

Montagevejledning for Sauna Njord 4P

Eksklusiv kvalitet, produceret i Danmark



Indhold

Forbehold	5
Udstyrsliste	6
Indholdsliste	7
1.01 Skrue- og sømliste.....	7
1.02 Tilbehør	8
1.03 Konstruktion	13
1.04 Elementplan ydervægge	22
1.05 Elementplan tag og gulv.....	23
2.01 Fastgørelse af SIPS®	24
3.01 Opbygning gulv – træramme.....	25
3.02 Fastgørelse af bundrem	28
3.04 Montering af toprem	33
3.05 Montering af tagelementer	34
3.06 Montering af hjørnelister	36
3.07 Sauna monteret	37
4.01 Udvendig beklædning	38
4.02 Montering af klemmlister til facadebeklædning	40
4.03 Klodser og klemmlister ved hjørner.....	44
4.04 Montering/tilskæring af facadebrædder	45
4.05 Beklædning af udhænget	47
4.06 Montering af EPDM-dug	48
4.07 Montering af indvendig beklædning	49
4.08 Montering af gulvbrædder	52
4.09 Gulv under udhænget	56
4.10 Montering af snefaldsrør	57
4.11 Montering af tagpap	58
4.12 Montering af fodblik.....	59
4.13 Montering af ventilation	60

4.14 Montering af bæk	61
4.15 Montering af dør.....	63
5.01 Afslutning	64

Velkommen til Sauna Njord 4P

Tak fordi du har valgt Sauna Njord 4P.

Denne montagevejledning guider dig trin for trin gennem samlingen af saunaen.

For at sikre en korrekt og sikker montering anbefaler vi, at vejledningen gennemlæses grundigt, inden arbejdet påbegyndes.

Kontrollér ved modtagelse, at alle leverede komponenter er til stede og uden synlige transportskader. Ses der skader, skal disse påpeges, og arbejdet må ikke påbegyndes. Saunaen skal monteres på et plant og stabilt underlag for at sikre optimal funktion og lang levetid.

Vi anbefaler, at monteringen udføres af minimum to personer. Følg vejledningen i den angivne rækkefølge, og kontrollér løbende mål og placeringer under samlingen.

Når monteringen er afsluttet, bør saunaen gennemgås og kontrolleres grundigt, inden den tages i brug.

Os Fra DK-Elements A/S ønsker dig god fornøjelse med monteringen og mange afslappende stunder i din nye sauna.

Forbehold

For at sikre korrekt montering og optimal funktion af saunaen skal anvisningerne i denne montagevejledning følges nøje. Saunaen skal monteres på et plant og stabilt underlag. Det er kundens ansvar at sikre, at underlaget er egnet til produktets vægt og anvendelse. Mindre variationer i træets struktur, farve og udseende er naturlige egenskaber ved træ og betragtes ikke som produktfejl.

Kunden er selv ansvarlig for at sikre, at der er etableret korrekt strømforsyning og en egnet el-tilslutning til saunaovnen i henhold til gældende regler og producentens anvisninger. Eventuel tilslutning af saunaovn skal udføres af en autoriseret elinstallatør, hvor dette kræves. Elinstallation, strømuttag, kabelføring, sikringer samt tilslutning af saunaovn er ikke inkluderet i leverancen og skal være klargjort inden installation og ibrugtagning af saunaen.

Kunden er ligeledes ansvarlig for udførelse af nødvendige ventilationsåbninger i henhold til montagevejledningen. Hulboring og etablering af ventilationshuller er ikke inkluderet i leverancen og skal udføres af kunden under monteringen.

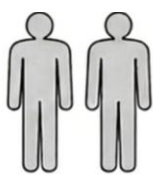
Alle komponenter bør kontrolleres ved modtagelse. Eventuelle transportskader eller mangler skal anmeldes inden monteringen påbegyndes. For at sikre saunaens levetid anbefales det, at træoverflader, samlinger og øvrige komponenter kontrolleres løbende og vedligeholdes efter behov samt et ekstra lag maling af saunaen efter montering/samling.

DK-Elements A/S forbeholder sig retten til løbende at foretage produktforbedringer og tekniske ændringer uden forudgående varsel. DK-Elements A/S kan ikke holdes ansvarlig for fejl, skader eller funktionsproblemer som følge af manglende overholdelse af montagevejledningen, fejlmontering, manglende ventilation eller fejl i installationer udført af tredjepart.

Udstyrsliste

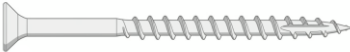
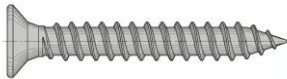
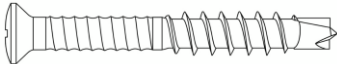
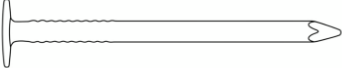
Værktøj vi anbefaler der bruges:

- 2 personer
- Hammer
- Håndsav
- Rundsav
- Målebånd
- Blyant
- Vatterpas
- Hørevern
- Bits-sæt: TX20 (S2), TX25 (S5), TX30 (S1) og TX40 (S3)
- Træbor Ø4 mm til forboring af brædder ved enderne
- Arbejdshandsker
- Sikkerhedsbriller
- Bor- og skruemaskine
- Trappestige
- Kopbor Ø110 mm
- Sømpistol til dykkere 1,6x41 mm (S4)



Indholdsliste

1.01 Skrue- og sømliste

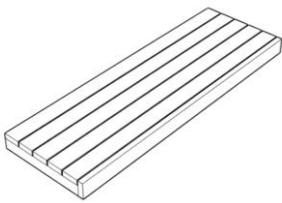
Pos	Specifikationer	Antal	Størrelse (mm)	Monteringssted
S1		30 stk.	6x120/70mm	Fastgørelse af bundrem C/C 50cm
S2		1000 stk.	4x50mm	Fastgørelse-samling af elementer samt tag elementer C/C 15cm Trykliste udvendig gulv
S3		45 stk.	8x140	Tagelementer til toprem + extra fastgørelse til SIPS®- elementerne C/C 50cm Hjørner
S4		550 stk.	1.6x41mm	Fastgørelse af indvendigbekældning
S5		1000 stk.	5,5x50/23mm	Fastgørelse af A2/facadebeklædning
S6		90 stk.	2,5x25mm	Fastgørelse af fodblik

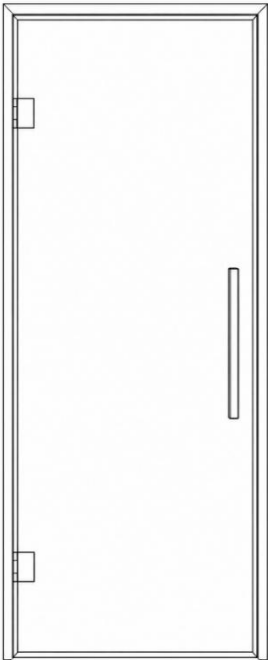
1.02 Tilbehør

Pos	Specifikationer	Antal	Størrelse (mm)	Monteringssted
A1		1 stk.	Rørdiameter: 100 mm. Træskive Ø: 145 mm.	Denne ventil anbefales at blive monteret modsat af saunaovnen.
A2		125 stk.	22x120x3000 mm	Udvendigbeklædning
A3		28 stk.	24x45x2400mm	Trykliste
A4		132 stk.	10x45x24	Trykliste klodser

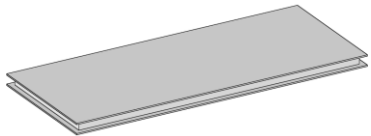
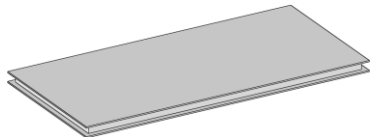
Pos	Specifikationer	Antal	Størrelse (mm)	Monteringssted
A5		1 stk.	11 meter	Snefangsrør under facadebeklædningen
A6		1 stk.	Ø100 mm	Ventilationsrist udvendig
A7		1 stk.	Ø100 mm Længde 200mm	Ventilationsrør
A8		1 stk.	2,3x2,6m	Tagpap

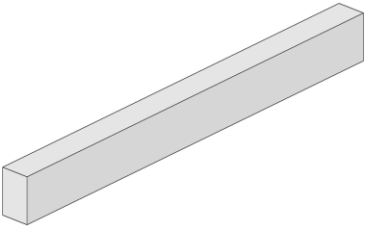
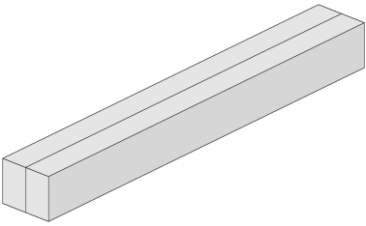
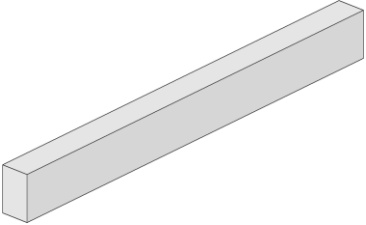
Pos	Specifikationer	Antal	Størrelse (mm)	Monteringssted
A9		1 stk.	10m	Fodblik indækning tag
A10		3 stk.	2 Stk 145cm 1 Stk 1m	Indfatningsliste
A11		31stk.	12x50x2400mm	Indvendig beklædning – krydsfinerstrimler
A12		105 stk.	15x97x2400mm	Indvendig beklædning
A13		1 stk.	2,2x2,5m	EPDM dug, placeres under gulvet mod vand – også under udhænget

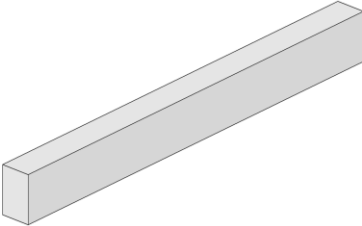
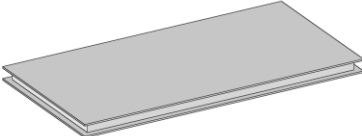
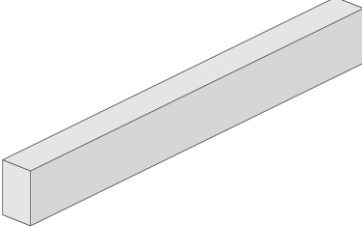
Pos	Specifikationer	Antal	Størrelse (mm)	Monteringssted
A14		15 stk.	25x120x2100mm	Gulvbrædder
A15		10 stk.	45x75mm – 5 stk. 1760mm og 5 stk. 410mm	Understøttende træ til gulvbrædder (indvendigt og under udhæng)
A16		4 stk.	45x120mm – 2 stk. 970mm og 2 stk. 470mm	Væggregler til bæk – skrues fast i sidevæggene
A17		2 stk.	Overbæk 500x1987mm Underbæk 1000x1987mm	Sauna bæk (over- og underbæk) – svævende, uden ben

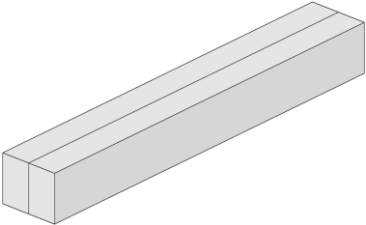
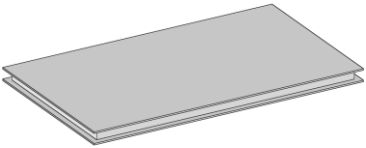
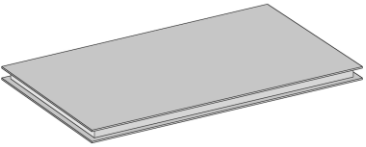
Pos	Specifikationer	Antal	Størrelse (mm)	Monteringssted
A18		1 stk.		Sauna dør
A19		4 stk.	25x120x2100mm	Terrassebrædder til gulv under udhæng – skal males sorte inden montering

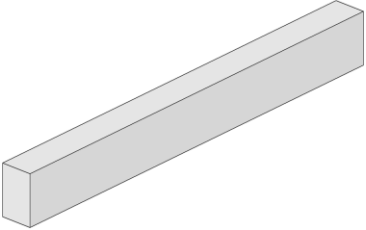
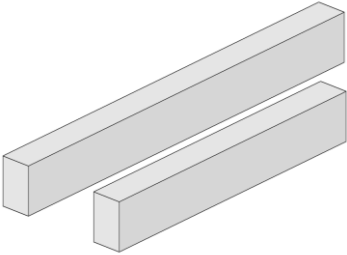
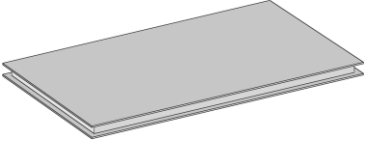
1.03 Konstruktion

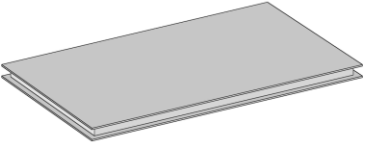
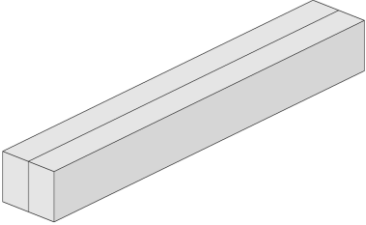
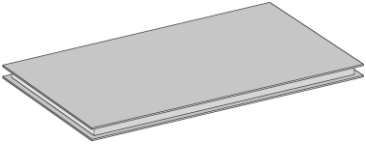
Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
K1		5	45x145	2445
K2		2	45x145	2278
G1		1	95x1058	2535
G2		1	95x1220	2535

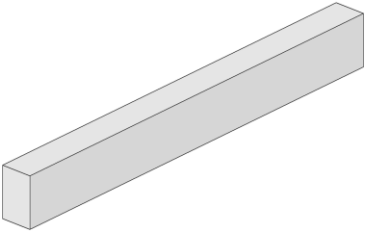
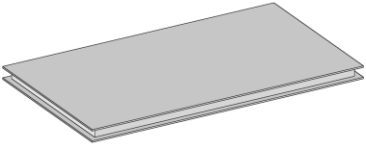
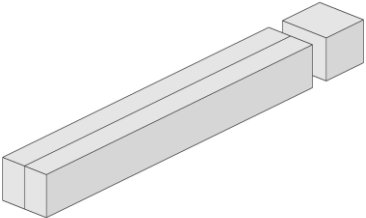
Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
K3		4	45x73	2443
K4		2	90x73	2443
K5		4	45x73	2440

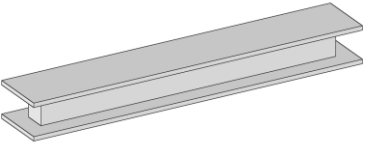
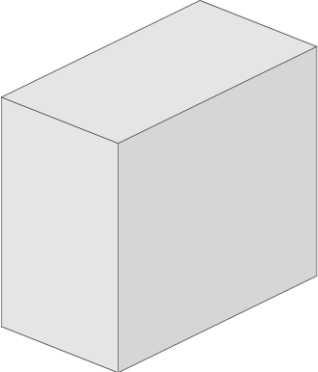
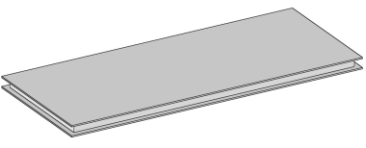
Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
K6		2	45x73	2278
Y3		1	95x1058	2074
K7		4	45x73	1984

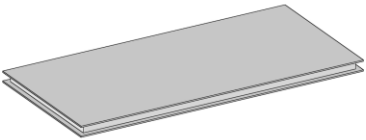
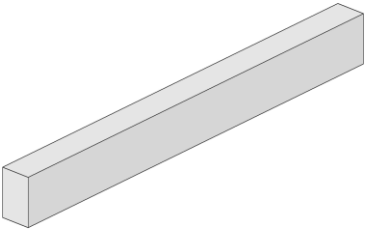
Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
K8		1	90x73	1984
Y4		1	95x1220	2074
Y5		1	95x1220	2111 – 2074 (fald 3 %)

Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
K9		1	45x73	2042
K10		2	45x73	2090 (toprem) og 1220 (bundrem) – ydervæg 2
Y6		1	95x1220	2147 – 2111 (fald 3 %)

Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
Y2		1	95x1220	2111 -2074 Væggen falder 3 % fra højeste til laveste punkt.
K11		2	90x73	2021
Y1		1	95x1220	2147 – 2111 Væggen falder 3 % fra højeste til laveste punkt.

Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
K12		2	45x73	2057
Y7		1	95x1220	2132 Væggen har samme højde i hele bredden (intet fald).
K13		1	90x73	2042 og 85 Målene 2042 og 85 er længdemål for henholdsvis det lange og det korte stykke.

Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
Y8		1	95x870	147 Overligger over døren – samme højde i hele bredden.
K14		1	45x73	85 Monteres i enden af Y8 mod ydervæg 4.
T1		1	95x1058	2535

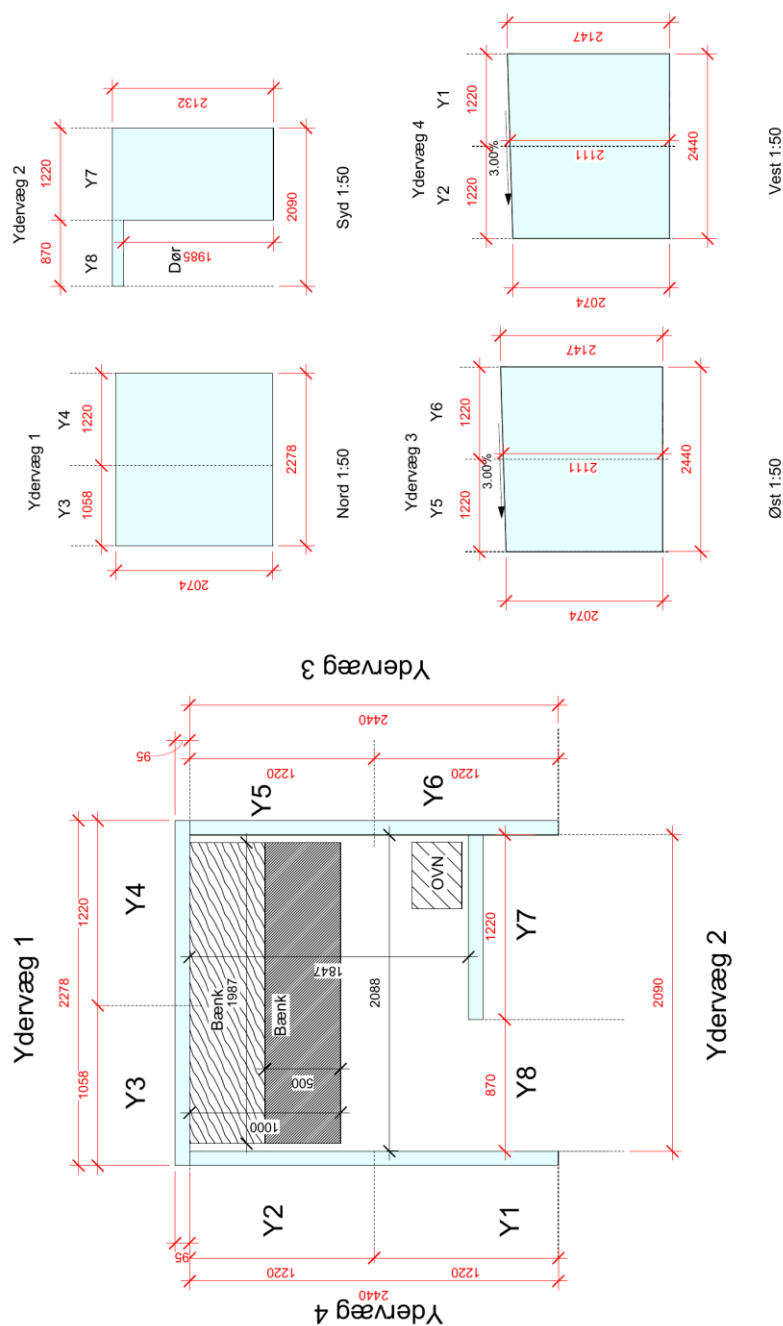
Pos	Specifikationer	Antal	Profil (mm)	Længde (mm) / bemærkning
T2		1	95x1220	2535
K15		4	45x73	2278

1.04 Elementplan ydervægge

K01_002
REV Dato og tid:
16-09-2026 13:25:01

Signaturforklaring

Ydervægge - 95mm SIPs
- 11mm Premiumboard MFP
- 45x73mm Reglar
- 11mm Premiumboard MFP



Alle mål er angivet i mm. Der må påregnes dimensions- og produktionstolerancer på ± 5 mm i længde, bredde samt placering af udsækkinger, medmindre andet er angivet.

Projekt information:

4 Persons Sauna

DK
ELEMENTS
MADE IN DENMARK

Elementplan Facade 4 Persons Sauna
Elementplan Facade 4 Persons Sauna

Vindue
Vindue
Vindue

Ydervæg
Ydervæg
Ydervæg

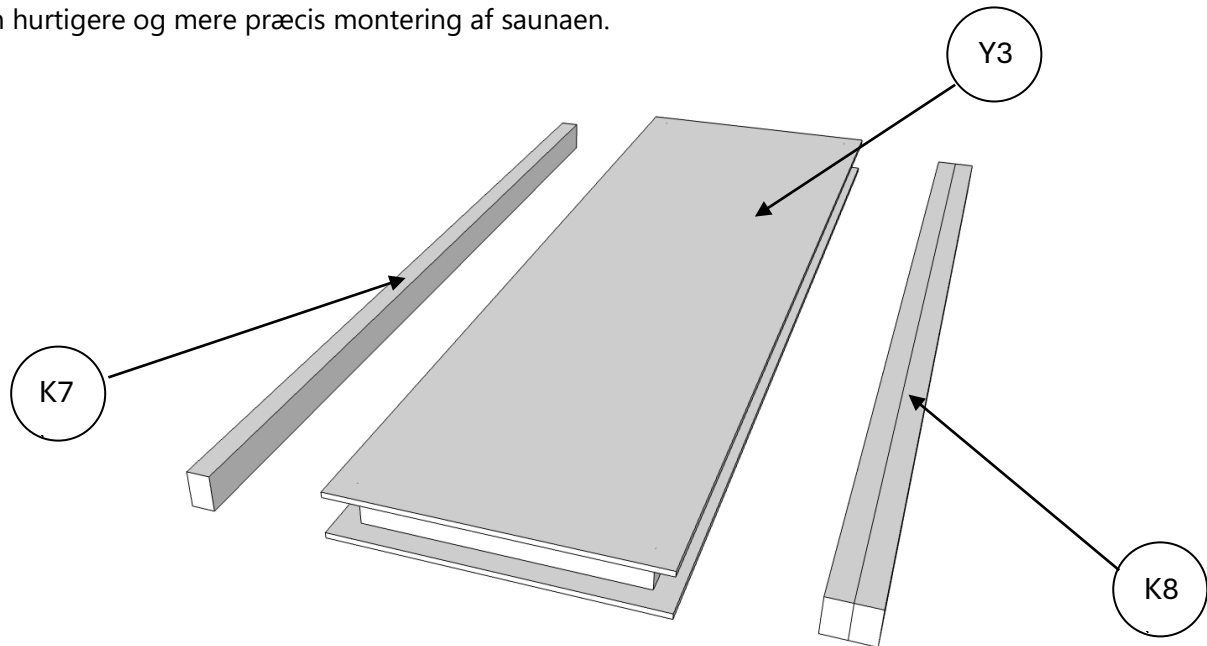
CVR: 43272699
Hjemmeside: www.dk-elements.dk
E-mail: info@dk-elements.dk
Tegnet af: K01_002





2.01 Fastgørelse af SIPS®

Monter de medfølgende reglar på SIPS®-elementet som vist i detaljeillustrationen, inden elementet løftes på plads. Reglarne skal monteres med 45 mm afstand til både top og bund, så elementet kan føres ned over bundremmen, og der efterfølgende er plads til montering af topremmen. Vi anbefaler, at alle reglar monteres på de enkelte SIPS®-elementer, før den videre montage påbegyndes. Dette sikrer en hurtigere og mere præcis montering af saunaen.



