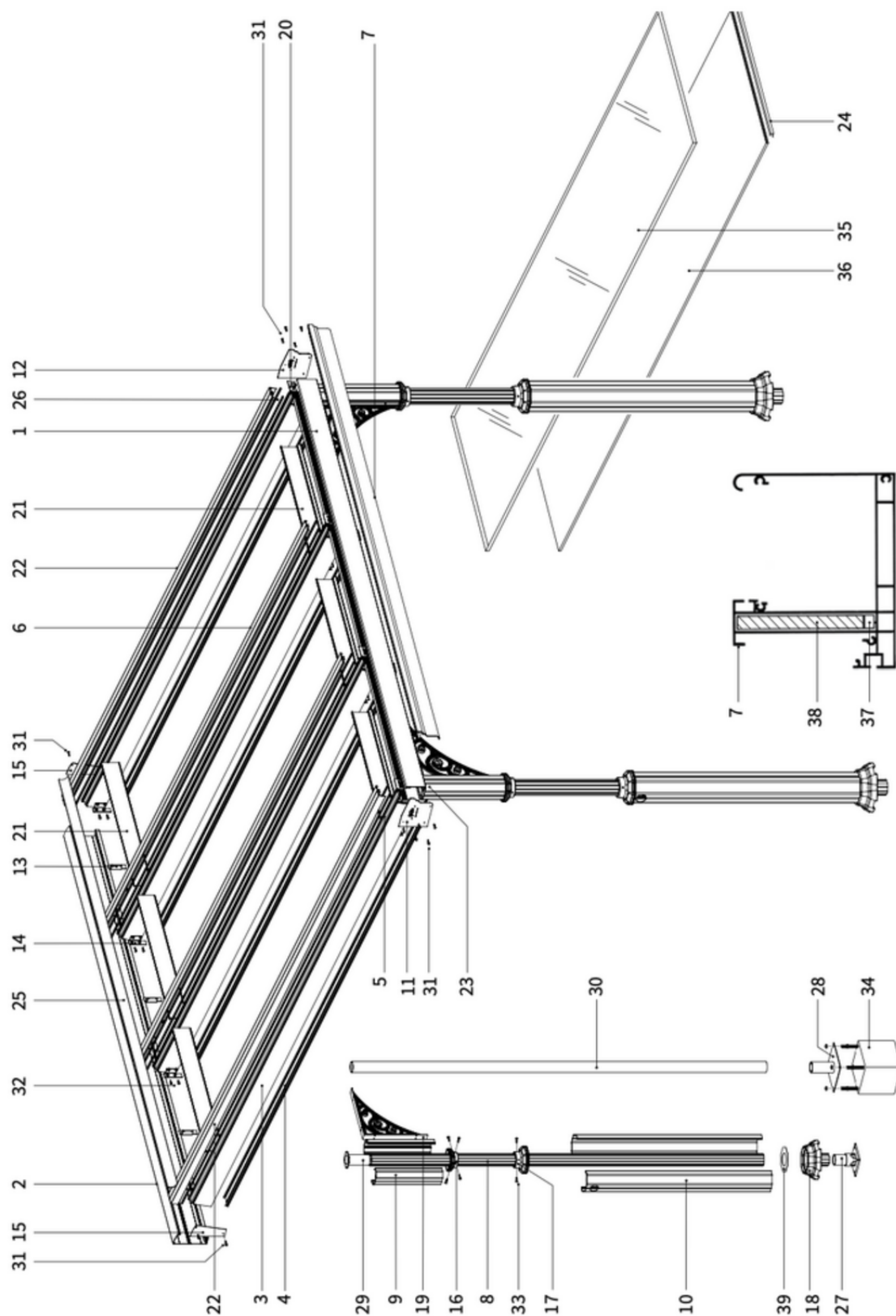


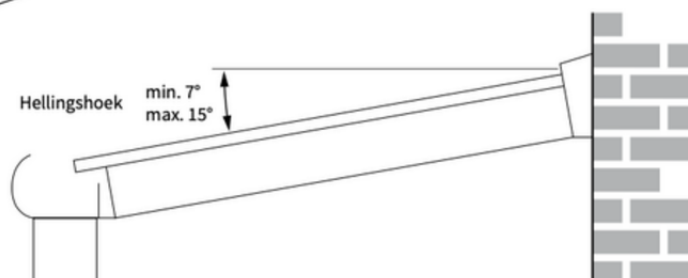
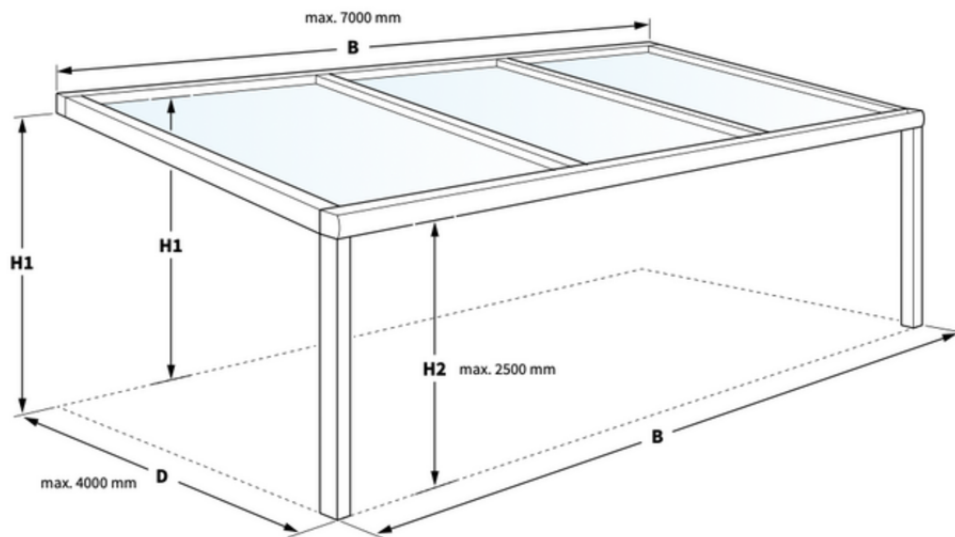
Montagehandleiding
Verano Riva V920





Overzicht van de onderdelen

1. Goot
2. Muurprofiel
3. Liggerprofiel
4. Klikprofiel ligger
5. Kunststof lijst ligger
6. Afdeklijst
7. Opzetstuk goot
8. Staander
9. Bovenprofiel, klik voor klik
10. Onderprofiel, klik voor klik
11. Zijplaat goot, links
12. Zijplaat goot, rechts
13. Bevestigingsbeugel ligger, links
14. Bevestigingsbeugel ligger, rechts
15. Zijplaat muurprofiel
16. Gietdeel, boven
17. Gietdeel, midden
18. Gietdeel, onder
19. Gietwerk steun
20. Afdekplaatje ligger
21. Klik-afdichting
22. Eindlijst
23. Tule
24. Condensprofiel polycarbonaat
25. Afdekrubber voor muurprofiel
26. Rubberen afdichtingstrip (co-extrusie)
27. Voetplaat staander waterafvoer
28. Opzetstuk betonvoet
29. Aansluitstuk goot
30. Afvoerbuys Ø 50 mm
31. Schroef 4,2x25 DIN 7981
32. Schroef 4,8x25 DIN 7981
33. Inbusstelschroef M8x16 DIN 914
34. Fundatieblok
35. Glasplaat
36. Polycarbonaat plaat
37. Set voor verzwaring goot (2 st. 10x5)
38. Verzwaring goot (100x10)
39. Stabiliteitsplaatje



