

CALUX single carport



Vigtig information!

CALUX carport er først galvaniseret og dernæst pulverlakkeret. Alle dele kommer med en plastfolie til beskyttelse af overfladen. Denne folie skal tages af straks inden montering, men ikke før da den er med til at forhindre ridser og skrammer under håndtering. Skulle der opstå skrammer eller ridser på overfladen så kan disse males med en egnet maling til metal i farven RAL 7021 i glans 25.

Under vinterperioder er det vigtigt at rydde taget for sne hvis der kommer større mængder. Dette gøres nemmest med en kost. Det frarådes at gå på taget da dette kan være glat. Hvis man gør dette må der ikke trædes direkte på tagpladerne men på tag buerne. Det er for egen risiko hvis man går op på taget!

Efterspænd alle bolte og møtrikker efter ca. 1 måned. Derefter bør man efterspænde bolte og møtrikker én gang årligt. Det er vigtigt at fundamentet, hvorpå carporten monteres, er i vater eller har et fald på 1-2 cm over længderetningen. Dog ikke mere end 2 cm. Carporten skal fastgøres til et velegnet fundament og dette er kundens ansvar. Kunden skal selv købe egnede ekspansionsbolte eller tilsvarende forankring. Det anbefales at bruge ekspansionsbolte med en længde på min. 100mm.

CALUX carport leveres som standard med LED lys i benene og der kan tilkøbes sol-panel som strømforsyning. Lyset kan også tilsluttes 230V strøm fra husets egen el-tavle. Det anbefales at dette gøres af en autoriseret elektriker.

Vær opmærksom på hældning på grunden og sørg for at nedløbsrørene sidder i den ende af carporten der ligger lavest. Dermed skal ben 2a også være i den ende der ligger lavest da nedløbsrørene kun kan fastgøres på ben 2a (for-borede huller til fastgørelse af nedløbsrør).

Carporten bygges nemmest op fra bunden og op som vist i denne monterings vejledning, og dette gøres mest effektivt af 3-4 personer. Det anbefales at man fæster fodpladen på hvert ben med en bolt i fundament for at disse ikke skal vælte under starten af monteringen. Når man kommer frem til montering af tagplader (s. 11) så er det vigtigt at man sikrer sig med en sele så man ikke kan falde ned fra taget og komme til skade. Det er kundens eget ansvar at sikre ophold på carportens tag under montering.

Vedligeholdelse

Carporten er i princippet vedligeholdelsesfri. Det anbefales dog at man vasker den 1 gang årligt med lunkent vand for at holde overfladen ren og pæn. Det anbefales at man vasker tagpladerne 2 gange årligt med lunkent vand og en mild sæbeopløsning for at holde disse rene og pæne. Ved fugtige omgivelser kan der opstå algedannelser ude i kanten af tagpladerne. Her kan det være en fordel at vaske kanterne på tagpladerne med et algemiddel.

Ved kystnære områder anbefales det at man vasker carporten 2 gange årligt eller oftere.

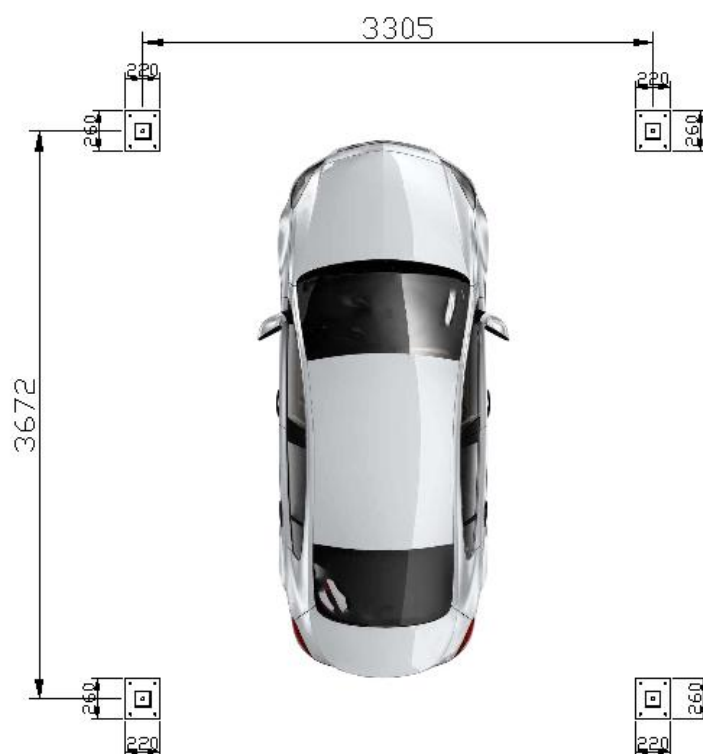
Opstår der skader på den malede overflade, er det vigtigt at straks udbedre disse med en egnet maling til metal i farven RAL7021 og glans 25. Dette for at undgå rustdannelser.

Husk at efterspænde alle bolte én gang årligt.

Det er vigtigt at gennemgå alle stik årligt og sikre at disse er korrekt samlet. Alle stik er vandtætte men kun hvis de er korrekt samlet.

Hvis der er monteret sol-panel på carporten er det vigtigt at være opmærksom på at batteriet er af den genopladelige type men vil over tid miste sin evne til at holde på strømmen. Det anbefales at skifte batteriet ca. hvert 3. år for at sikre optimalt brug af LED lyset. Batteriet er af typen genopladeligt Litium batteri 12V / 12Ah.

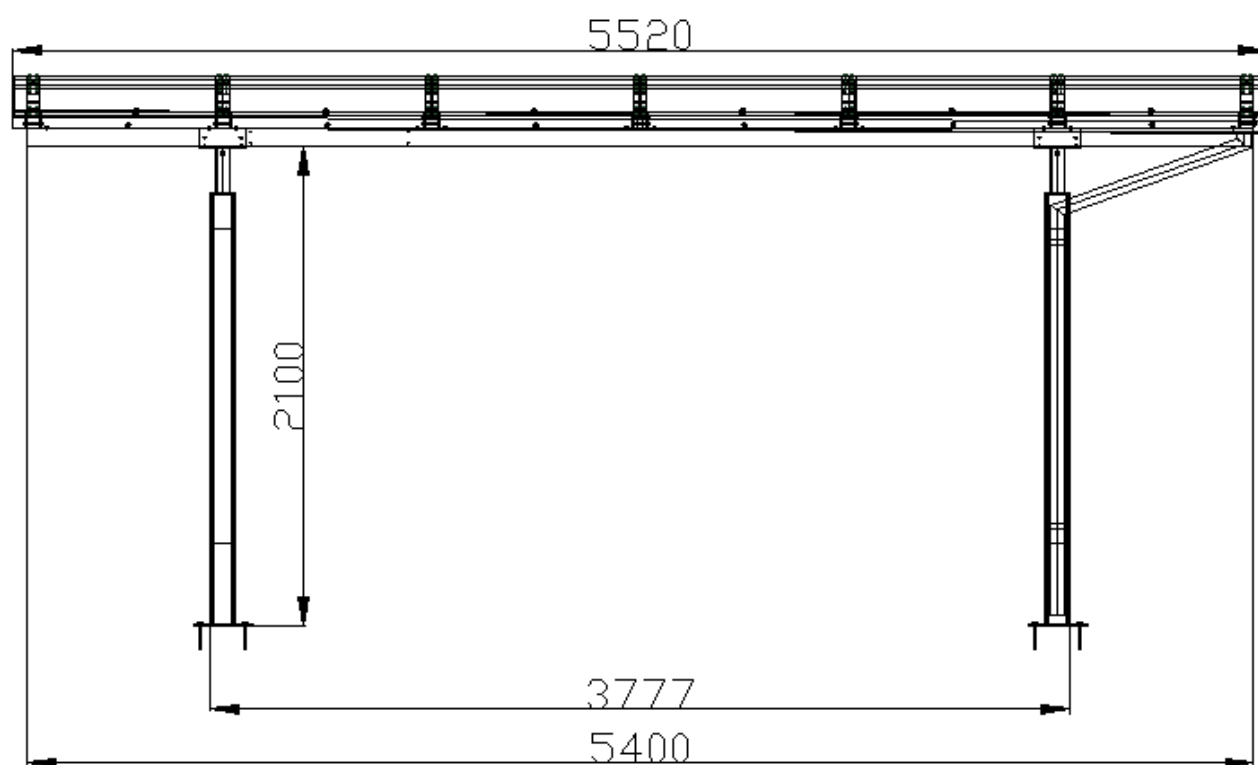
Fundament oversigt til CALUX single carport



