

Montagehandleiding

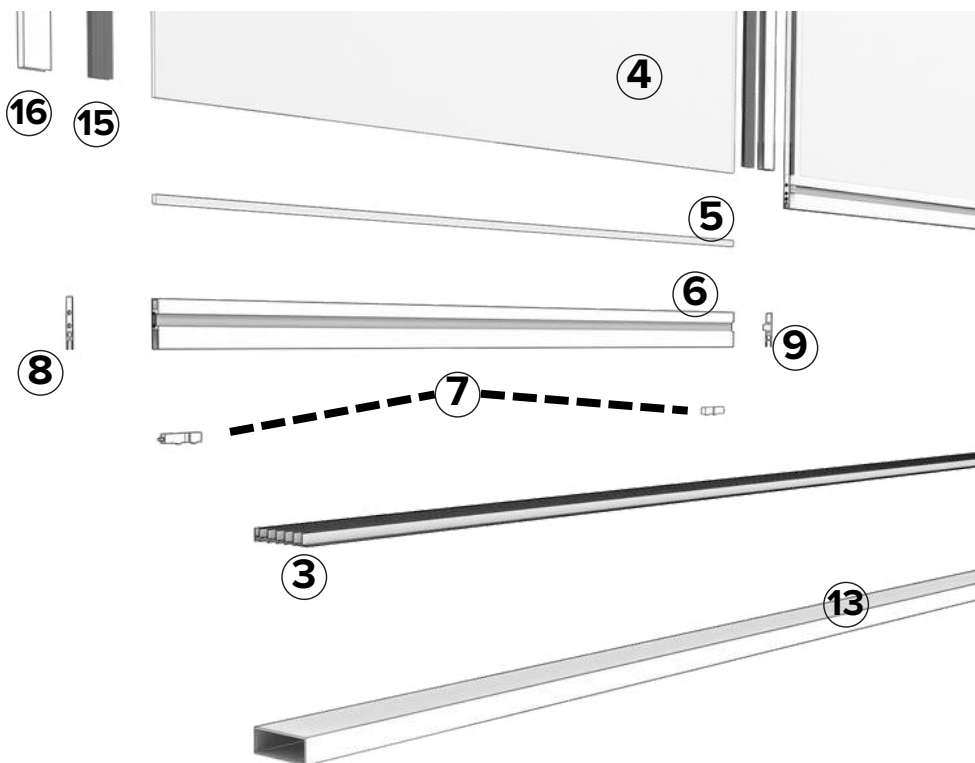
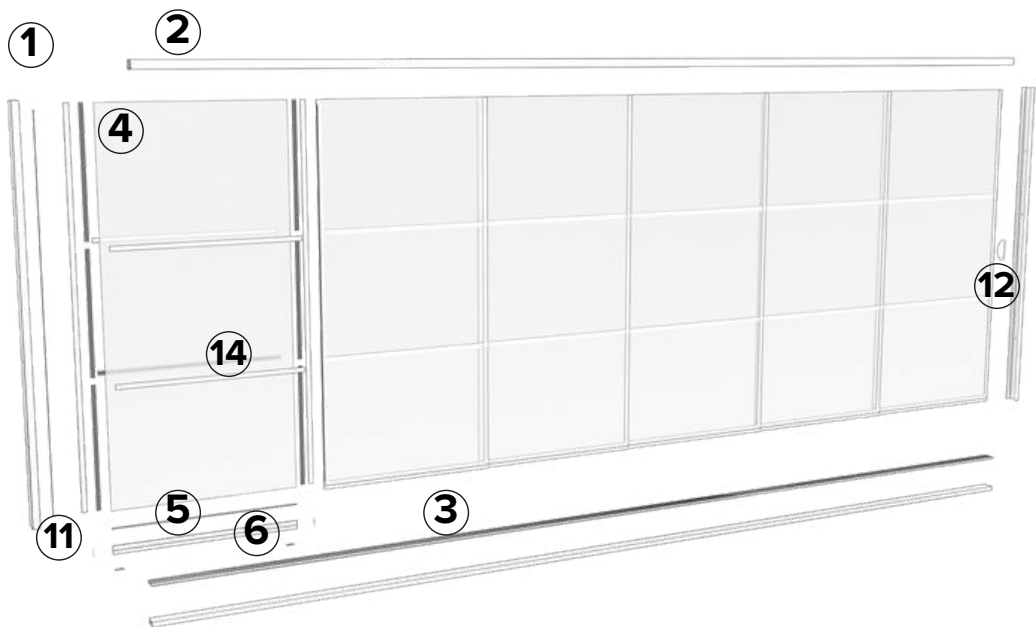
Stapsgewijze installatie van
jouw glazen schuifwand