Benodigd gereedschap

- boormachine
- metaalboor
- steenboor
- kruiskopschroevendraaier
- inbussleutelset
- rolmaat
- waterpas
- potlood
- kniptang
- platte schroevendraaier
- siliconen kit
- rubberen hamer

Belangrijk voor het monteren**Algemene waarschuwing**

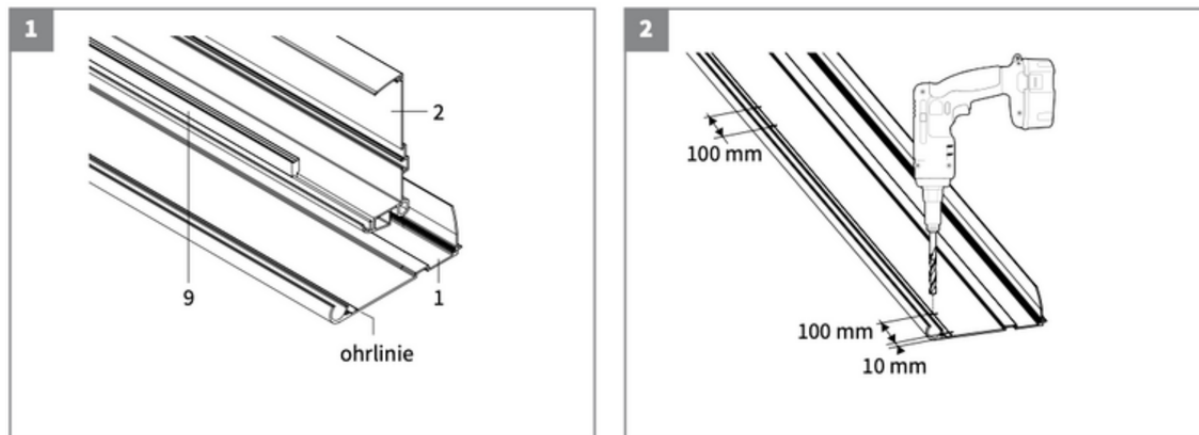
Als u het Verano® product zelf monteert, is dat voor uw eigen risico. Gebruik deze instructie slechts als een hulpmiddel en alleen bij montage van dit specifieke Verano® product. Mocht u er zelf niet uitkomen, dan kunt u altijd kiezen voor professionele montage. Het montageteam van uw Verano® dealer staat graag voor u klaar.

Pas op voor beschadigingen

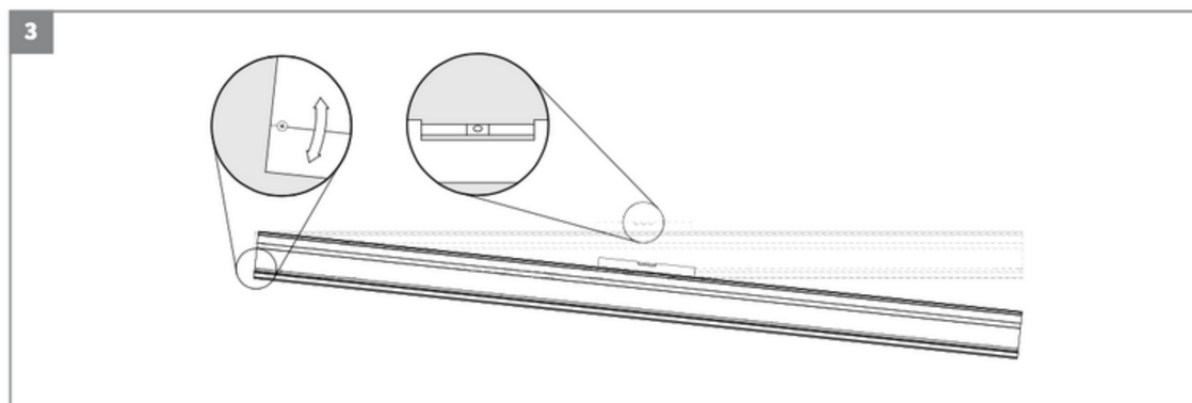
Gebruik geen mes of ander scherp voorwerp bij het openen van de verpakking. De inhoud zou beschadigd kunnen raken. Leg de inhoud op een zachte ondergrond. Pas op wanneer u gaat boren. Vallend boorgruis kan beschadigingen veroorzaken.

Controleer of de gevel vlak is.

1. Montage van het muurprofiel

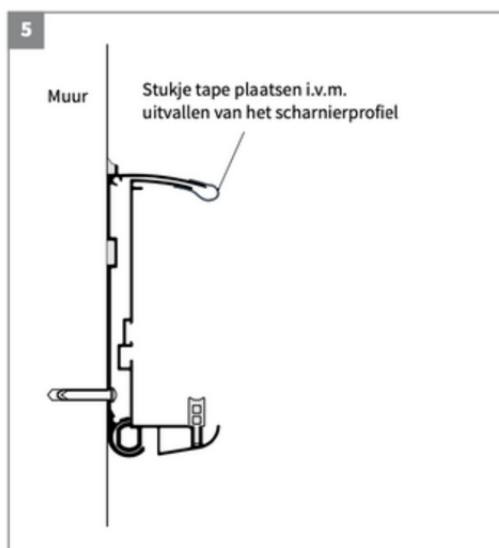
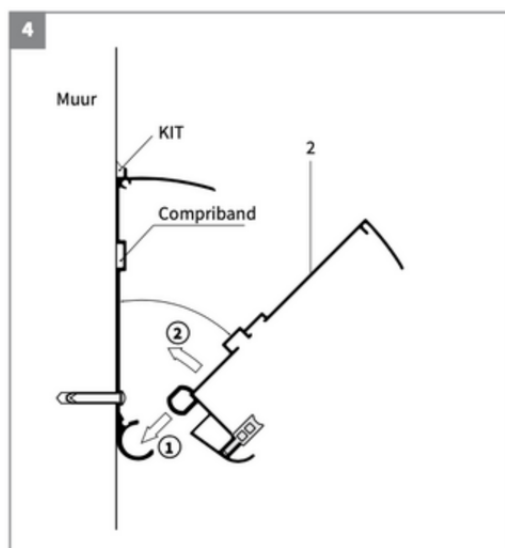


Gaten boren in het muurprofiel (1), $\varnothing$ 5 mm. Afstand tussen gaten ca. 50 cm.

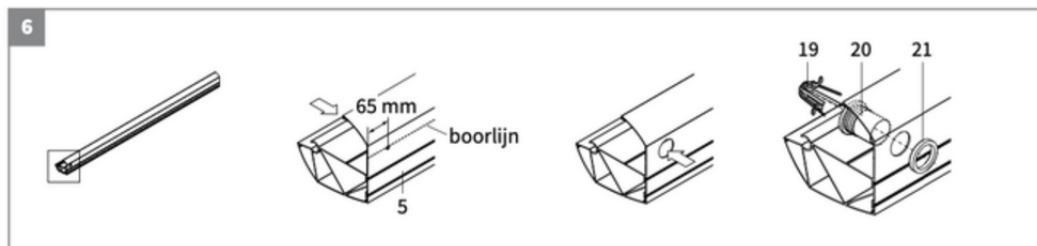


- Monteer het muurprofiel met alleen de uiterste, linkse schroef.
- Maak het muurprofiel waterpas en markeer de overige gaten.
- Demonteer het muurprofiel en boor de gaten op de gemarkeerde plaatsen met betonboor 8 mm.
- Plak de compriband over de hele lengte van het muurprofiel in de daarvoor bestemde groef (zie figuur 4).
- Gebruik minimaal plug 8 en schroef m8 om het muurprofiel volledig te monteren. (schroeven en pluggen worden niet meegeleverd).
- De hele bovenrand dichtkitten (zie figuur 4).