SE NÆSTE SIDE.

Sæt de følgende dele sammen som vist på tegningen på forrige side.

- Pos. Y4 – K7
- Pos. K7 – Y5 – K11
- Pos. Y6 – K12
- Pos. K7 – Y2 – K11
- Pos. Y1 – K12
- Pos. K9 – Y7 – K13
- Pos. Y8 – K14 (kort stykke af K13 i modsatte ende)
- Pos. K10 – toprem og bundrem til ydervæg 2 (monteres i pkt. 3.02 og 3.04)
- Pos. K3 – G1 – K4
- Pos. G2 – K3
- Pos. K3 – T1 – K4
- Pos. T2 – K3



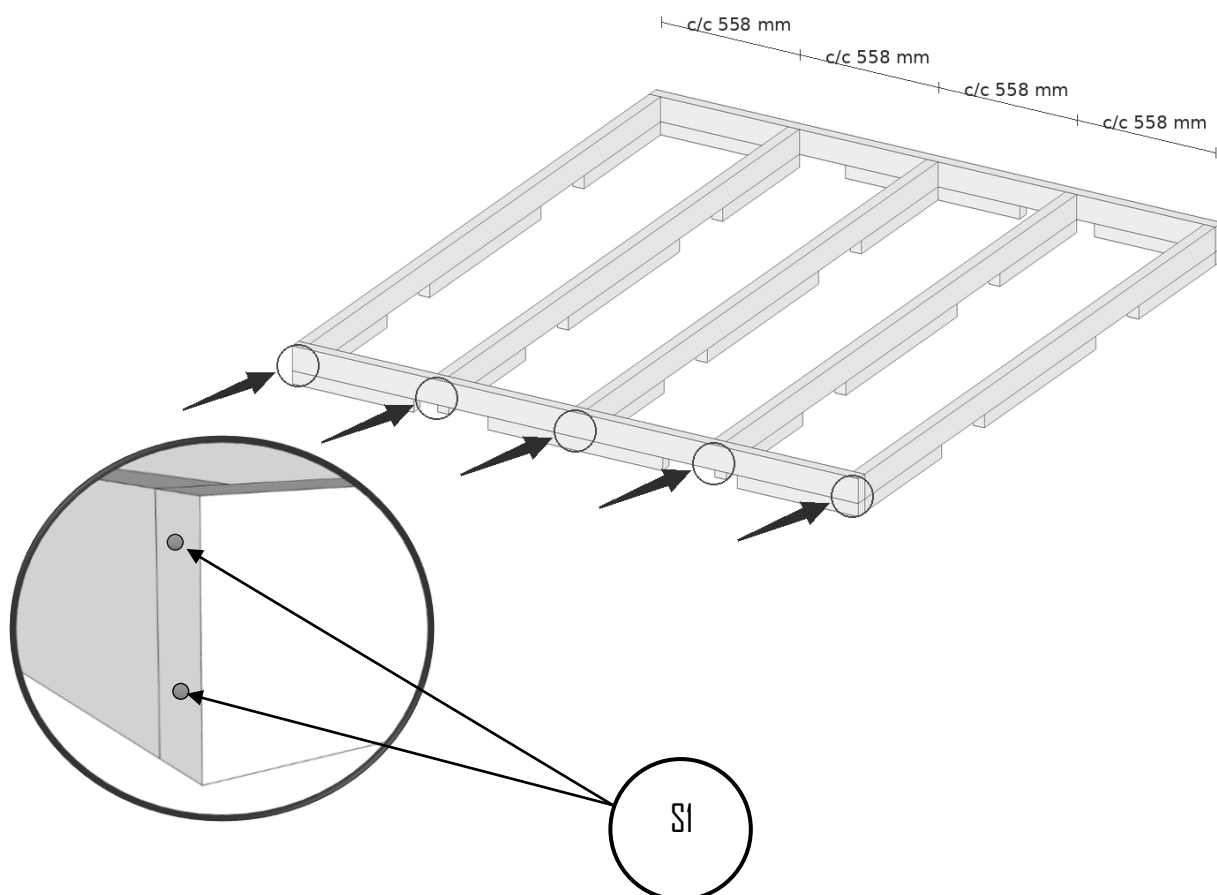
3.01 Opbygning gulv – træramme

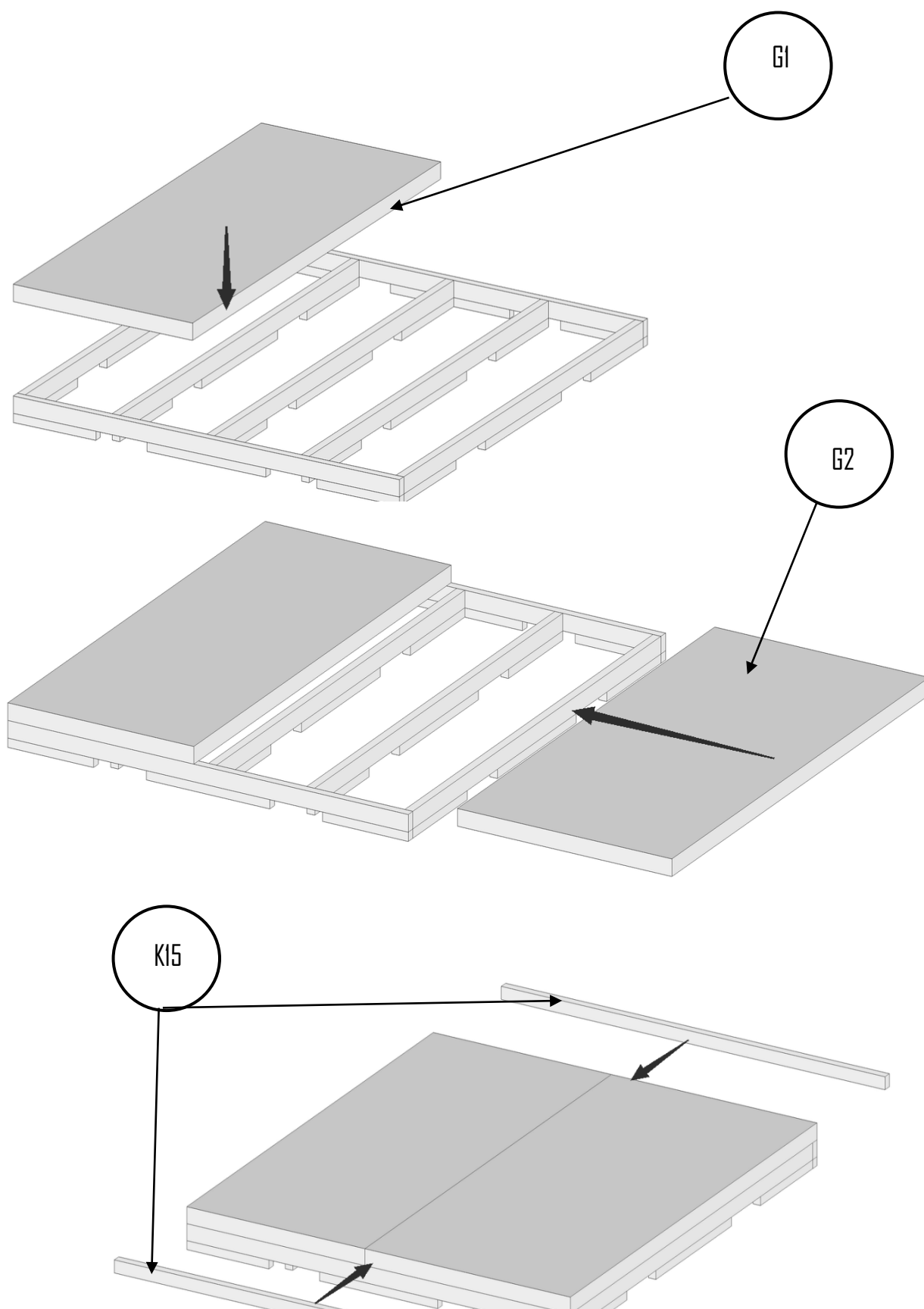
Montagen påbegyndes ved samling af trærammen, som danner underlaget for gulvkonstruktionen. På denne sauna består rammen af 5 stk. K1 (45x145 mm, 2445 mm) og 2 stk. K2 (45x145 mm, 2278 mm), så rammen måler 2278 x 2535 mm og også bærer gulvet under udhænget. Rammens dele placeres som vist på illustrationerne og fastgøres med skruer i de anviste samlinger. Herefter monteres gulvelementerne oven på trærammen og justeres, så alle samlinger flugter korrekt.

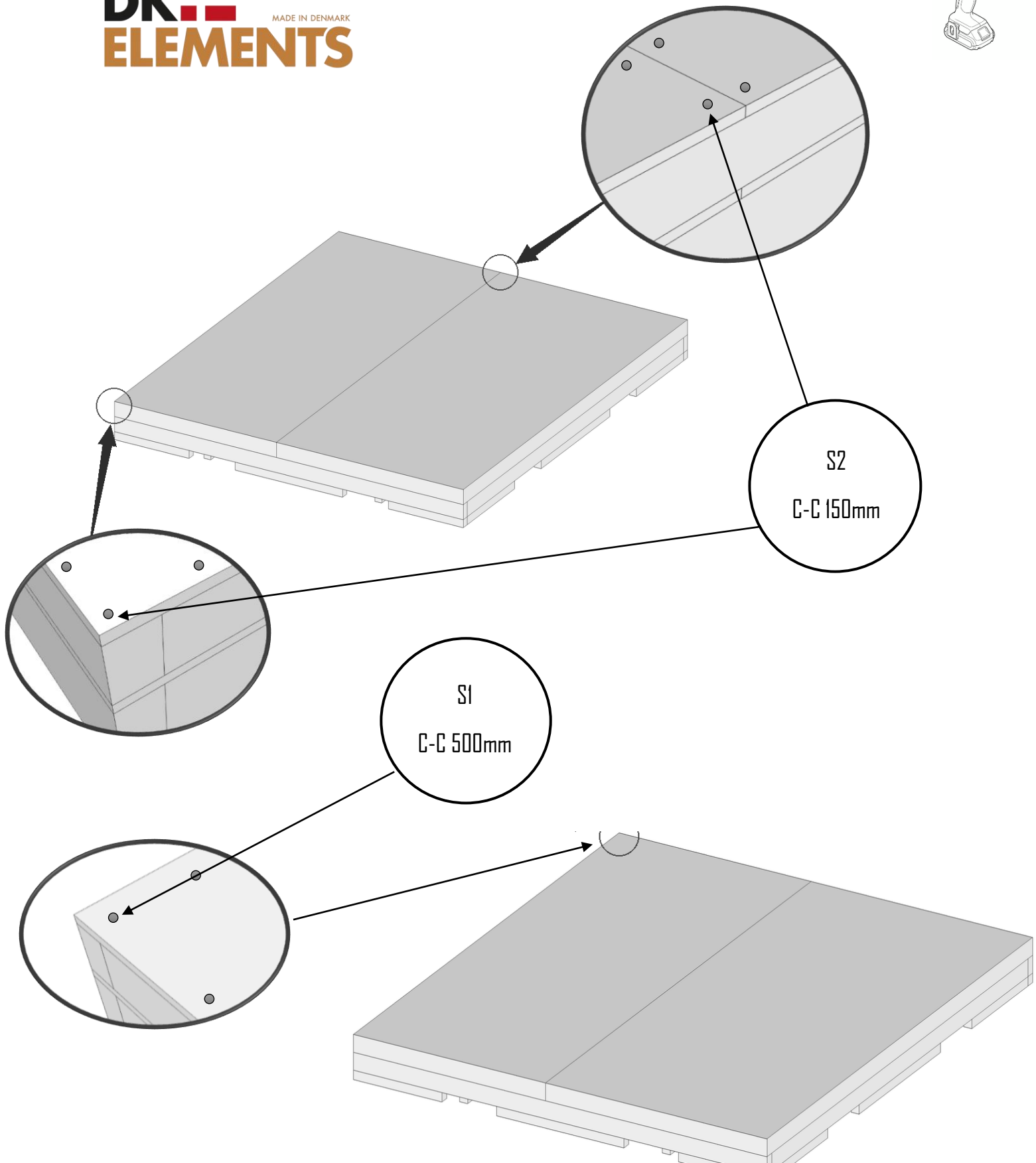
Skruer monteres med følgende afstande:

- S1: C/C 500 mm
- S2: C/C 150 mm

Det er vigtigt, at skruerne placeres jævnt fordelt og i de viste positioner for at sikre en stabil og korrekt opbygning af gulvkonstruktionen



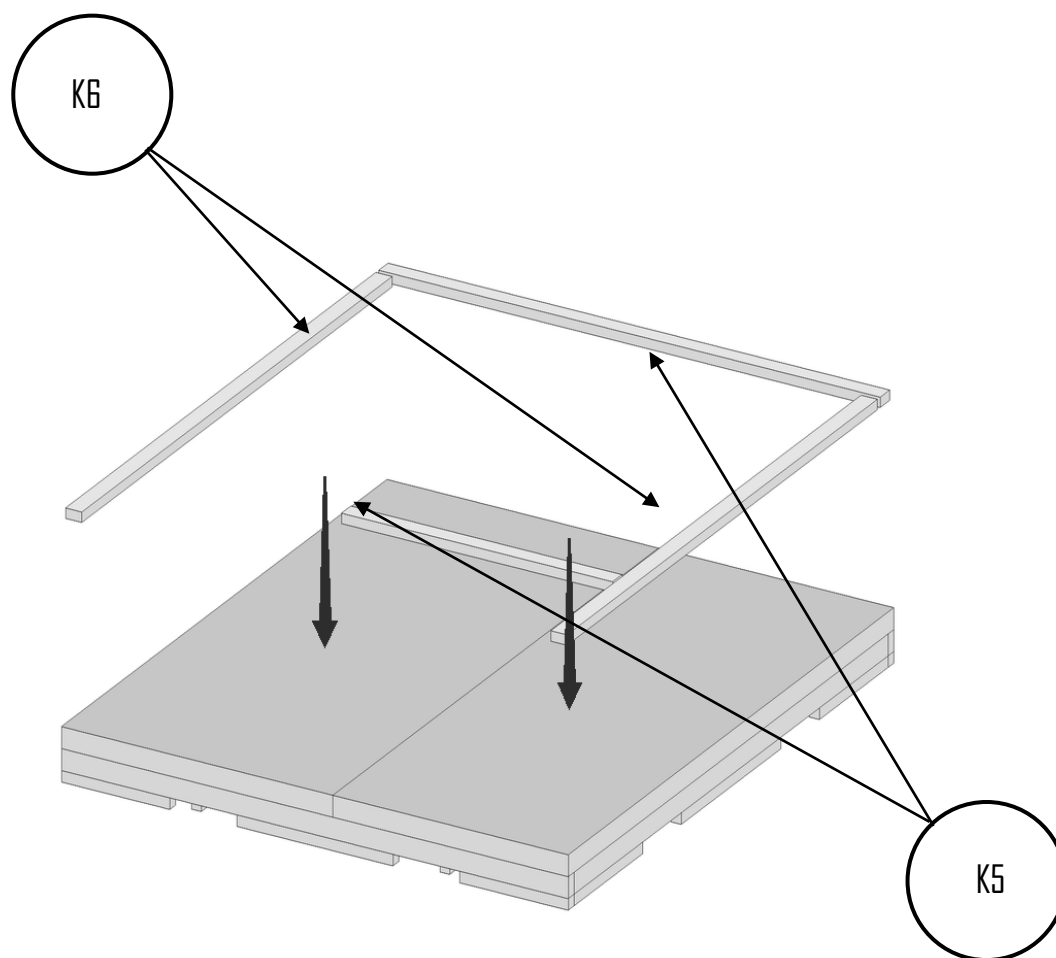


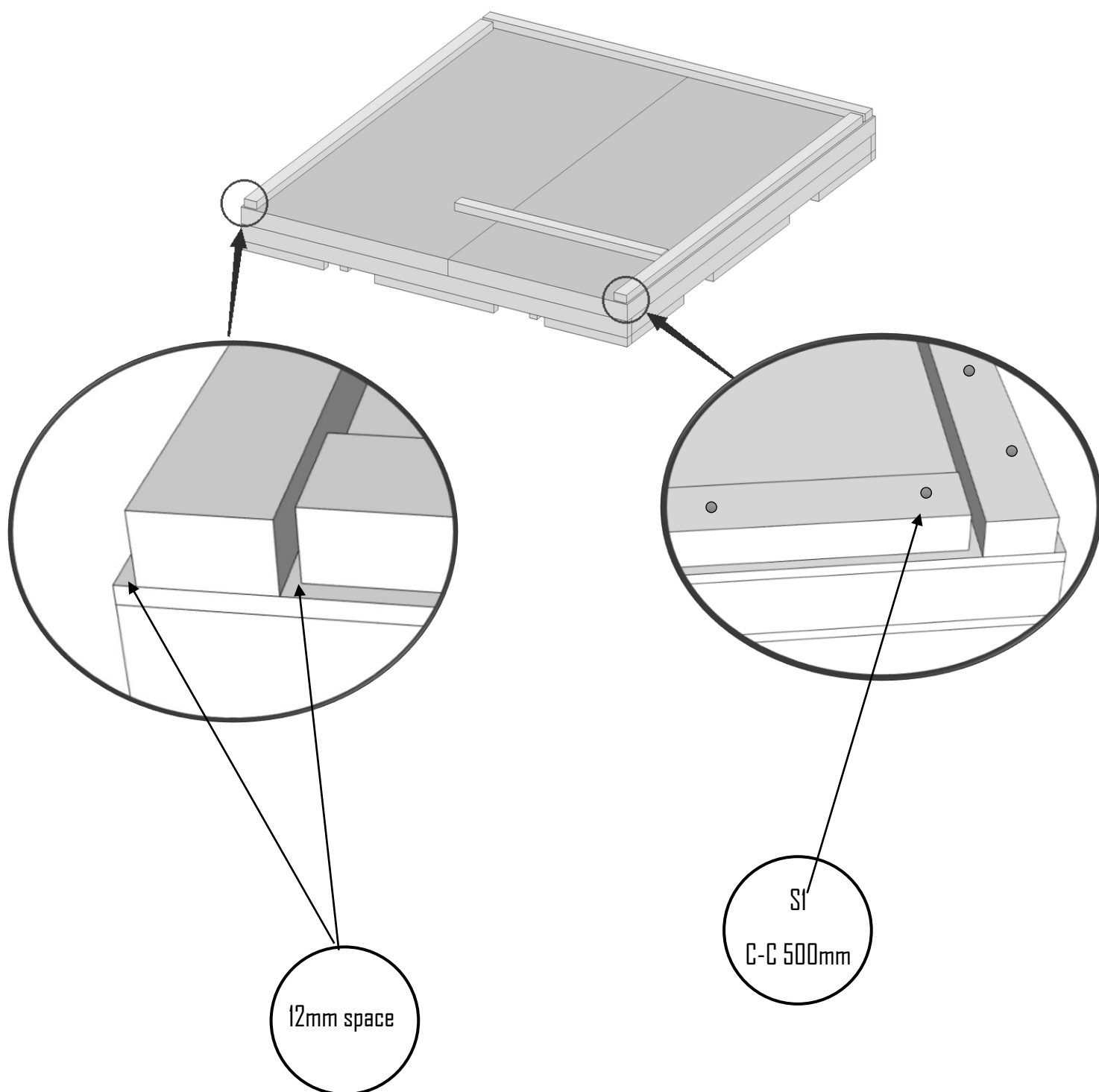


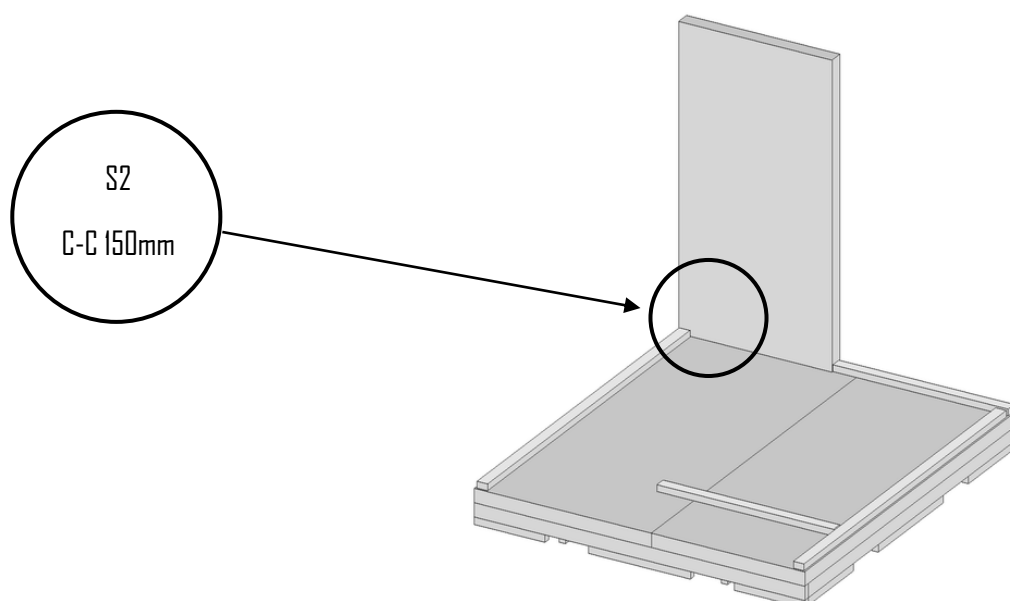
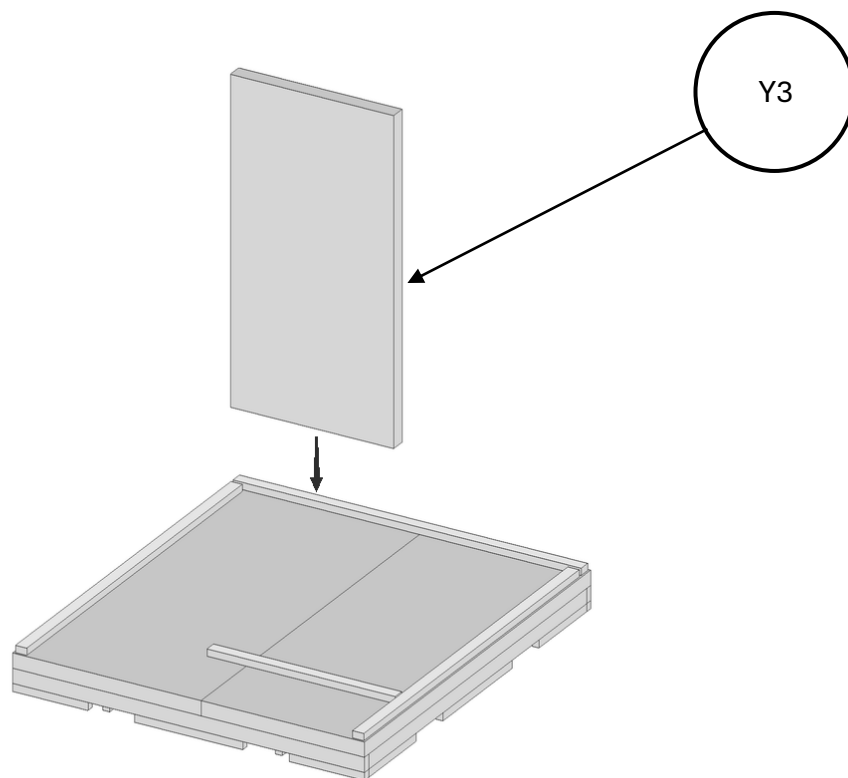
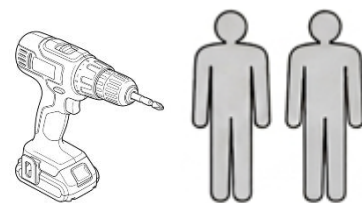