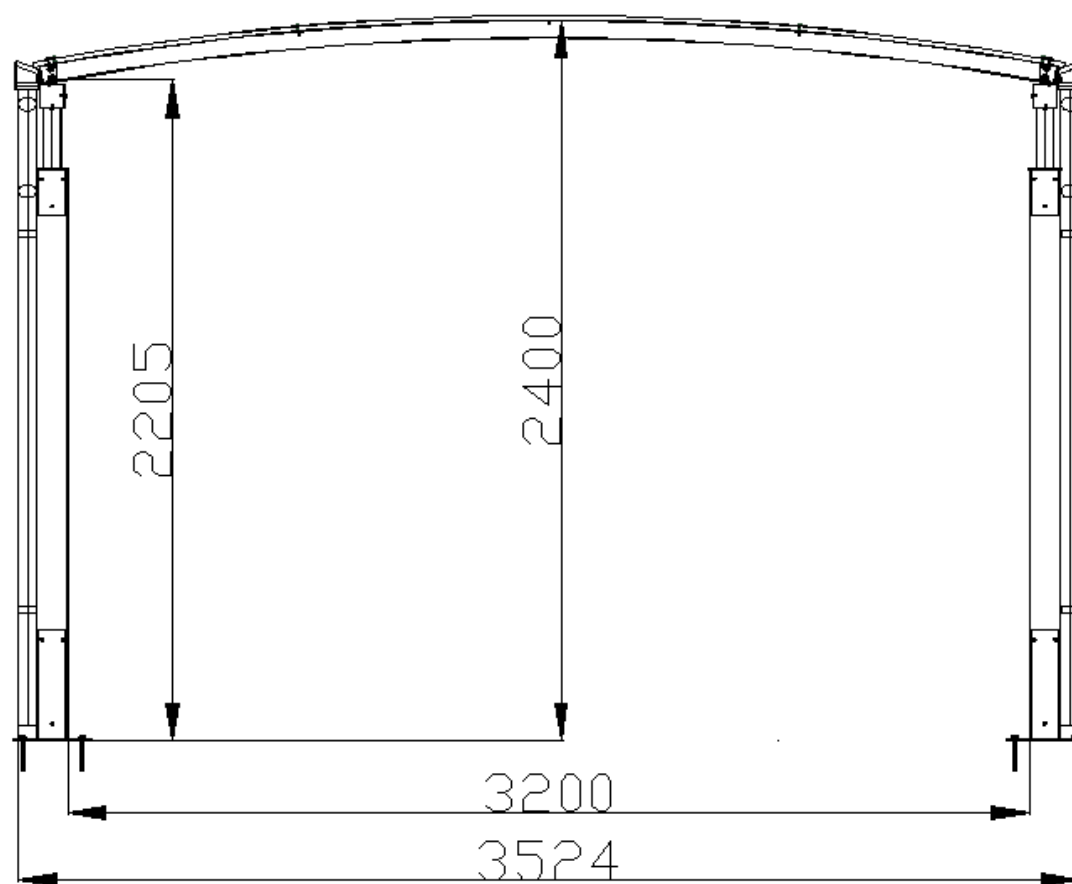
Det anbefales at støbe fundamenter der måler 400x400mm i overflademål så man har et fornuftigt areal at fæstne carportens ben på. Fundamentet skal ned i frostfri dybde (90cm).

Carporten skal fastgøres med egnede ekspansionsbolte. Det anbefales at bruge ekspansionsbolte med min. 100mm længde. **Det er altid kundes ansvar at sørge for at carporten ben er forsvarligt fastgjort til fundament.** Husk at tage et krydsmål diagonalt så fundamenterne placeres korrekt.

Hvis man støber fundament er det vigtigt at lade cementen hærde af hvilket typisk tager 5-6 dage. **Det er vigtigt at der ikke forekommer frost under hærdningsperioden.**



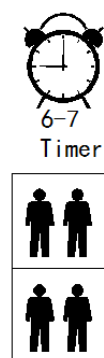
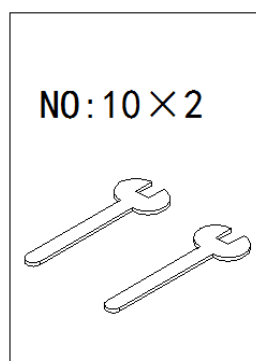
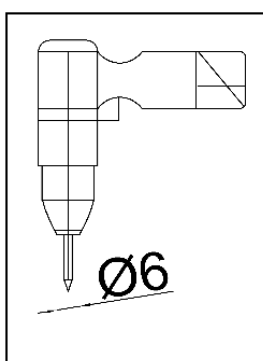
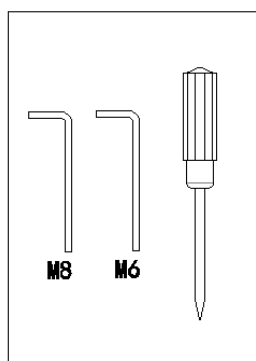
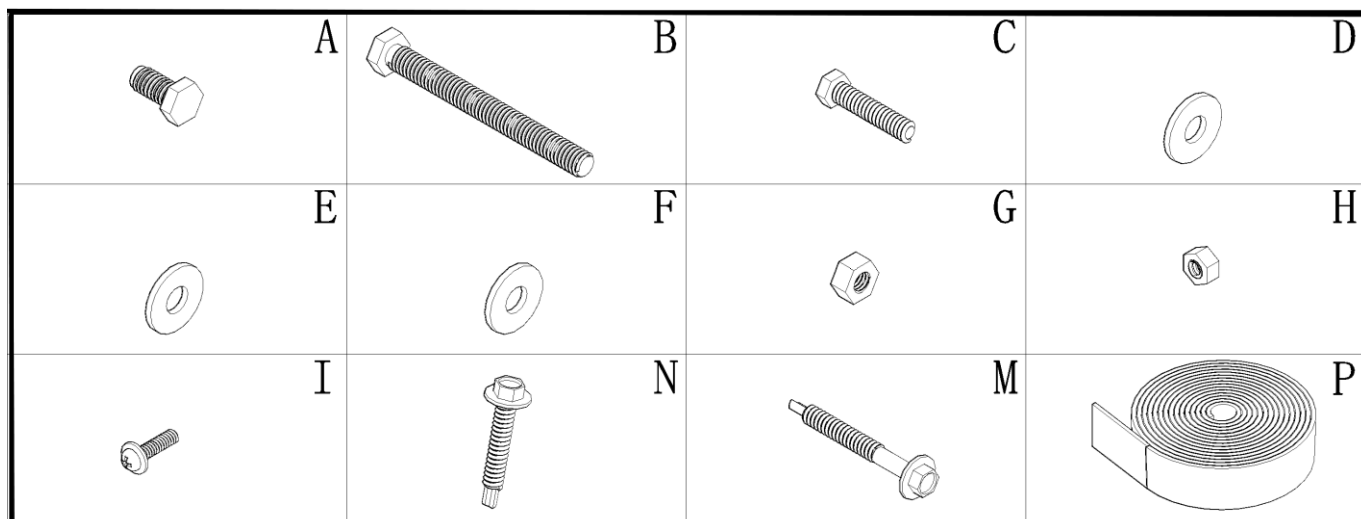
Set fra siden