2. Plaatsen van het scharnierprofiel

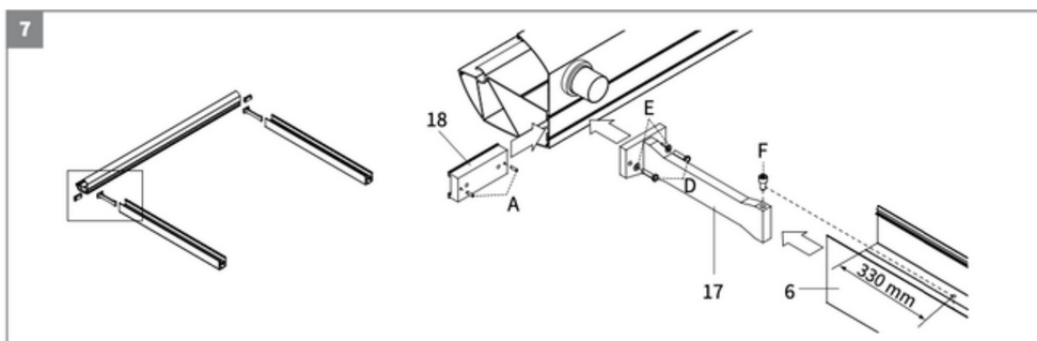


3. Goot en staander

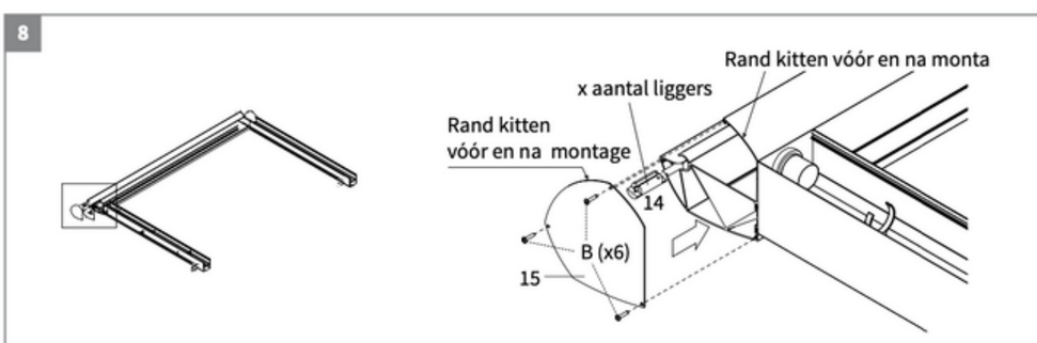


Waterafvoer

- Na afmeting een centergat boren op de boorlijn aan de binnenkant van de goot.
- Boor een gat van 48 mm aan de buitenkant van de goot.
- Monteer de gootuitloop en moer (20 + 21) en de bladvanger (19).

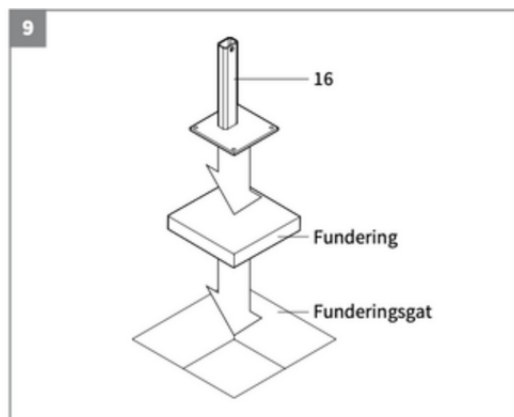


Koppeling staander/goot (2x).

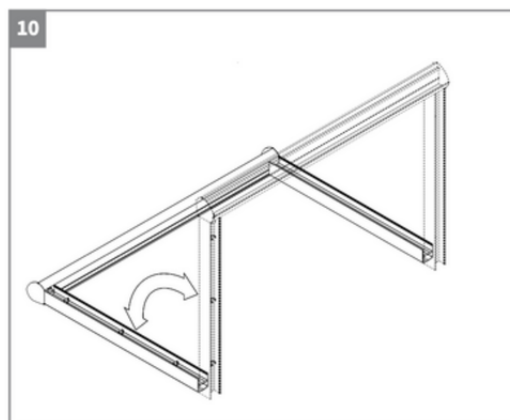


Eindkap gootprofiel (15) (2x) en tonnentjes voor borging (14) van het gietstuk (x aantal van liggers).

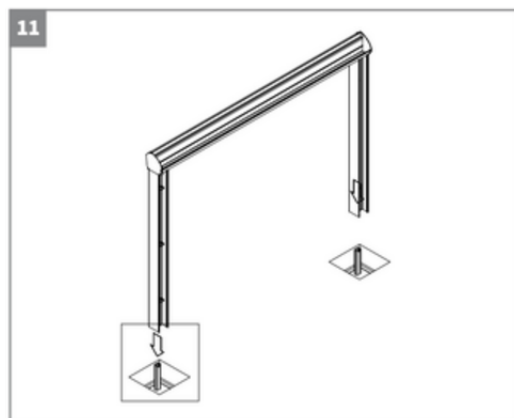
4. Voetplaat



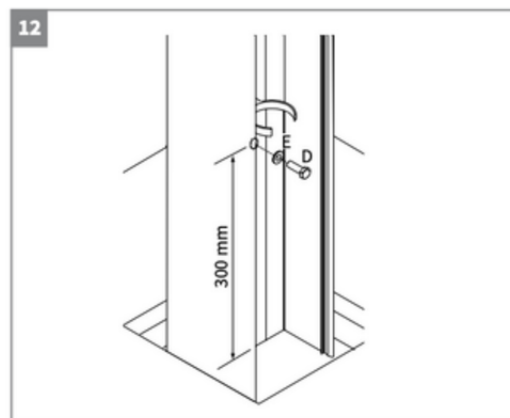
Voetplaat en fundering plaatsen (2x).



Rechtzetten van de gootunit.

