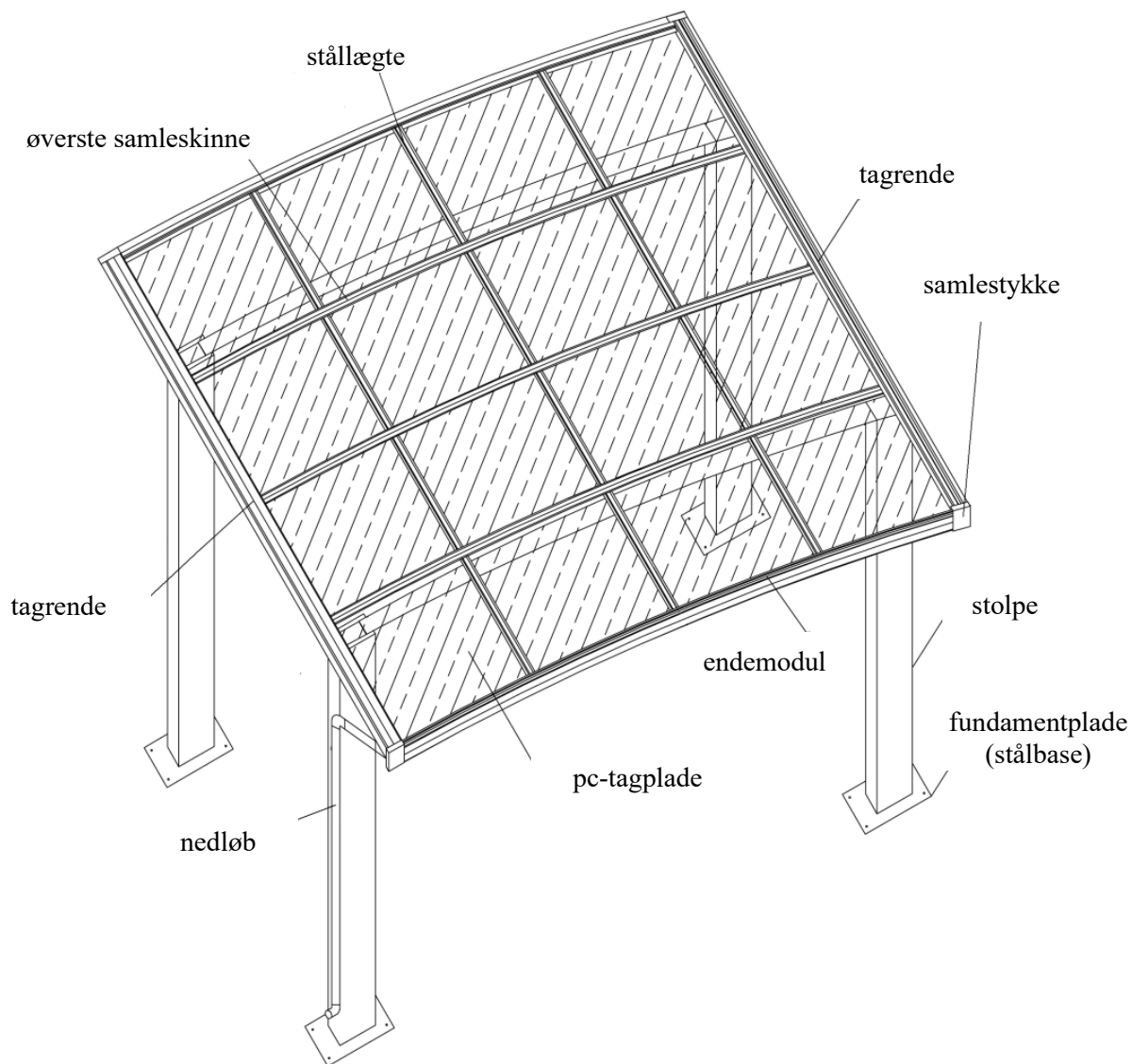


## **MONTERINGSVEJLEDNING**

----- for carport type M

# I. Tegning over ramme

---



Tegning-1

## **II. Bemærkninger til montering**

---

### **[Placering af carporten]**

Denne carport har lang levetid og er afstivet for at kunne modstå forskellige belastninger. Du bør imidlertid undgå at udsætte fronten for konstant og stærk vind samt undgå, at der falder store klumper sne ned på carporten fra taget på den tilstødende bygning.

