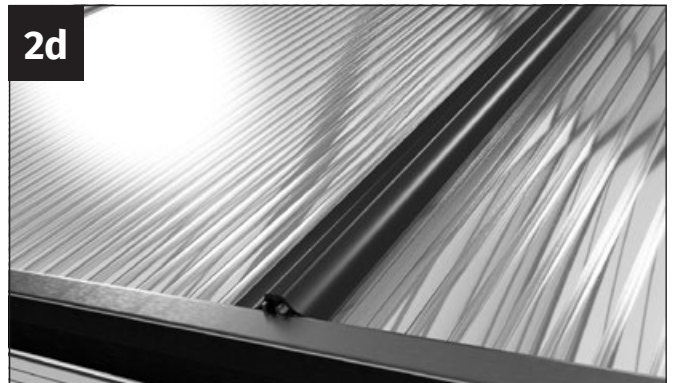


2c



Bruk en gummiprofil og kort den til passende lengde.

2d



Trykk gummiprofilen godt inn i staget til krokene griper inn i profilen og gummiprofilen sitter godt fast.

**Gjenta**

Glaser de andre takflatene og vinduene på samme måte.

**Tips for montering**

Sørg for at U-profilene på takplatene monteres slik at de små nesene på U-profilene peker innover. Nesene hektes inn i takrenna når takplatene monteres!



**Merknad**

Ved innglassing må du sørge for at det er en venstre og en høyre gavltrekant.

Sett alltid inn gavltrekantene på riktig måte, slik at den UV-bestandige siden peker utover.

Gavltrekantene er kantede hele veien rundt med halv-gummiprofilen.



**Gjenta**

Glaser den andre gavlen på samme måte!



### Merknad

I den påfølgende byggefasen monteres vindushengselprofilen på takfeltet ment for vinduene.

En rombeskrue M6/12 (nr. 690622) brukes til å montere vindushengselprofilen på takstaget!



Bruk to rombeskruer og to M6 flensmuttere.



Sett inn en M6x12 mm rombeskrue i skruekanalen på hver side av takstaget.



Plasser vindushengselprofilen på toppen og trykk den ned slik at den ligger godt an mot dobbeltveggssplaten. Skru fast tverrstaget med en M6 flensmutter. **Pass på at rombeskruen kiles fast i skruekanalen på takstaget!**



Plasser den halve gummiprofilen på utsiden av takflaten på vindushengselprofilen.

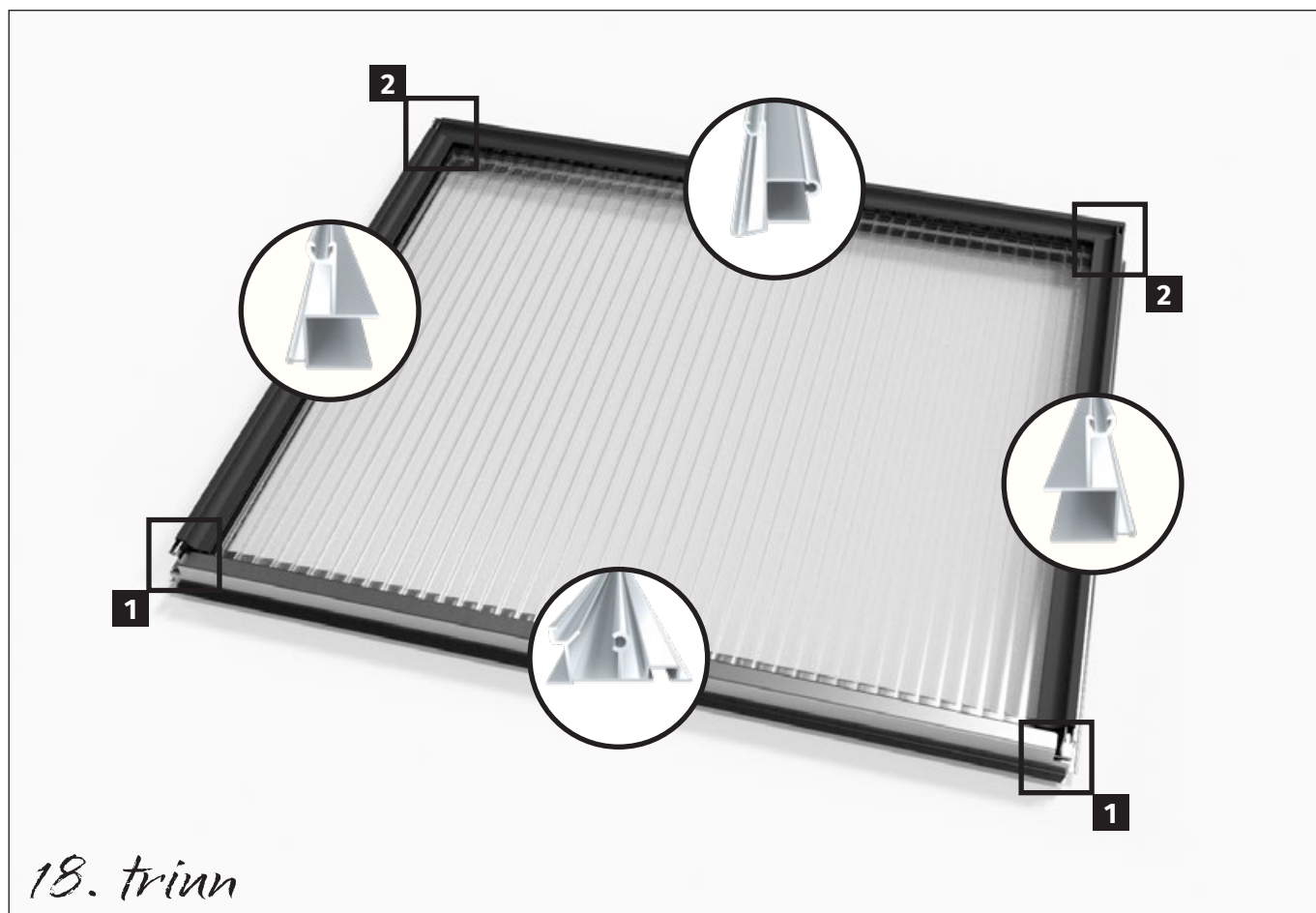


Slik lukkes også toppen av "halve" takplaten.