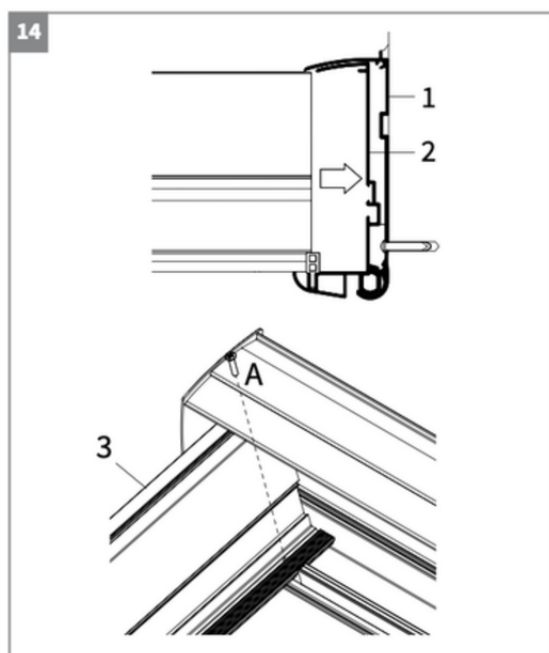
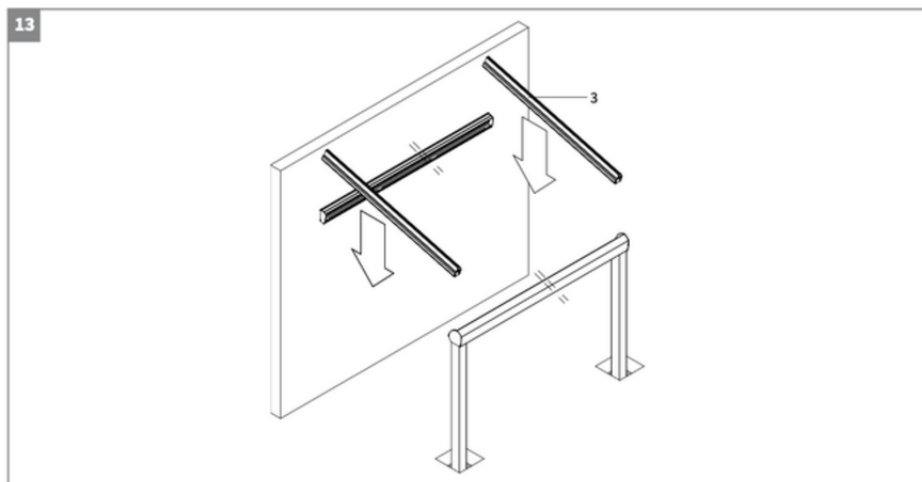


Staander over voetplaat plaatsen.



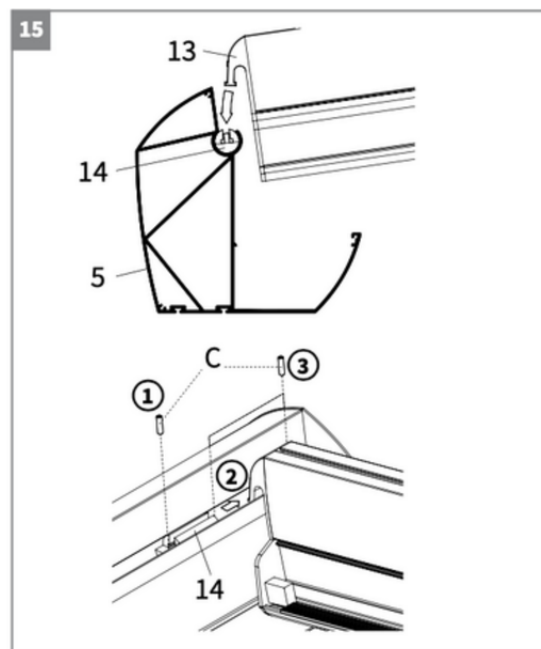
Vastmaken van de voetplaat.

5. Zijliggers plaatsen



Zijligger - muur (links en rechts)

- Plaats de ligger (3) in het scharnierprofiel (2).
- Daarna vastmaken met 1 schroef.

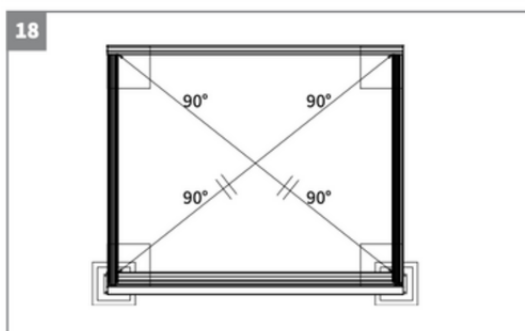
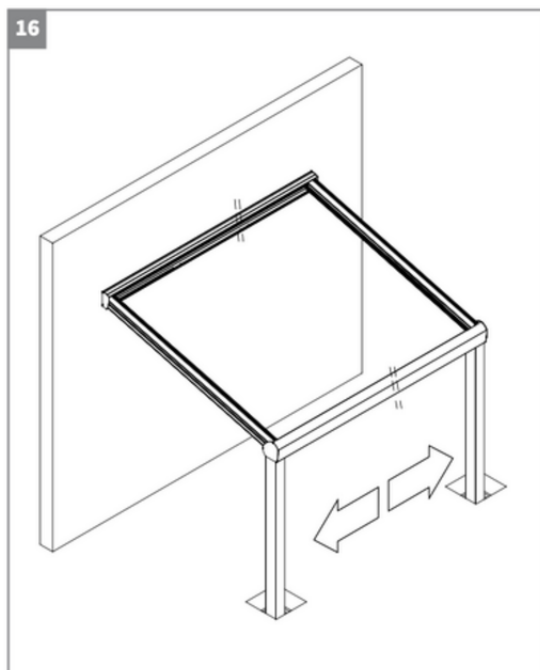


Zijligger - goot (links en rechts)

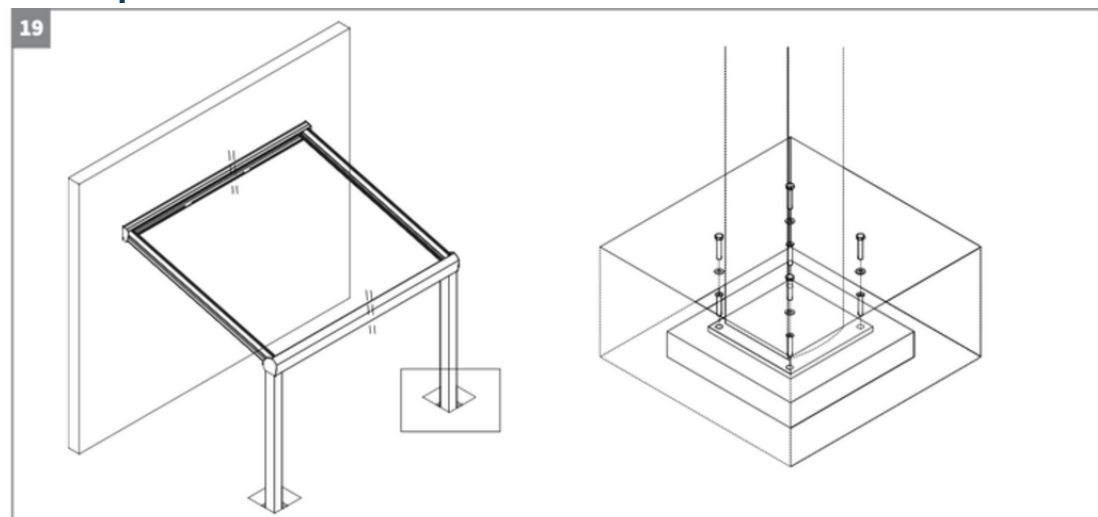
- Leg de ligger (3) in de goot (5).
- 4 Schuif de ton (14) onder de ligger.
- Borgschroeven inschroeven.

NIET VAST MAKEN!!