### **[Konstruktion med støbt betonfundament]**

- 1) Når du monterer stolpen i jorden, skal betonen mindst være 50 cm dyb. Længden og bredden må ikke være mindre end 60 cm.
- 2) Der er ikke behov for at bolte en støbt stolpe fast.
- 3) Du må ikke tilsætte sand eller hurtigtørrende midler til betonen.
- 4) Når du har hældt betonen ned over stolpen, skal du vente, indtil betonen er helt gennemhærdet, før du monterer den øverste ramme.

### **[Montering]**

- 1) Sørg for at bruge de angivne skruer til at montere de forskellige dele med.
- 2) Undgå at tilpasse materialerne. Hvis dette er nødvendigt, beder vi dig rådføre dig med vores salgspersonale først.
- 3) Når du er færdig med at bygge carporten, skal du gennemføre et afsluttende eftersyn og tjekke for eventuelle grater og andre sikkerhedsproblemer.

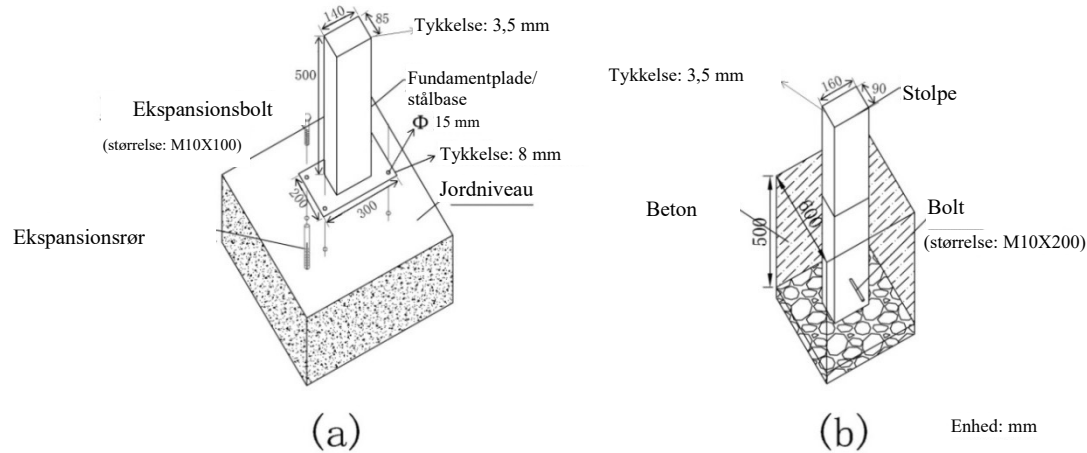
### **[Andet]**

- 1) Når du monterer sidemodulet på muren, skal du påføre fugemasse i mellemrummet mellem rammen og murens overflade for at forhindre utætheder.
- 2) Såfremt aluminiumsrammen kommer i direkte kontakt med andre metaltyper end zink og rustfrit stål, kan det forårsage rust.

### III. Monteringsvejledning til enkelt carport

#### 1. Montering af fundamentplade/stålbaser

- 1) Typisk afstand mellem stolperne: 4 m. Typisk afstand mellem stolpe og kant: 70 cm. Der er mulighed for en moderat justering af afstanden, hvis nødvendigt.
- 2) Monter fundamentpladen/stålbaserne med ekspansionsbolte, eller støb stolperne fast i beton.
- 3) Fundamentpladerne/stålbaserne skal placeres med en afstand, der svarer til den ønskede stolpeafstand.