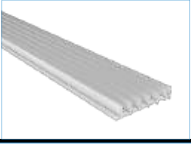
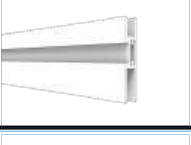
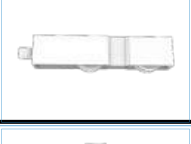
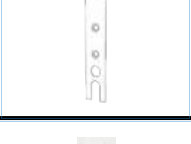
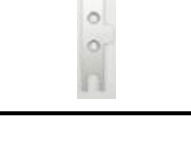
Inhoudsopgave

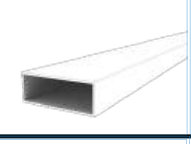
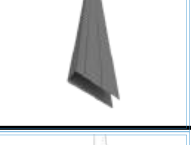
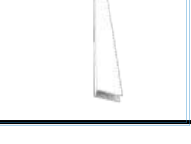
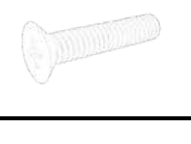
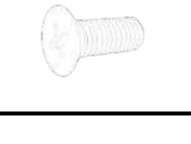
1. Introductie, Veiligheidsmaatregelen en waarschuwingen	3
2. Benodigde gereedschappen voor montage	6
3. Meten en werkhoogte en werkbreedte	8
4. Montage glasopvang / U-profiel (optioneel)	9
5. Montage bovenrail	11
6. Montage funderingsbalk (optioneel)	15
7. Montage onderrail	18
8. Voorbereiding glaspanelen	22
9. Plaatsing glaspanelen	27
10. Montage meenemers (optioneel)	33
11. Montage eindkap	35
12. Montage tochtstrip (optioneel)	36
13. Montage handvat (optioneel)	38
14. Montage vergrendelsysteem	40
15. Montage steellook profielen	45
16. Contactgegevens	49

Sectie 1: Introductie

Welkom bij de installatiehandleiding voor onze glazen schuifwanden. Deze handleiding begeleidt je stap voor stap bij de montage van je nieuwe schuifwandsysteem. Neem de tijd om deze instructies zorgvuldig door te lezen voordat je begint, zodat je zeker weet dat alles soepel verloopt. Het correct monteren van de schuifwand is belangrijk om een lange levensduur en optimaal gebruiksgemak te garanderen.



1	Glasopvang	
2	Bovenrail	
3	Onderrail	
4	Glaspaneel	
5	Rubber	
6	Glasprofiel	
7	Wielen	
8	Eindkap	
9	Eindkap meenemer	

10	Meeneemblok	
11	Tochtstrip	
12	Deurgreep	
13	Funderings balk	
14	Lijm strip	
15	Rubber 2	
16	Glasprofiel 2	
17	Schroef (3,5 x 25mm)	
18	Schroef (4,8 x 16mm)	

Sectie 2: Veiligheidsmaatregelen

1. Voorbereiding en opslag:

- Bewaar alle materialen op een droge, goed geventileerde plaats, uit direct zonlicht.
- Zorg dat de werkplek schoon, vrij van obstakels en overzichtelijk is.

2. Bescherming en persoonlijke uitrusting:

- Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals werkhandschoenen, een stofmasker, een veiligheidsbril en antislipschoenen.
- Gebruik een ladder alleen als deze stevig en stabiel staat op een vlakke ondergrond.

3. Transport en hantering van glas:

- Vervoer glazen panelen horizontaal en ondersteun ze aan de zijkanten. Gebruik zuignappen om spanning en breuk te voorkomen.
- Plaats de glazen panelen nooit rechtstreeks op de grond; gebruik altijd een zacht, vlak oppervlak.
- Bescherm de kwetsbare randen en hoeken van de panelen tegen beschadiging.