6. Positioneren en uitlijnen



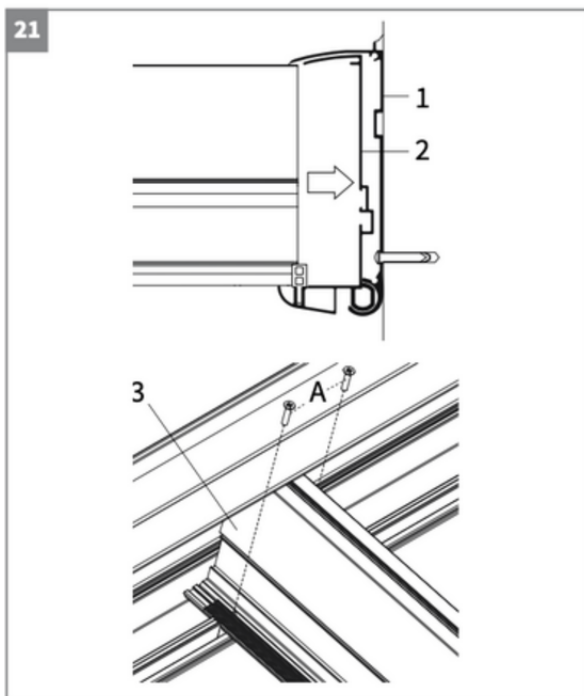
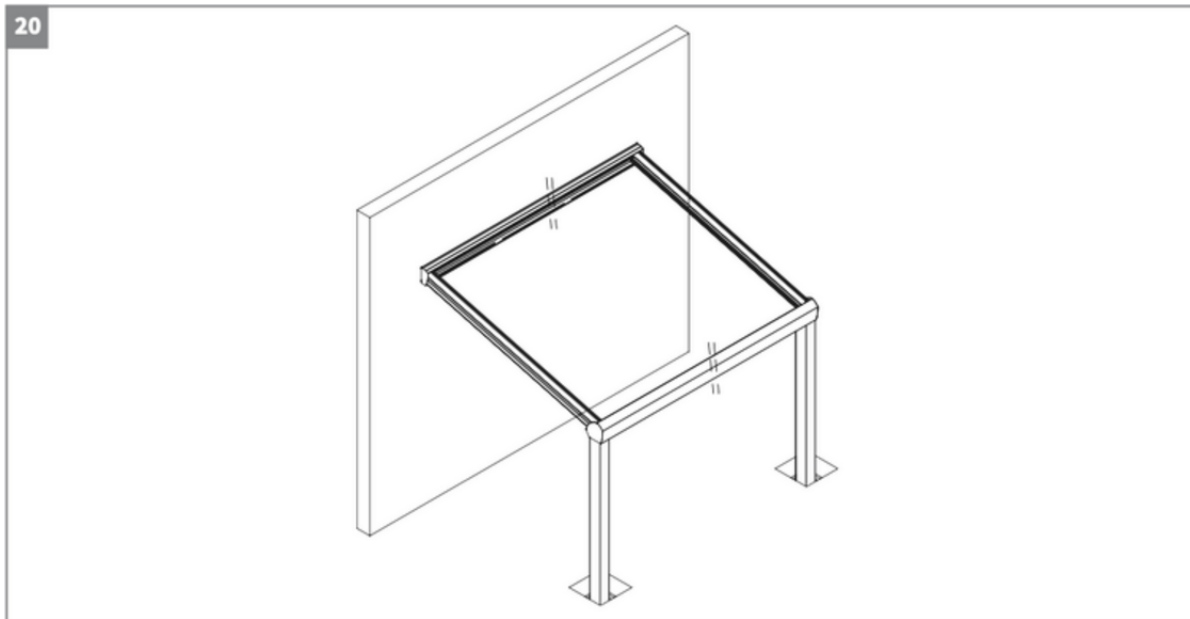
7. Voetplaat vastmaken



Voetplaat vastmaken.

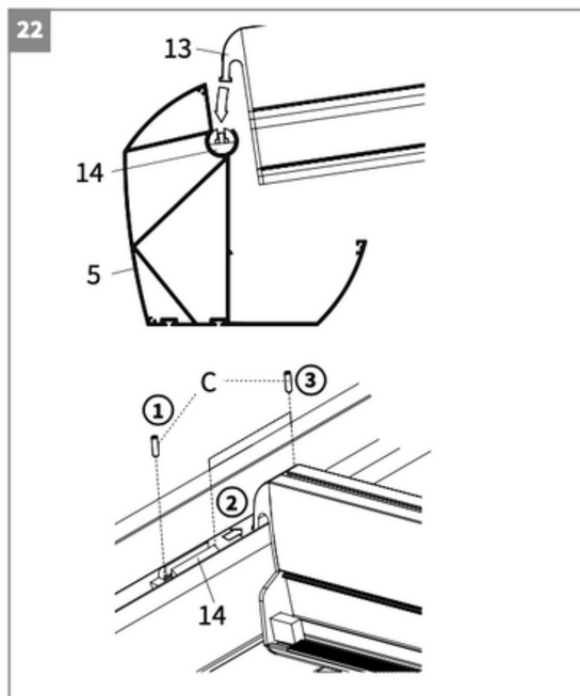
- Boor door de voetplaat (16) vier gaten in de fundering.
- Schroef de voetplaat aan de fundering vast.

8. Tussenliggers plaatsen



Ligger - muur

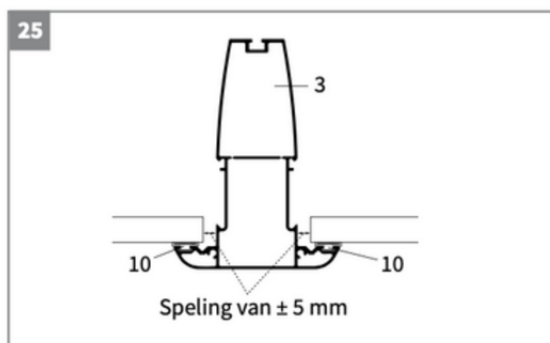
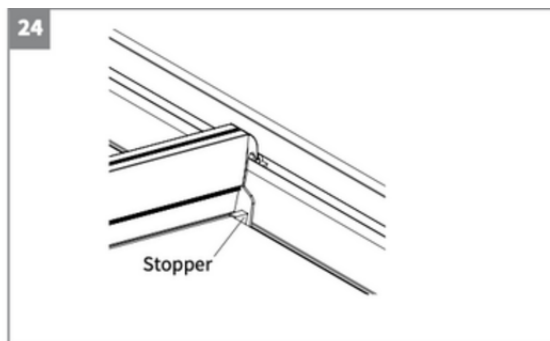
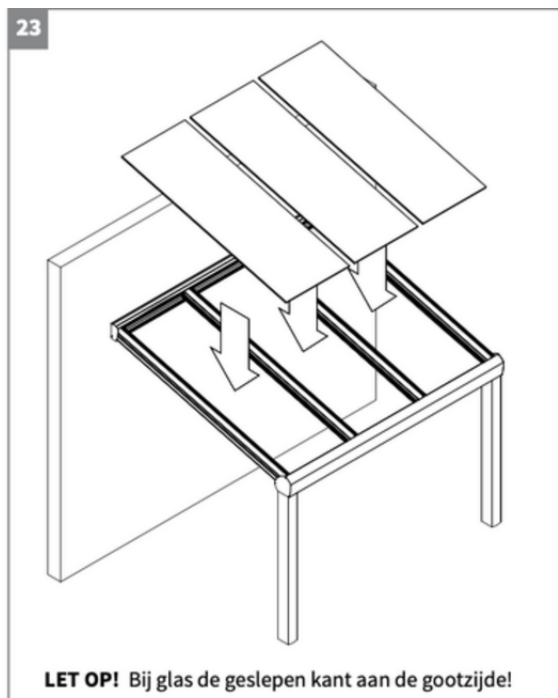
- Plaats de ligger (3) in het scharnierprofiel (2).
- Daarna met 2 schroeven vastmaken.