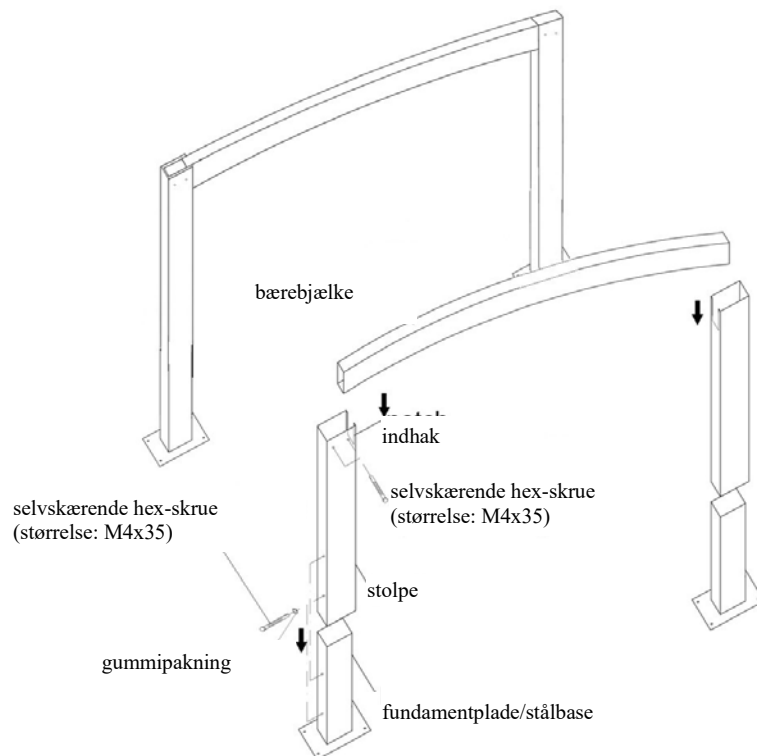


Tegning-2

Stolper kan fastgøres på to måder: a) montering oven på beton eller b) indstøbt i beton)

#### 2. Montering af stolper og hovedramme (bærebjælker)

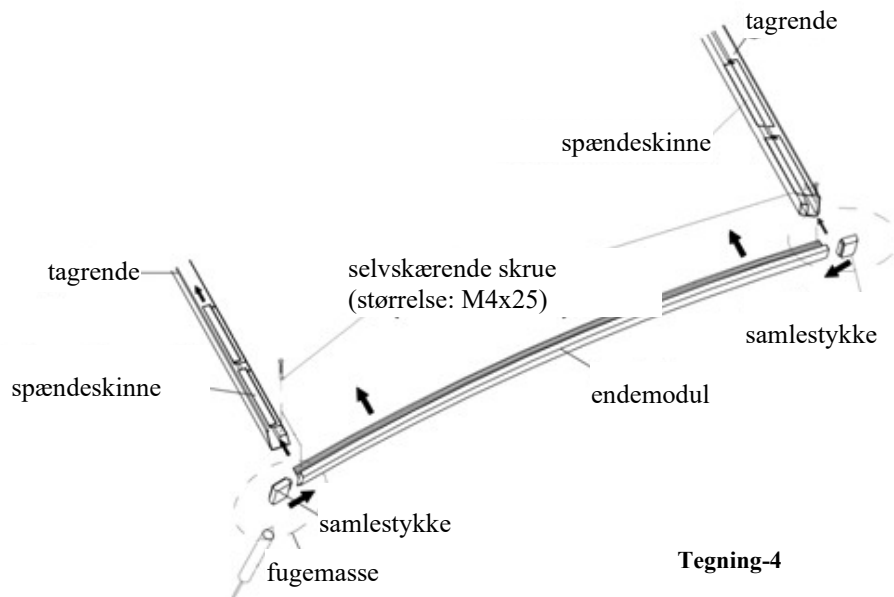
- 1) Sørg for, at stolperne er i lod, når du monterer dem.
- 2) Når stolperne er monteret, skal du sætte bærebjælkerne ned i stolpernes indhak og montere dem med skruer.