### Automatisk vindusåpner

Vi anbefaler å montere en automatisk vindusåpner. På den måten sikrer du en problemfri og optimal ventilasjon av drivhuset. Stativet som følger med i leveransen, byttes enkelt ut med den automatiske vindusåpneren. **VIKTIG: Om vinteren må sylindren til den automatiske vindusåpneren beskyttes mot frost. Det er best å bytte ut den automatiske vindusåpneren med den manuelle vindusåpneren som er inkludert!**



### Merknad

M6/12-skrueene som er vist på bilde 1a, trengs bare én gang og settes inn i skrukanalen på den ene siden.

Etter montering settes vinduet inn i mønet. **VIKTIG:** Skyv vinduet fra enden av møneprofilen til ønsket posisjon.

1a

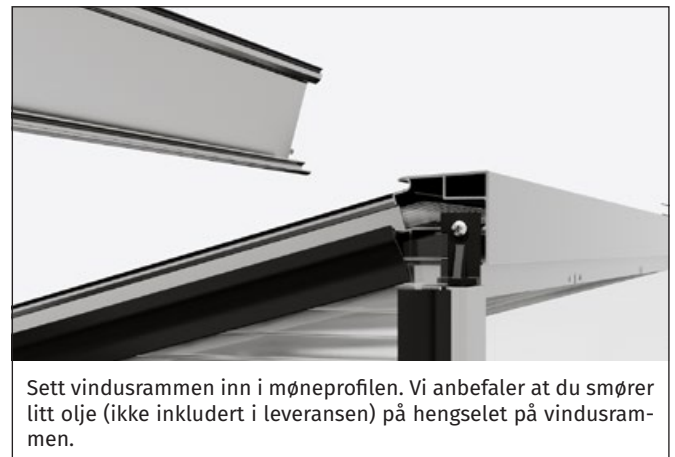
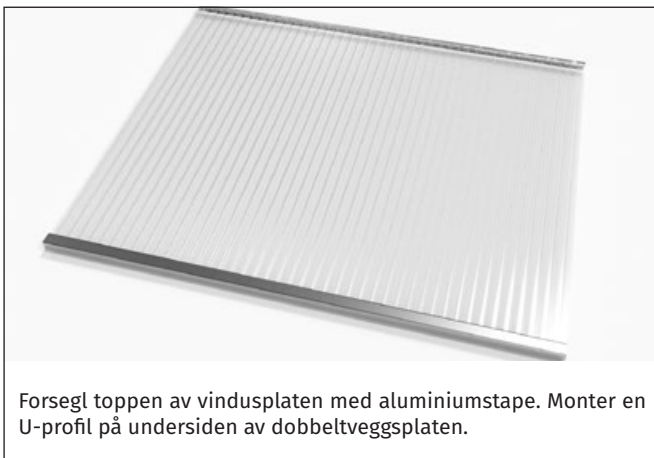