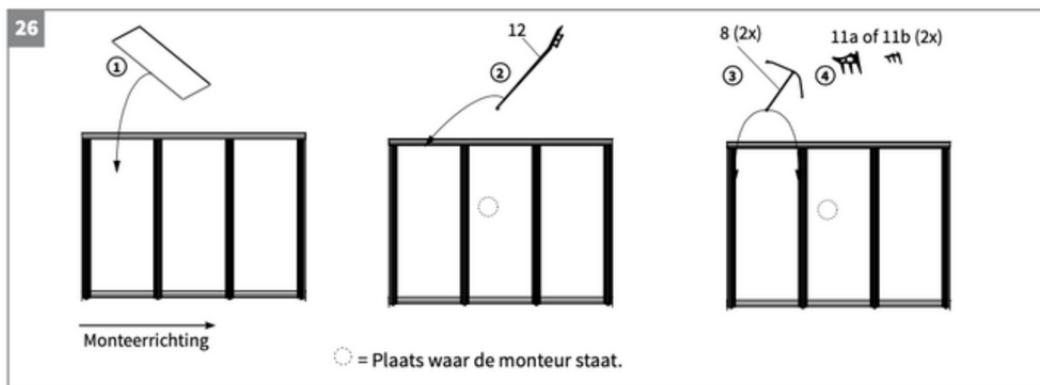
Ligger - goot

- Leg de ligger (3) in de goot (5).
- Schuif de ton (14) onder de ligger.
- Positioneer de ligger (3) en zet die vast.
- Herhaal deze stap tot alle liggers gemonteerd zijn.

9. Legrichting van glas/polycarbonaatplaten



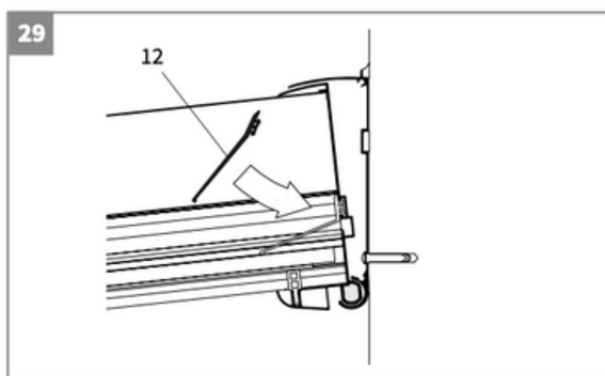
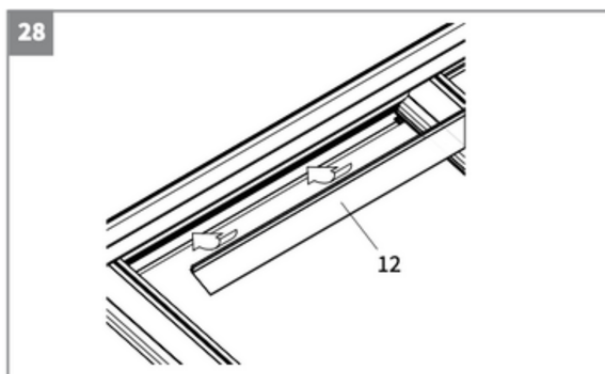
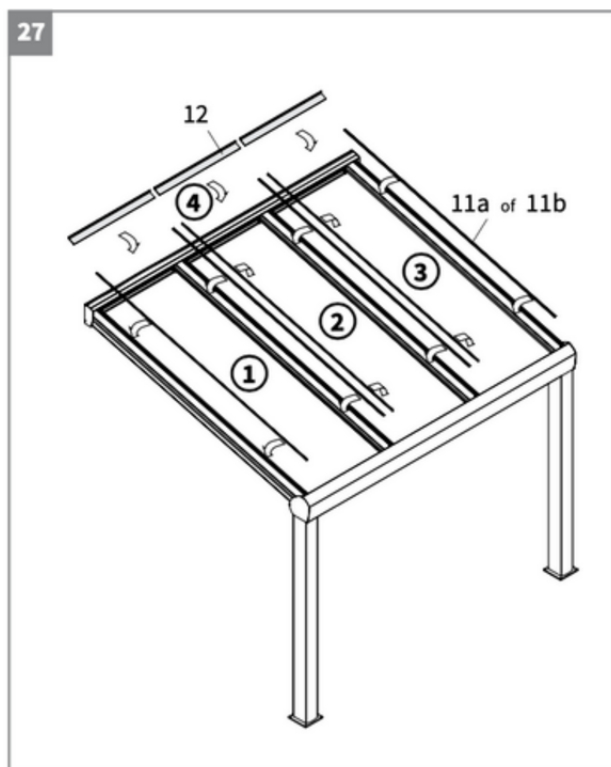
10. Montagevolgorde



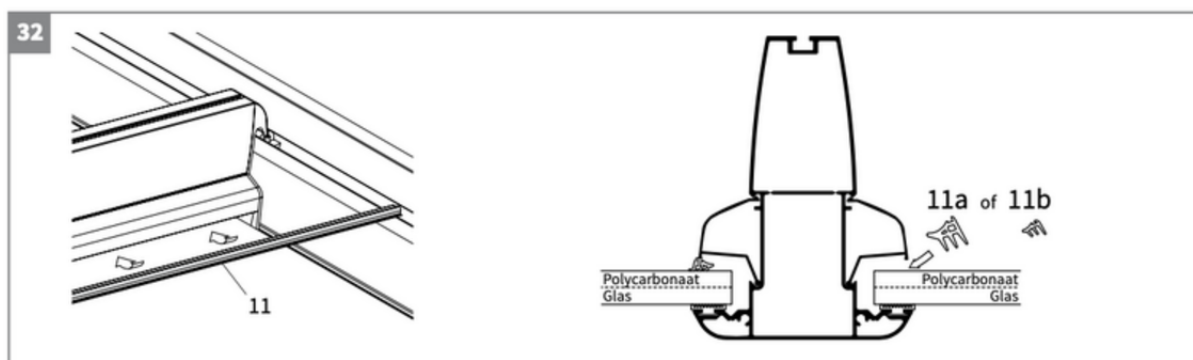
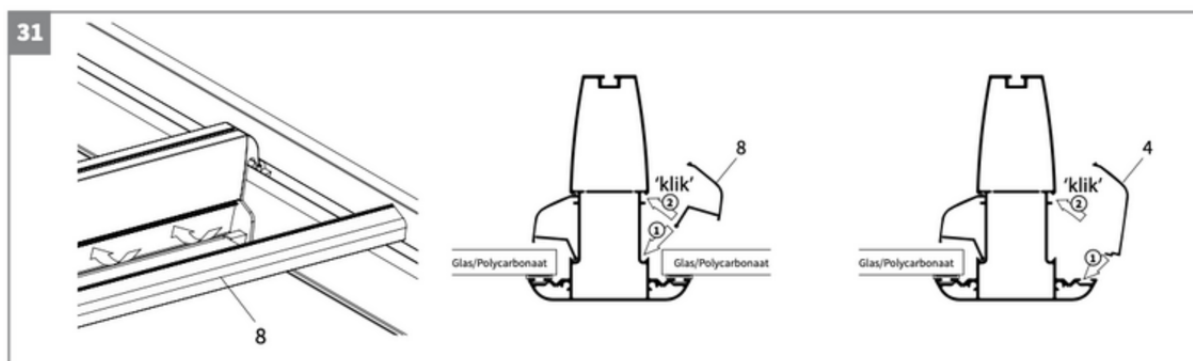
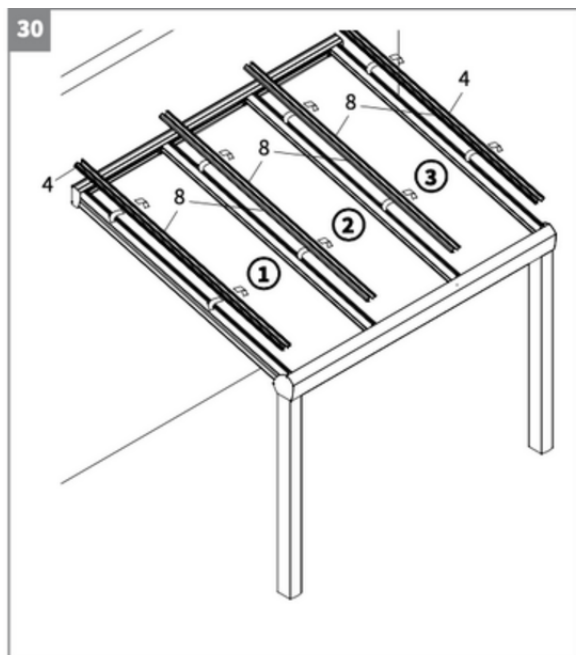
- Begin met de uiterst linkse eindlijger. Plaats glasplaat (of polycarbonaat plaat)
- Plaats het muurrubber (12) tussen de liggers.
- Plaats de eindlijsten (4 en 8)
- Plaats de afdekrubbers (11a voor glas of 11b voor polycarbonaat).