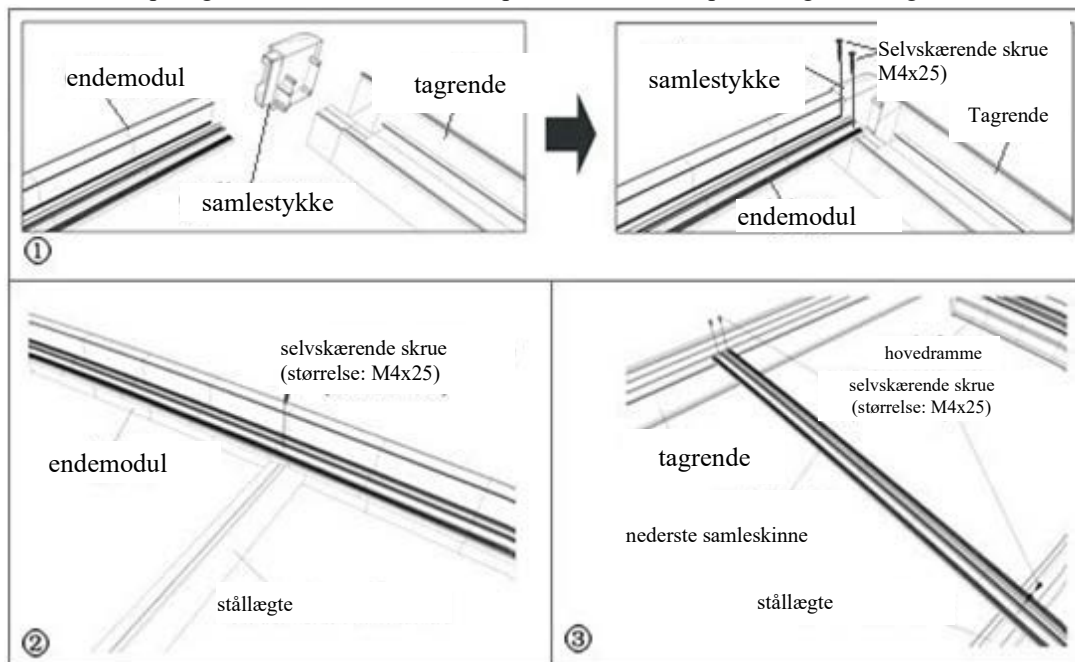
Tegning-3

### 3. Montering af endemoduler og stållægter

- 1) Indsæt spændeskinnen i tagrendeprofilerne, som vist nedenfor. Vær opmærksom på, at de korte skinner skal monteres på tagrendernes ender.