4. Volg de handleiding:

- Zorg ervoor dat je alle stappen volgt zoals beschreven in deze handleiding. Afwijken van de instructies kan de montage beïnvloeden.
- Bij vragen of onduidelijkheden kun je contact opnemen met onze klantenservice.

5. Werk met minimaal twee personen:

- De montage van de glazen schuifwand moet altijd door minstens twee personen worden uitgevoerd. Dit waarborgt een veilige en efficiënte installatie.

6. Plaatsing en belasting:

- Monteer de schuifwand op een stabiele, vlakke en waterpas ondergrond. De ondergrond moet een gelijkmatige belasting van minimaal 390 kg per meter aankunnen.
- Zorg ervoor dat de boven- en onderrails goed zijn uitgelijnd en stevig zijn bevestigd.

7. Bescherming tijdens de montage:

- Zet de montageplaats af met veiligheidslint om ervoor te zorgen dat niemand de werkplek betreedt.
- Vermijd het bewerken van gehard glas, zoals snijden, boren of slijpen. Dit is verboden en kan de panelen beschadigen.
- Sta nooit op het glas.

8. Inspectie en onderhoud:

- Controleer voor de installatie of alle materialen aanwezig en onbeschadigd zijn. Gehard glas is gevoelig voor krassen en breuk, dus controleer panelen zorgvuldig.
- Controleer na de montage of alle bevestigingsmaterialen goed vastzitten. Herhaal deze controle regelmatig.

9. Naleving van wet- en regelgeving:

- Volg alle lokale wet- en regelgeving met betrekking tot de montage en installatie van glazen schuifwanden.

10. Aansprakelijkheid:

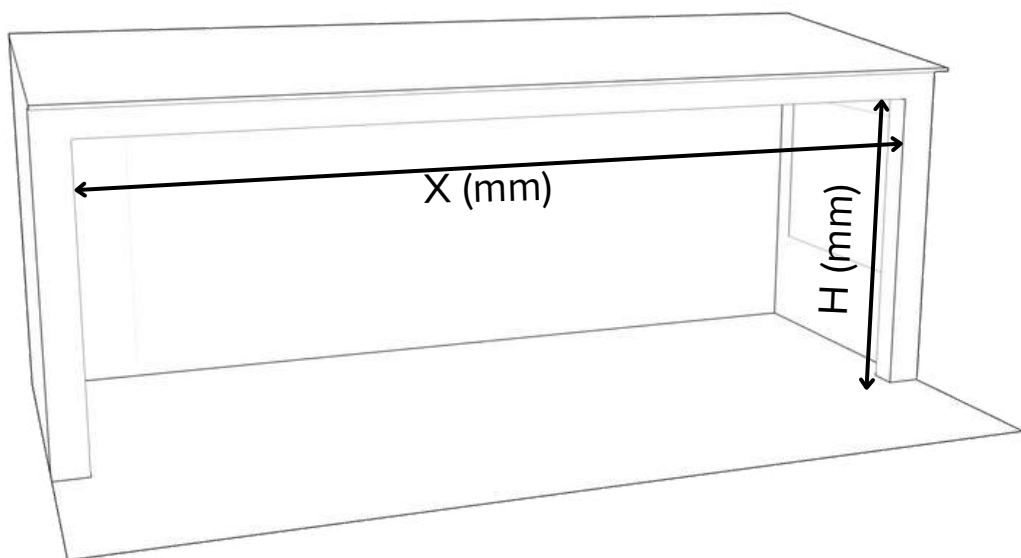
- Wij zijn niet verantwoordelijk voor schade of letsel veroorzaakt door het niet naleven van deze richtlijnen of door onzorgvuldigheid tijdens montage, gebruik of onderhoud van het product en de accessoires.

Met deze richtlijnen zorg je voor een veilige en duurzame montage van je glazen schuifwand. Veiligheid en zorgvuldigheid zijn essentieel!