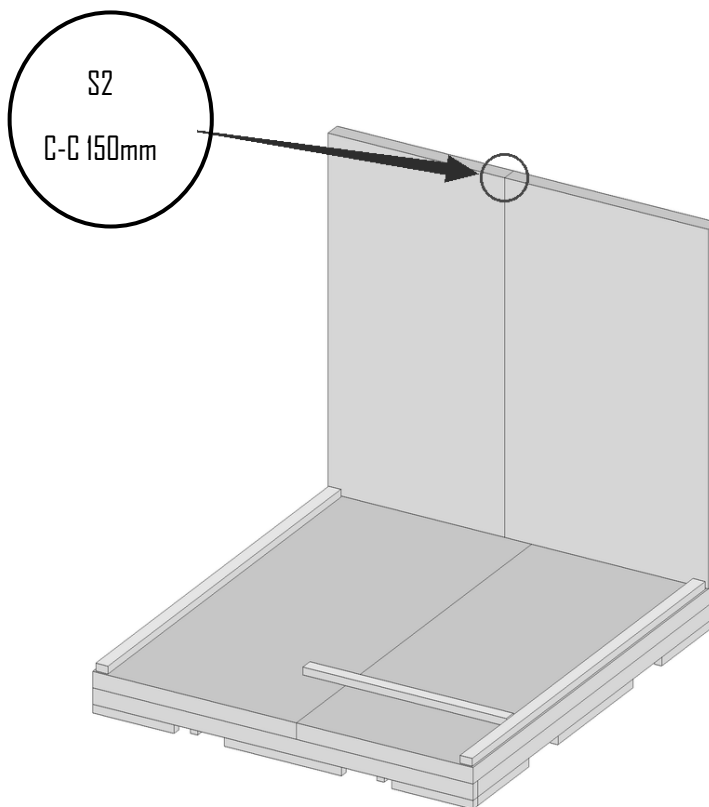
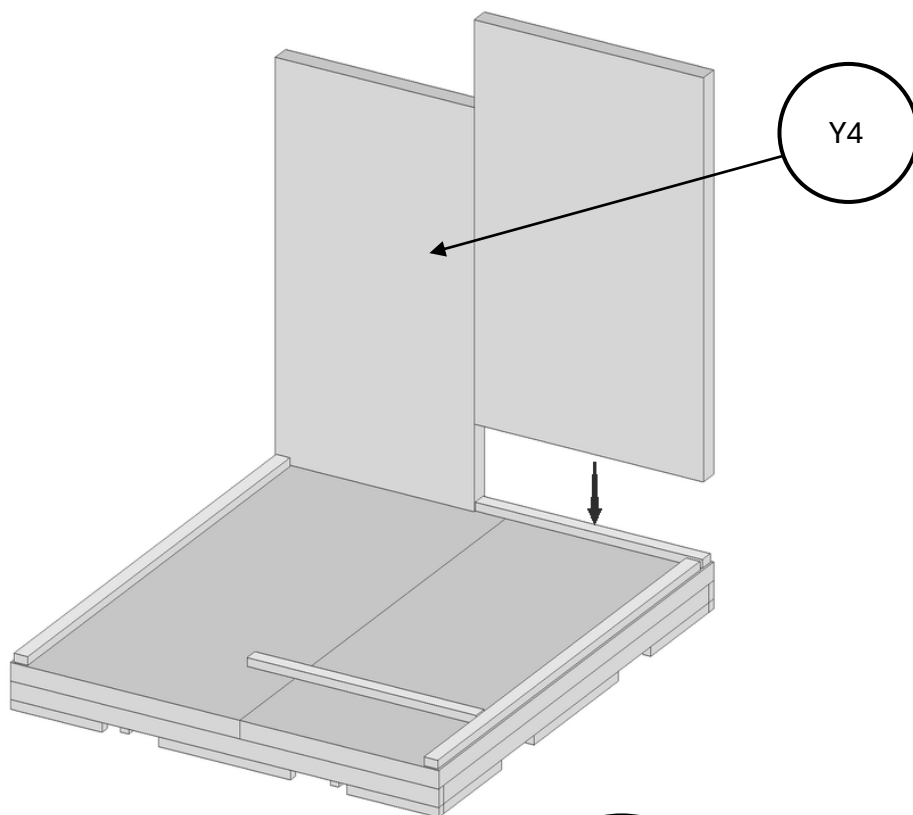
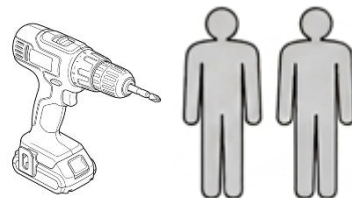
3.02 Fastgørelse af bundrem

Bundremmen monteres med en afstand på 12 mm fra gulvets kant samt 12 mm ved alle samlinger. Denne afstand sikrer, at MFP-pladen på SIPS®-elementerne kan føres frit ned over bundremmen under monteringen. Kontrollér, at afstanden på 12 mm overholdes hele vejen rundt, inden bundremmen fastgøres til gulvet med skruer c/c 500 mm. Placér bundremmen korrekt på gulvelementet og fastgør den med S1-skruer (6x120/70 mm). Skruerne monteres ovenfra gennem bundremmen og ned i gulvkonstruktionen med en afstand på maks. 500 mm c/c. OBS – udhæng: På denne sauna går ydervæg 1 (Y3 og Y4) i fuld bredde (2278 mm), og sidevæggene (ydervæg 3 og 4) monteres ind mod ydervæg 1 og føres helt frem til gulvets forkant. Ydervæg 2 (Y7 og Y8) placeres 498 mm (ca. 500 mm) inde fra gulvets forkant, målt til væggens yderside, så der dannes et overdækket udhæng foran døren. Bundremmen K10 (1220 mm) under Y7 placeres derfor 510 mm fra gulvets forkant. Der monteres ikke bundrem i døråbningen.

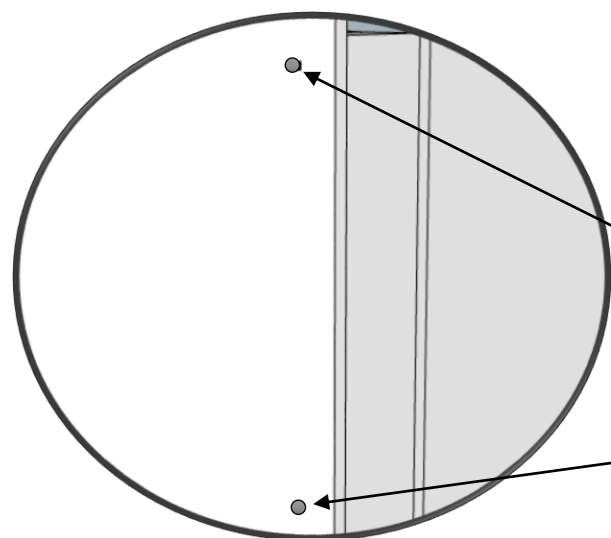
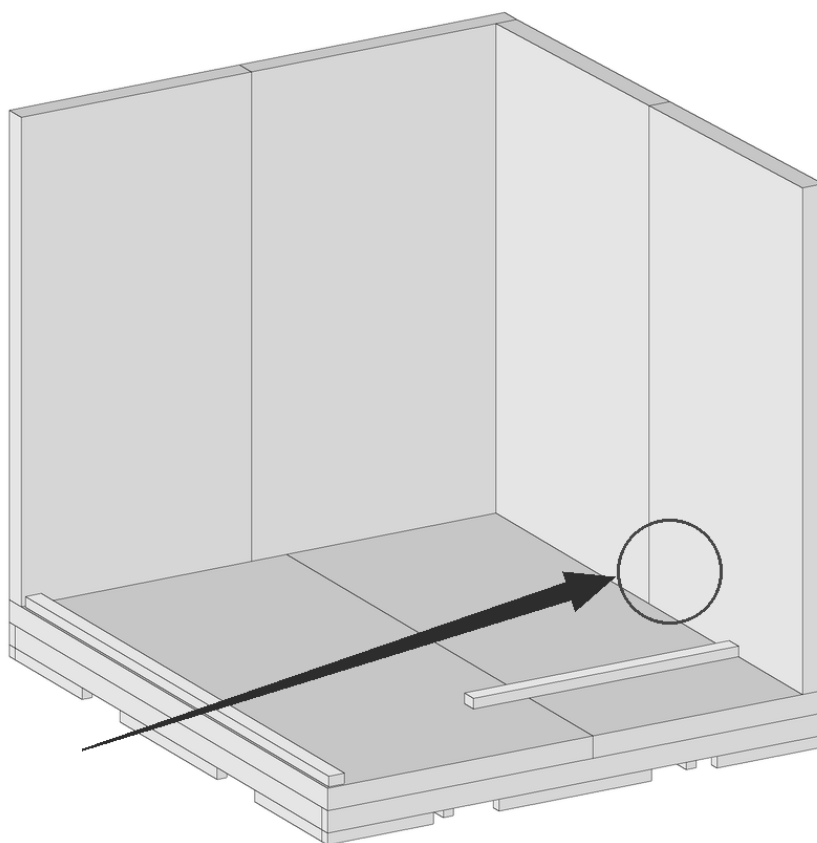








Følg de foregående trin med de resterende dele.



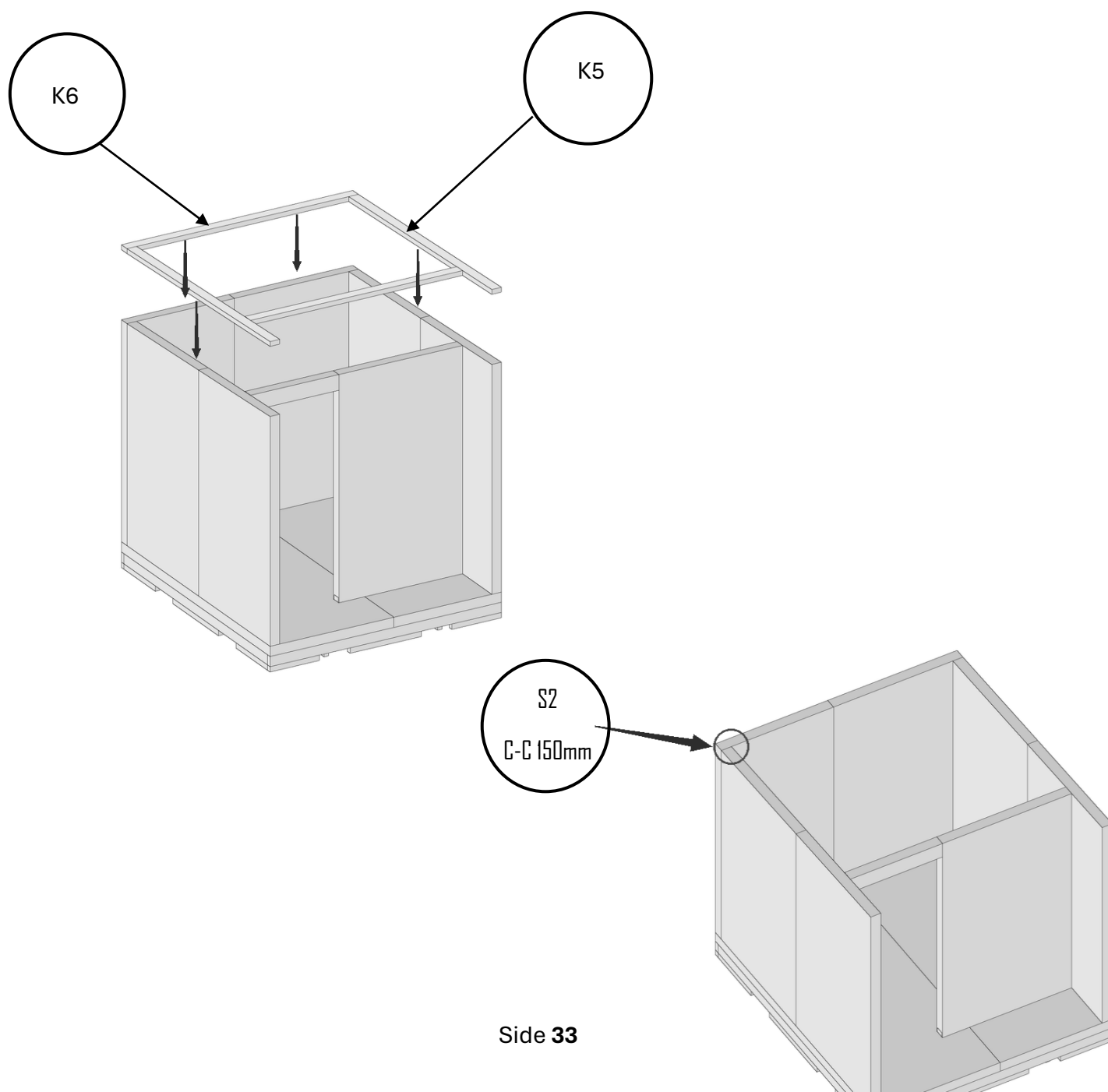
S3
C-C 500mm



3.04 Montering af toprem

Placér topremnen oven på vægelementerne, så den flugter med den øverste kant hele vejen rundt. Kontrollér, at alle hjørner samles korrekt, og at topremnen ligger plant mod væggene. Fastgør herefter topremnen med de angivne skruer for at sikre en stabil og korrekt samling af konstruktionen. På ydervæg 2 monteres toprem K10 (2090 mm) i hele længden hen over Y7 og overliggeren Y8.

OBS: Sørg for, at væggene står i vater og er korrekt placeret, inden topremnen monteres og fastgøres

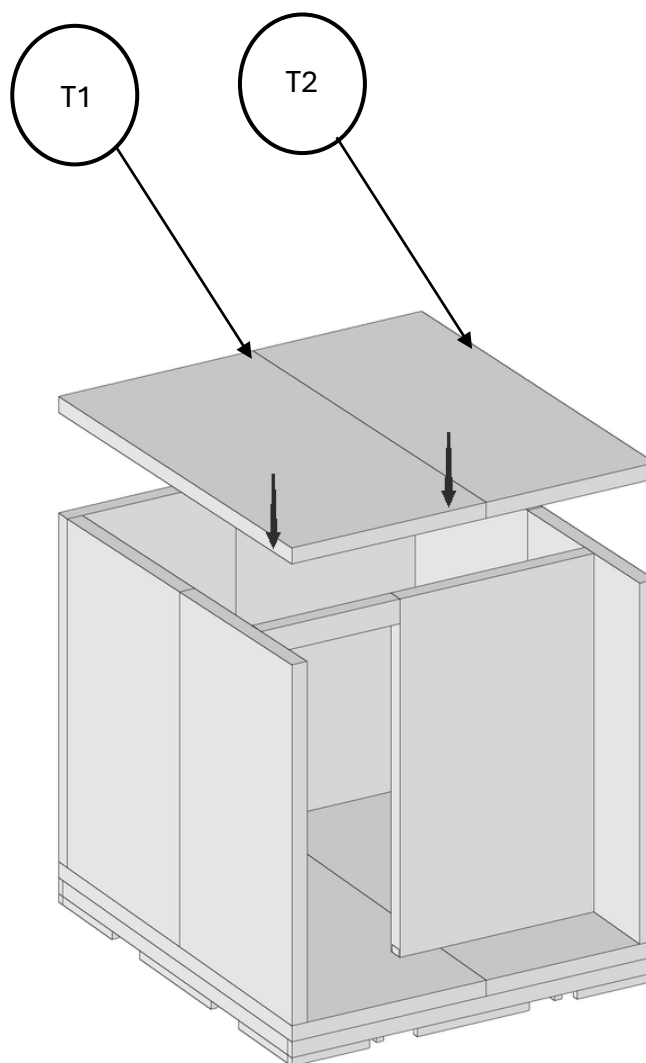




3.05 Montering af tagelementer

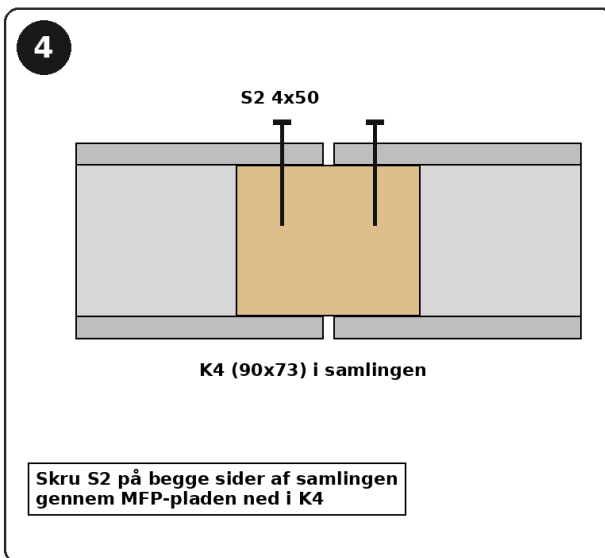
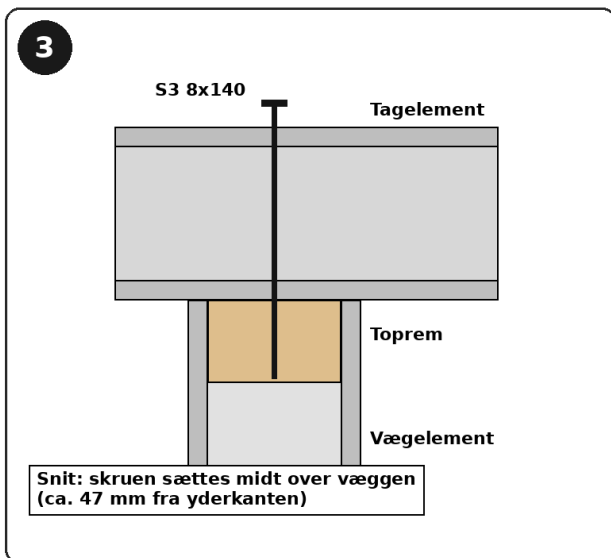
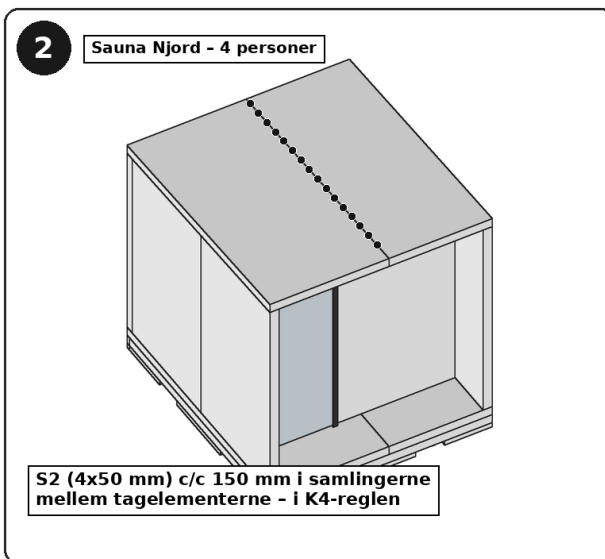
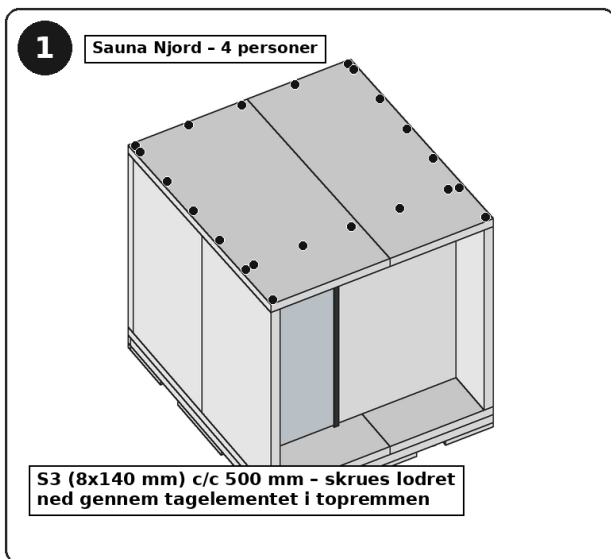
Løft tagelementerne op på konstruktionen og placér dem oven på topremmen. Sørg for, at elementerne flugter korrekt med væggenes yderkanter, og at samlingerne passer sammen. Fastgør herefter tagelementerne med S3-skruer (8x140 mm) c/c 500 mm ned i topremmen hele vejen rundt, og skru samlingerne mellem tagelementerne med S2 (4x50 mm) c/c 150 mm – se tegningerne på næste side. Tagelementerne T1 og T2 (2535 mm) flugter med ydervæg 1 bagtil og med sidevæggenes forkant fortil, så taget danner et udhæng på ca. 500 mm over indgangen. Taget har 3 % fald fra forkanten (2147 mm) mod ydervæg 1 (2074 mm).