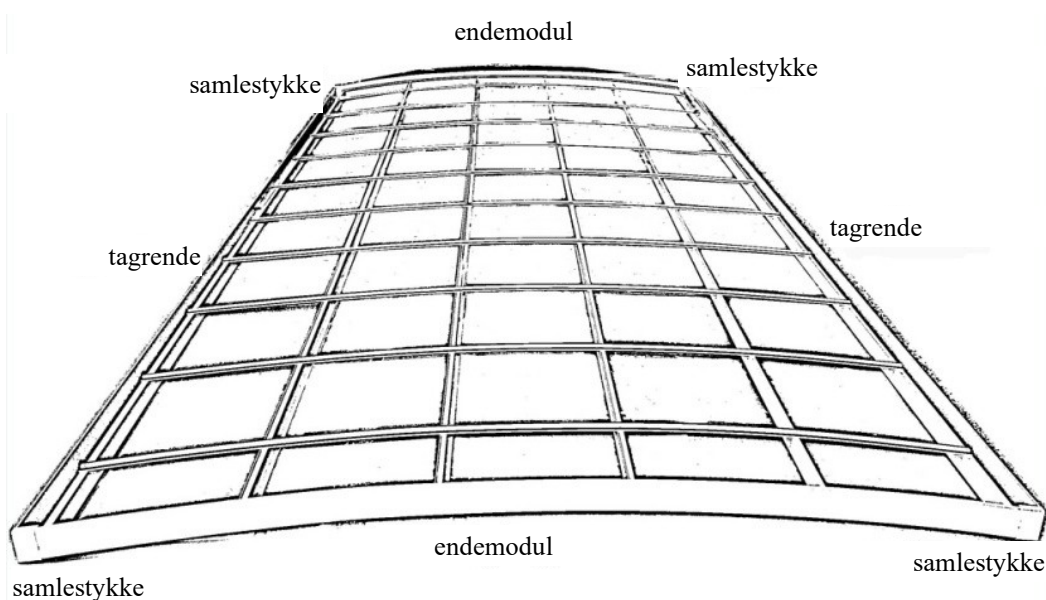
- 2) Saml endemodulerne og tagrenderne med samlestykkerne.
- 3) Du får måske brug for gummihammeren for at få samlestykkerne til at sidde ordentlig fast. Sørg for at slå midt på samlestykkerne, når du sætter dem fast.
- 4) Når samlestykkerne er monteret, skal du sikre dig, at alle hjørner måler 90 grader. Fastgør alle kontaktpunkter med selvskærende M4X25-skruer.
- 5) Monter stållægten vinkelret på endemodulet. Sæt stållægtens ender ind i falsen på endemodulerne, og fastgør dem med M4X25-skruer.
- 6) Monter den nederste samlleskinne vinkelret på tagrenden. Sæt enderne på den nederste samlleskinne ind i falsen på tagrenderne med skinnens krop monteret i falsen på stållægten. Fastgør derefter med skruer.



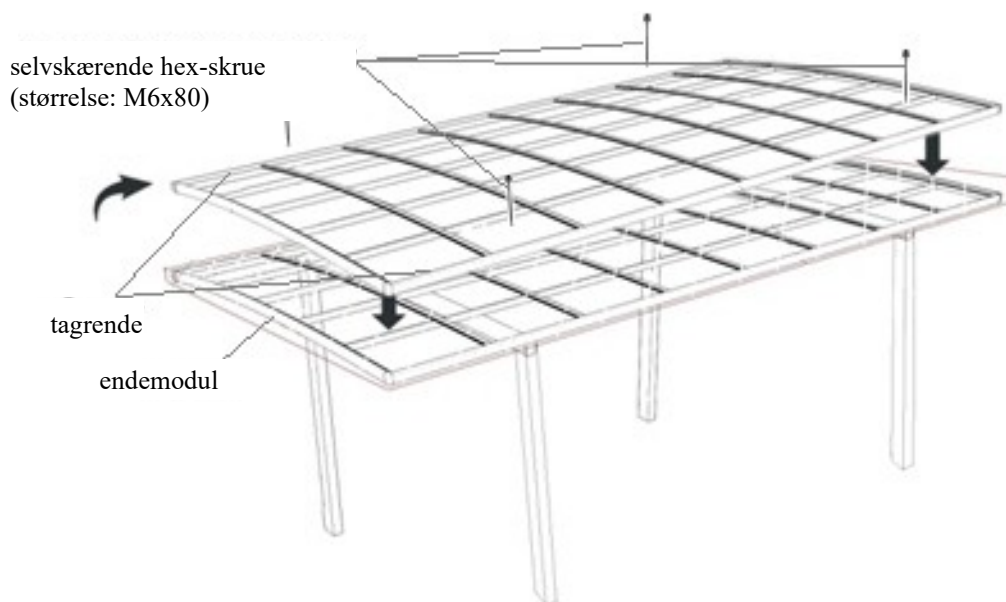
Tegning-5

## 7) Montering af tagrammen

- 1) Når tagkonstruktionen er helt samlet, skal der to eller tre personer til at løfte den og lægge den oven på hovedrammen (bærebjælkerne), som vist på tegningen herunder (en standard tagkonstruktion vejer cirka 86 kg). Ideelt set skal der bruges 4 personer til at løfte tagenheden over på hovedrammen (én person i hver hjørne), hvilket giver den bedste styring af tagenheden. Hvis taget er for stort, skal du samle det på hovedrammen
- 2) Monter stållægterne og tagrenderne på hovedrammen med de angivne skruer.