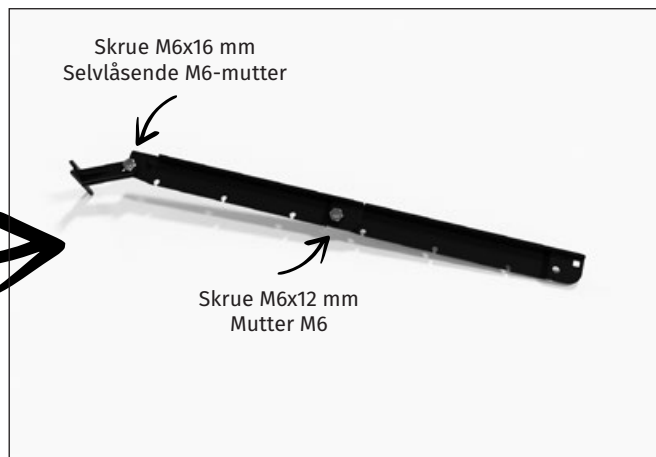
1b

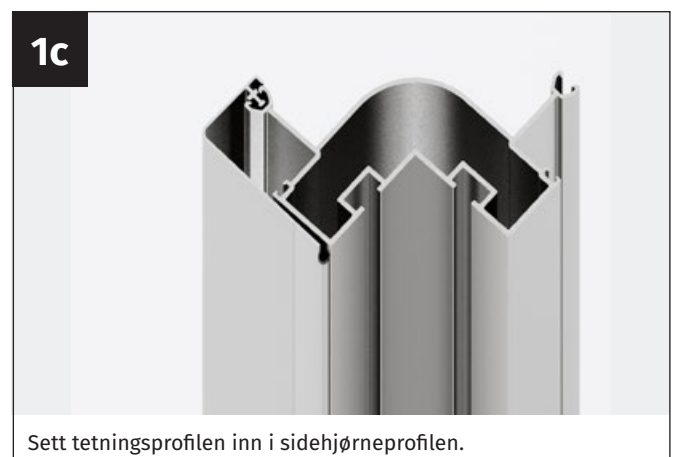
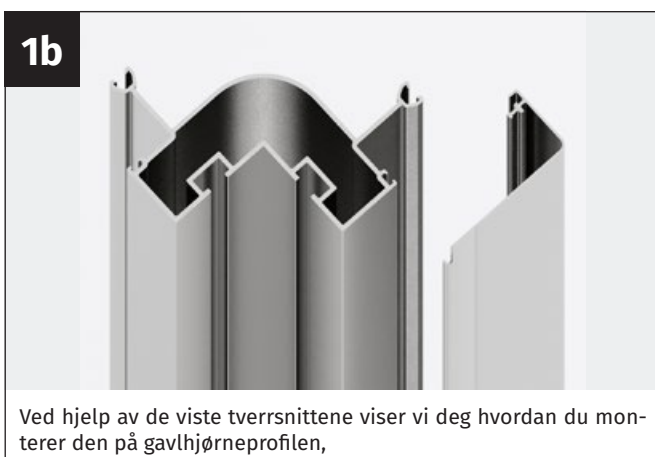
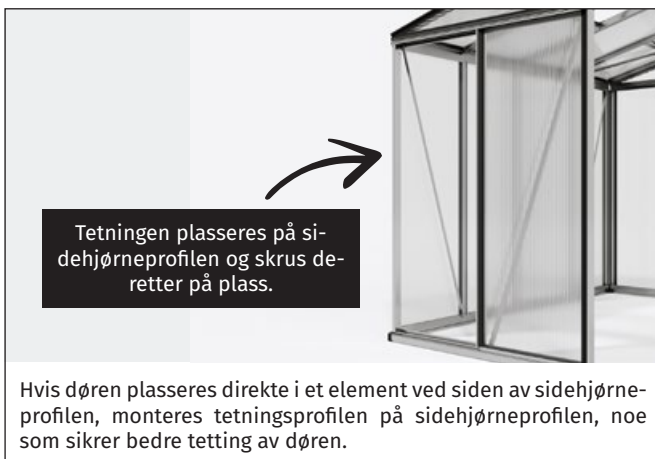


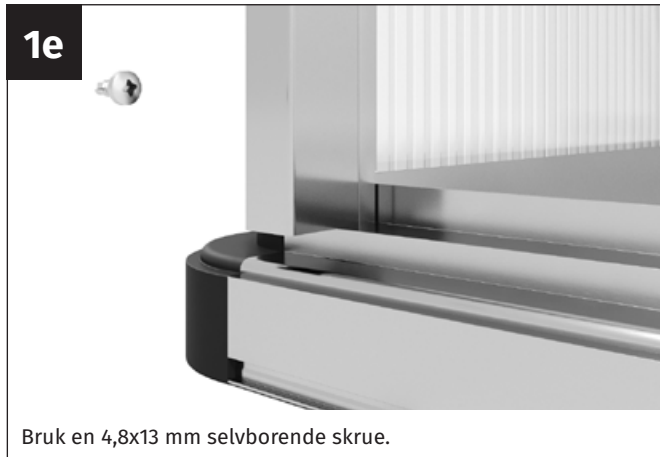
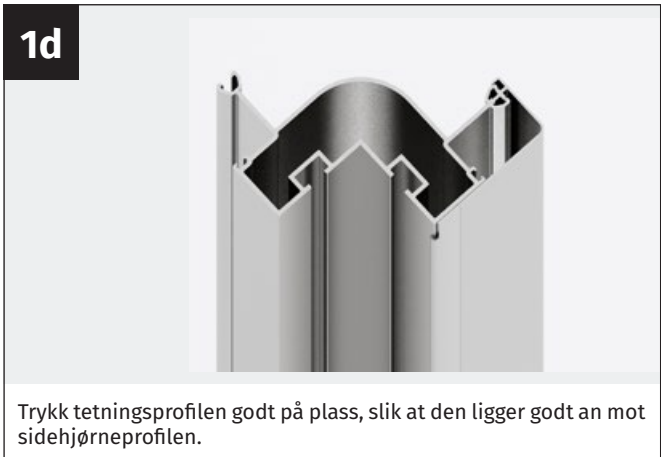
1c













### Merknad

Hvis du har et pulverlakkert modell anbefaler vi å fjerne pulverlakk fra holderen for den øverste dørskinnen på tverrstaget. Ellers er det ofte svært vanskelig å montere den øverste dørskinnen! Det anbefales å bruke sandpapir eller en skarpkantet gjenstand til dette.

På fargede veggdrivhus er det lettere å skyve dørskinnen inn i tverrprofilen fra siden!