OBS: Kontroller, at topremmen er korrekt monteret og fastgjort, inden tagelementerne monteres. Dette sikrer, at taget ligger plant og korrekt på konstruktionen.



Fastgørelse af tagelementerne

1: Skru S3-skruerne (8x140 mm) lodret ned gennem tagelementet og ned i topremnen med c/c 500 mm hele vejen rundt. 2: Skru samlingerne mellem tagelementerne sammen med S2 (4x50 mm) c/c 150 mm ned i K4-reglen. 3: Skruen sættes midt over væggen, ca. 47 mm fra yderkanten. 4: Skru S2 i begge sider af samlingen. Gentag skruningen fra undersiden inde i saunaen, inden den indvendige beklædning monteres.

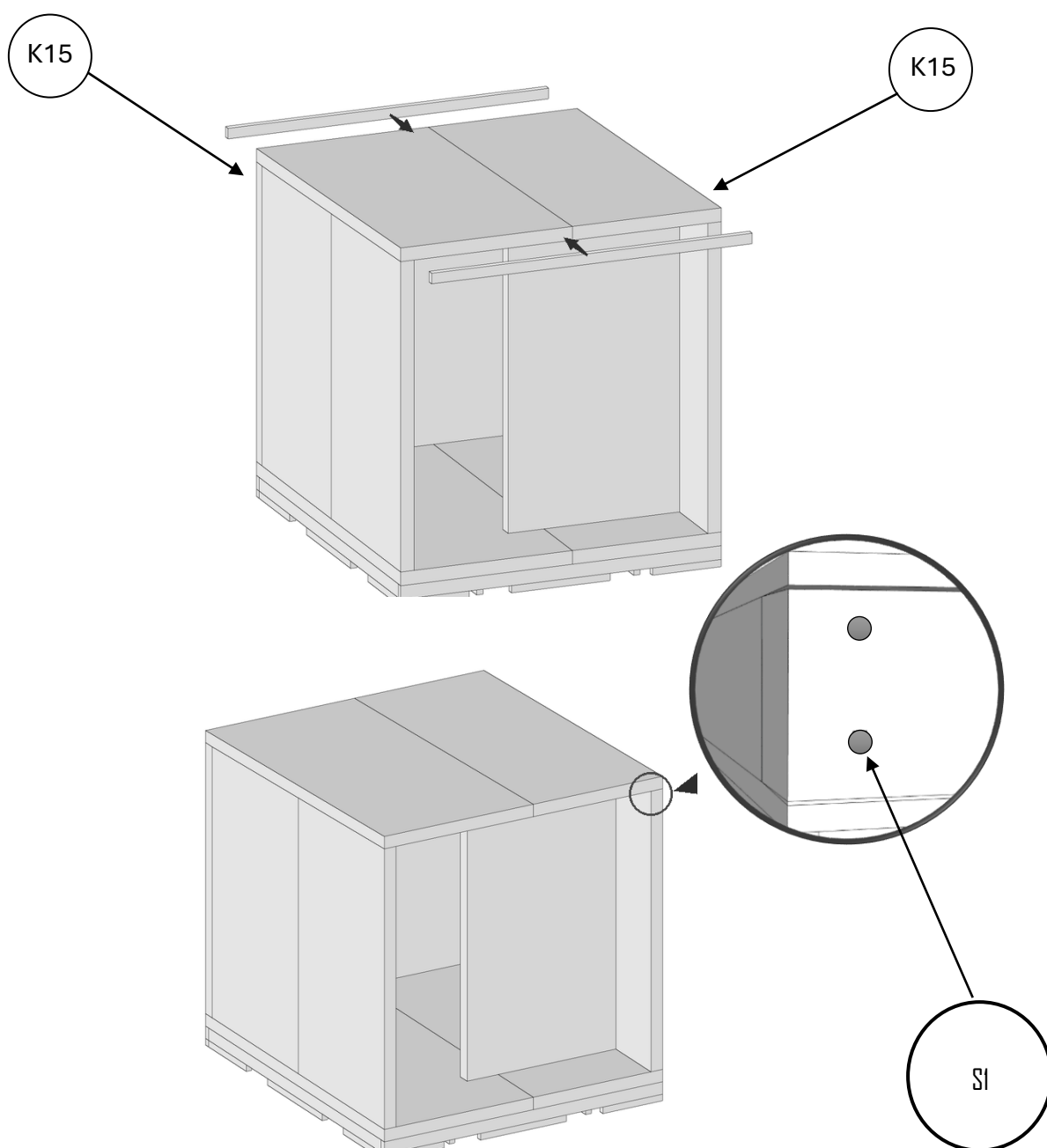




3.06 Montering af hjørnelister

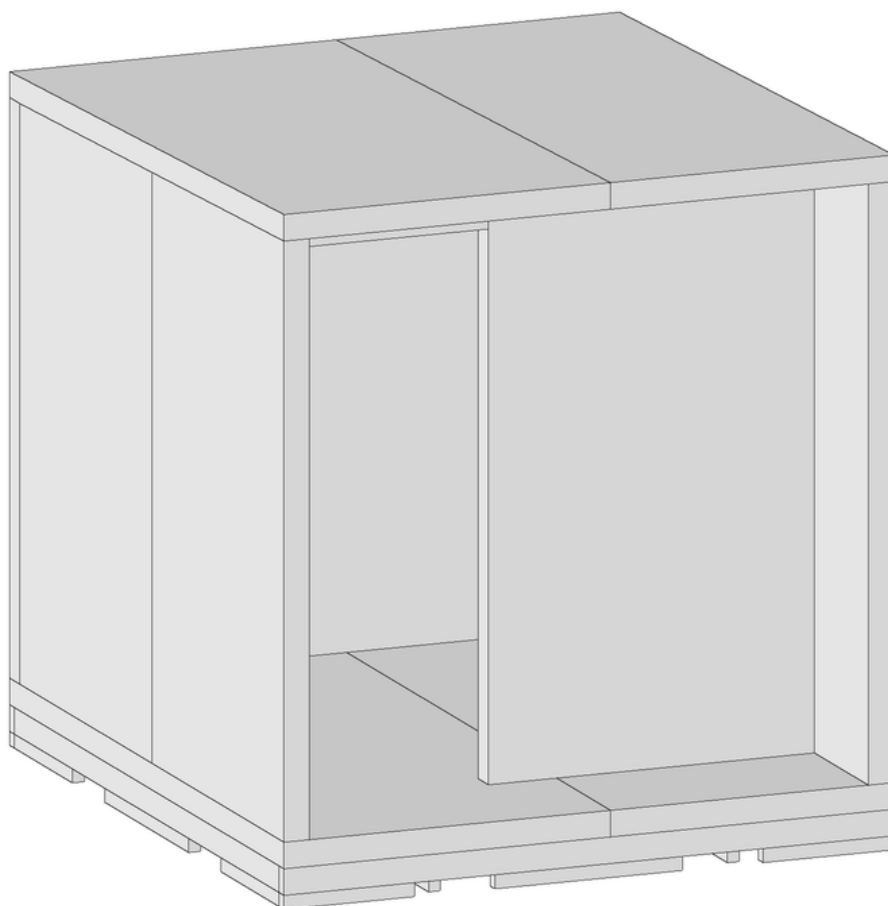
Monter hjørnelisterne K15 (45x73 mm, 2278 mm) i tagelementernes forkant og bagkant som vist på illustrationen. Listerne skubbes helt ind i SIPs®-elementernes udsparring, så endekanten lukkes i hele tagets bredde – også ved forkanten over udhænget. Når listerne er korrekt placeret, fastgør dem med S1-skruer som vist på billedet herunder.

Kontrollér, at listerne flugter med tagets overkant og sidder tæt mod elementerne for at sikre en ensartet og pæn afslutning af konstruktionen.



3.07 Sauna monteret

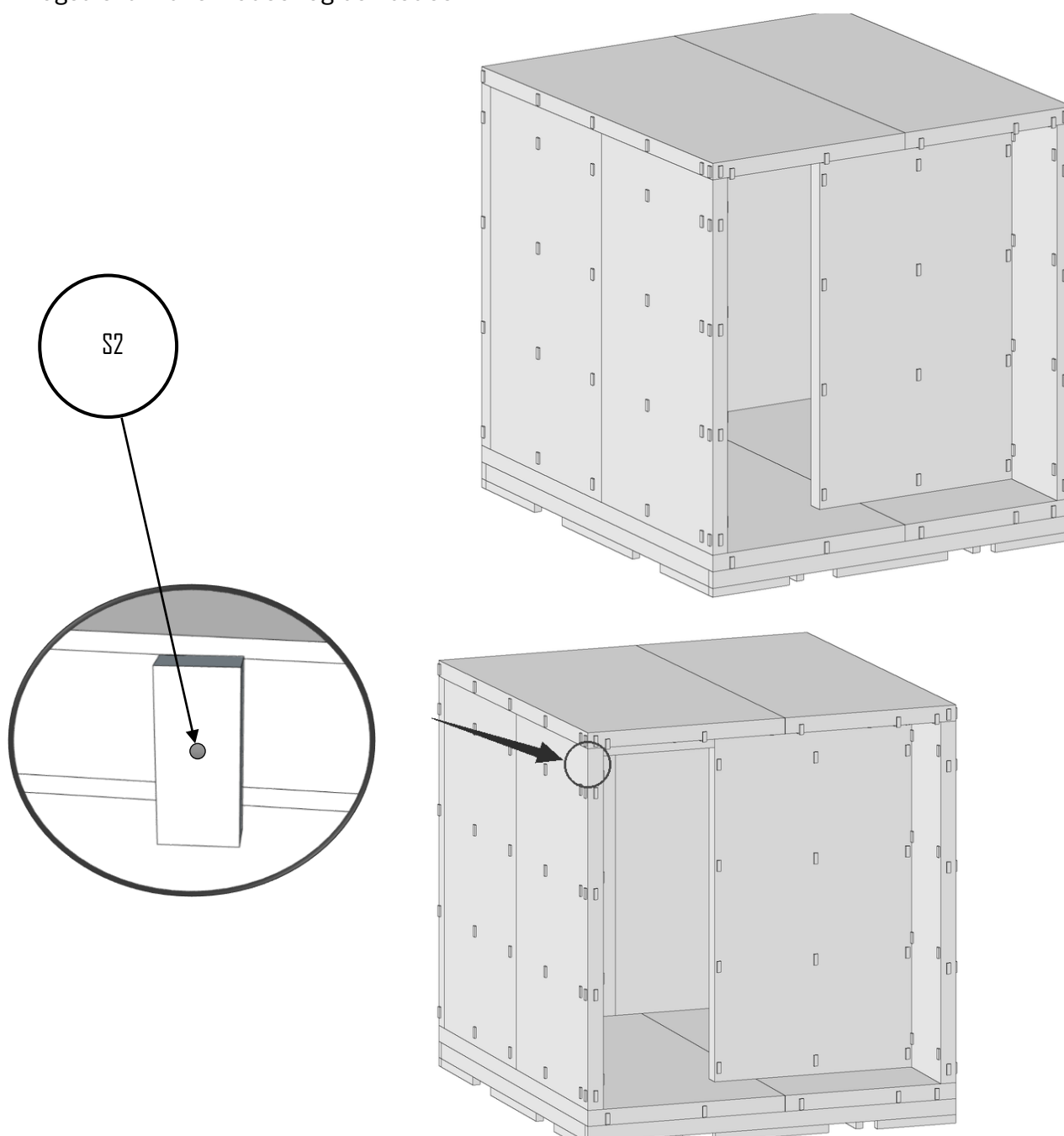
Alle elementer er nu samlet, og saunaens grundkonstruktion er fuldt monteret som vist. Kontroller, at alle samlinger er korrekt udført, og fortsæt herefter med montering af de øvrige komponenter.



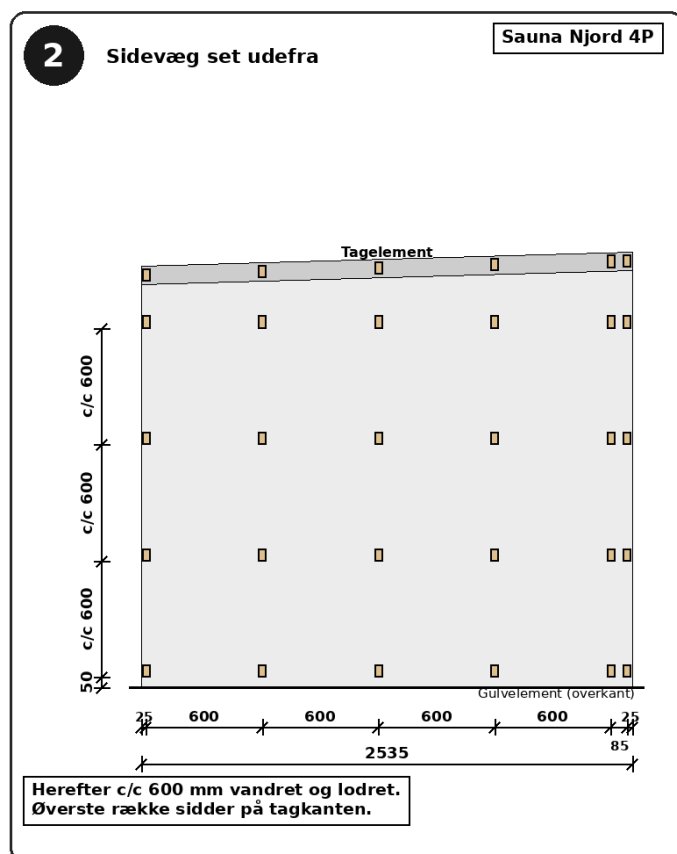
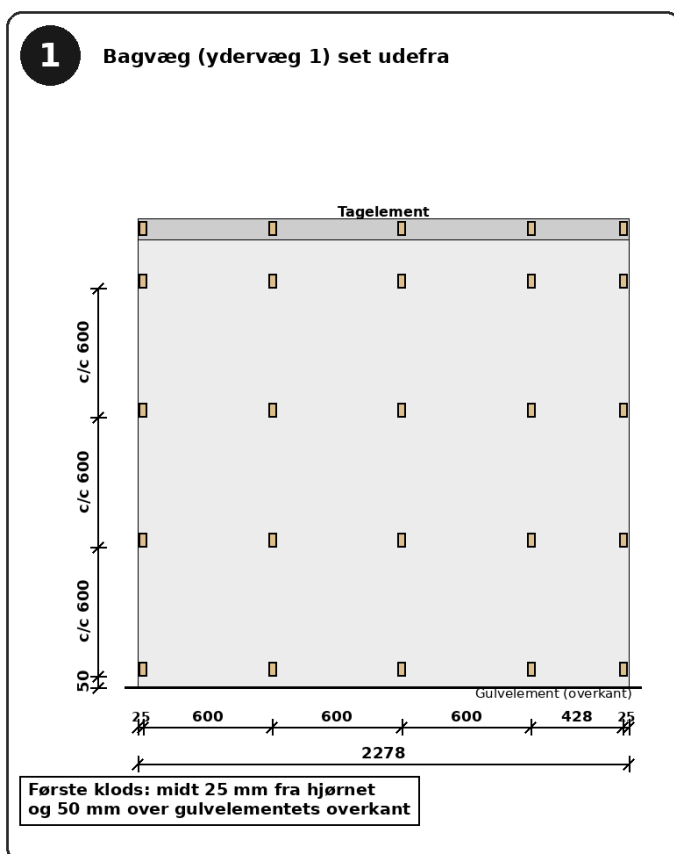


4.01 Udvendig beklædning

Montagen af den udvendige beklædning påbegyndes ved montering af klemlisteklodser (A4) på facaderne som vist på illustrationerne. Klodserne placeres med en centerafstand på 600 mm både vandret og lodret og fastgøres med 1 skrue pr. klods – der skal sidde en klods bag hver klemliste for hver 600 mm, også helt ude ved hjørnerne og øverst langs tagkanten. Sørg for, at alle klodser flugter med hinanden. Husk, at facaderne under udhænget – vingernes indersider, ydervæg 2, vingernes og tagets forkant samt undersiden af taget i udhænget – også skal have klodser og beklædes.



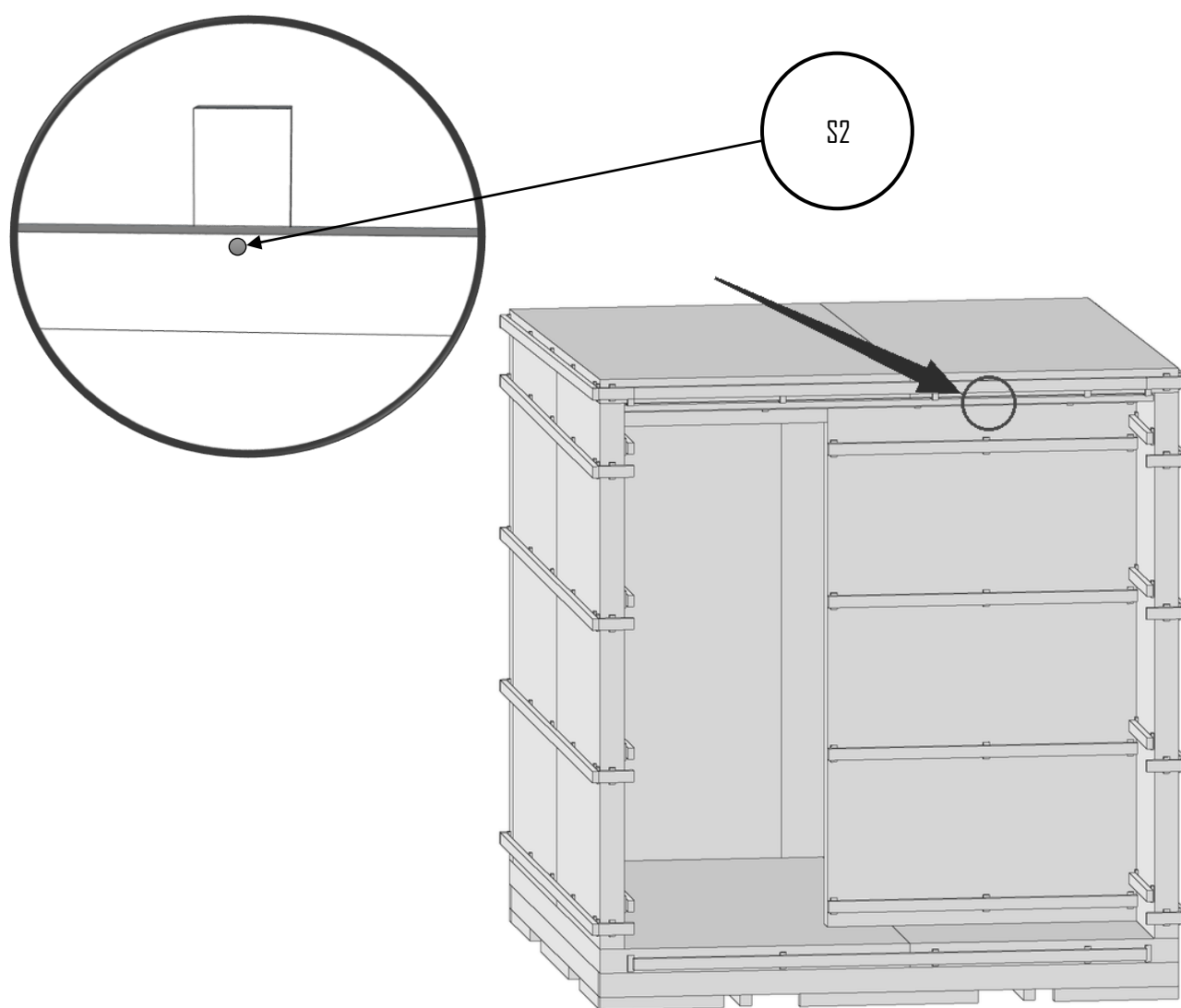
Start af rækkerne: Den nederste række klodser starter 50 mm over gulvelementets overkant, og den første klods i hver række sidder 25 mm fra hjørnet (målt til klodsens midte). Herefter placeres klodserne c/c 600 mm vandret og lodret, og den øverste række sidder langs tagkanten – se tegningen herunder.