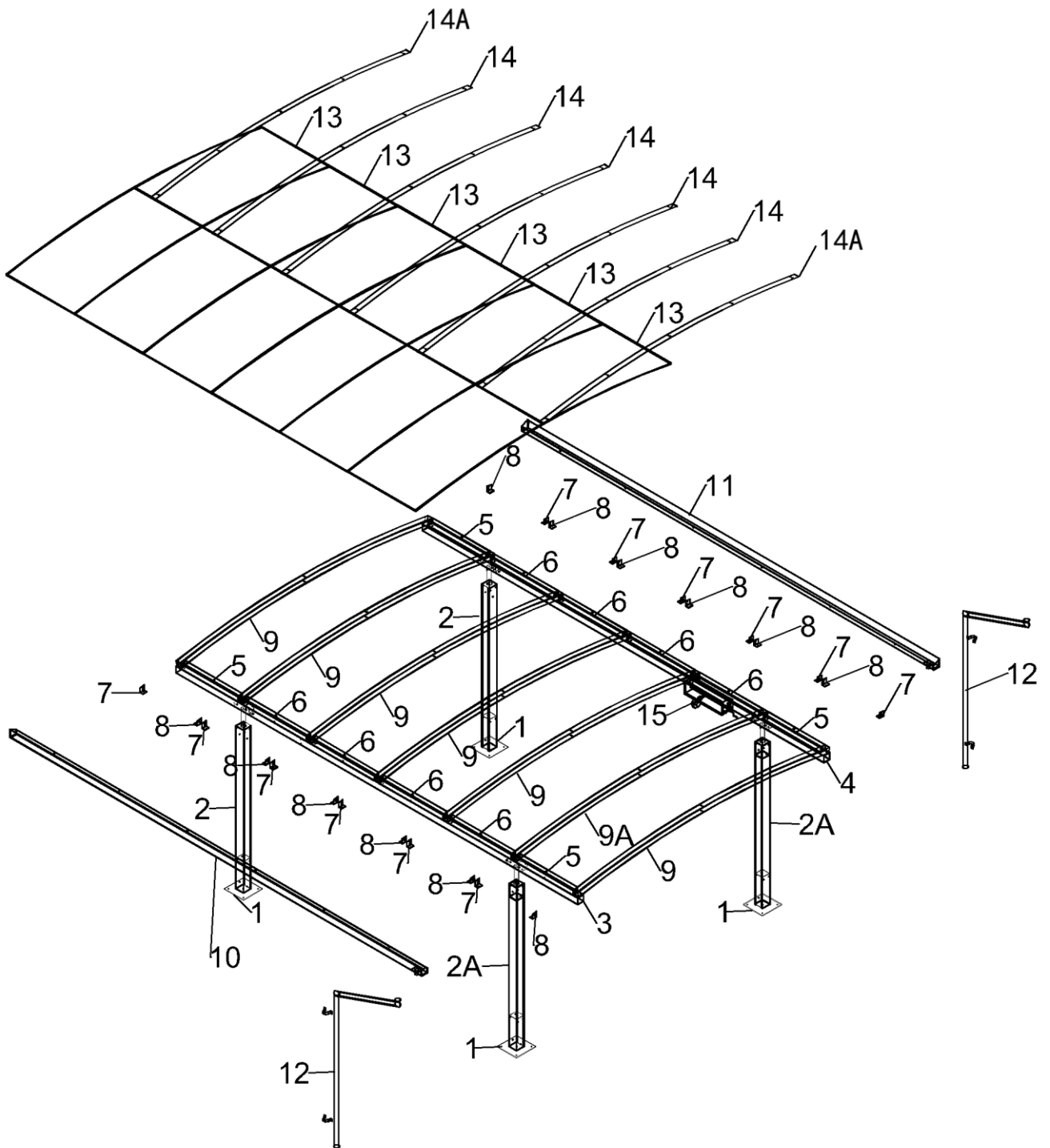


Set forfra

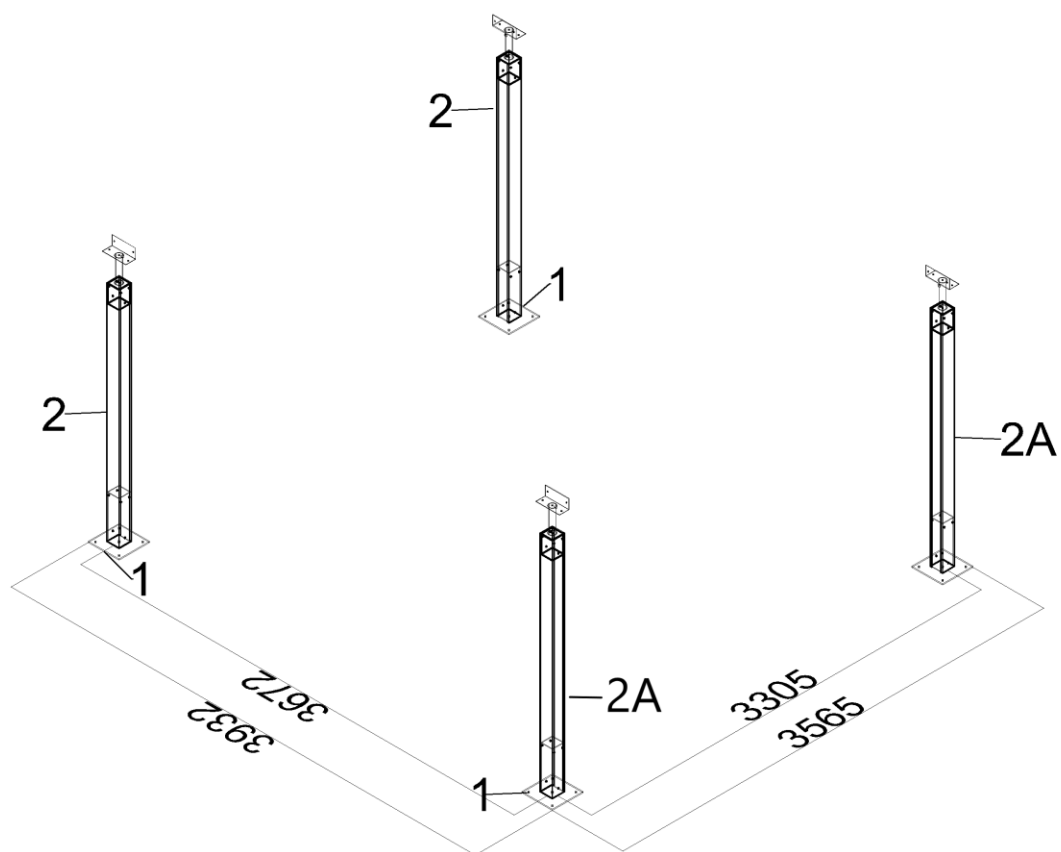
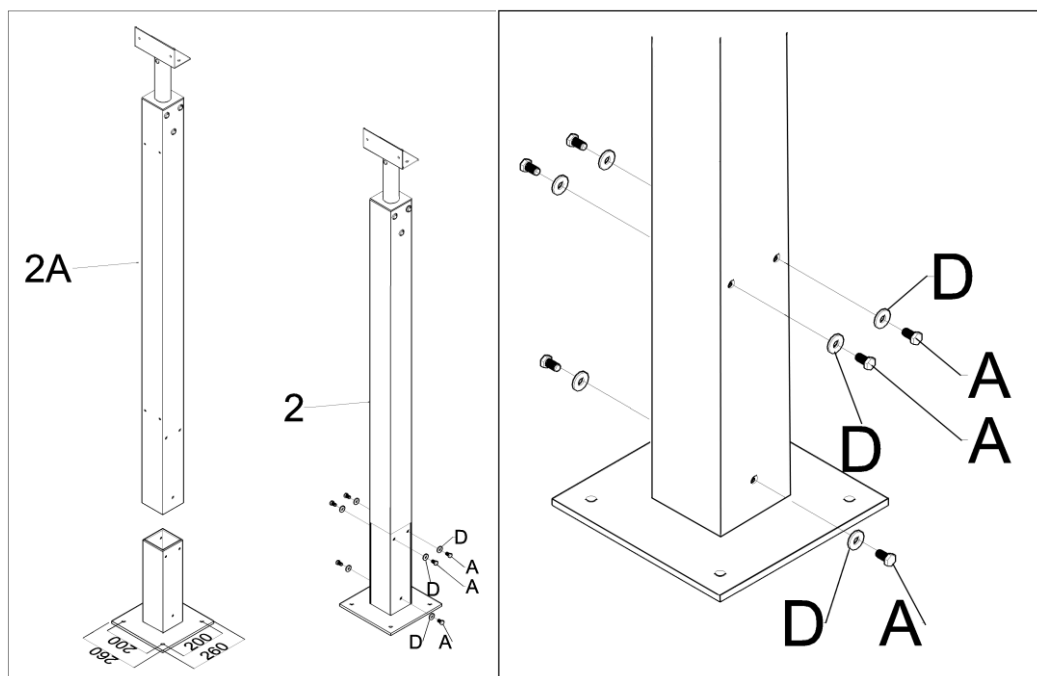
Del Liste			
Nr.	Beskrivelse:	Mål:	Antal:
1	Stolpe fødder	220 × 260 × 368mm	4
2	Stolpe m/LED lys	105/105 × 2100mm	2
2a	Stolpe m/LED lys(t/nedløbsrør)	105/105 × 2100mm	2
3	Venstre sidebjælke	80 × 80 × 5400mm	1
4	Højre sidebjælke	80 × 80 × 5400mm	1
5	Mellemstykker,ender	70.5 × 60 × 773mm	4
6	Mellemstykker	70.5 × 60 × 857mm	8
7	Vinkelbeslag,venstre	40 × 65 × 57mm	12
8	Vinkelbeslag,højre	40 × 65 × 57mm	12
9	Buet overligger	60 × 60 × 3403mm	7
10	Tagrende, venstre side	90 × 80 × 5540mm	1
11	Tagrende, højre side	90 × 80 × 5540mm	1
12	Nedløbsrør	ø60 × 2145mm	2
13	Polycarbonat tagplader	915 × 3455 × 15	6
14	Stål tagskinner t/tagplader	75 × 3475 × 2	7
15	Elektronik Boks		1
16	Bøjle til nedløbsrør		4
A	Bolt M8 × 15mm		76
B	Bolt M8 × 80mm		28
C	Bolt M6 × 30mm		12
D	Spændeskive dia.24mm		144
E	Spændeskive dia.22mm		24
F	Gummiskive dia.24mm		20
G	M8 møtrik		40
H	M6 møtrik		12
I	Skrue t/nedløbsrørs bøjle		8
J	Sol Panel	Hvis tilkøbt solarpakke	1
K	Alu skinner t/sol panel	ditto	2
L	Beslag t/aluskiner	ditto	4
M	selvskærende tagbolt5.5 × 55	ditto	4
N	selvskærende tagbolt5.5 × 38		98