Sectie 3. Het meten van werkhoogte en werkbreedte

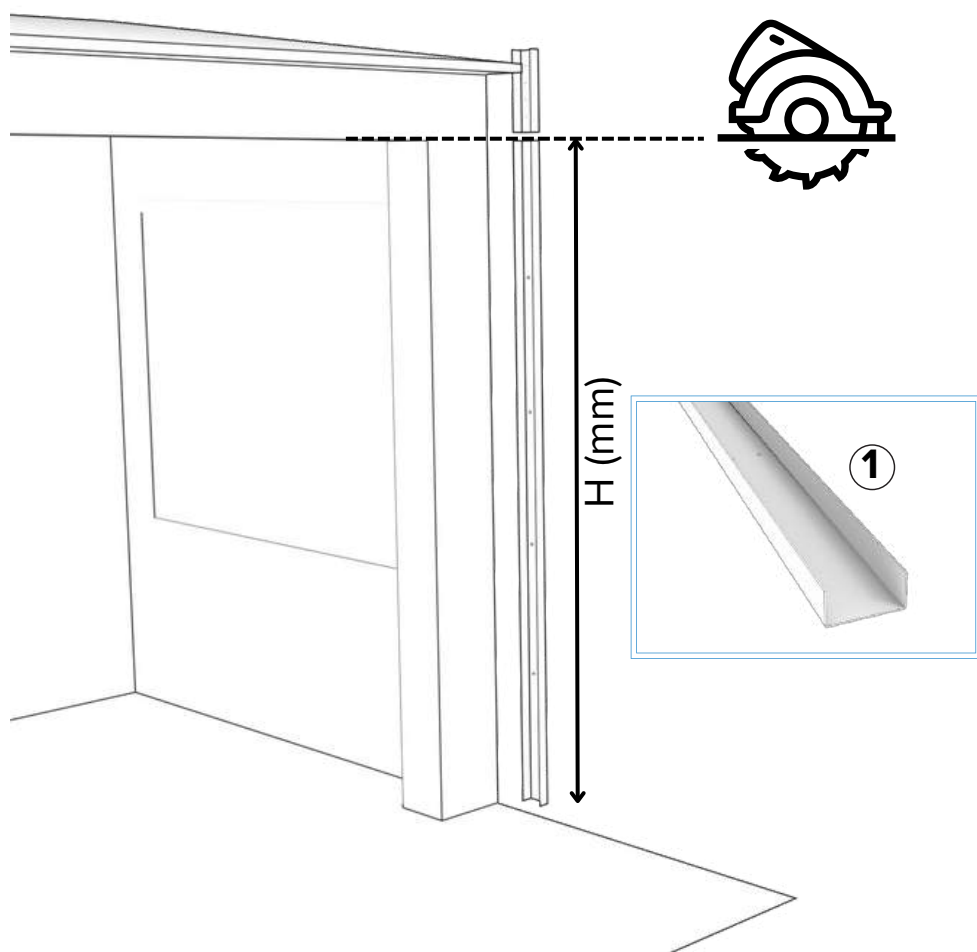
- Werkhoogte (H): Meet in millimeters de volledige hoogte van de opening waarin de glazen schuifwand geplaatst wordt. De werkhoogte betreft de totale hoogte van het systeem, van de onderkant van de onderrail tot de bovenkant van de bovengeleider. Houd er rekening mee dat de glasplaten van de schuifwand altijd 100 mm korter zijn dan de werkhoogte.
- Werkbreedte (X): Meet in millimeters de volledige breedte van de opening, van staander tot staander. De werkbreedte omvat de totale breedte van het systeem.

Let op: Zorg ervoor dat de metingen nauwkeurig worden uitgevoerd om een perfecte pasvorm van de glazen schuifwand te garanderen.