### Kun for fargede modeller



1a



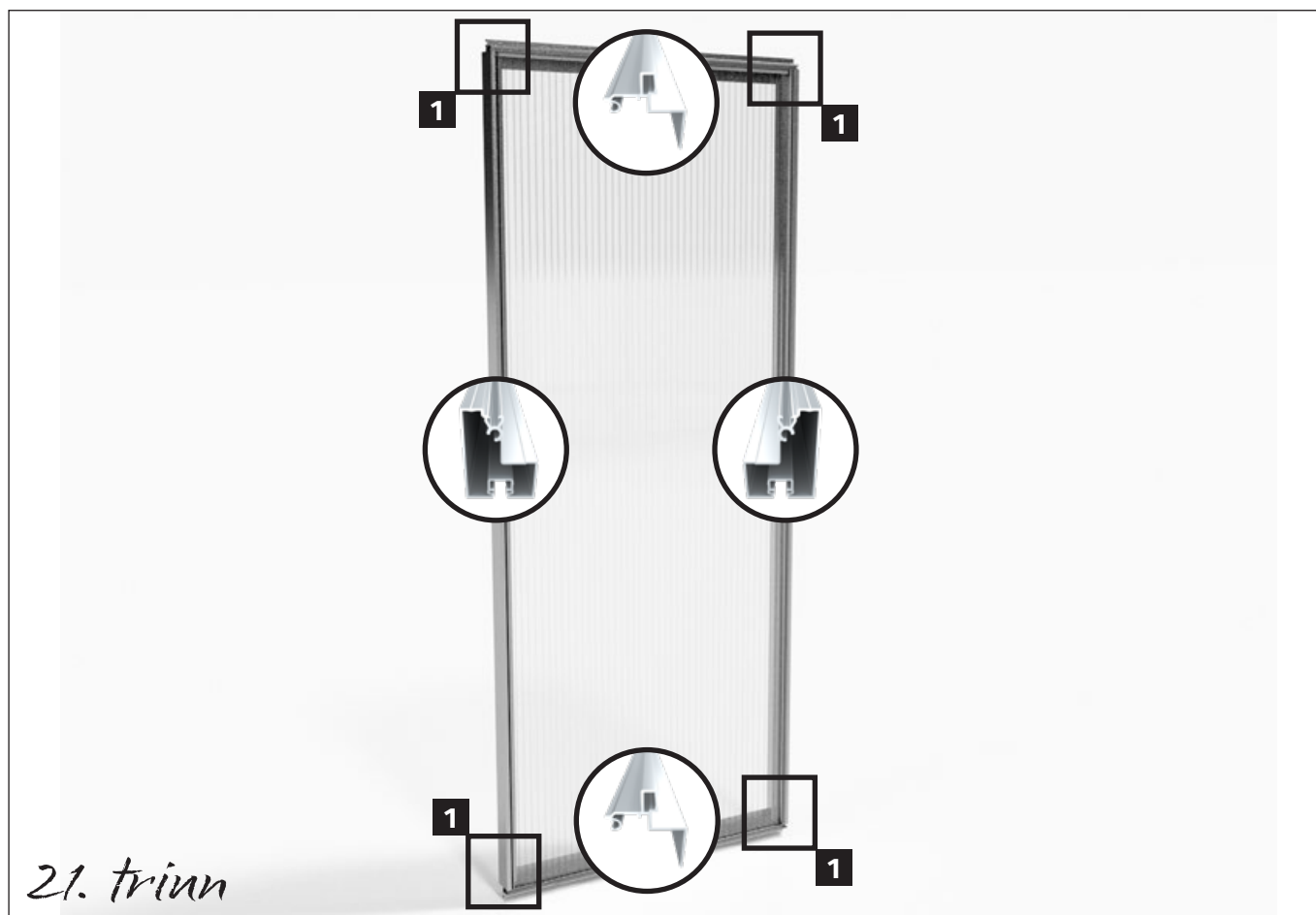
Hekt dørskinnens øvre nese inn i tverrstaget.

1b



Skyv dørskinnen oppover til den nedre nesene kan hektes inn i tverrstaget. Trykk deretter dørskinnen godt nedover slik at den sitter godt fast i tverrstaget.





### Merknad

M6-muttere uten flens brukes ved montering av dørene.

M6-muttere uten flens brukes på følgende måte:

- I de fire hjørnene av dørbladet.
- Når akselboltene skrues fast.



1b



Sett M6x12 mm-skruen inn i skrukanalen på dørens sideprofil.

1c



Plasser dørrullprofilen på dørens sideprofil slik at M6x12 mm-skruen stikker ut gjennom hullet i dørrullprofilen.

1d



Skru dørrullprofilen godt fast til dørsideprofilen med en M6-mutter. **Forsiktig: Ikke bruk en flensmutter!**

1e



Bruk en 4,8x22 mm selvgjengende skrue.

1f



Skru dørens rulleprofil godt fast til dørens sideprofil ved hjelp av den selvgjengende 4,8x22 mm-skruen.



### Gjenta

Gjenta på alle fire hjørner av døren!



Plasser dobbeltveggsplaten i den forberedte dørrammen og monter den på alle sider ved hjelp av halve gummiprofiler.

1g



Forbered fire dørruller, senterbolter og M6-muttere (uten flens) for montering.

1h



Sett mutteren inn i dørrulleprofilen.