O	Bit til selvskærende bolt		1
P	Butyltape til samling af tagplader		7

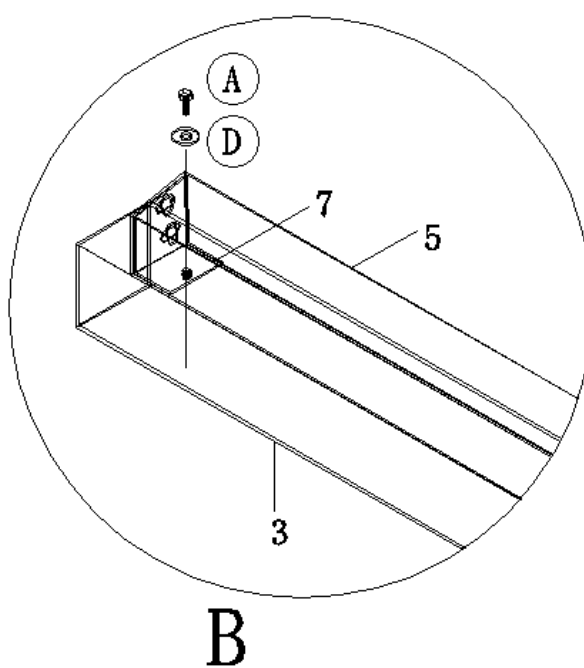
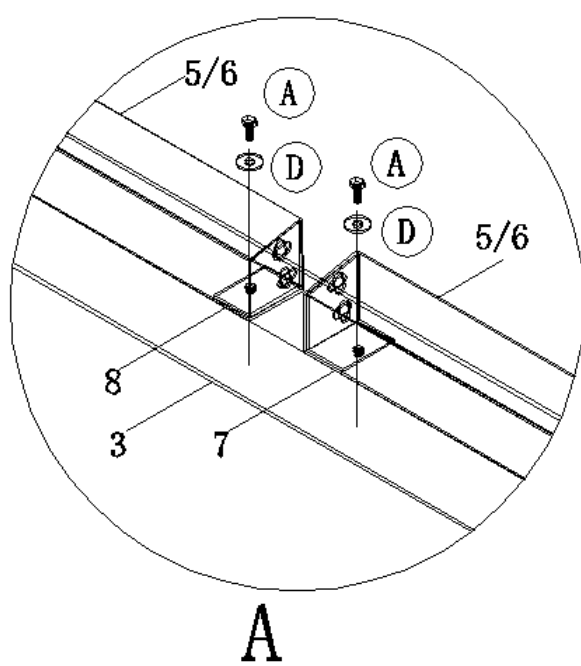
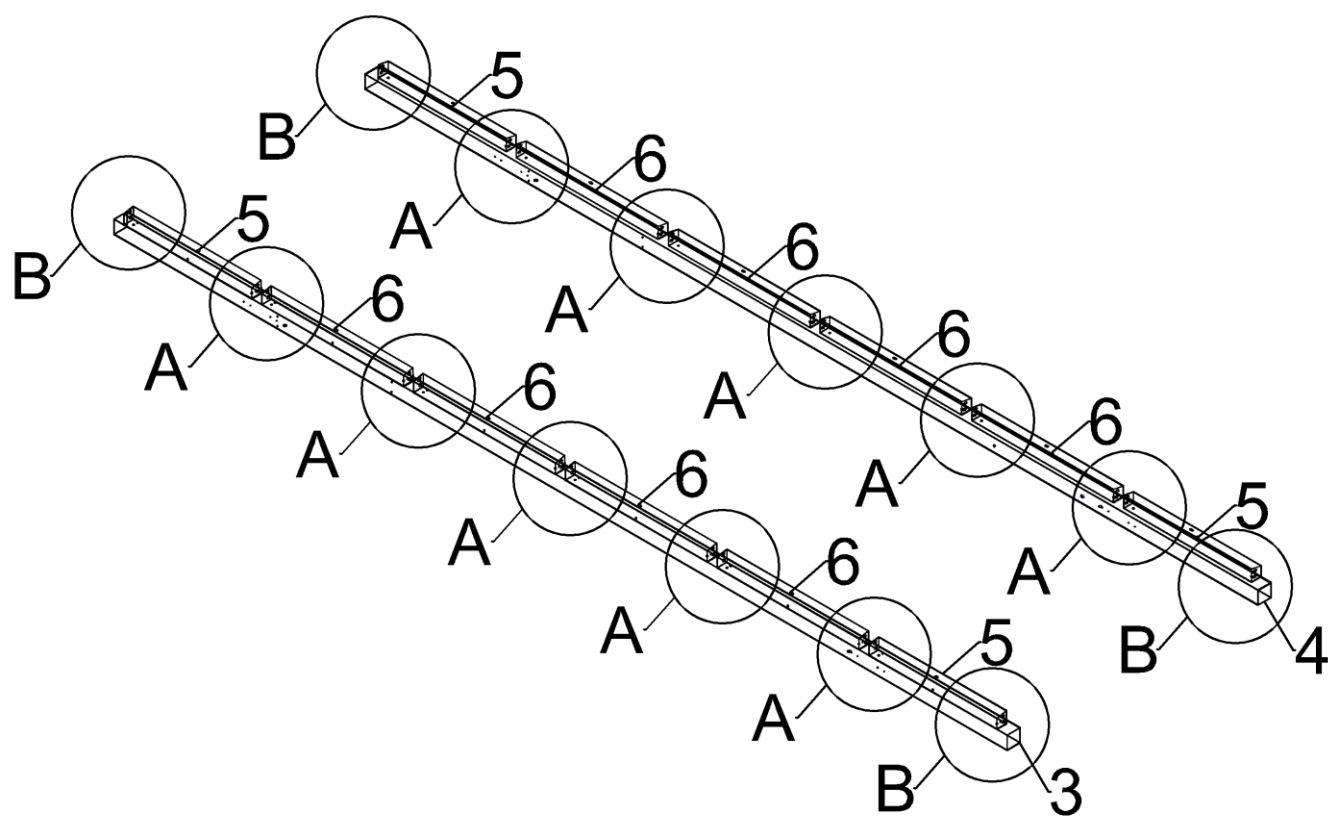




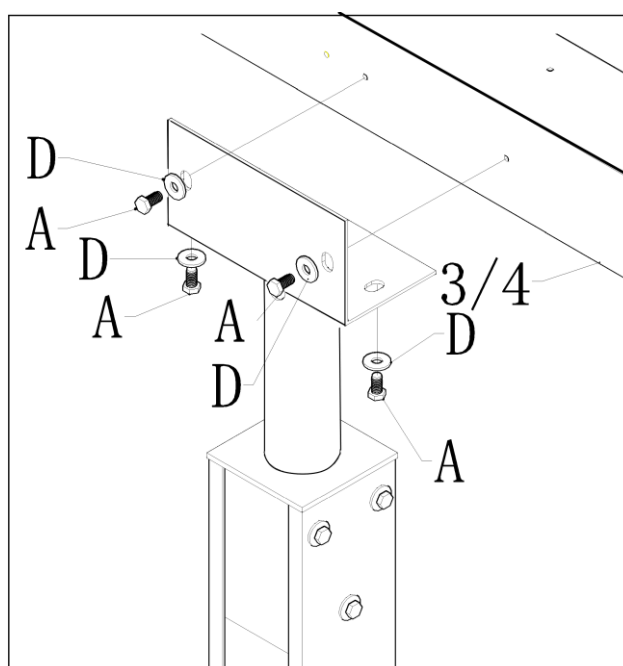
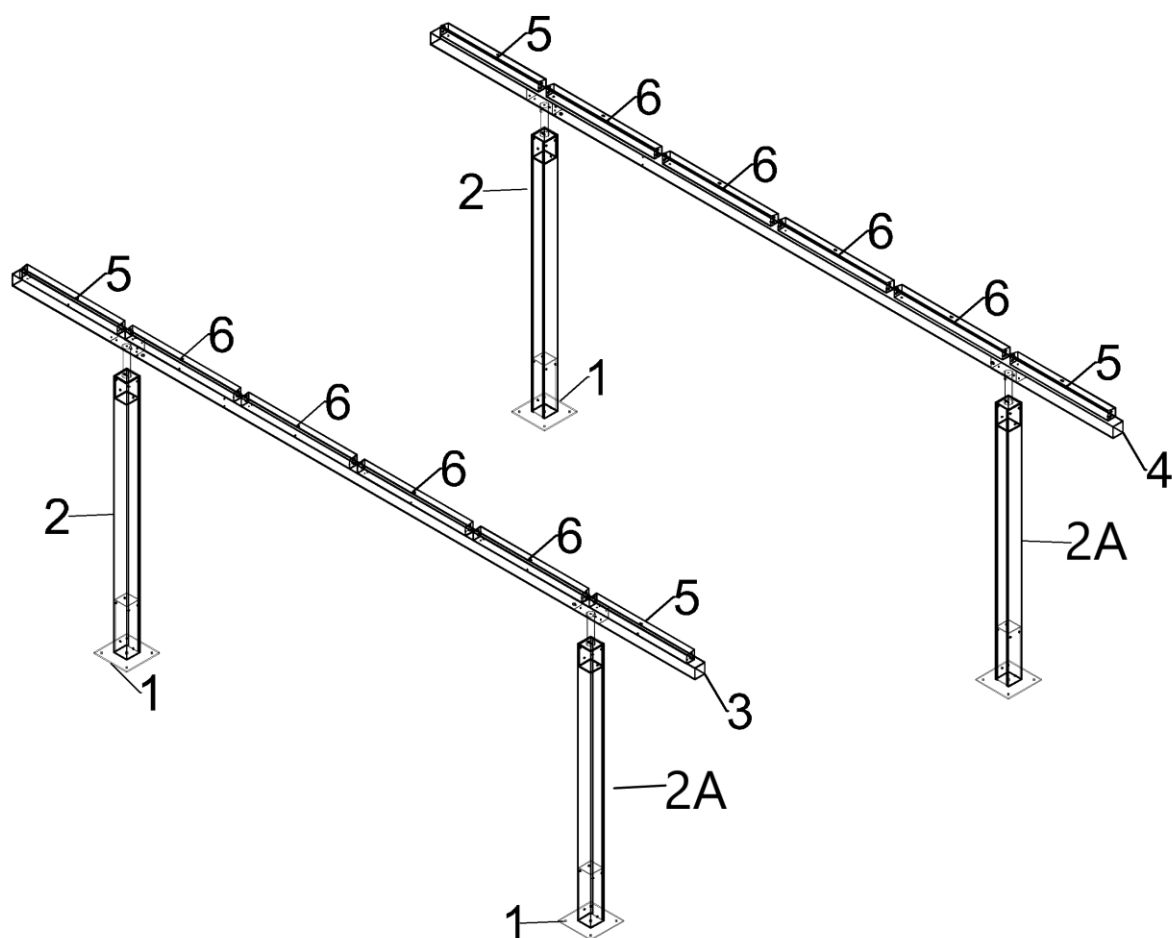
Trin 1