**Tegning-6**

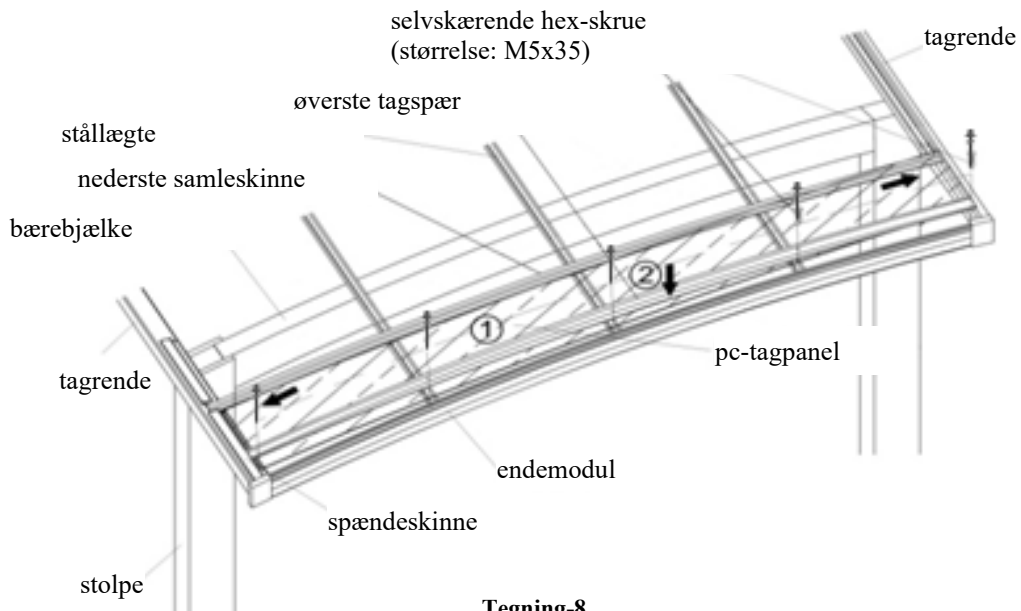


**Tegning-7**

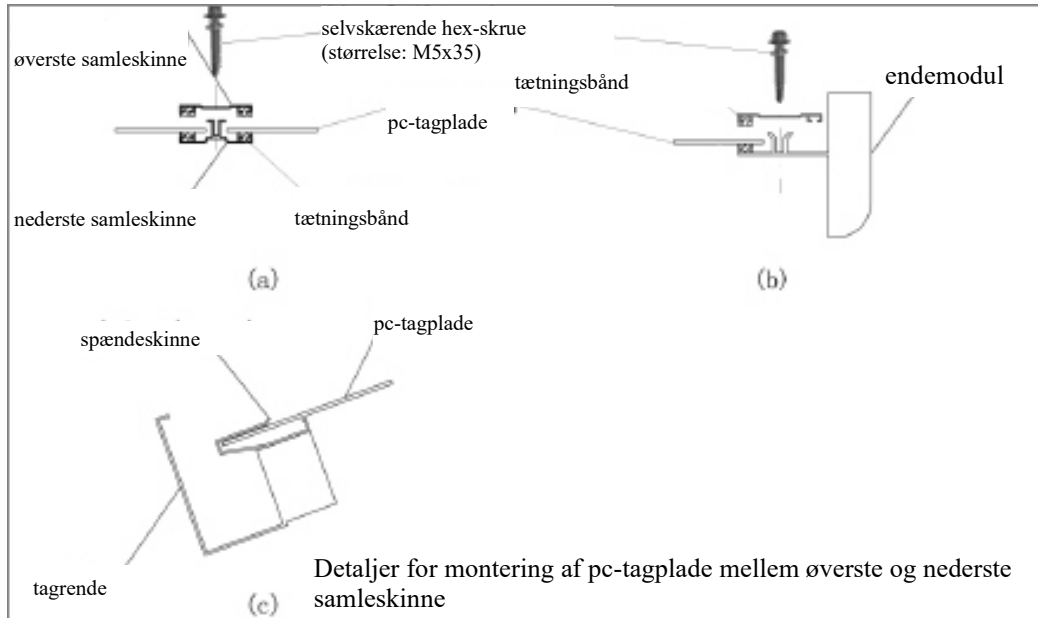
## 8) Montering af tagplader

**Bemærk:** Husk først at fjerne beskyttelsesfilmen på tagpladen (på begge sider)

- 1) Placer tagpladens ender i spændeskinnen ①
- 2) Placer den øverste samleskinne oven på tagpladen og den nederste samleskinne (tagpladen skal være placeret mellem den nederste og den øverste samleskinne). Fastgør med skruer .

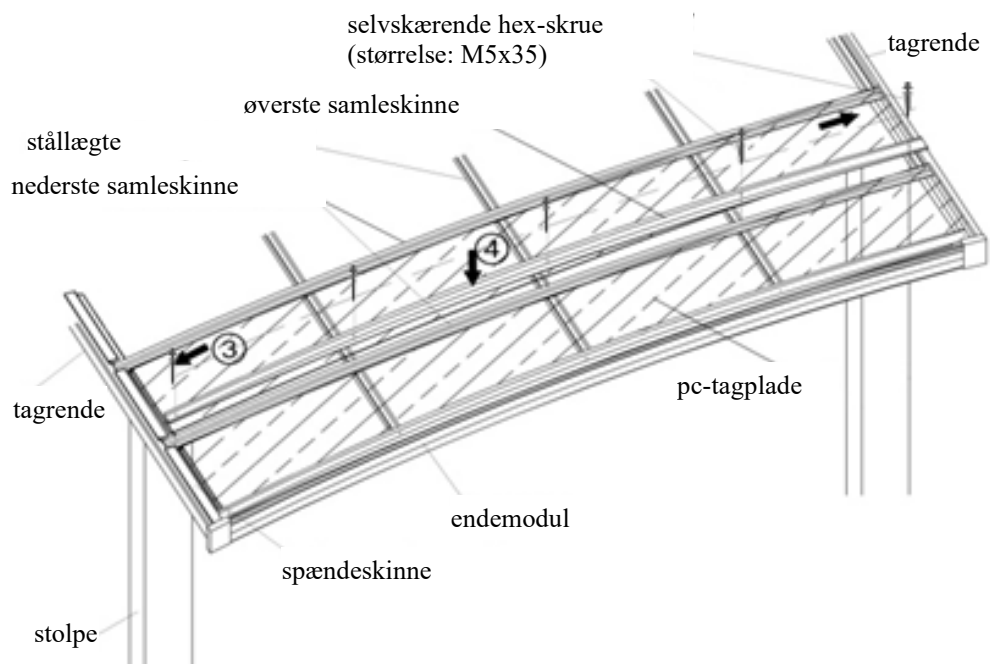


Tegning-8



Tegning-9

- 3) Monter den næste tagplade③, placer den øverste samleskinne④, og fastgør med skruer.
- 4) Monter den første tagplade fra endemodulet, og fortsæt med at montere de andre i rækkefølge.