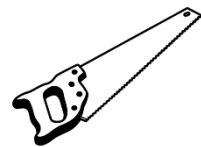




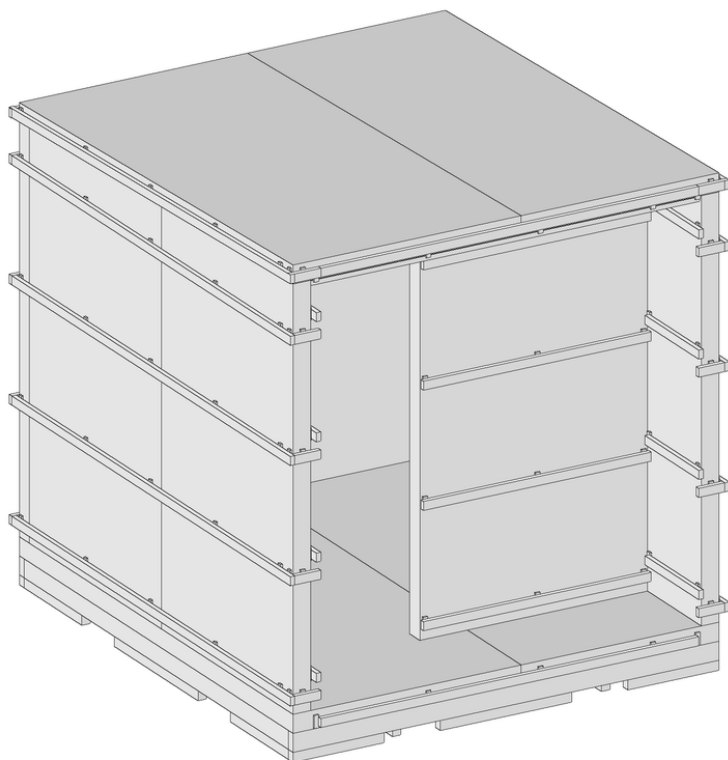
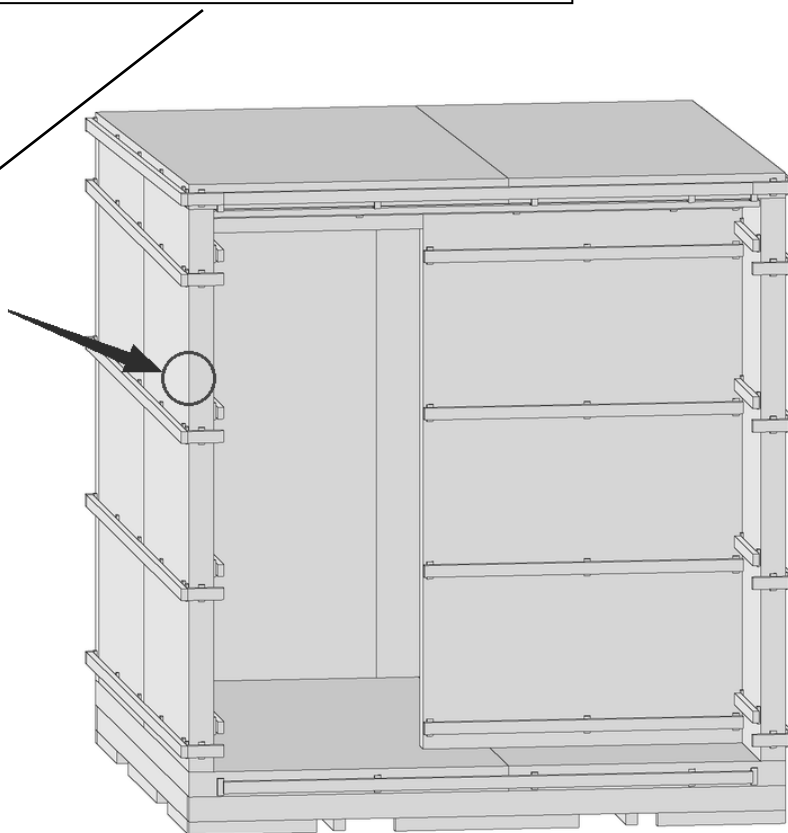
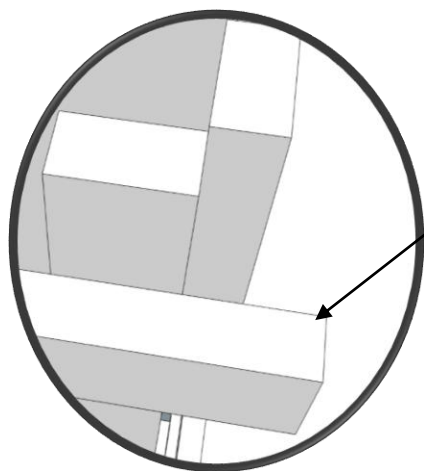
4.02 Montering af klemmlister til facadebeklædning

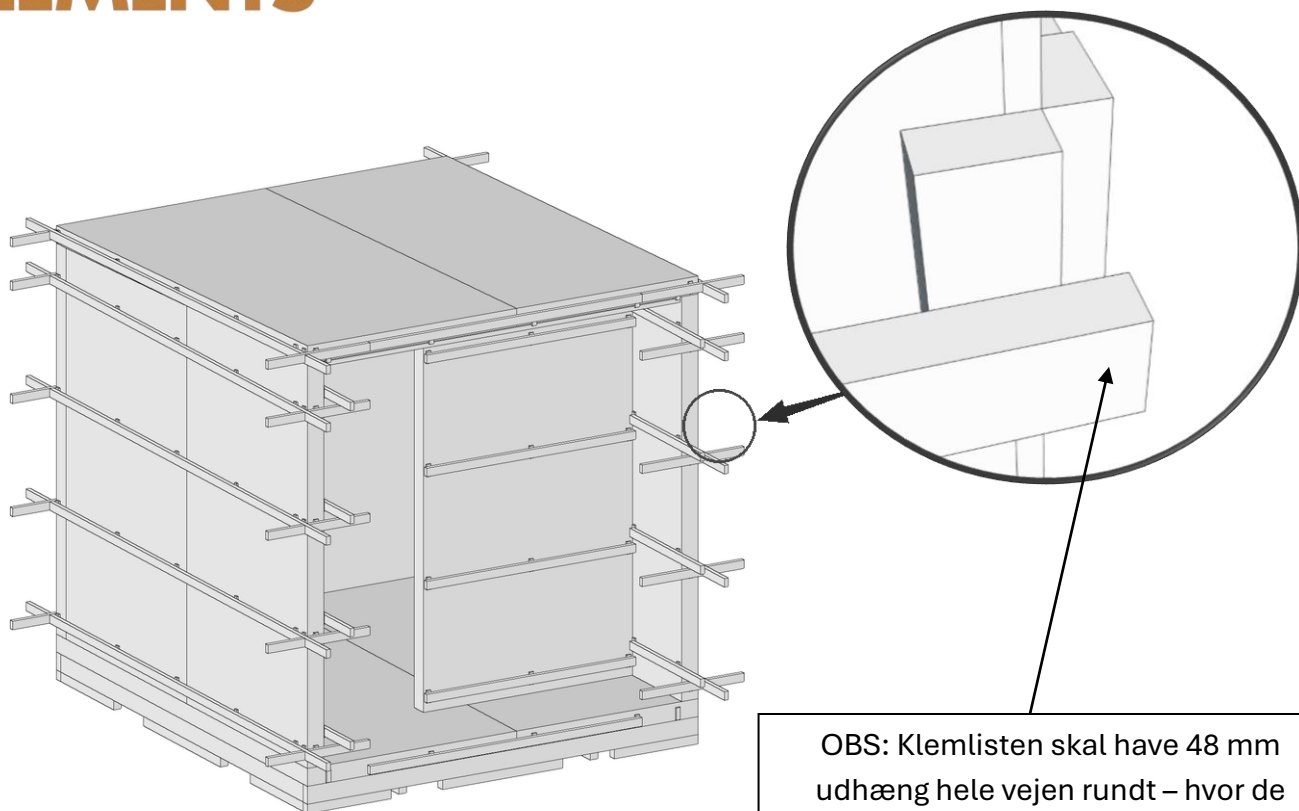
Monter klemmlisterne (A3) vandret på klodserne som vist på illustrationerne, og fastgør dem til hver klods. Klemmlisterne monteres først i fuld længde og tilskæres derefter, så de går helt ud til kanten ved alle hjørner og flugter med yderkanten af klemmlisten på den tilstødende facade (se OBS-målene). Den øverste klemmliste på sidevæggene følger tagets hældning. Kontrollér, at alle klemmlister sidder lige, se afsnit 4.03.



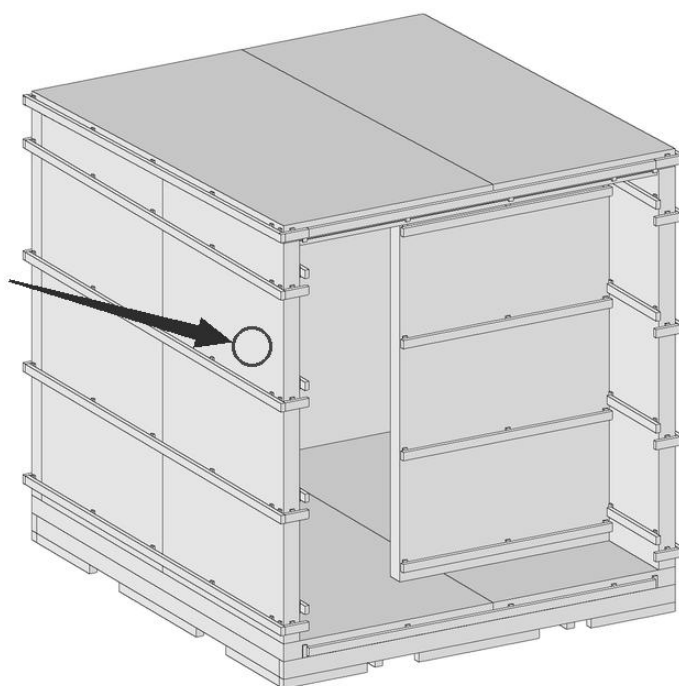
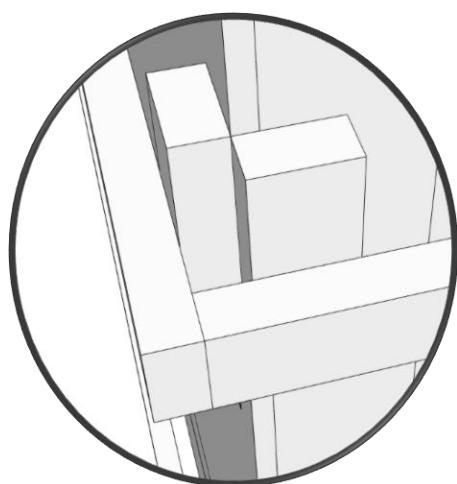


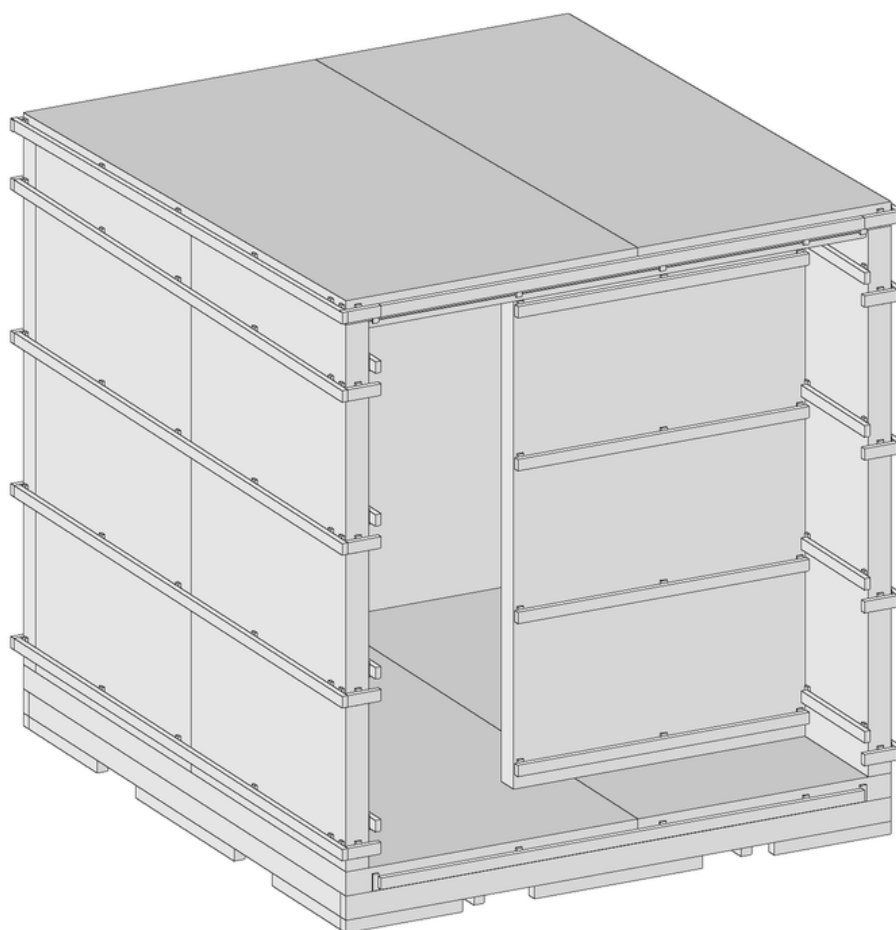
OBS: Klemlisten skal have 48 mm
udhæng hele vejen rundt – hvor de
efterfølgende bliver tilskåret, således
de er i smig ved hjørnerne.





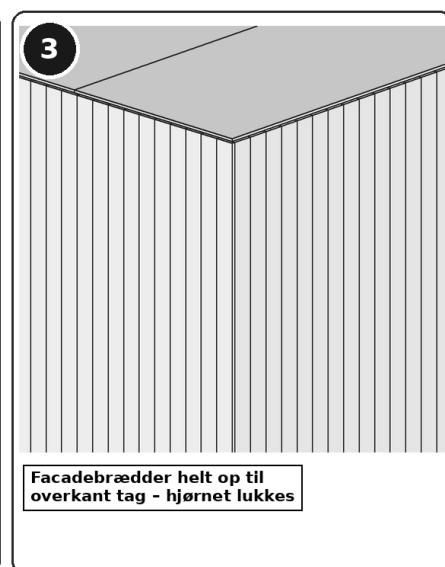
OBS: Klemlisten skal have 48 mm udhæng hele vejen rundt – hvor de efterfølgende bliver tilskåret, således de er i smig ved hjørnerne.

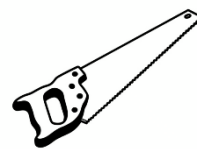




4.03 Klodser og klemplister ved hjørner

1: Der sidder en klemlisteklods (A4) bag hver klemliste for hver 600 mm – også helt ude ved hjørnerne, hvor der sidder en klods på hver facade, og øverst langs tagkanten. 2: Klemplisterne (A3) monteres i fuld længde og skæres til, så de går helt ud til kanten og flugter med yderkanten af klemlisten på den tilstødende facade. På sidevæggene følger den øverste klemliste tagets hældning. På vingernes forkant monteres klodser og klemplister i samme højder som på sidevæggene, så klemplisterne er ens hele vejen rundt. Under udhænget monteres klodser og klemplister på samme måde på vingernes indersider (helt ud til forkanten), på ydervæg 2, i loftet og i bunden under terrassegulvet. 3: Facadebrædderne kan derefter skrues fast helt ud til hjørnet.

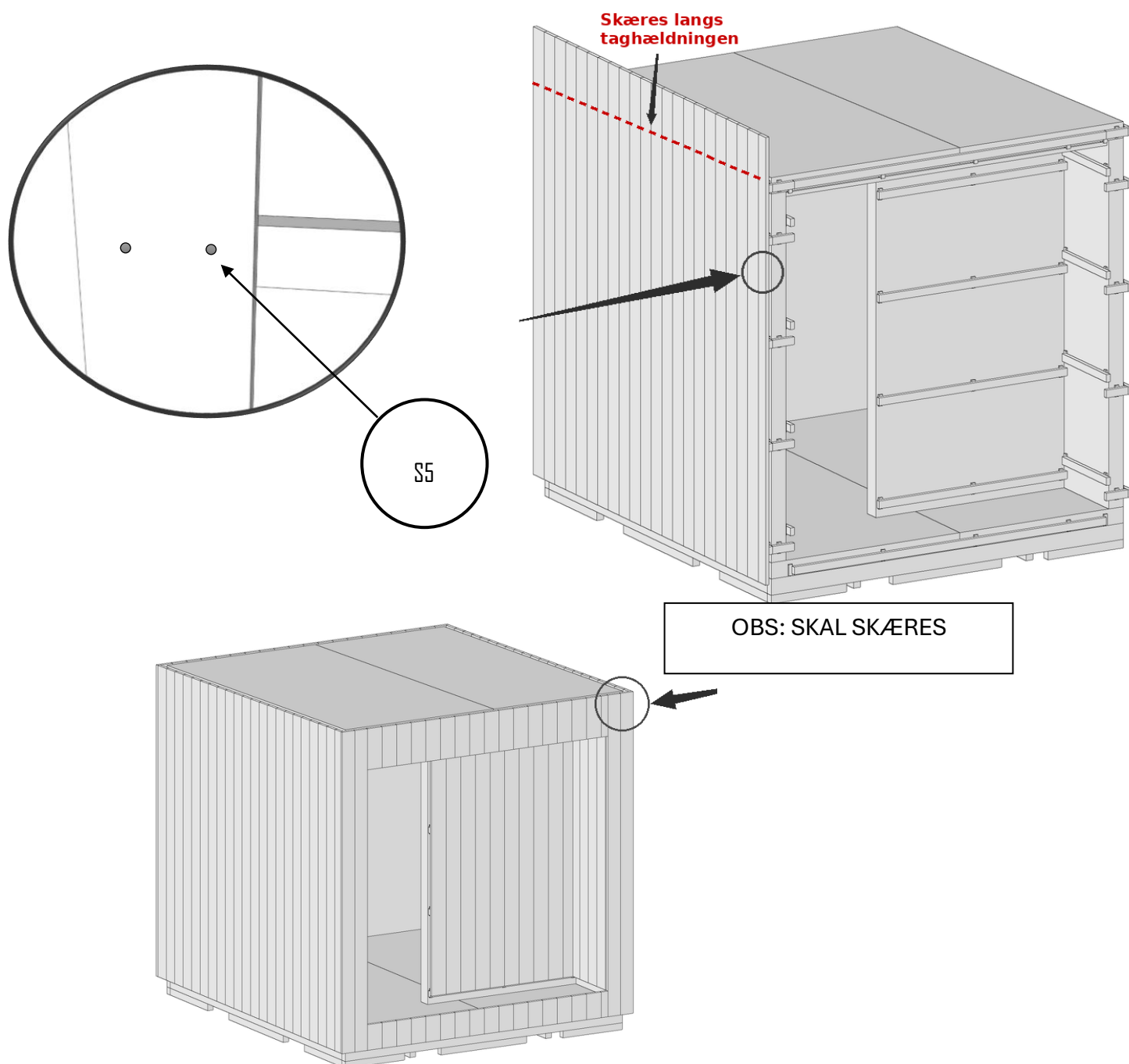


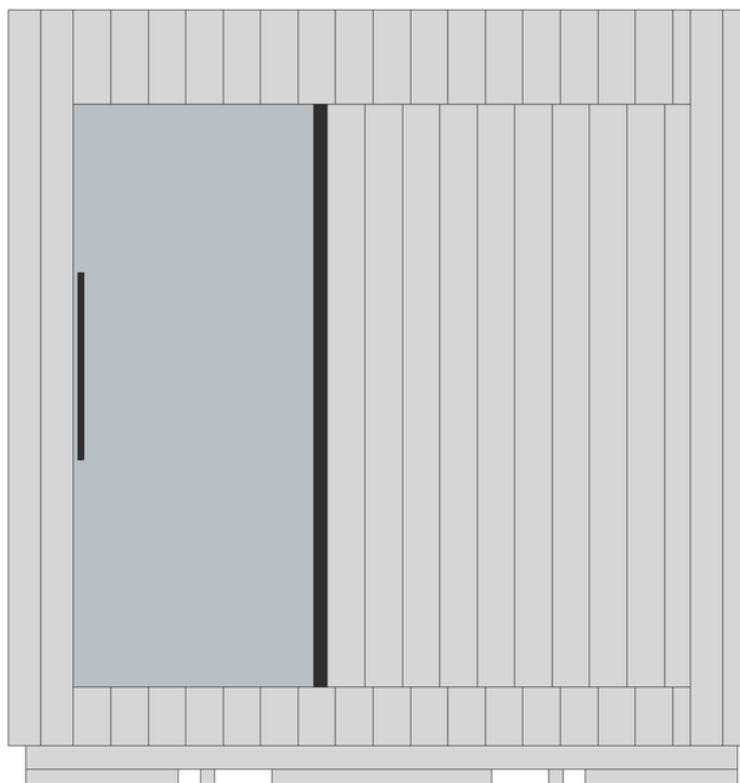
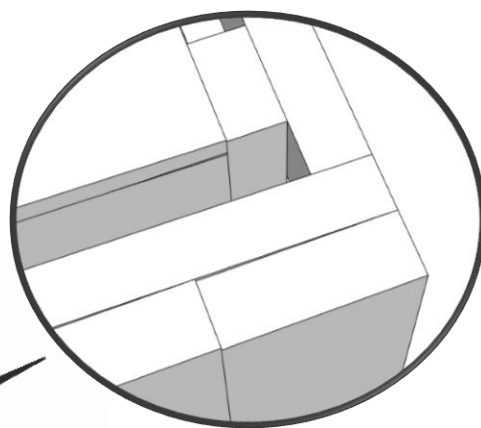
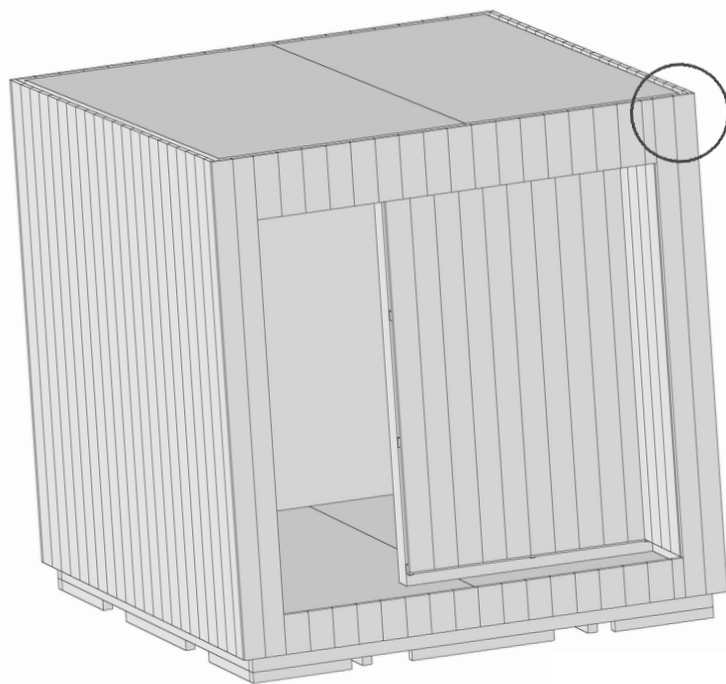


4.04 Montering/tilskæring af facadebrædder

Monter facadebrædderne lodret, og fastgør dem til hver klemliste med 2 stk. S5-skruer pr. bræt. Brædderne føres helt op til overkant tag på alle sider – også i udhænget (se afsnit 4.05). Det kan være nødvendigt at tilskære enkelte brædder i bredden for en ensartet afslutning.