1i

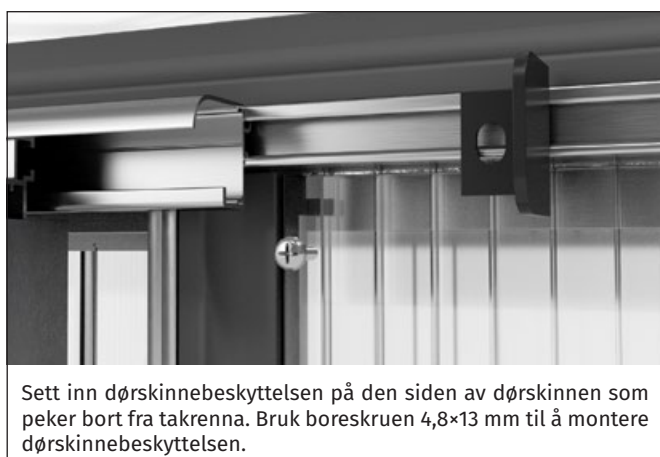
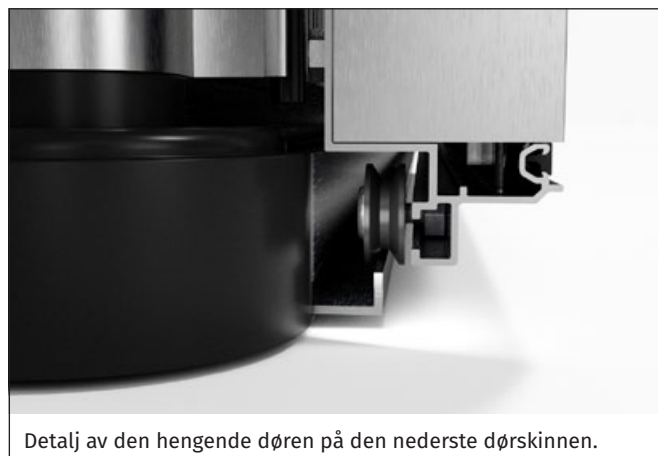
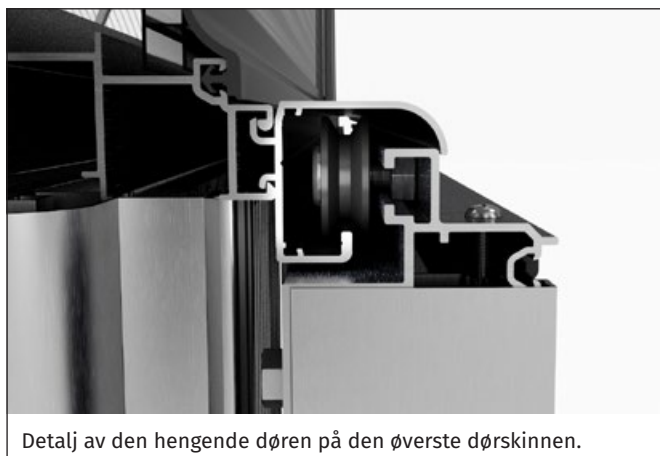


Sett inn senterbolten gjennom dørrullen.

1j



Skru fast akselbolten til mutteren. **Vi anbefaler å plassere dørrullen ca. 40 mm fra enden av dørrullprofilen.**





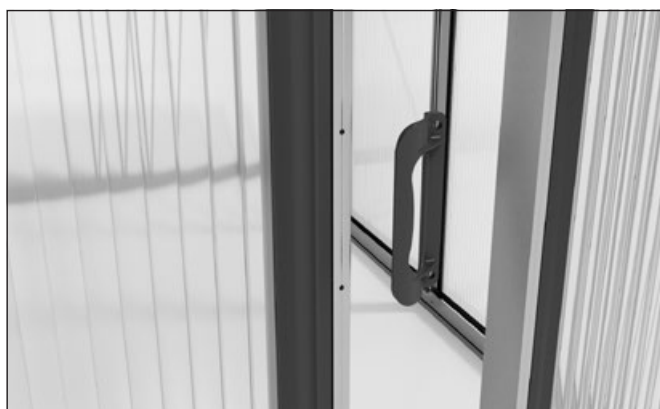
### Merknad

Dørmonteringen er fullført når dørhåndtakene er montert på inn- og utsiden.

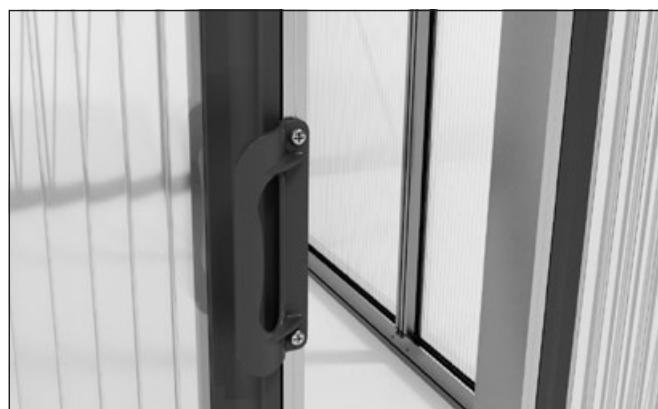
Før du monterer de innvendige og utvendige dørhåndtakene, anbefaler vi forboring, selv om du bruker selvborende skruer. Bruk et 4 mm bor.



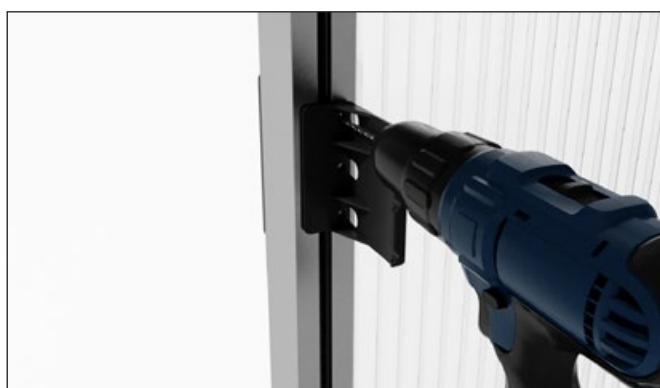
Begynn monteringen av de utvendige dørhåndtakene ved å bore hull med et 4 mm bor.