Herhaal stap 1 tot en met 4 totdat alle platen gemonteerd zijn.

11. Muurrubbers plaatsen

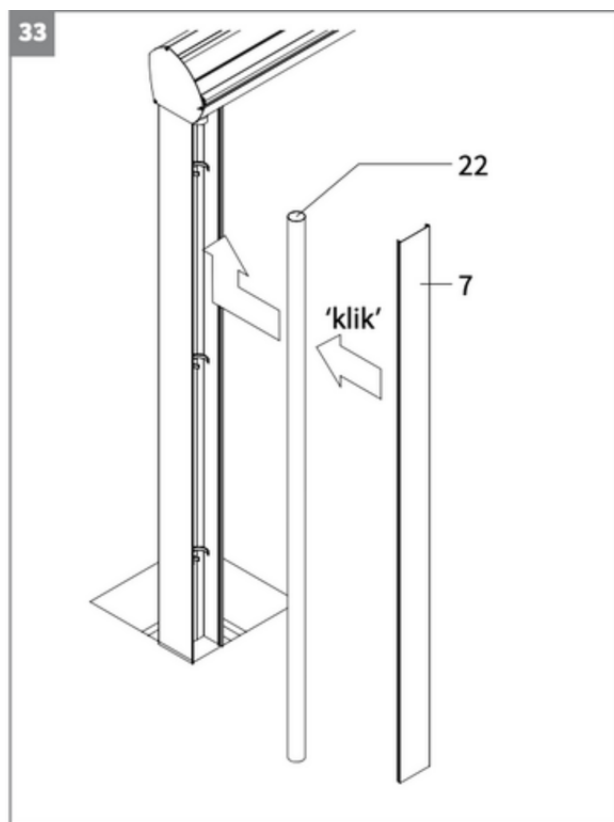


12. Eindlijsten en afdekrubbers plaatsen



Afdekrubbers zijn er in twee groottes. Voor glas (11a) 16 mm. Voor polycarbonaat (11b) 10 mm.

13. Waterafvoer en afdekprofiel paal



Waterafvoer bevindt zich in de binnenzijde van de paal.

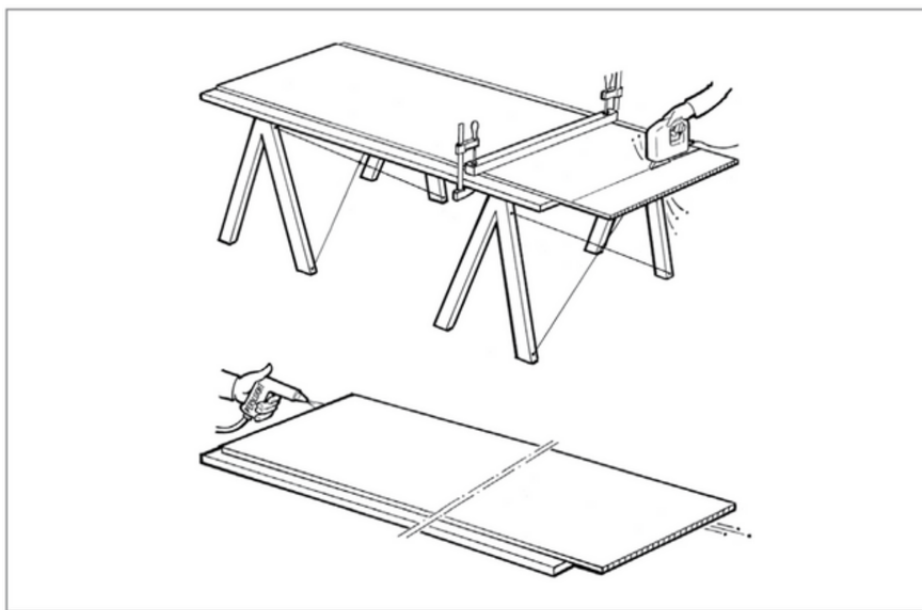
Waterafvoer:

- PVC-buis (22) inklikken en aansluiten op het riool.
- Afdekplaten voor de staanders op maat maken.
- Afdekplaat (7) in de staander klikken. • Funderingsgaten dichten.

Het verwerken van polycarbonaatplaat

Opslag

Bij opslag dienen de polycarbonaatplaten op een effen ondergrond te liggen, bijvoorbeeld op pallets. De platen mogen niet rechtstreeks op de grond gestapeld worden. Vermijd direct zonlicht en regenwater en dek af met witte polytheenfolie. Opslag bij voorkeur binnen. Indien buiten dan onder een afdak.