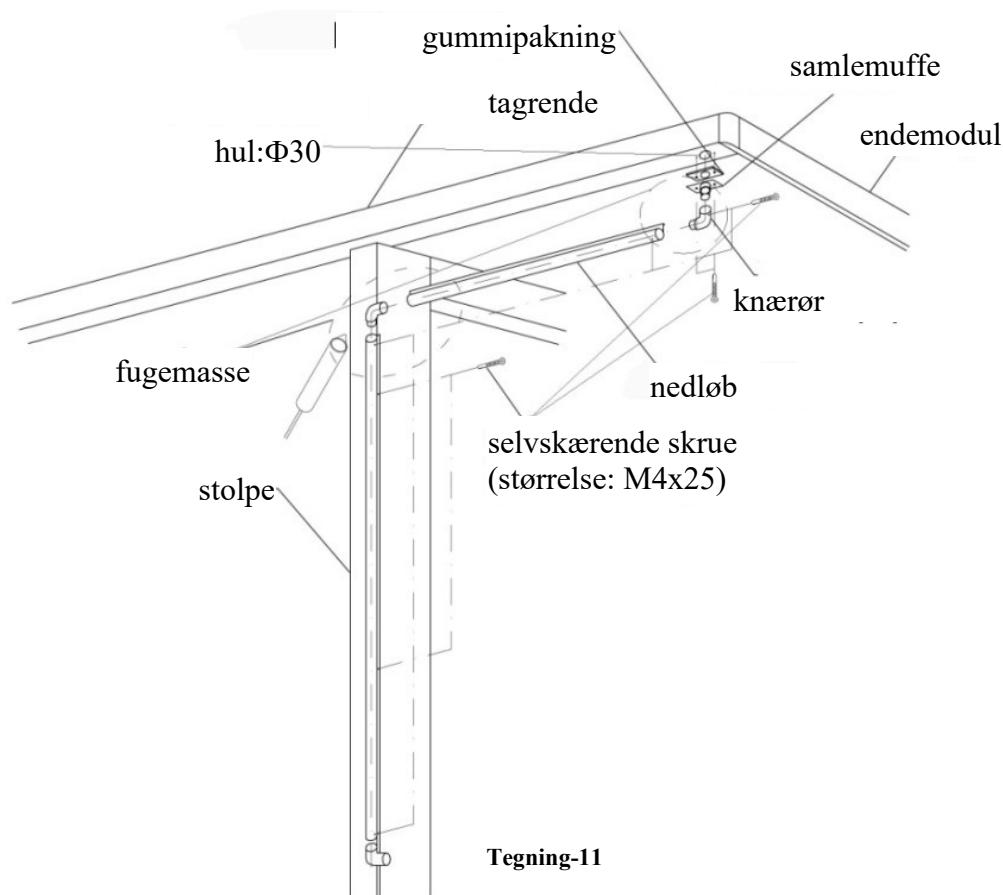


**Tegning-10**



### 9) Montering af nedløb

- 1) Bor hul til nedløbsrøret i bunden af tagrenden, hvis det ikke er forboret.
- 2) Tilslut nedløbet, og brug fugemasse for at undgå utætheder.
- 3) Fastgør nedløbet med de selvskærende skruer.



### IV. Teknisk support

---

- 1) Hvis du har spørgsmål eller bekymringer vedrørende monteringen, bedes du kontakte os.
- 2) Undgå at forsøge at tilpasse vores standarddesign. Hvis konstruktionen ændres uden vores vidende, påtager montøren sig det fulde ansvar for eventuelle problemer, der måtte opstå i løbet af monteringen.
- 3) Vi forsøger konstant at forbedre vores produkter samt måden, de monteres på. Derfor henviser vi til vores seneste udgave af instruktionsvejledningen.

## Tilbehør



Selvskærende skrue  
M5X35



Selvskærende skrue  
M4X25



Hex-skrue M8X15



Ekspansionsbolt  
M10X100



Hex-skrue M10X100



Fundamentplade/  
stålbase



Samlestykke til tagrendeprofil og endemodul



Selvskærende skrue M6X80



Knærør



Muffe til nedløb



Gummipakning

## VÆRKTØJ:



Elektrisk  
boremaskine



Hammer



Skruenøgle



Gummihammer



Målebånd



Fugemasse



Skruetrække



Vaterpas