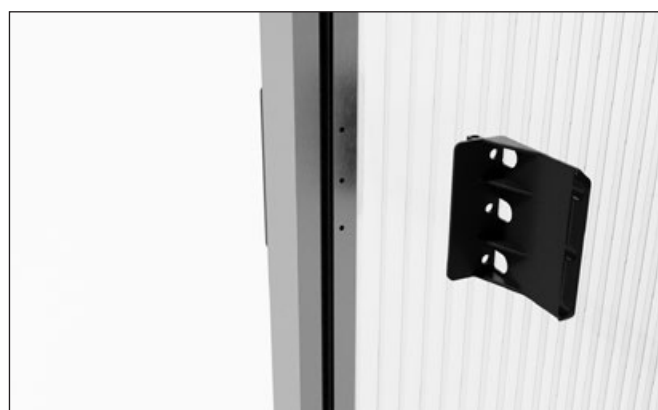
Plasser dørhåndtaket i den forborede posisjonen.



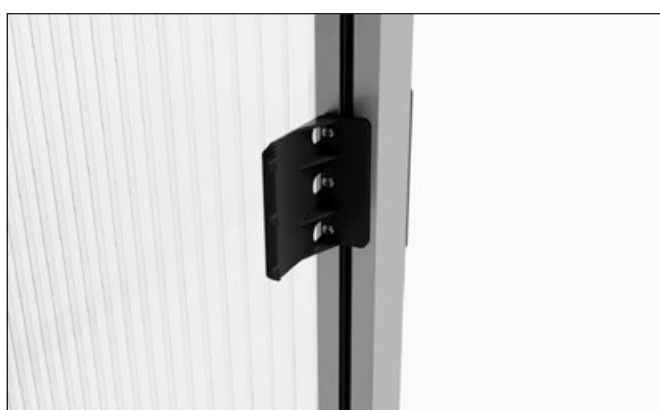
Skru dørhåndtaket på plass med 4,8x13 mm selvgjengende skruer.



Monter nå det innvendige dørhåndtaket. Bor hull med et 4 mm bor for å gjøre dette.



Bruk dørhåndtaket for innsiden.



Skru dørhåndtaket på plass med 4,8x13 mm selvgjengende skruer.



### Merknad

Til slutt monterer du nedløpsrør på venstre og høyre side og deksel på mønet. Nedløpsrør leveres lukket. De er imidlertid formet slik at midtpartiet kan trykkes forsiktig gjennom med en skrutrekker, slik at vannet kan renne av.

En bit av dekslet på mønet må sages ut med en fin-tannet sag.



1a

Sett venstre nedløpsrør inn i takrenna.



1b

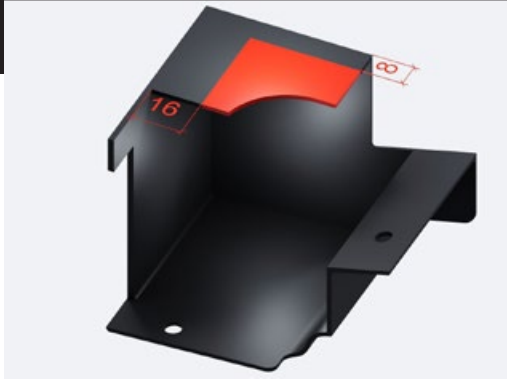
Nå er nedløpsrøret godt montert.



### Gjenta

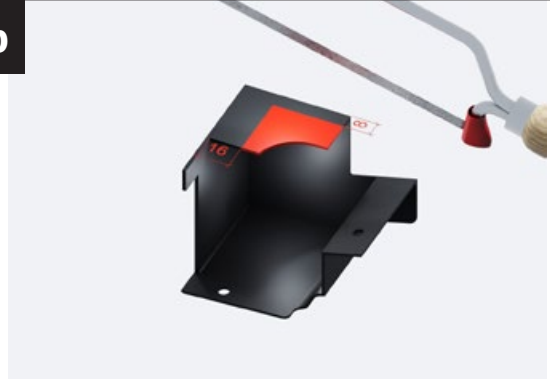
Gjenta på den andre siden av takrenna!

2a



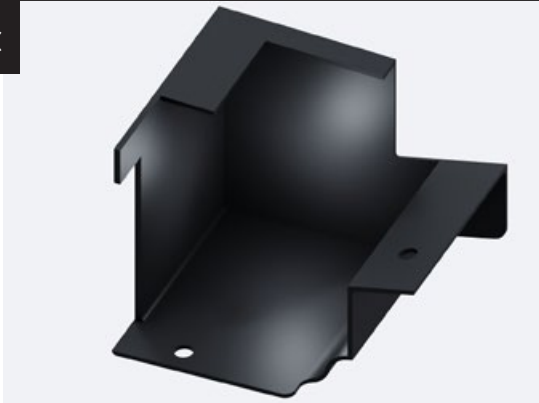
Marker seksjonen som må fjernes fra mønedekelet.

2b



Skjær ut den markerte delen med en fintannet sag.

2c



Forbered det andre mønedekelet for montering.

2d



Forbered mønedekelet og to selvborende skruer på 4,8 x 13 mm for montering. Vi anbefaler at du forborer med et 4 mm bor.

2e



Plasser dekelet på mønet og plasser det slik at det er riktig justert.

2f



Skru fast mønedekelet med selvborende skruer på 4,8 x 13 mm. Det anbefales å forbore med et 4 mm bor før skruing.

2g



Nå er mønedekelet godt montert.



### Gjenta

Gjenta på den andre siden av mønet!