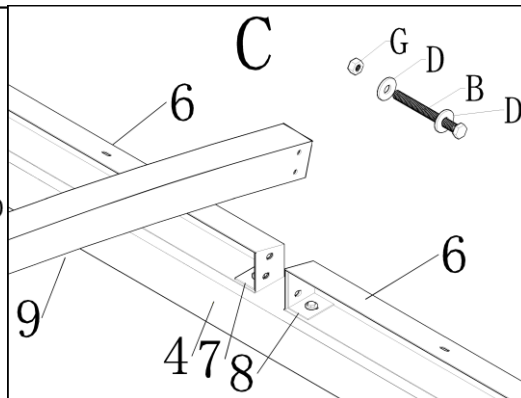
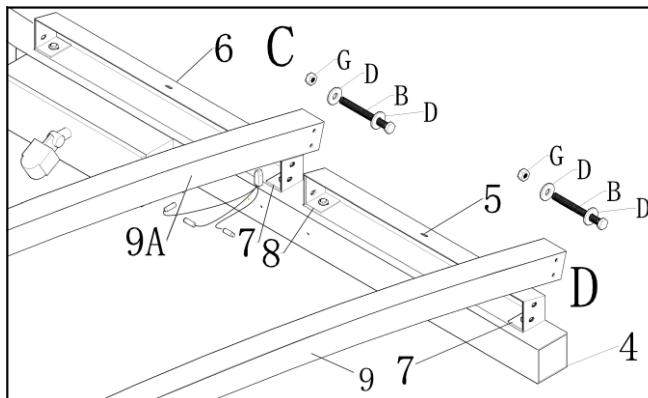
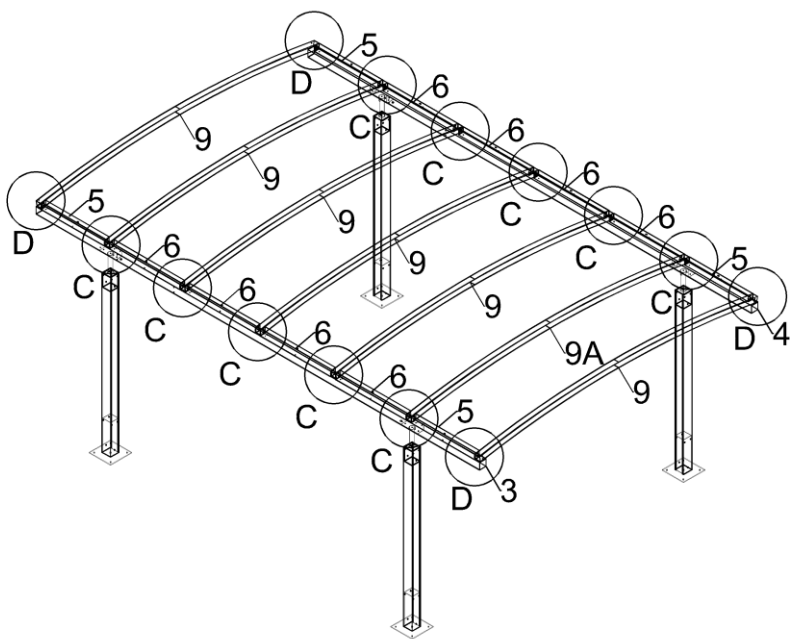
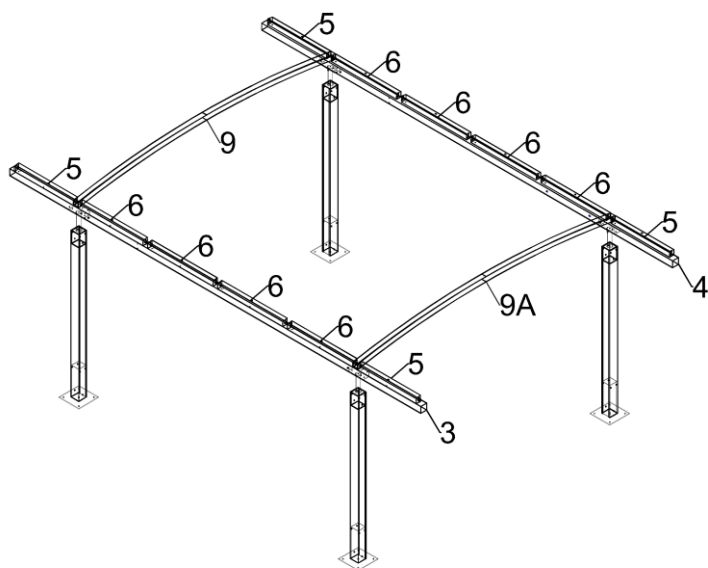
Trin 2



Trin 3

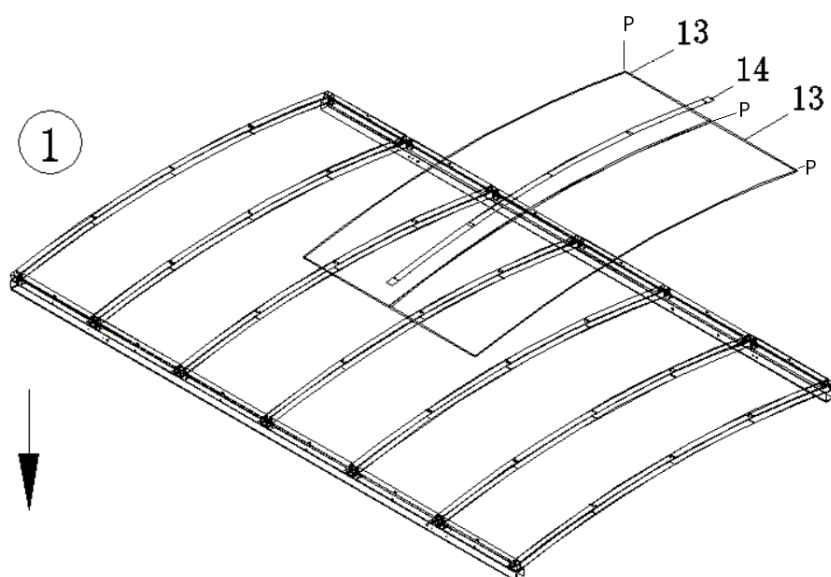
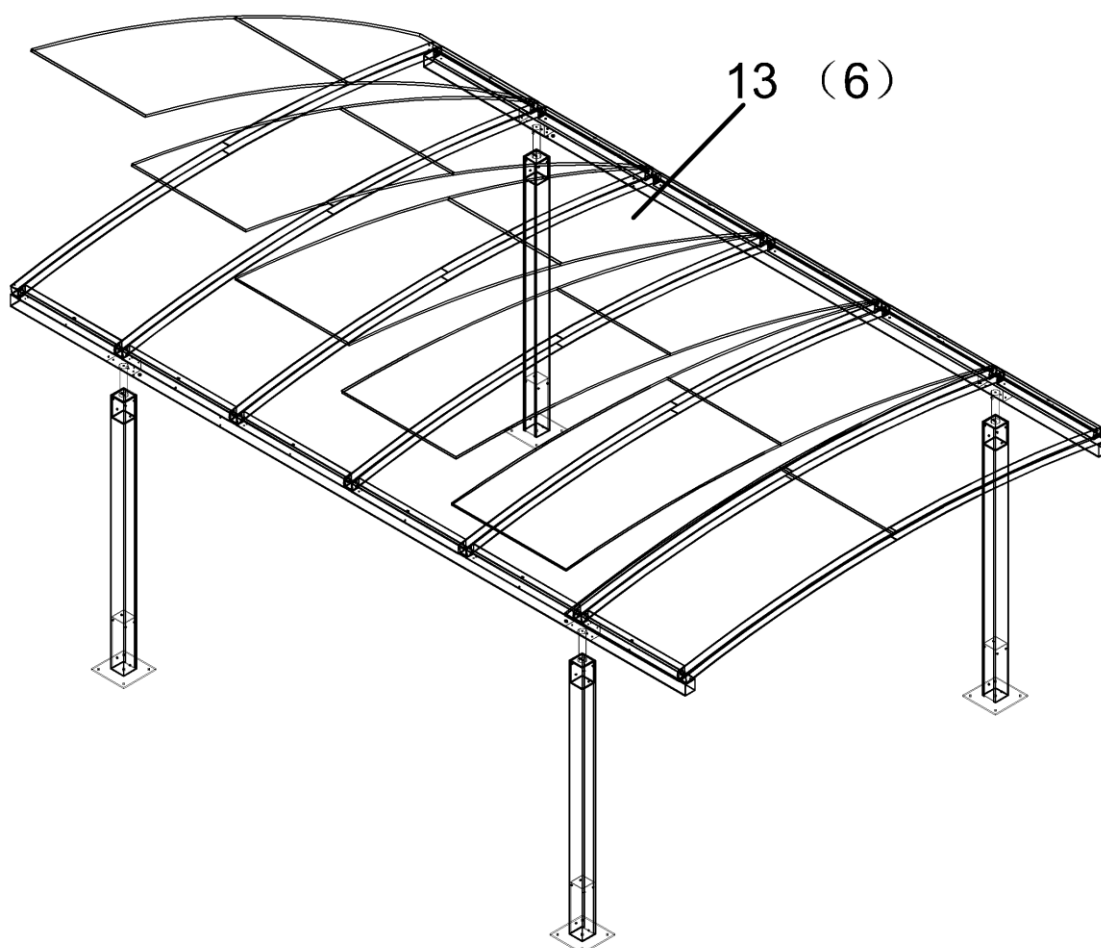