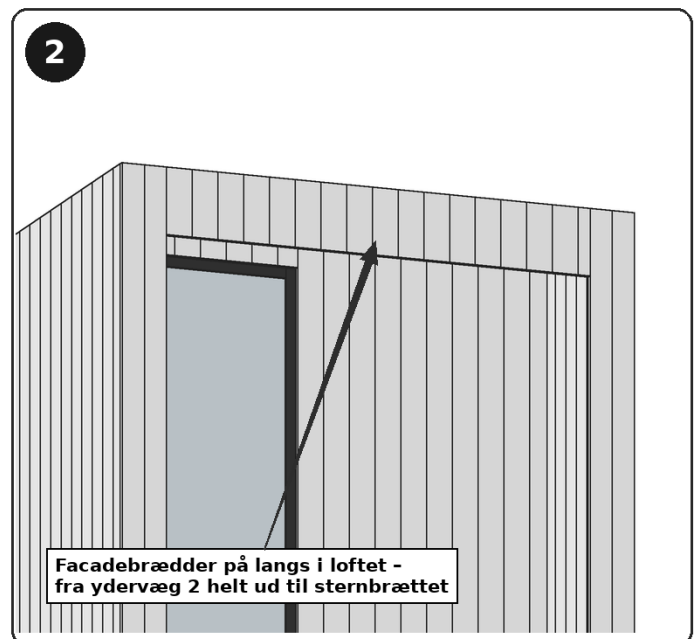
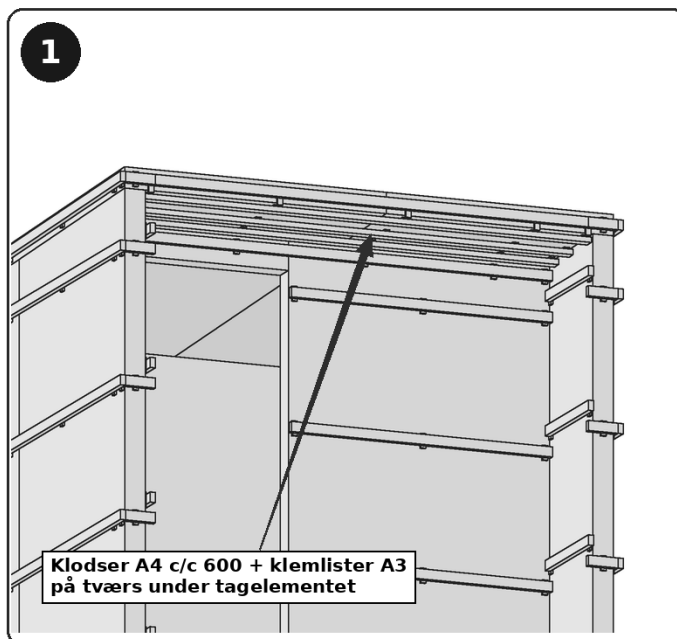
OBS: Øverst tilskæres facadebrædderne langs tagets hældning, så de følger taglinjen og giver en pæn afslutning.





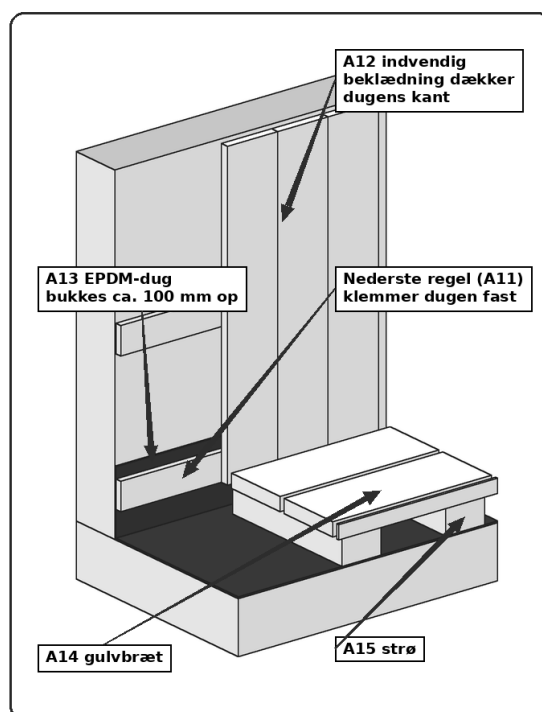
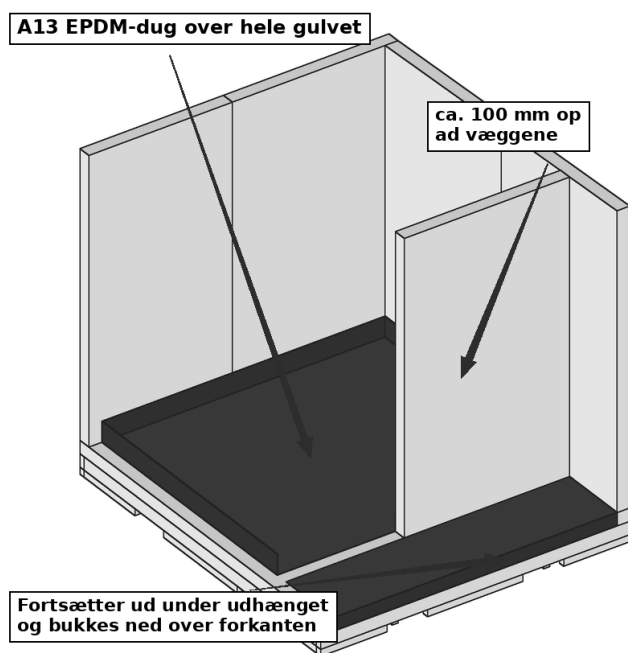
4.05 Beklædning af udhænget

Udhænget beklædes i toppen, i bunden og på siderne. 1: Klodser (A4) c/c 600 mm og klemplister (A3) monteres på tværs under tagelementet i udhænget. 2: Vingernes indersider og ydervæg 2 beklædes fra terrassegulvet og op til loftet. Loftet beklædes med facadebrædder på langs fra ydervæg 2 og helt ud til forkanten. I toppen lukkes tagets forkant mellem vingerne med lodrette brædder (sternbræt) fra overkant tag og ca. 150 mm ned under loftet. I bunden lukkes forkanten under terrassegulvet med lodrette brædder fra terrassegulvet og ned til 20 mm under gulvelementet. Vingernes forkant beklædes fra bund til overkant tag.

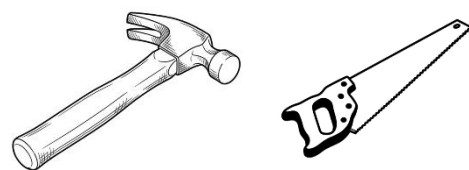


4.06 Montering af EPDM-dug

Inden reglar og indvendig beklædning monteres, lægges EPDM-dugen (A13) ud over hele gulvelementet. Dugen skal ligge glat uden folder og bukkes ca. 100 mm op ad væggene hele vejen rundt. Hjørnerne foldes (som når man pakker en gave ind), så dugen ikke skal skæres. Den opbukkede kant holdes på plads af den nederste regel og dækkes af den indvendige beklædning (A12), så kanten er skjult, og vand ledes ned på dugen og ikke ind bag beklædningen. Ved døråbningen fortsætter dugen ud under udhænget, helt ud til gulvets forkant, hvor den bukkes ned over kanten. Undgå unødige huller i dugen.



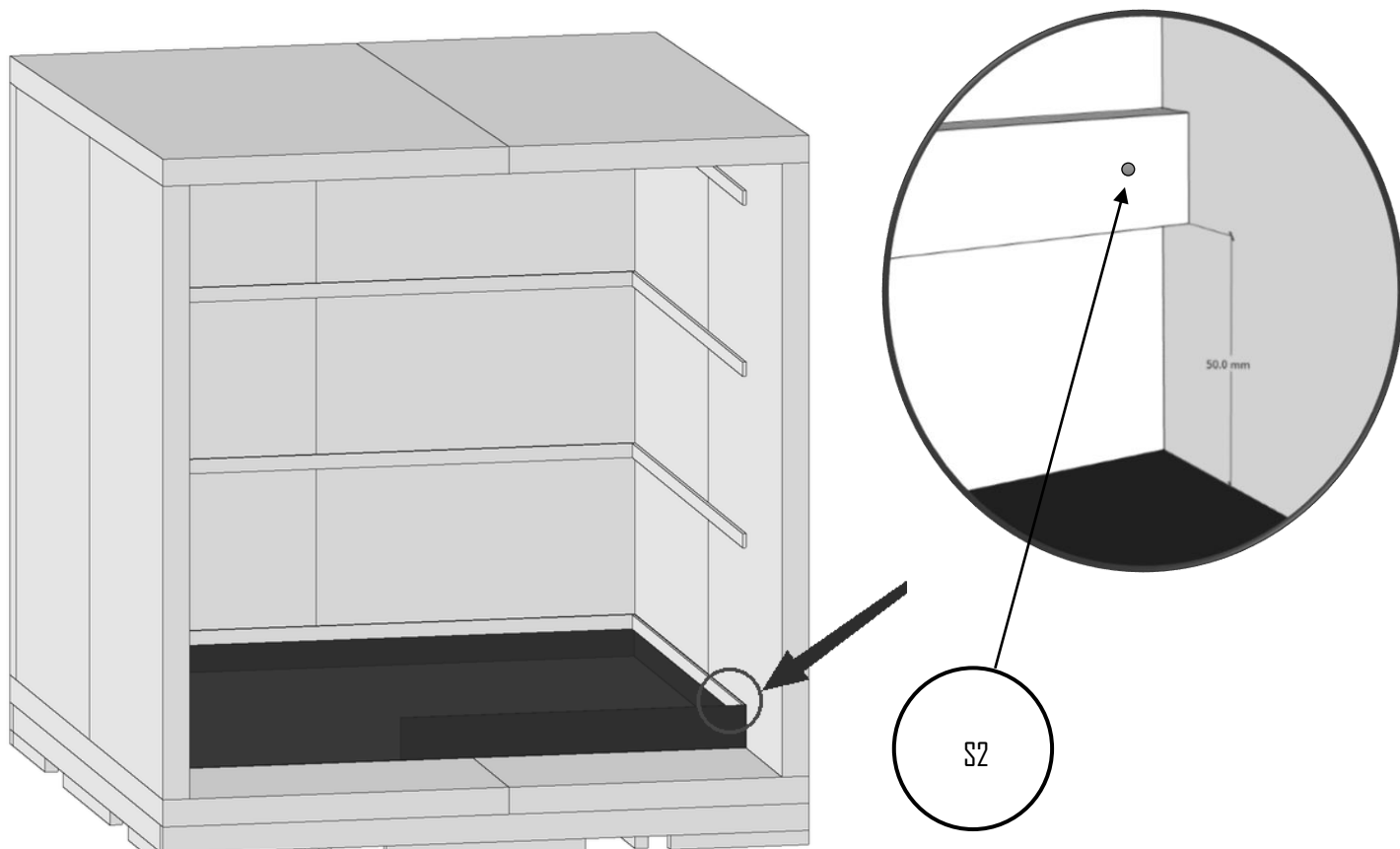
4.07 Montering af indvendig beklædning

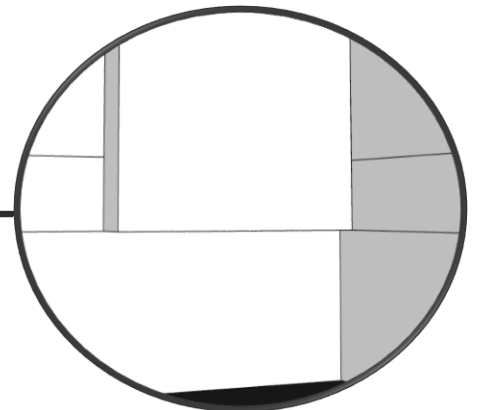
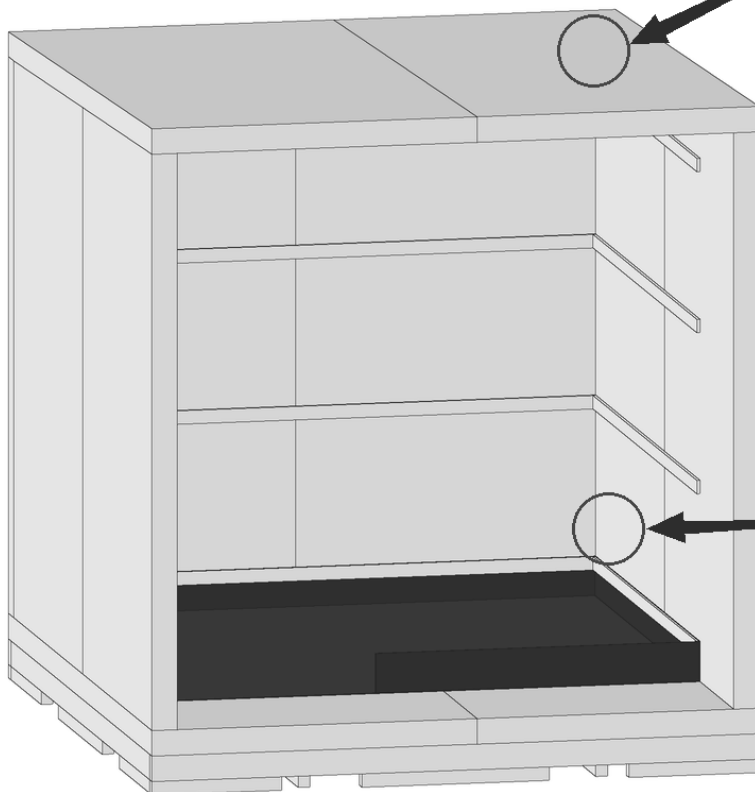
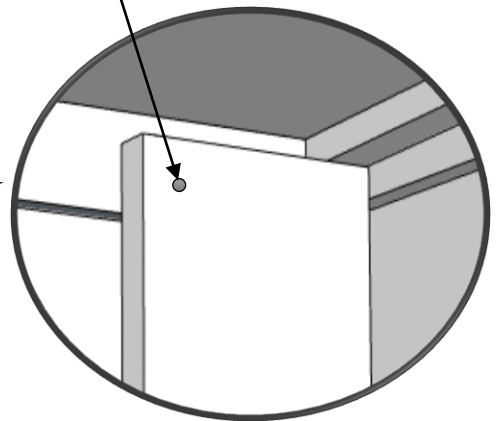
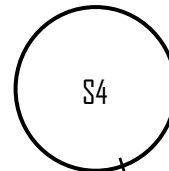
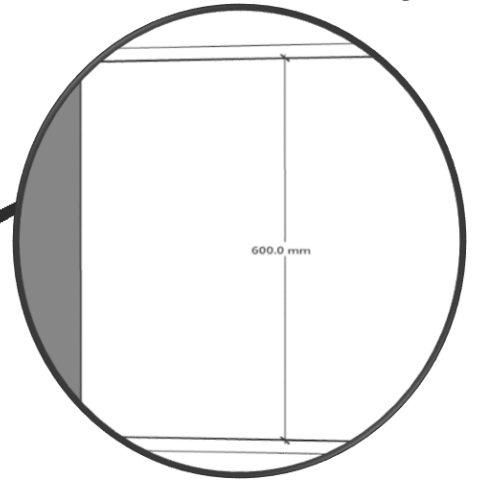
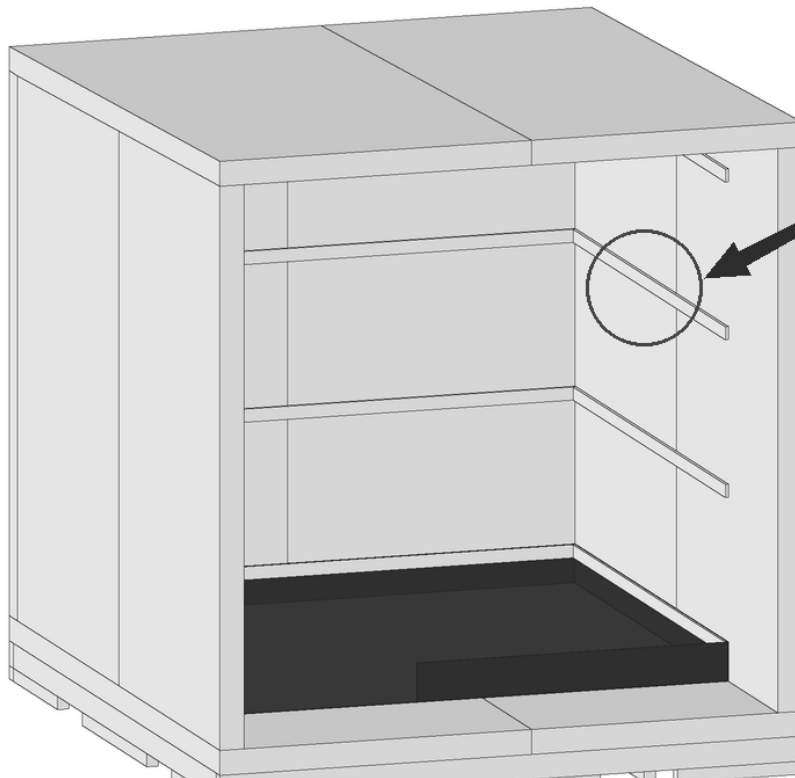
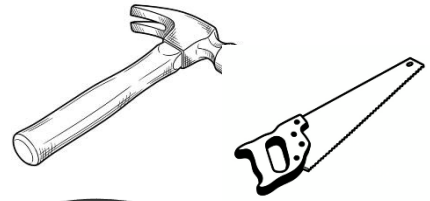


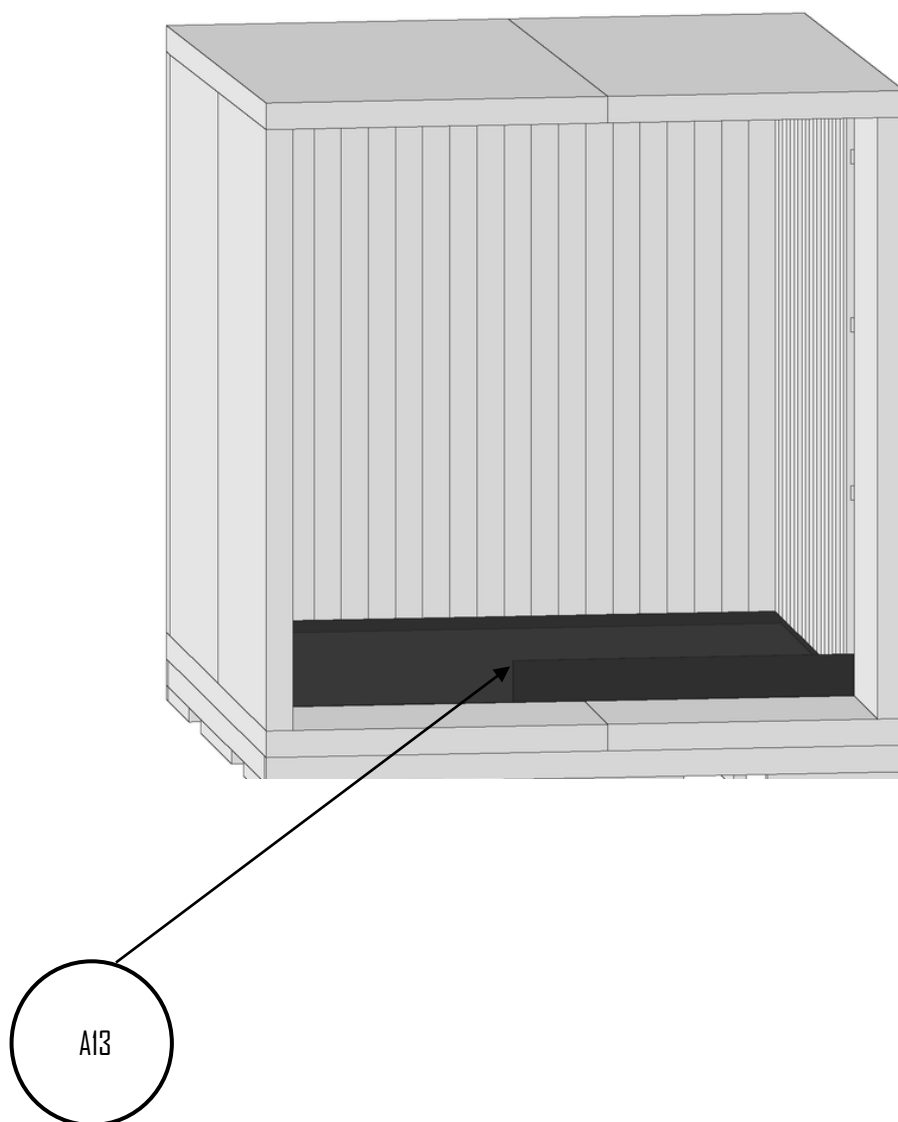
Indvendig beklædning

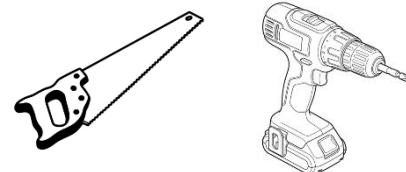
Montagen af den indvendige beklædning påbegyndes ved montering af de indvendige reglar på væggene som vist på illustrationerne. Reglarne monteres med en CC-afstand på 600 mm. Den nederste regel placeres, så det første beklædningsbræt starter 50 mm over det færdige gulv. EPDM-dugen (A13) skal være lagt inden – se afsnit 4.06.

Herefter monteres beklædningsbrædder A12 lodret på reglerne og fastgøres med S4-søm. Brædderne monteres tæt sammen fra gulv til loft, og de tilskæres efter behov for at passe omkring hjørner, loft og øvrige tilslutninger. Sørg for, at beklædningen flugter pænt hele vejen rundt i saunaen, så der opnås et ensartet og færdigt resultat som vist på illustrationerne.