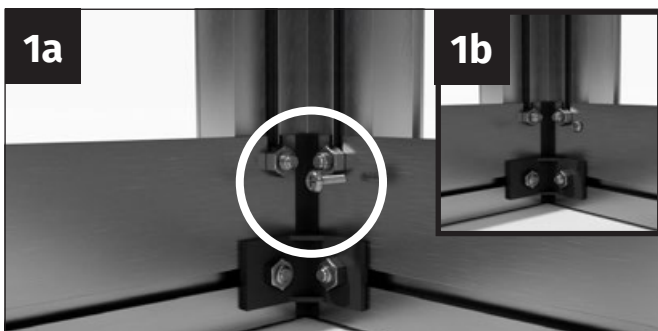


### Merknad

I det siste trinnet skrues de ulike stagene og profilene sammen for å gi produktet enda bedre stabilitet, spesielt i sterk storm. Pulverlakkerte profiler er så glatte at friksjonsmotstanden reduseres, og det kan skje at M6x12-boltene sammen med M6-flensmutterne ikke holder konstruksjonen godt nok sammen i sterk storm.

I sterke stormer kan profilene trekkes loddrett ut av skruekoblingen. For å motvirke risikoen er alle stagene sikret med 4,8x13 mm selvborende skruer i tillegg til M6x12-skruer og flensmutter. Dette forhindrer at stagene trekkes loddrett ut av skruekoblingen.

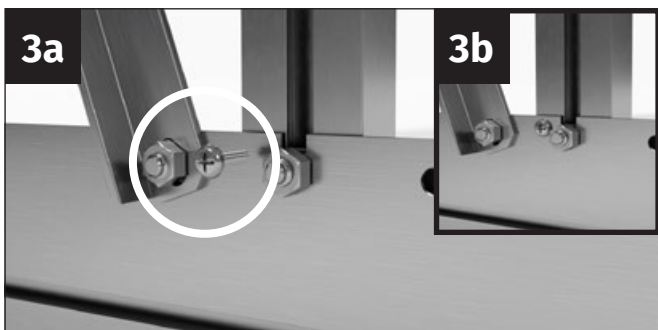
**Vi anbefaler at ekstra skruekobling også utføres for aluminiumsversjonen!**



Start med sidehjørneprofilene og bunnprofilene. Skru fast sidehjørneprofilen og bunnprofilen med 4,8x13 mm boreskrue. **Gjenta på det andre hjørnet.**



Fortsett med takrenna og sidehjørneprofilen. Skru sammen sidehjørneprofilen og takrenna med 4,8x13 mm boreskrue. **Gjenta på det andre hjørnet.**



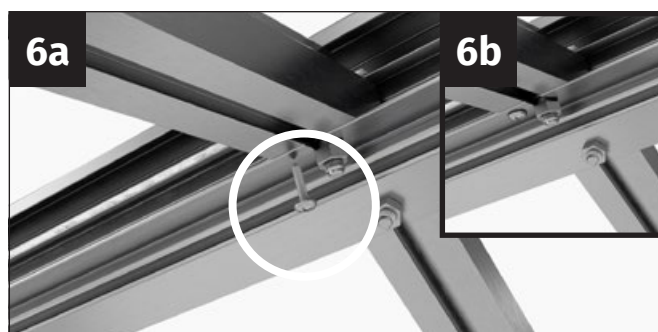
Fortsett med bunnprofil og veggstagene. Skru bunnprofil og veggstag sammen med 4,8x13 mm boreskrue. **Gjenta for alle veggstagene.**