Trin 4

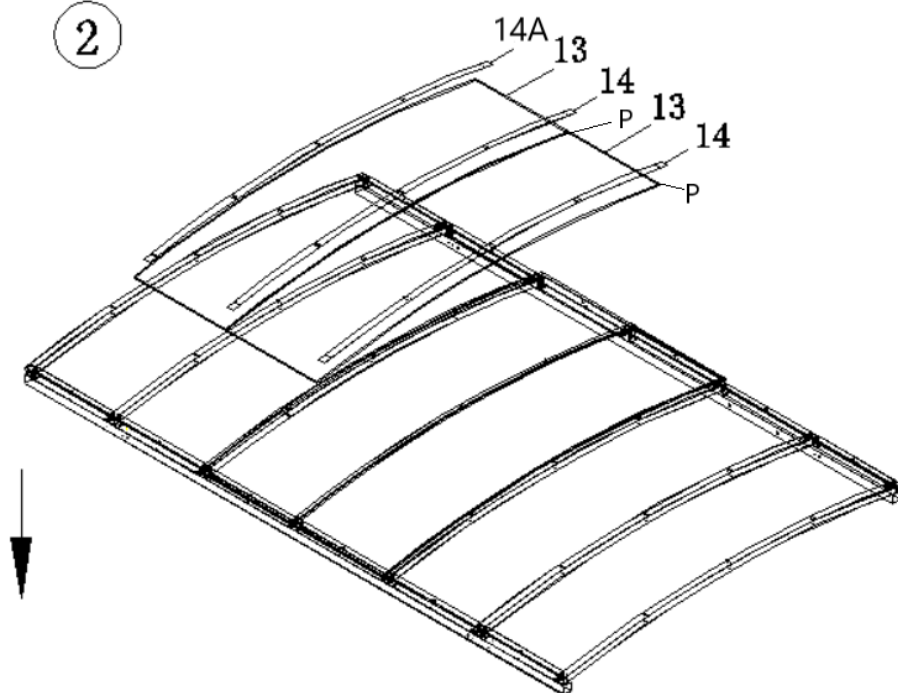


Trin 5

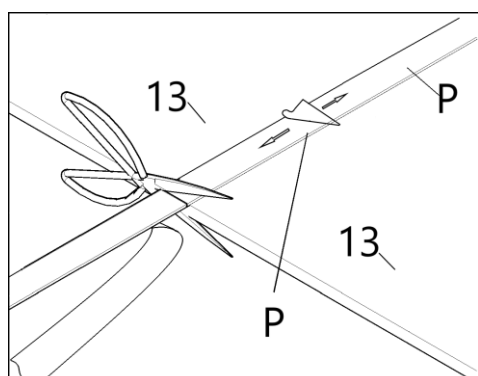
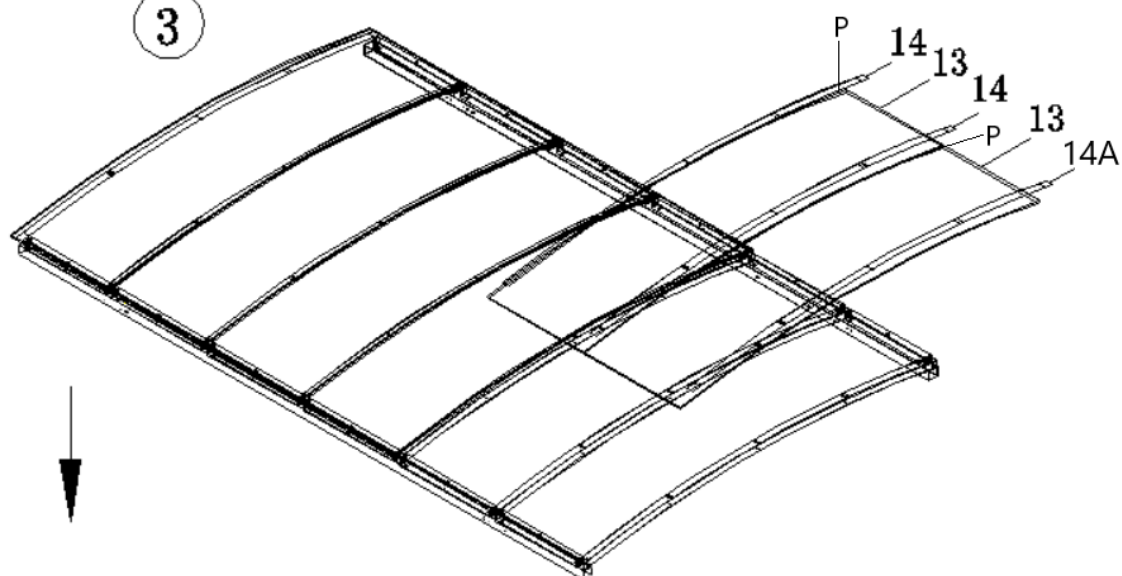
MONTÉR TAGPLADER FRA MIDTEN OG UD MOD ENDERNE



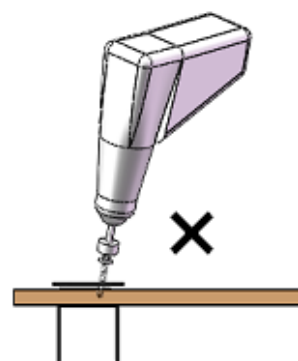
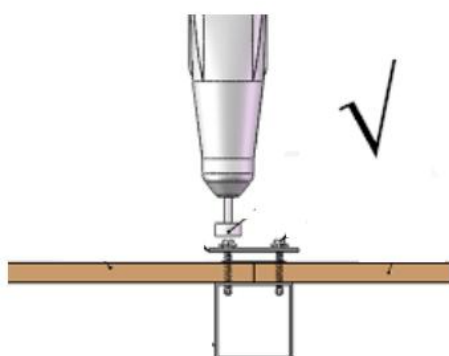
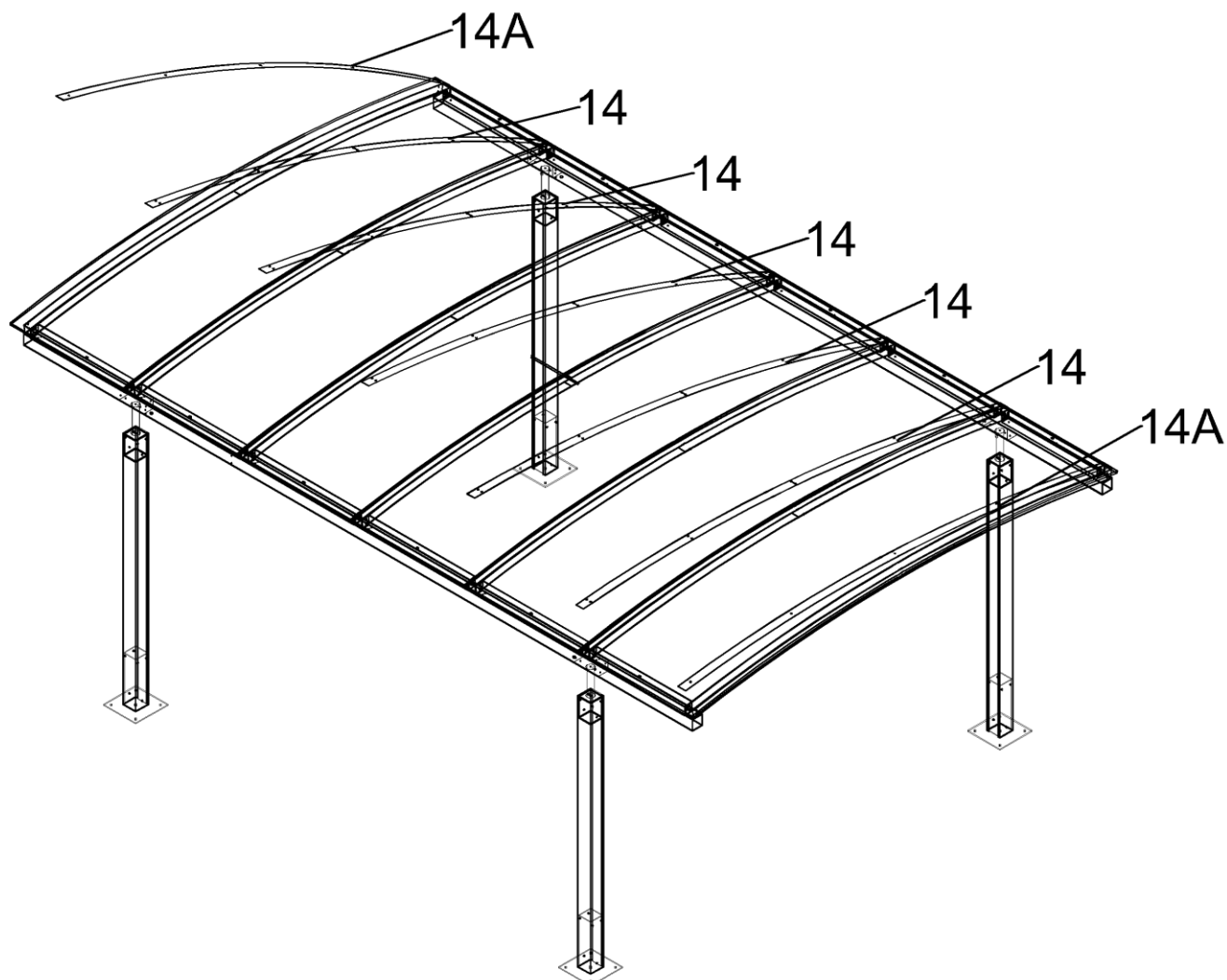
2