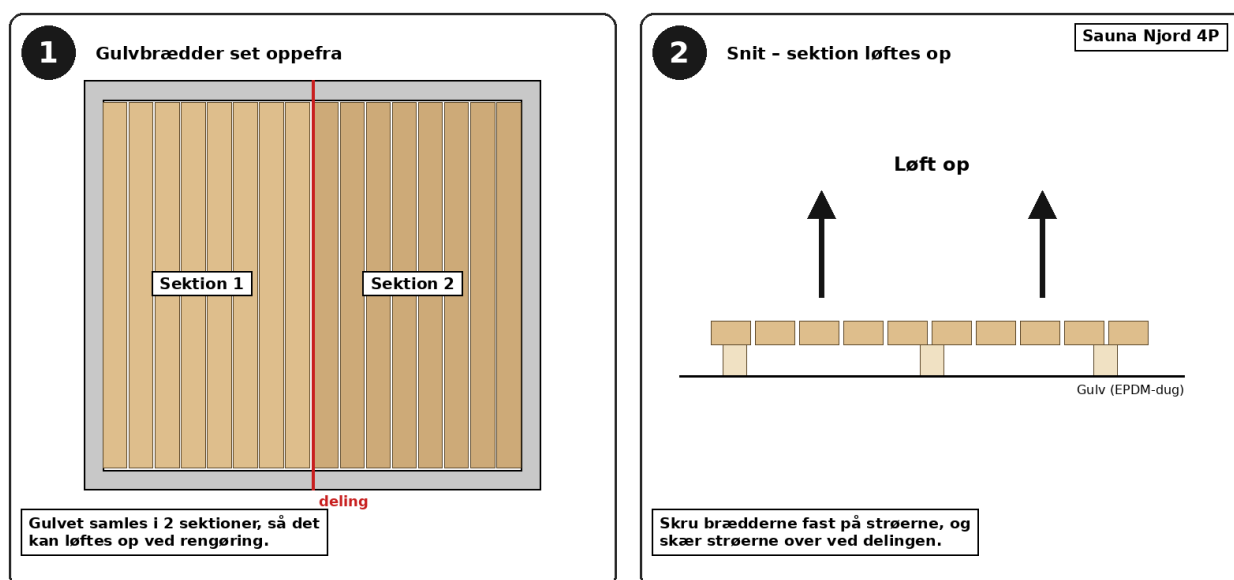




4.08 Montering af gulvbrædder

Vi begynder med at klargøre understellet af strøer (A15). Strøerne skal placeres med en afstand på 50 cm mellem hver strø. De monteres med den lave side nedad, således at højden er 45 mm og bredden 75 mm. Indvendigt i saunaen (2088 x 1847 mm) anvendes de 5 strøer à 1760 mm. Herefter skæres strøerne til den nødvendige længde, så de passer til saunaens gulvmål. Næste trin er Montering af gulvbrædderne (A14). Brædderne monteres med en afstand på 10 mm mellem hvert bræt. De fastgøres med skruer S2. Alle brædder skal skæres til den korrekte længde og tilpasses saunaens mål.

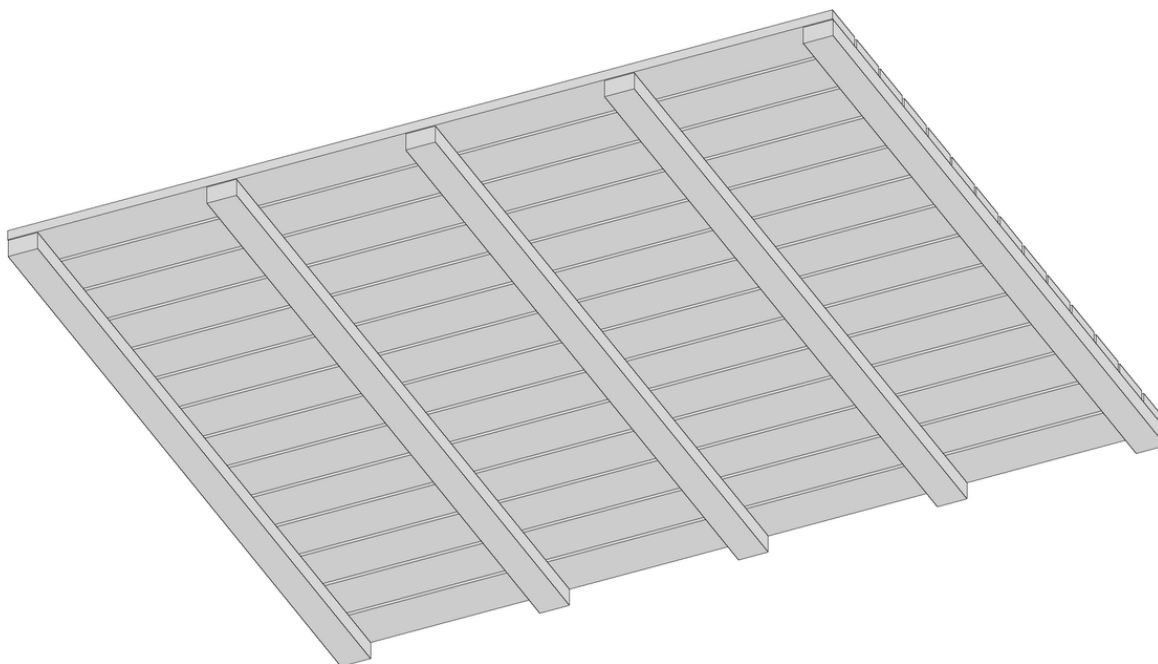
Gulvet samles i 2 sektioner: Gulvbrædderne skrues fast på strøerne, og strøerne skæres over ved delingen, så hver sektion kan løftes op for sig, når der skal gøres rent under gulvet – se tegningen herunder.

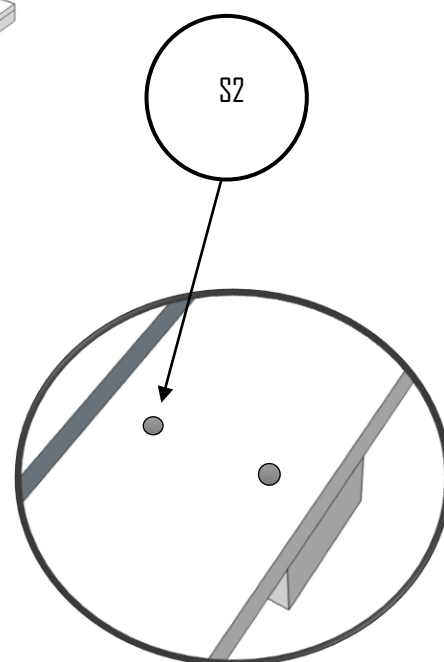
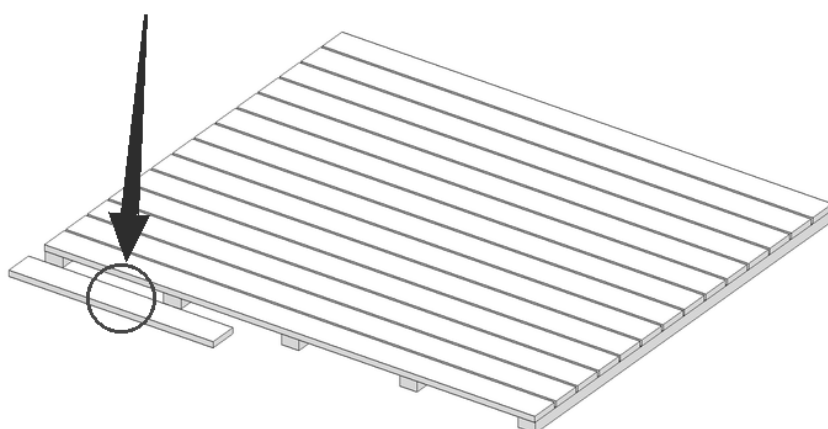
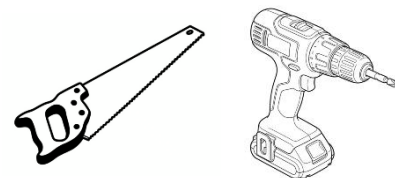


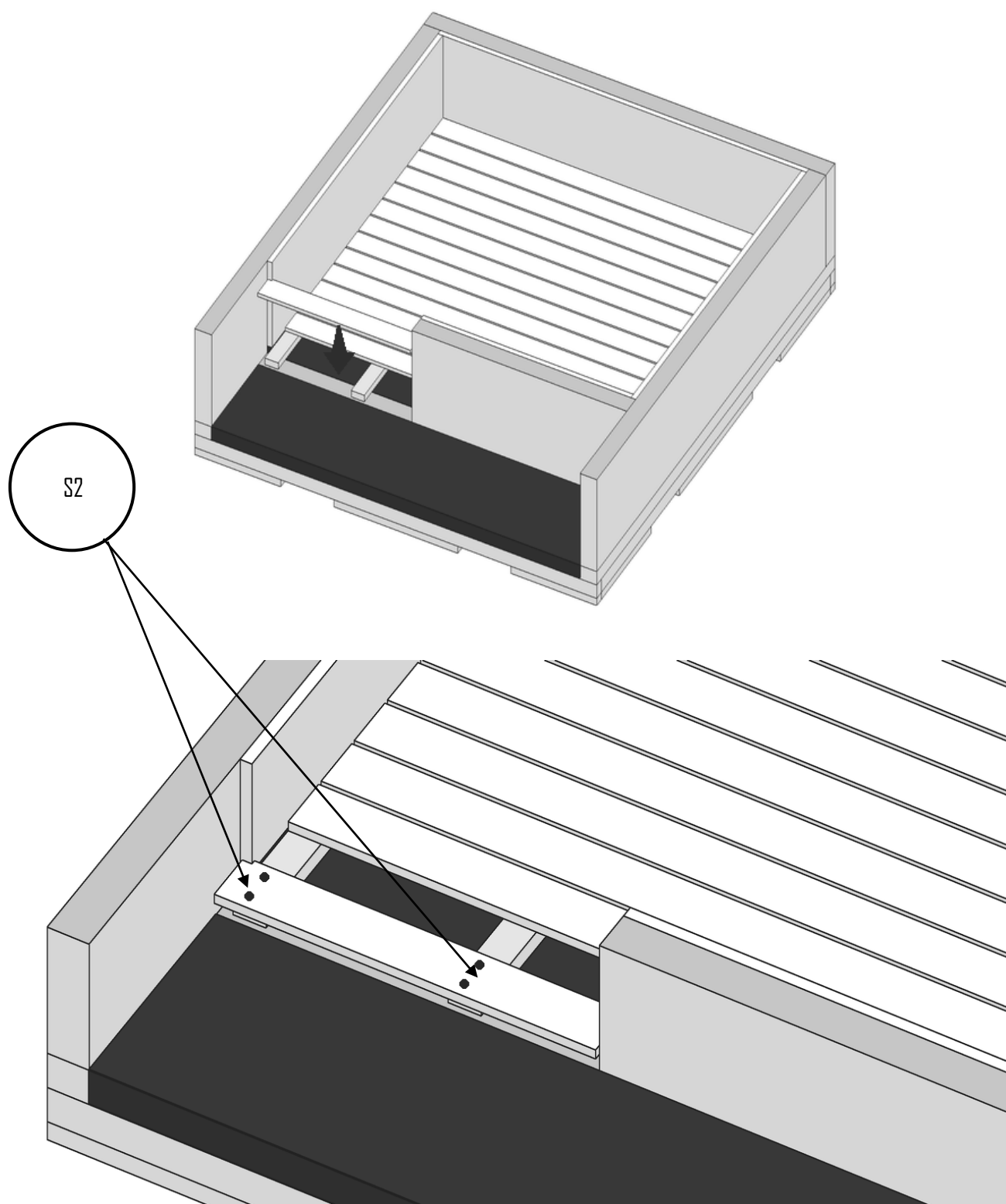
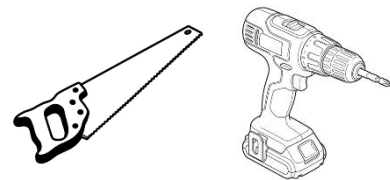
Bemærk: Ved indgangen til saunaen skal brædderne tilpasses og skæres til, så åbningen i gulvet passer korrekt sammen med døren, som vist på de medfølgende illustrationer.

Vær desuden opmærksom på, at de yderste brædder kan kræve yderligere tilskæring for at opnå en pæn, lige og præcis afslutning omkring døråbningen.

Til sidst monteres ét gulvbræt i døråbningen ved indgangen, som vist på nedenstående tegning. Gulvet under udhænget (ca. 500 mm) er udendørs og laves på EPDM-dug (A13), korte strøer (A15, 410 mm) og terrassebrædder (A19, males sorte) – se afsnit 4.09.

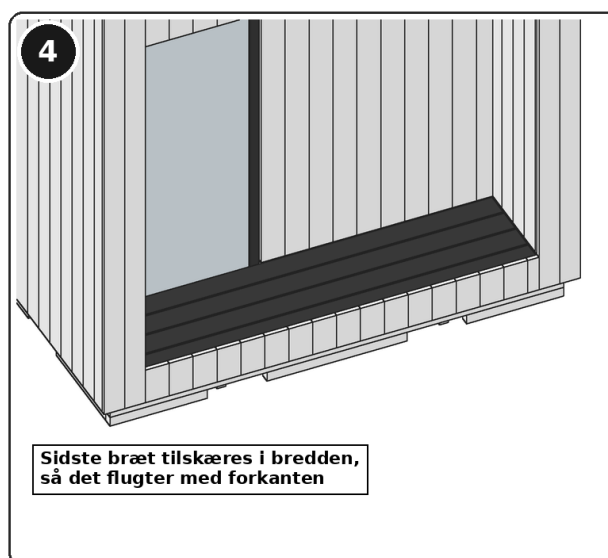
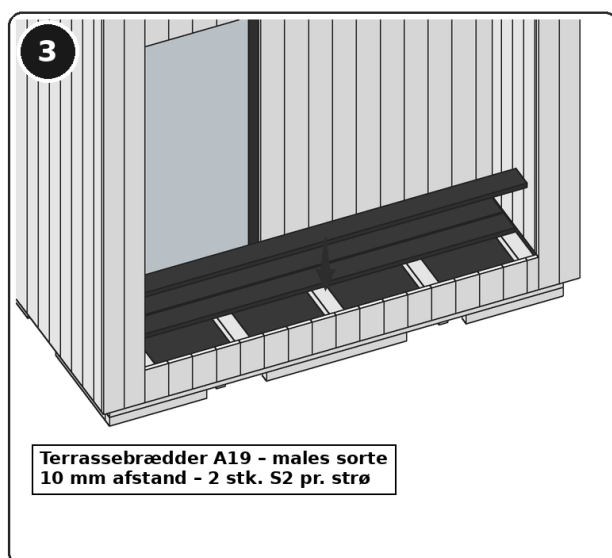
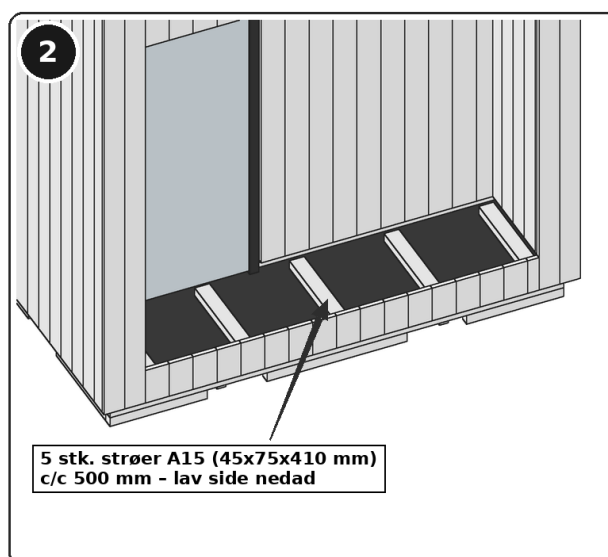
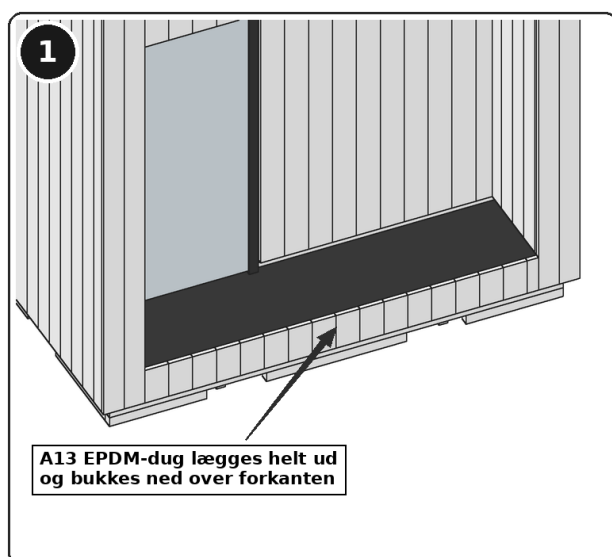






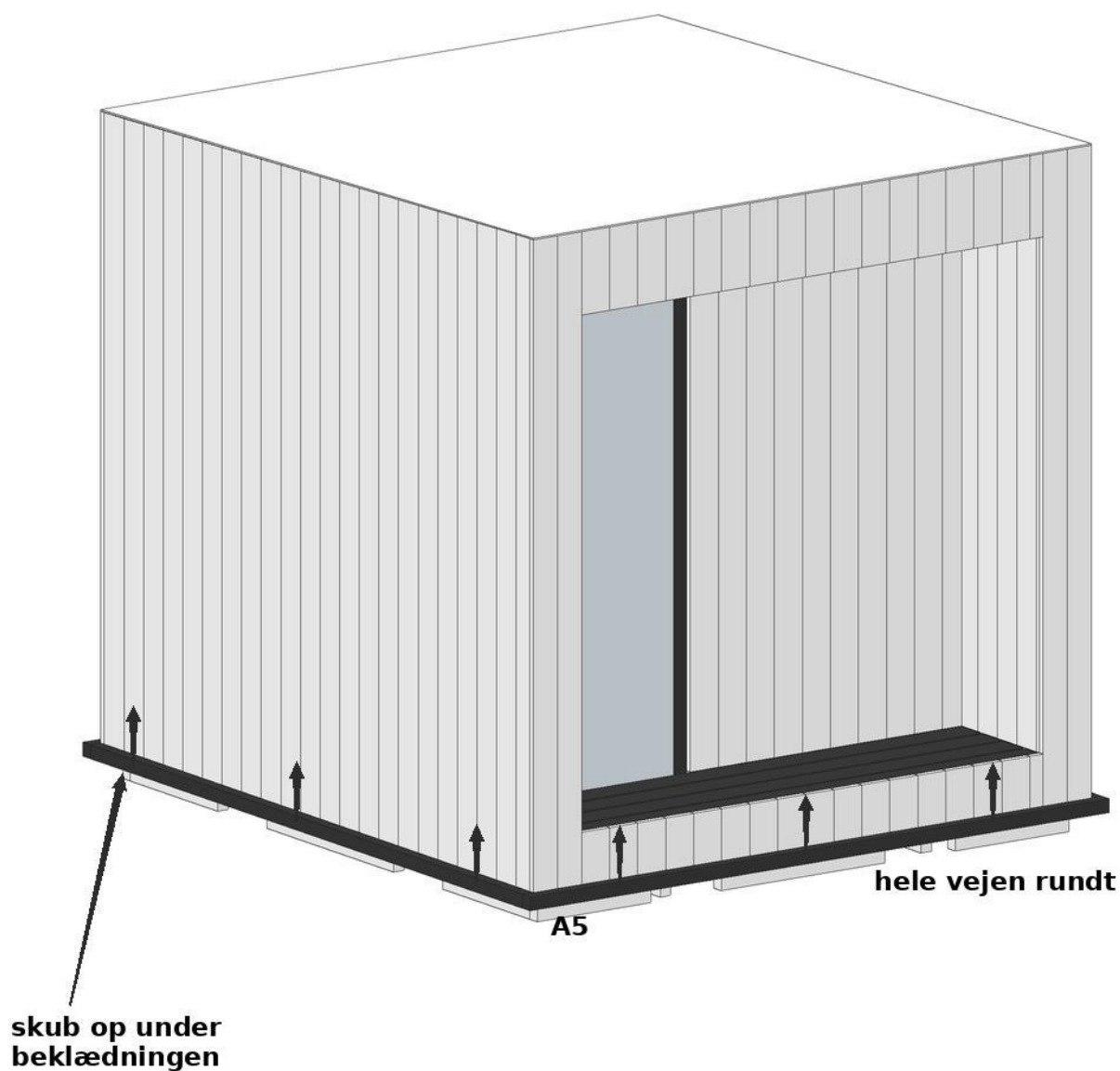
4.09 Gulv under udhænget

Gulvet foran døren (ca. 500 mm) er udendørs og laves som terrassegulv. Terrassebrædderne (A19) skal males sorte på alle sider, også endetræet, inden de monteres. 1: Kontrollér, at EPDM-dugen (A13) ligger helt ud til forkanten og er bukket ned over kanten. 2: Læg de 5 korte strøer (A15, 45x75x410 mm) på dugen med c/c 500 mm og den lave side nedad. 3: Montér terrassebrædderne på tværs af strøerne med 10 mm afstand, så vandet kan løbe af, og fastgør med 2 stk. S2-skruer pr. strø. Brædderne tilskæres, så de passer mellem beklædningen på vingernes indersider. 4: Det yderste bræt tilskæres i bredden, så det flugter med forkanten.



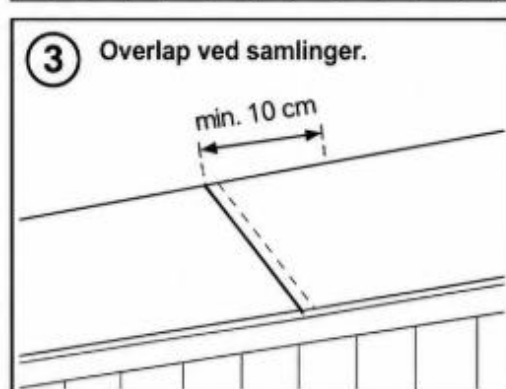
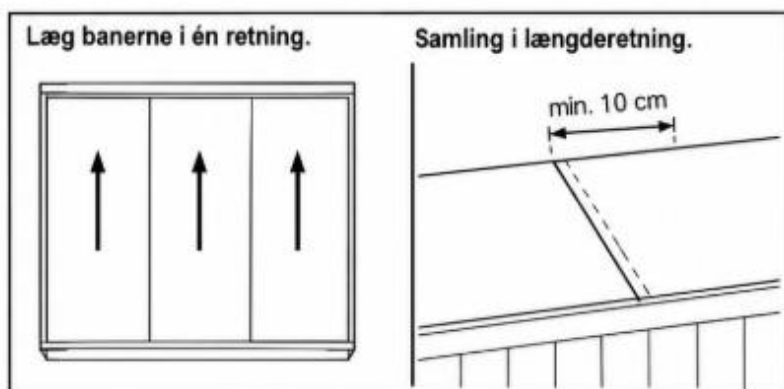
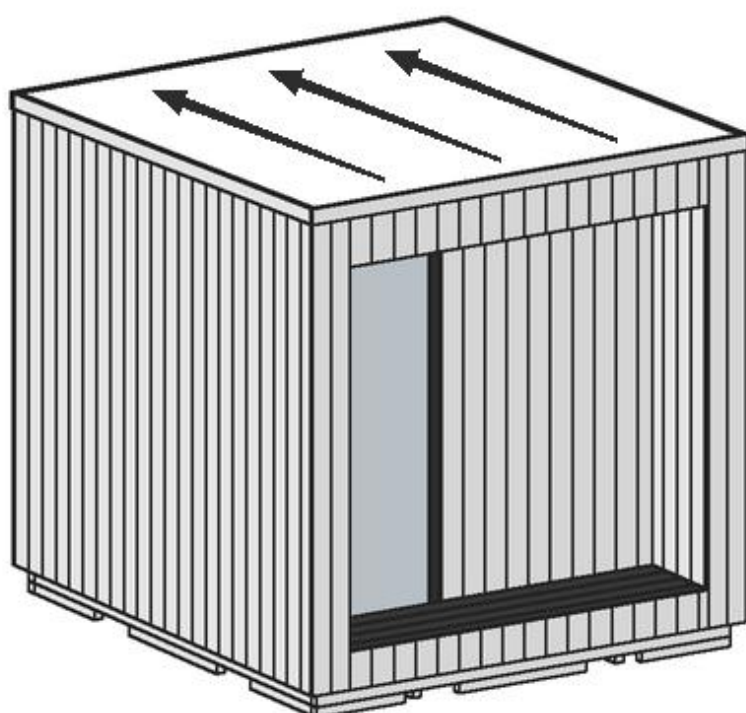
4.10 Montering af snefaldsrør

Monter snefaldsrøret A5 langs beklædningens nederste kant hele vejen rundt om saunaen – på alle fire sider, også langs forkanten under udhænget – som vist på illustrationen. Snefaldsrøret skubbes op under beklædningen, så det slutter tæt langs hele længden. I hjørnerne tilskæres rørene, så de mødes tæt.