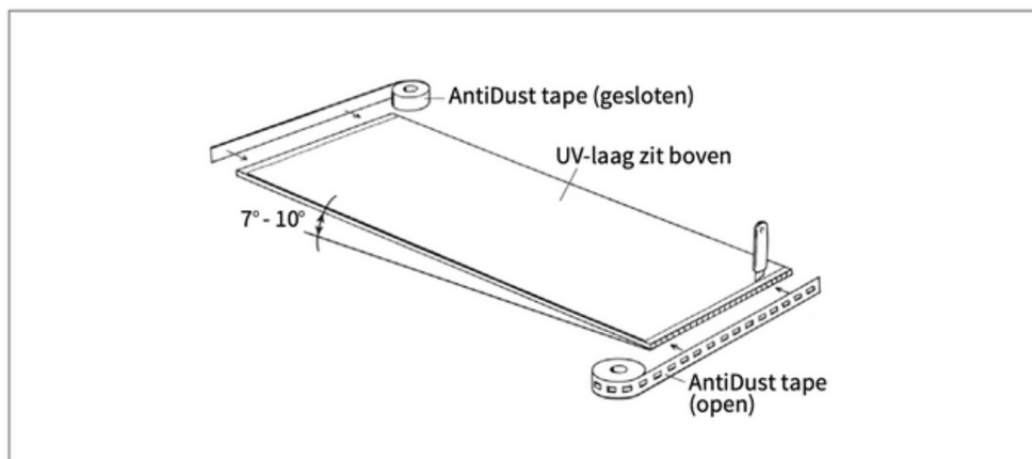


Zagen

- Zagen met een handcirkelzaag of decoupeerzaag met fijn getand zaagblad. Gebruik een stabiele en trilvrije ondergrond en voorkom het slingeren en klapperen van de plaat. De beschermfolie niet verwijderen voor het zagen en boren. Dit voorkomt krassen op het oppervlak.
- Daarna de kanalen met droge perslucht reinigen
- Daarna onmiddellijk met Antidust tape of transport tape dichten.

Speling en installatie

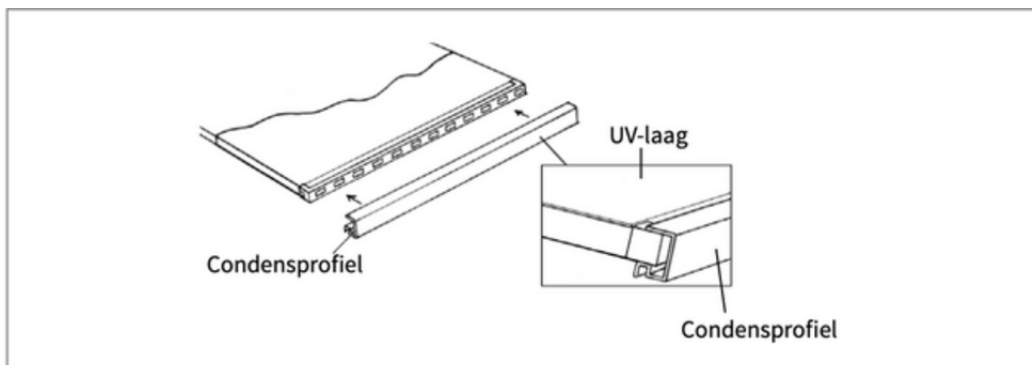
Door temperatuurschommelingen kunnen polycarbonaatplaten uitzetten of krimpen. De plaat wordt aan de onderzijde geblokkeerd tegen afschuiving door een eindschotje op het afdekprofiel. De hele speling dient dus aan de bovenzijde te worden voorzien. De zijkant van de plaat dient minimaal een speling van circa 3 mm te hebben.



Afdichten tegen vocht en condens

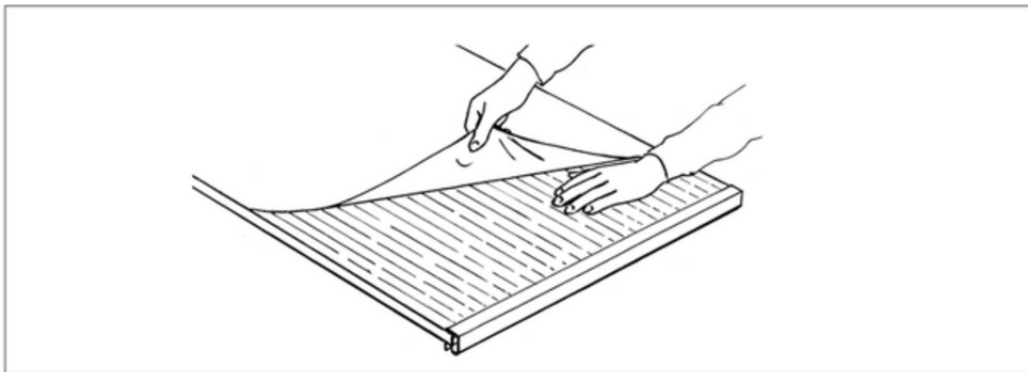
Polycarbonaat is gas- en dampdoorlatend daarom valt condensvocht niet helemaal te voorkomen. Een juiste dakhelling tussen 7° – 10° en een doelmatige afdichting beperkt dit.

- De platen dienen aan de bovenzijde afgeplakt te worden met gesloten AntiDust tape. De onderkant dient te worden afgeplakt met perforatie AntiDust tape.
- Mogelijk onder en boven een strookje beschermfolie weghalen (ca. 3 cm).
- Licht insnijden met stanleymes.

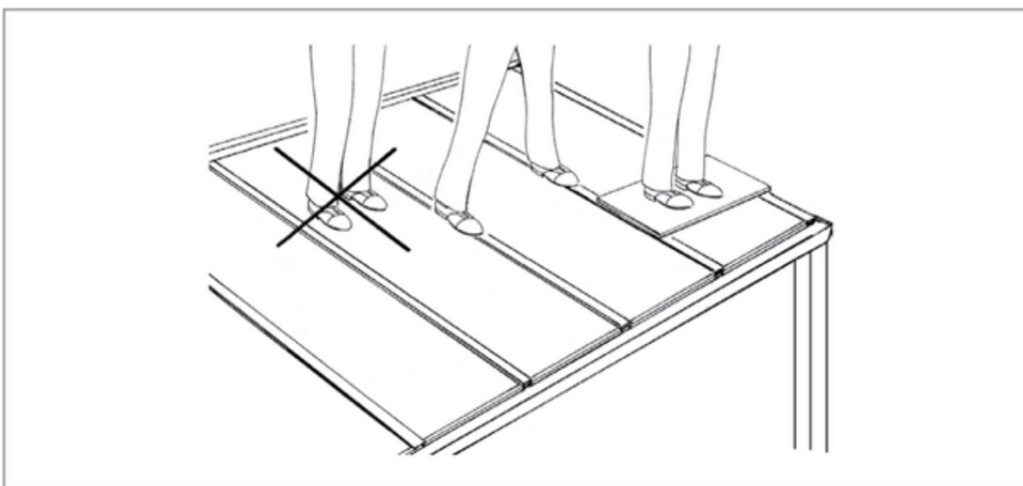


Condensprofiel plaatsen

Na het aanbrengen van de Antidust tape de plaat aan de onderzijde voorzien van een condensprofiel over de gehele breedte van de plaat.

**Verwijderen beschermfolie van UV-laag**

Na het aanbrengen van het condensprofiel kan de polycarbonaatplaat gemonteerd worden. Het verwijderen van de UV beschermfolie kan eventueel na het monteren maar ook voor het monteren. Als het voor het monteren verwijderd wordt is dat eenvoudiger en bovendien veiliger. Men hoeft daarvoor niet het dak op.

**Niet op de polycarbonaatplaten gaan staan**

De polycarbonaatplaten zijn absoluut sterk, maar onvoldoende bestand tegen puntbelasting. Loop er niet op! Loop alleen op de randen waar balken en afdekstrips zitten of gebruik een plank.

Reiniging

- De platen minimaal 1 keer per jaar met lauw water en zeepsop reinigen. Gebruik eventueel een oplossing van niet alkalische zeep in combinatie met een telescopische autoborstel.
- Gebruik een zachte borstel of spons.
- Nooit schuurmiddelen of oplosmiddelen gebruiken.
- Voor- en naspoelen met veel water en als laatste afnemen met een zachte doek.