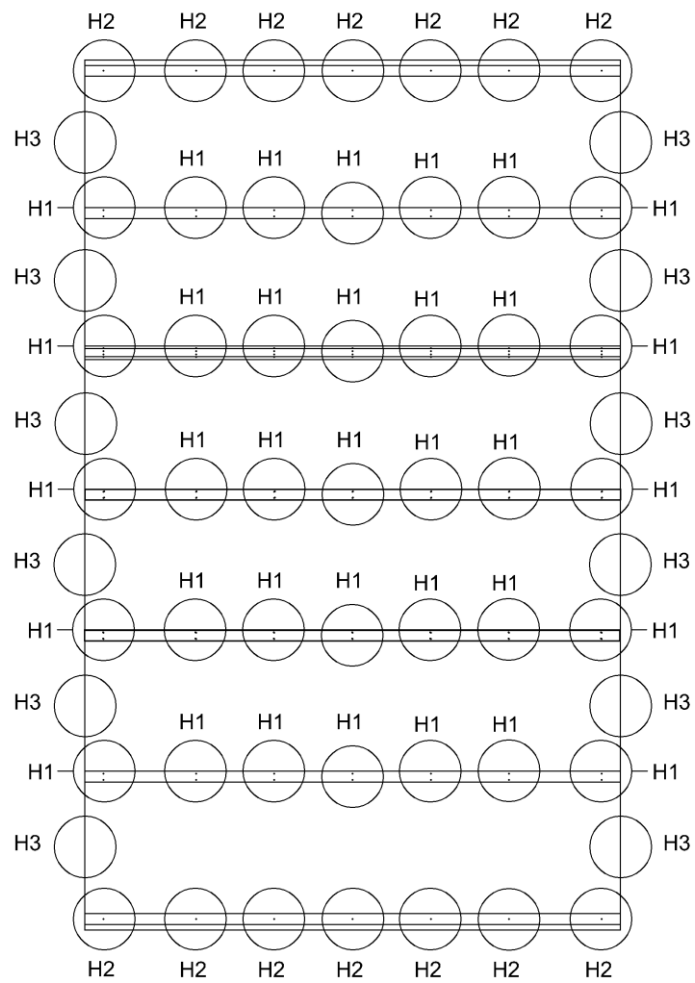
3



Trin 6



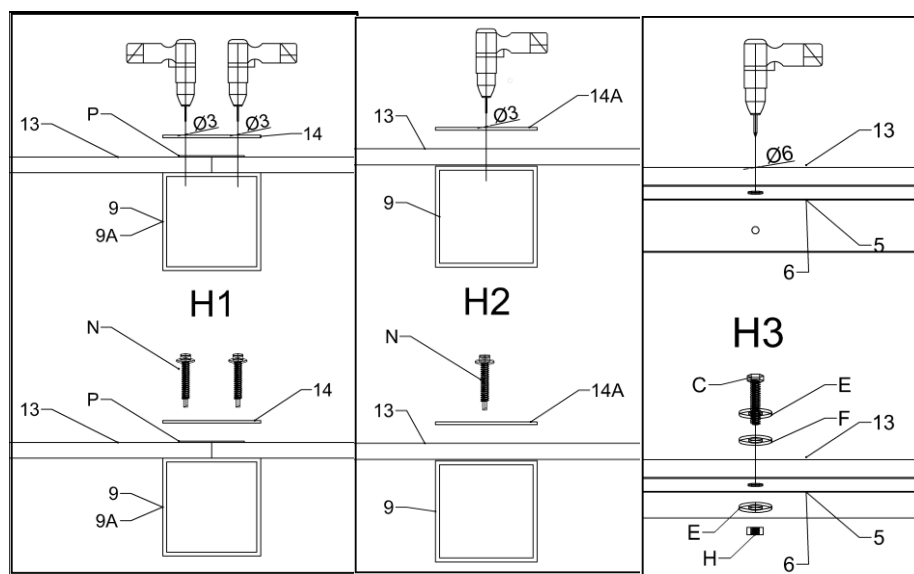
OBS: Det er vigtigt ikke at spænde tagskruer for hårdt. Dette vil medføre at taglisterne rejser sig mellem fixeringspunkterne. Tagskruerne skal kun spændes så meget at de lige trykker på taglisten og denne ikke rejser sig mellem fixeringspunkterne. Sørg for at skumtætnings listen under taglisten ligger imod tagpladerne så vand ikke kan trænge ind under taglisten.



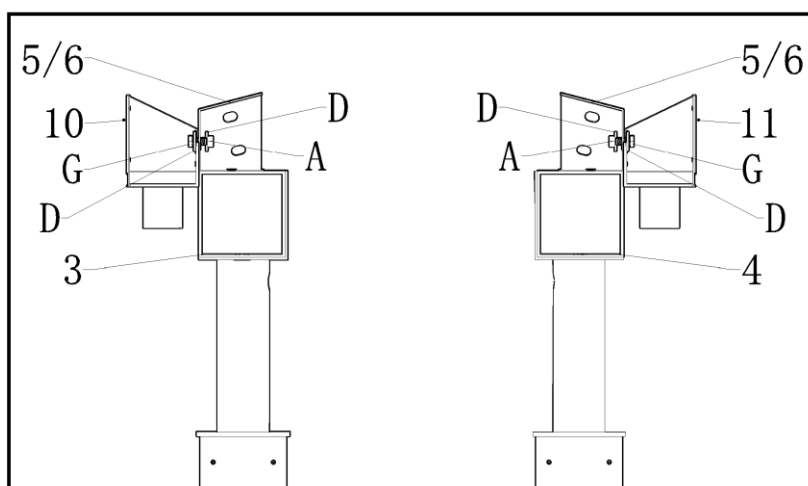
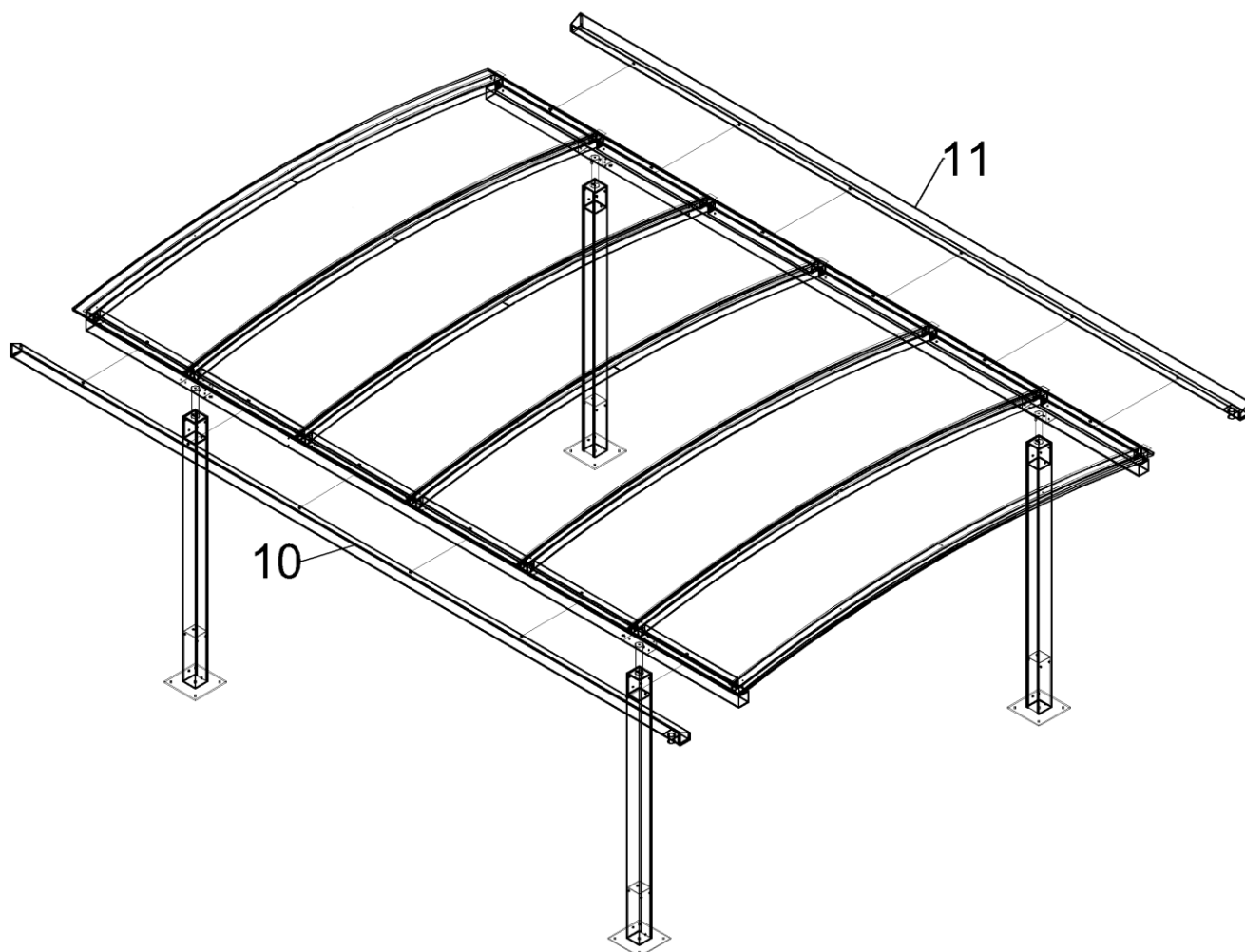
H1 35 PCS