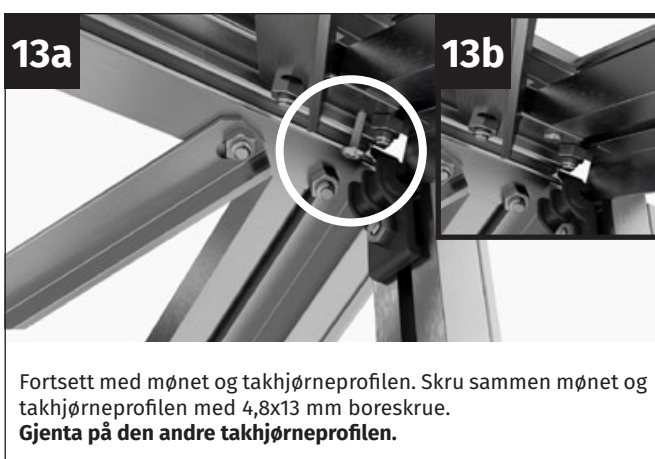
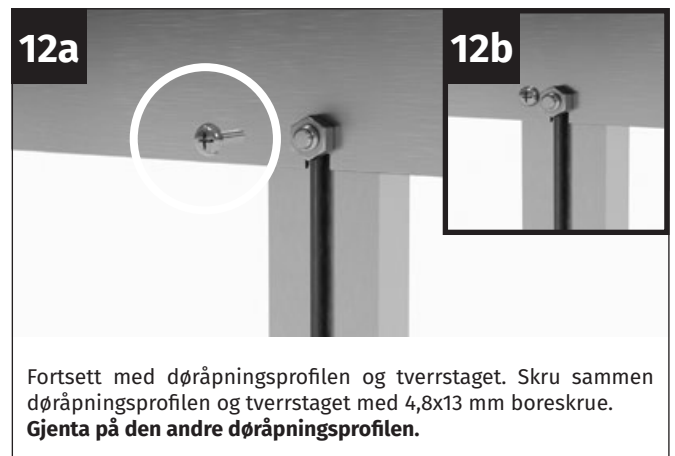
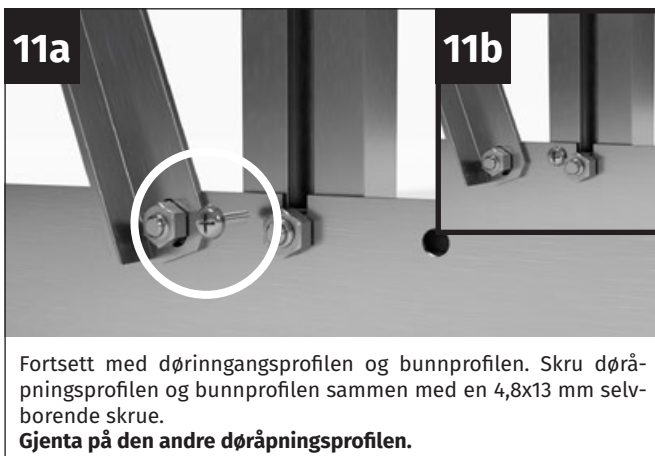
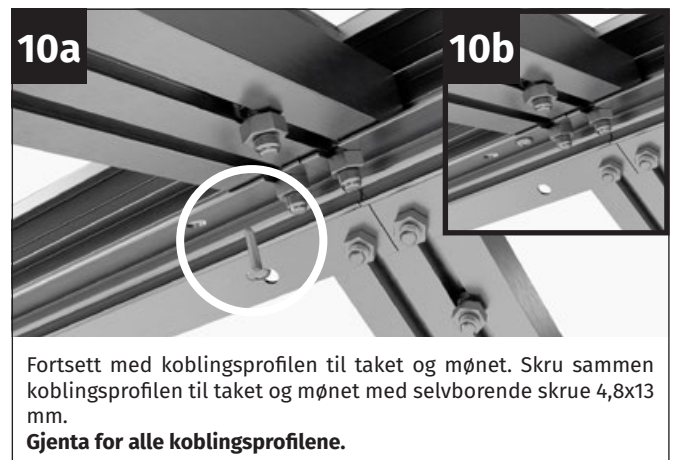
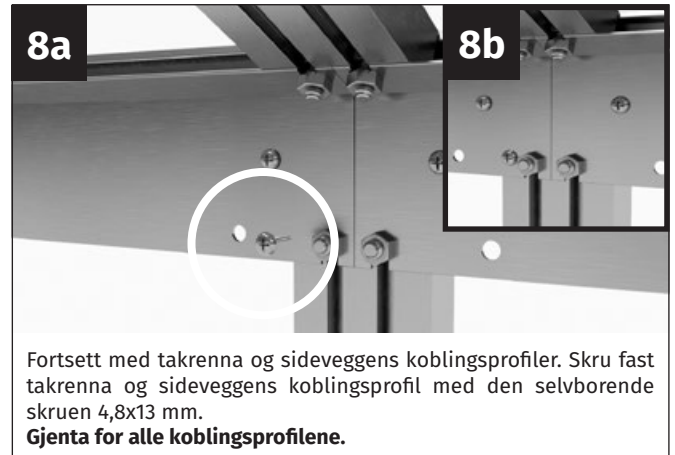
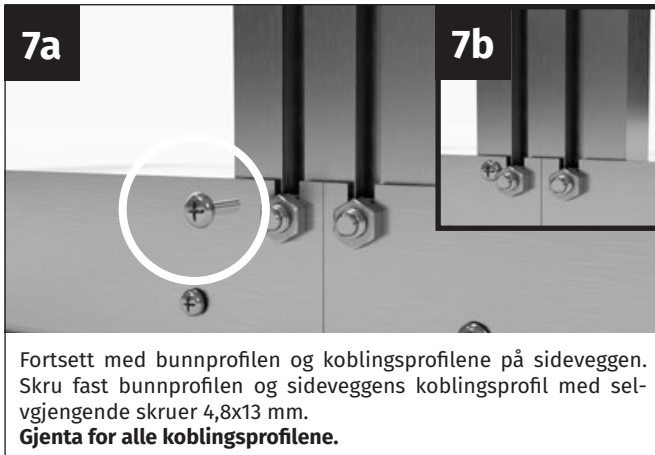
Fortsett med takrenna og veggstag. Skru sammen takrenna og veggstag med selvborende skruer 4,8x13 mm. **Gjenta for alle veggstagene.**



Fortsett med takrenna og takstag. Skru sammen takrenna og takstag med selvborende skruer 4,8x13 mm. **Gjenta for alle veggstagene.**



Fortsett med mønet og takstagene. Skru mønet og takstagene sammen med selvgjengende skruer 4,8x13 mm. **Gjenta for alle veggstagene.**



**Gratulerer!**

Ferdig, gratulerer! Vi håper anvisningen hjalp deg med å montere veggdrivhuset. Nå kan du stolt se tilbake på ditt fullførte prosjekt. Vi håper du har mye glede med ditt nye drivhus og at dine behov blir oppfylt på best mulig måte.

**- Tom side -**

**- Tom side -**

distribuert av  
**GFP Handels GesmbH**  
Passauerstraße 24  
A-4070 Eferding

**[www.gfp-international.com](http://www.gfp-international.com)**

**Toolport GmbH**  
Gutenbergring 1-5  
D-22848 Hamburg

**[www.telttorget.no](http://www.telttorget.no)**

**FLORA22-AN / FLORA23-AN / FLORA24-AN / FLORA25-AN / FLORA26-AN**

---