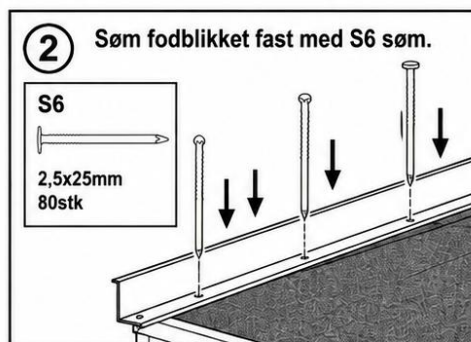
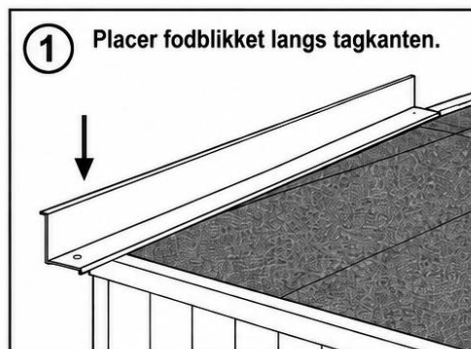
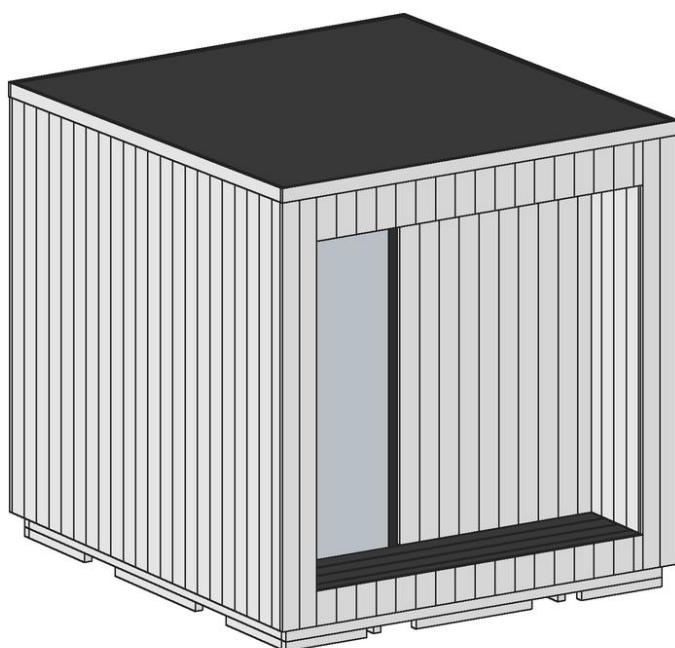
4.11 Montering af tagpap

Monter tagpaps banerne på tagfladen som vist på illustrationen. Fjern først beskyttelsesfolien på undersiden, og tryk derefter tagpappen fast mod underlaget. Alle baner skal lægges i samme retning og følge tagets fald. Ved samlinger skal tagpappen overlappe med minimum 10 cm for at sikre en tæt og holdbar vandafledning. Sørg for, at tagpappen er presset godt fast over hele overfladen.

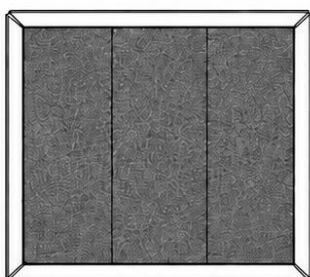


4.12 Montering af fodblik

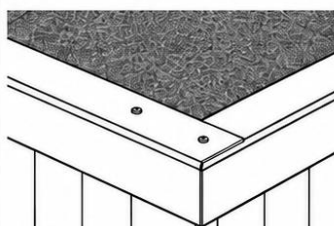
Monter fodblikket langs tagkanten hele vejen rundt om saunaen som vist på illustrationerne. Fodblikket dækker overkanten af facadebrædderne. Fastgør det med S6-søm. Ved samlinger overlappes fodblikket, og i hjørnerne samles det som vist for en tæt og korrekt afslutning.



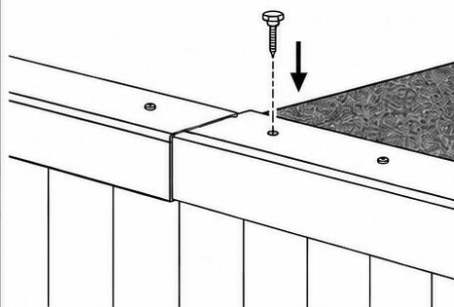
Fodblik hele vejen rundt.



Hjørnesamling.

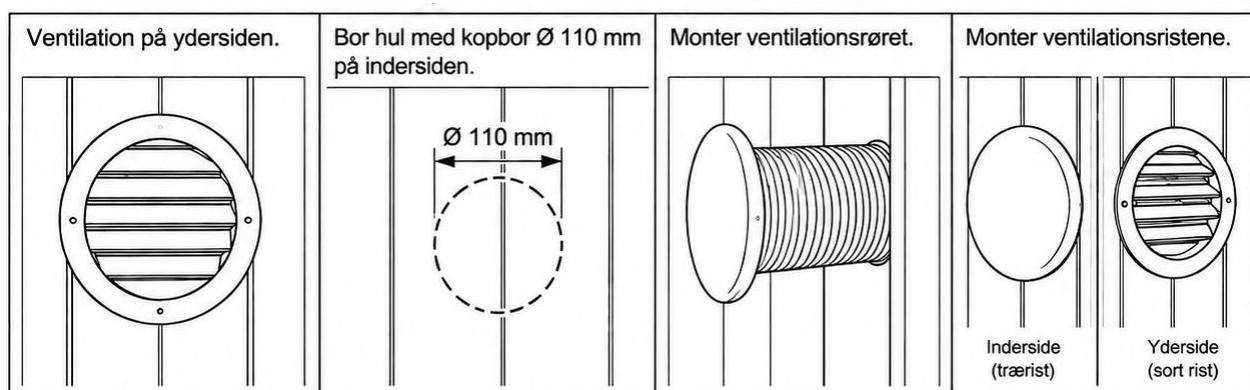
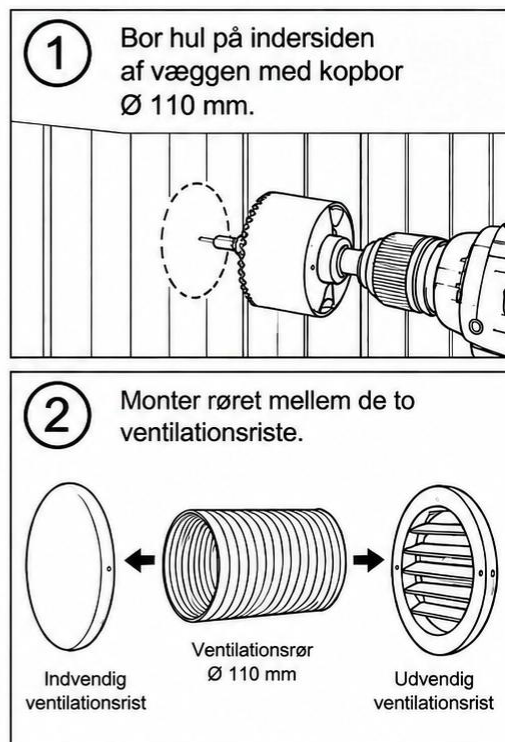
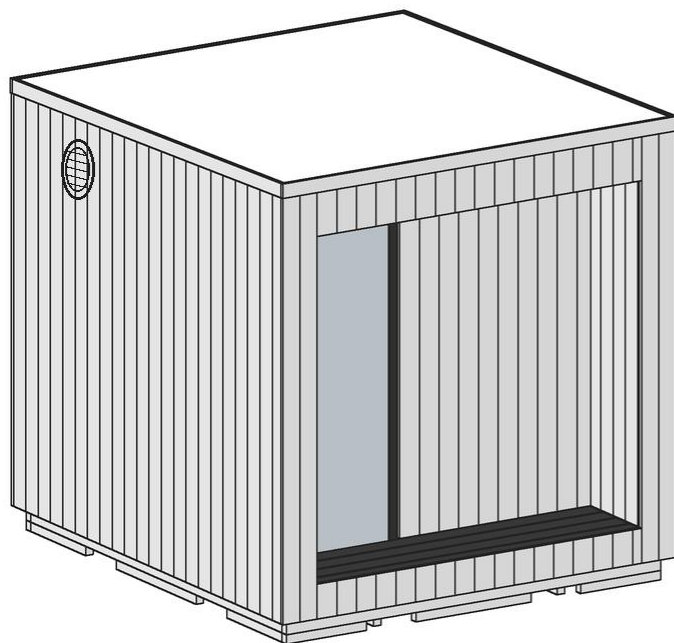


Overlap ved samlinger.



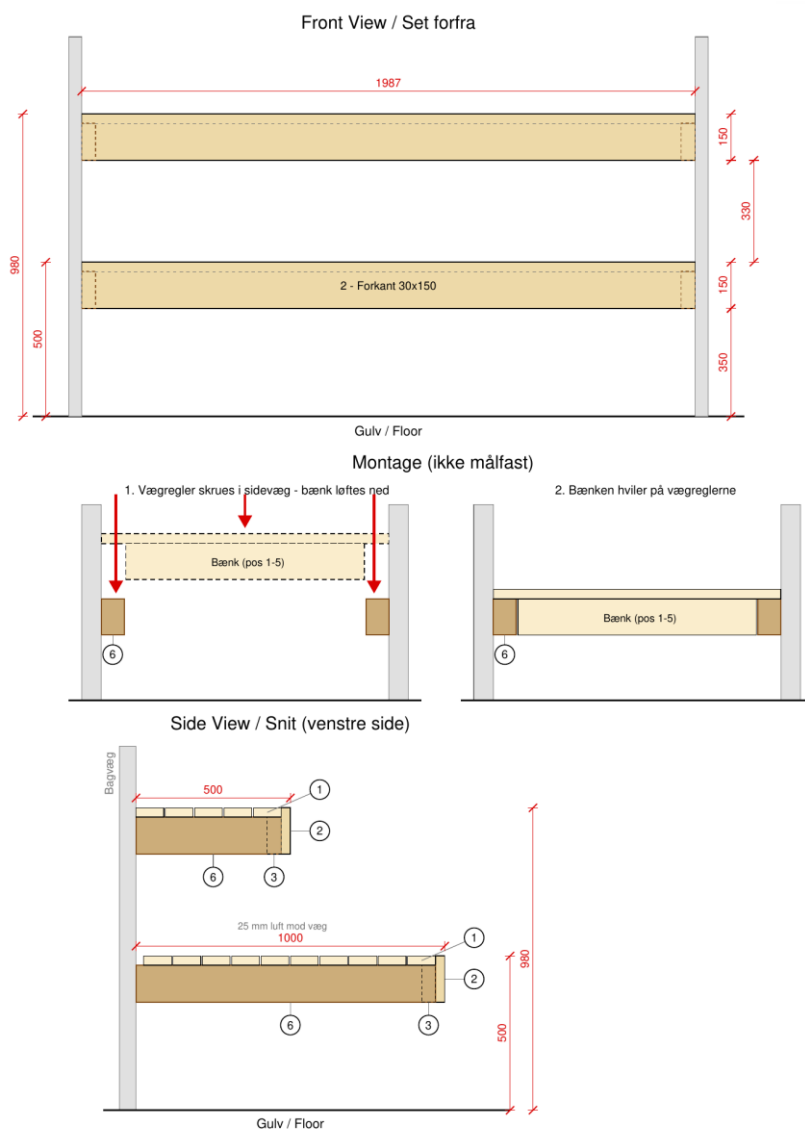
4.13 Montering af ventilation

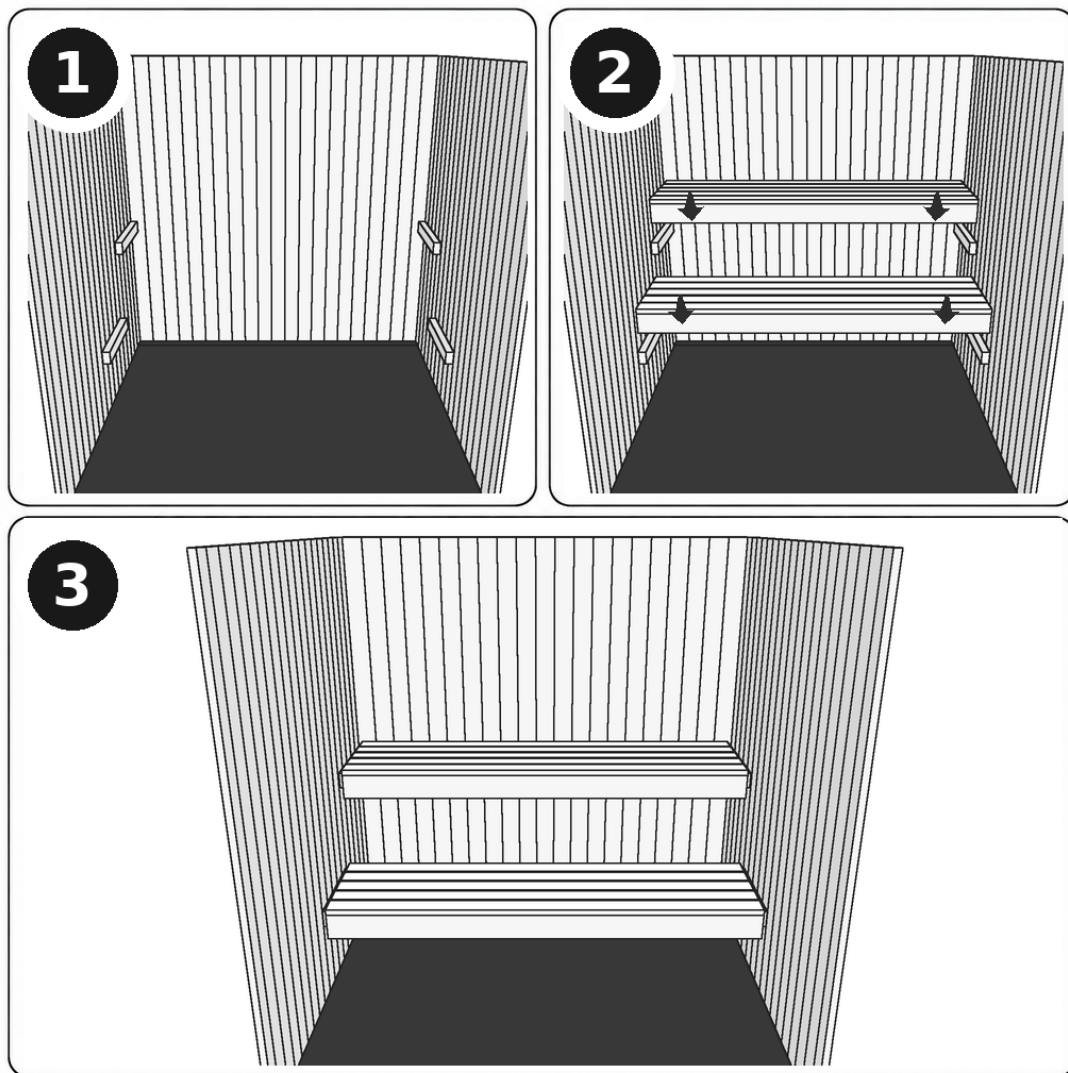
Placeringen af ventilationen vælges frit. Bor herefter et hul $\varnothing 110$ mm i væggen, monter ventilationsrøret, og fastgør ventilationsristene på inderside og yderside som vist.



4.14 Montering af bænk

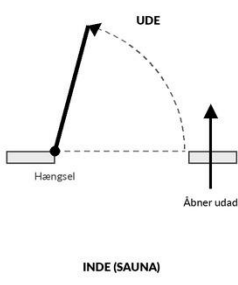
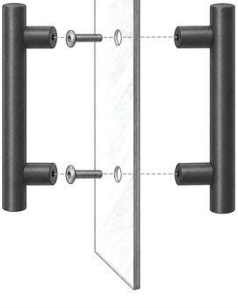
Sauna Njord 4P leveres med to svævende bænke uden ben (A17): en overbænk (500 x 1987 mm) med overkant 980 mm og en underbænk (1000 x 1987 mm) med overkant 500 mm over gulvet. Bænkene er fastmonteret på vægreglerne (A16). 1: Skru vægreglerne (pos. 6, 45x120 mm – 2 stk. 970 mm til underbænken og 2 stk. 470 mm til overbænken) vandret fast i sidevæggene med rustfri skruer ind i væggens reglar. Brug vaterpas, så reglerne står i samme højde i begge sider. 2: Løft bænken (pos. 1–5) ned mellem vægreglerne – overbænken først – med forkanten (pos. 2) ud mod rummet. Bænken hviler på reglerne og står 25 mm fri af bagvæggen, så luften kan cirkulere. 3: Skru tværliggerne (pos. 5) fast i vægreglerne, så bænken sidder fast. Kontrollér, at bænken ligger vandret og stabilt.





4.15 Montering af dør

Glasdøren monteres direkte med hængslerne i den forberedte åbning i ydervæg 2 (870 x 1985 mm under overliggeren Y8). Skru hængslerne fast i åbningens side med de medfølgende skruer, og ophæng derefter døren i hængslerne. Sørg for, at døren åbner og lukker ubesværet, og at afstanden til åbningen er ens hele vejen rundt. Afslut monteringen ved at montere håndtagene på begge sider af glasset med de 2 medfølgende skruer: Placér et håndtag på hver side af glasset, så afstandsstykkerne flugter med de 2 forborede huller, før de 2 skruer gennem afstandsstykkerne på det ene håndtag og gennem hullerne i glasset, og skru dem fast i afstandsstykkerne på det modsatte håndtag. Spænd skruerne jævnt, uden at overspænde dem. Efter endelig justering skal døren åbne og lukke let, og alle befæstelser kontrolleres for korrekt montering. Saunadøren skal kunne åbne udad, da dette er et lovmæssigt krav i Danmark. Hængslerne er konstrueret, så døren kan åbnes i begge retninger, men det er vigtigt, at der ikke monteres eller placeres noget, som forhindrer døren i at kunne åbnes udad.

1 MONTER HÆNGSLERNE Skrue hængslerne fast direkte i døråbningens side med de medfølgende skruer. 	2 MONTER DØREN Løft glassdøren ind i hængslerne og fastgør glasset i hængselsbeslagene. Kontrollér, at døren fungerer let. 	3 ÅBNINGSRETNING Døren skal kunne åbne udad – lovkrav i Danmark. Hængslerne kan åbne begge veje, men intet må forhindre, at døren åbner udad. 	
4 HÆNGSLER – DETALJE Glasset spændes fast i hængselsbeslagene. Døren hænger kun i hængslerne. 	5 MONTER HÅNDETAGET Håndtaget består af 2 ens håndtag – ét på hver side af glasset – som samles med de 2 medfølgende skruer. - Placér et håndtag på hver side af glasset, så afstandsstykkerne flugter med de 2 forborede huller. - Før de 2 skruer gennem afstandsstykkerne på det ene håndtag og gennem hullerne i glasset. - Skrue dem fast i afstandsstykkerne på det modsatte håndtag. Spænd jævnt, uden at overspænde. 		
6 KONTROL ☒ Døren åbner og lukker let ☒ Døren kan åbne udad – intet blokerer ☒ Hængslerne sidder fast ☒ Håndtagene sidder på begge sider – 2 skruer ☒ Glasset er korrekt justeret 			GOD SAUNAOPLEVELSE

5.01 Afslutning

Tillykke! Din sauna er nu færdigmonteret.

Inden saunaen tages i brug, anbefales det at gennemgå hele konstruktionen og sikre, at alle elementer, beklædninger, reglar, skruer og søm er korrekt monteret og fastgjort. Kontroller ligeledes, at døren fungerer som tiltænkt, samt at alle overflader er rengjort for støv og rester fra montagen.

DK-Elements A/S leverer og monterer ikke elinstallationer, saunaovn, belysning, styringer, kabelføring eller andet elektrisk udstyr. Det er kundens eget ansvar at sørge for projektering, levering og installation af disse komponenter. Alle elinstallationer skal udføres af en autoriseret elinstallatør og i overensstemmelse med gældende lovgivning og lokale regler.

DK-Elements A/S påtager sig intet ansvar for installation, tilslutning, drift eller funktion af saunaovn, belysning, elinstallationer eller øvrigt udstyr, som monteres efterfølgende af kunden eller tredjepart. Eventuelle krav til sikkerhedsafstande, ventilation, strømforsyning og brandsikring i forbindelse med saunaovnen skal følges i henhold til ovnproducentens anvisninger.

Ved første opvarmning kan der forekomme naturlige bevægelser i træet som følge af temperatur- og fugtændringer. Dette er normalt og påvirker ikke saunaens funktion eller holdbarhed.

Vi anbefaler, at hele saunaen udvendigt får en afsluttende maling (slutmaling), når monteringen er færdig. Det beskytter træet og giver saunaen en længere levetid.

Tak fordi du valgte en sauna fra DK-Elements A/S. Vi håber, at du får mange års glæde af produktet og mange gode saunaoplevelser. God fornøjelse!

Eksklusiv kvalitet, produceret i Danmark