H2 14 PCS

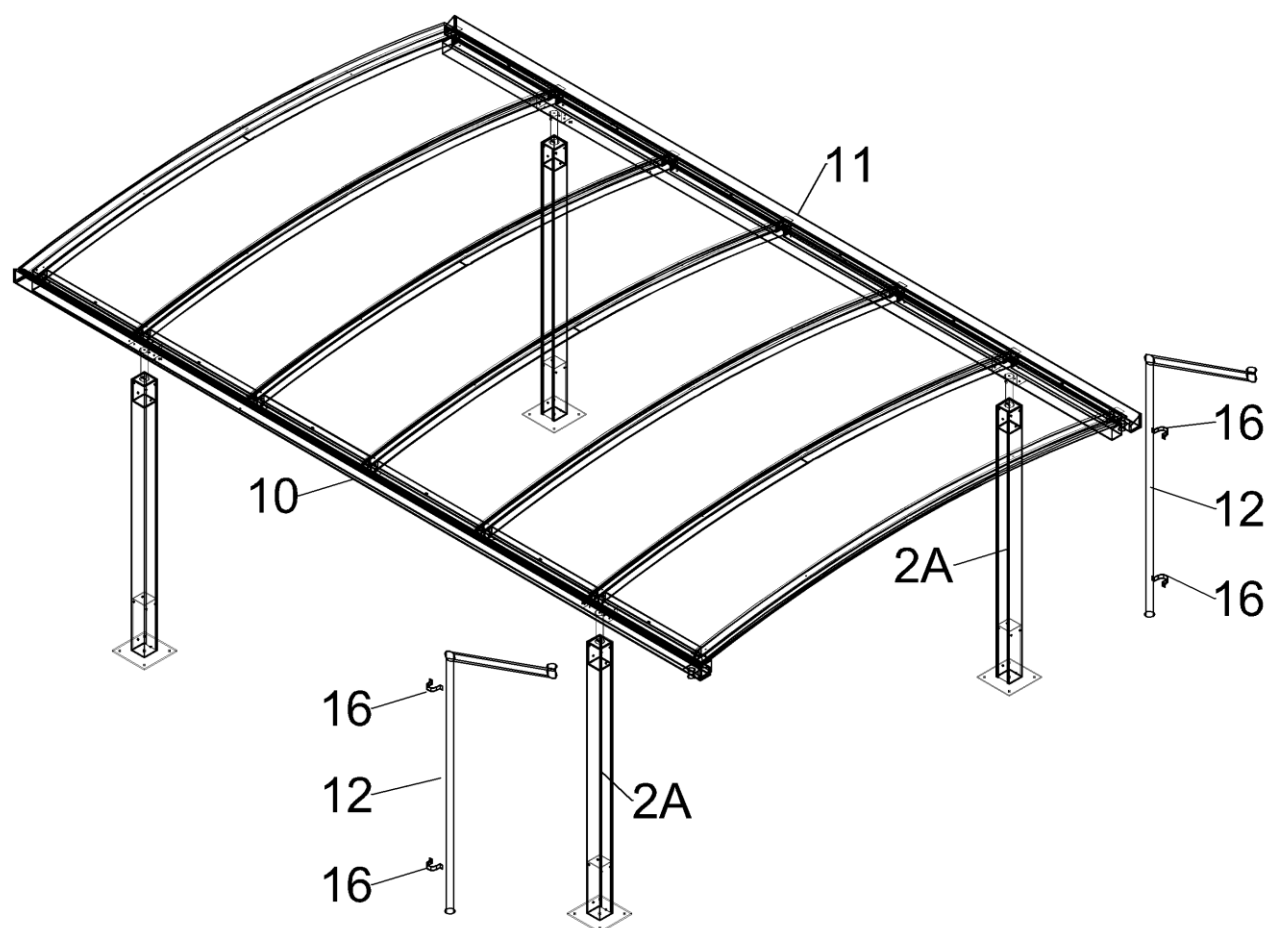
H3 10 PCS



Trin 7



Trin 8



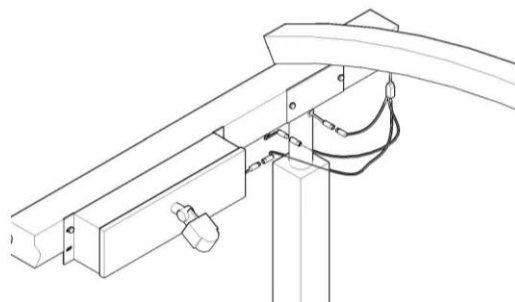
J

Trin 9

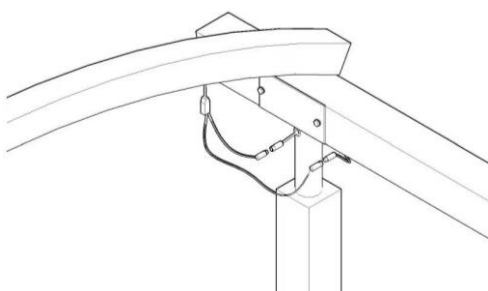


Abn kontrolboksen, og fjern sikringen
(Open the control box and remove the fuse)

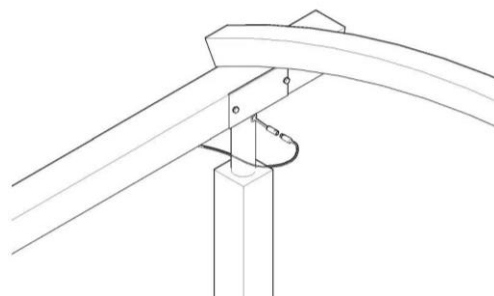
ILL 1



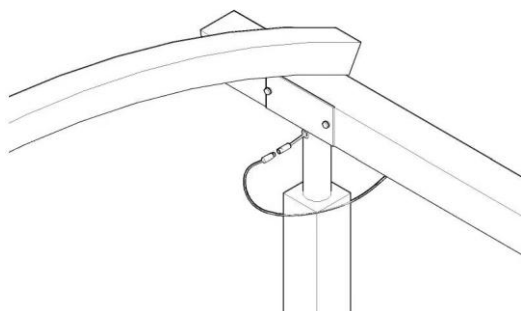
ILL 2



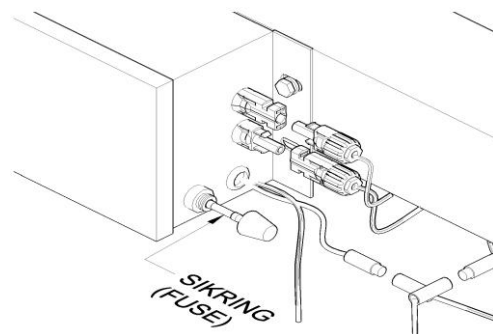
ILL 3



ILL 4



ILL 5



ILL 6

Trin 10

Montering af sol-panel på taget (hvis der er tilkøbt solar pakke)