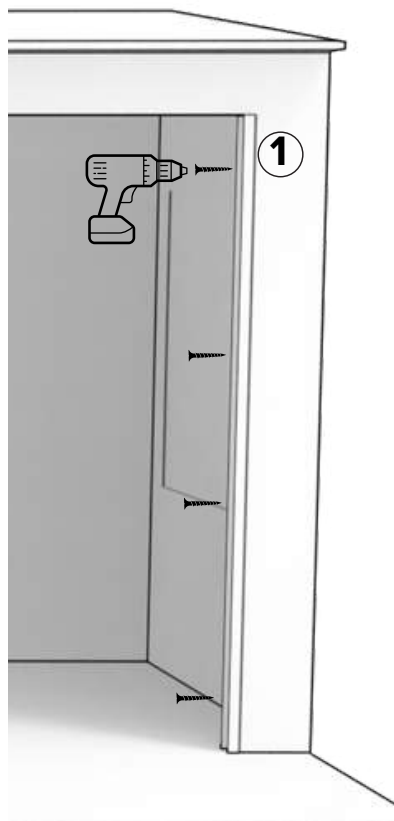
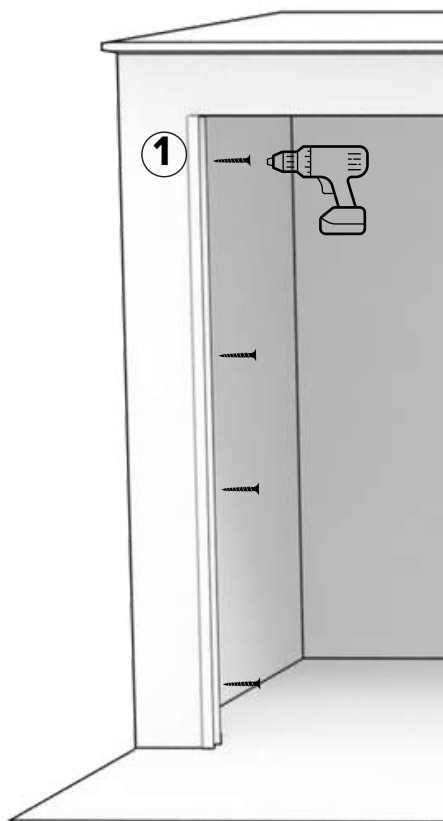
4. Montage van de glasopvang / U-profiel (optioneel)

- Het glasopvangprofiel (U-profiel) is een optioneel onderdeel. Als u ervoor kiest deze niet te gebruiken, kunt u doorgaan naar stap 5.
- Het U-profiel, dat tegen de staander wordt geplaatst, heeft een standaardlengte van 2600 mm. Deze kan eenvoudig op de gewenste hoogte worden ingekort.
- Bepaal de benodigde hoogte (H) nauwkeurig.
- Zaag het U-profiel precies op maat (H) met een cirkelzaag voor een nette en correcte montage.



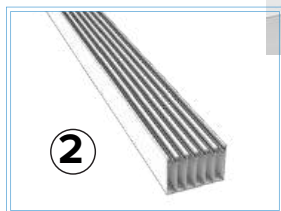
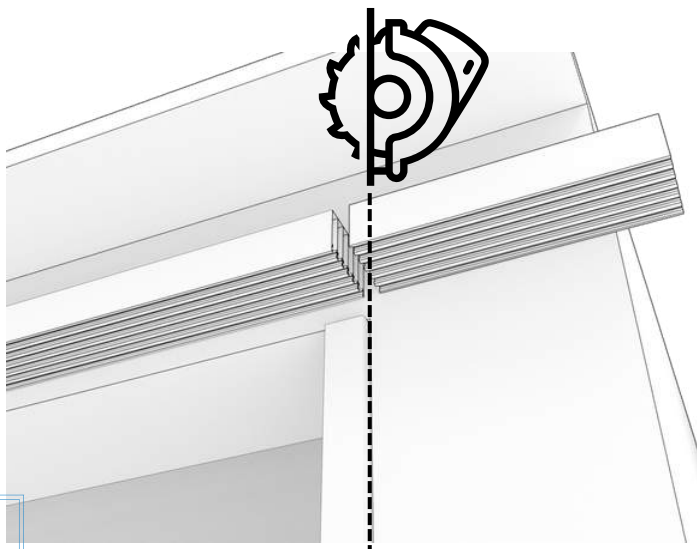
4.1 Montage van de glasopvang / U-profiel (optioneel)

- Plaats het glasopvangprofiel (U-profiel) rechtop tegen de staander, met de ingekorte zijde naar beneden gericht. Zorg ervoor dat het U-profiel vlak en waterpas staat.
- Bevestig het U-profiel stevig aan de staander met behulp van zelfborende schroeven. Let op: deze schroeven zijn niet inbegrepen, omdat de benodigde schroeven afhangen van het type staander (bijvoorbeeld hout, baksteen, aluminium, etc.).
- Zorg ervoor dat u de juiste schroeven aanschaft die geschikt zijn voor het materiaal van uw staander, om een veilige en stabiele bevestiging te garanderen.



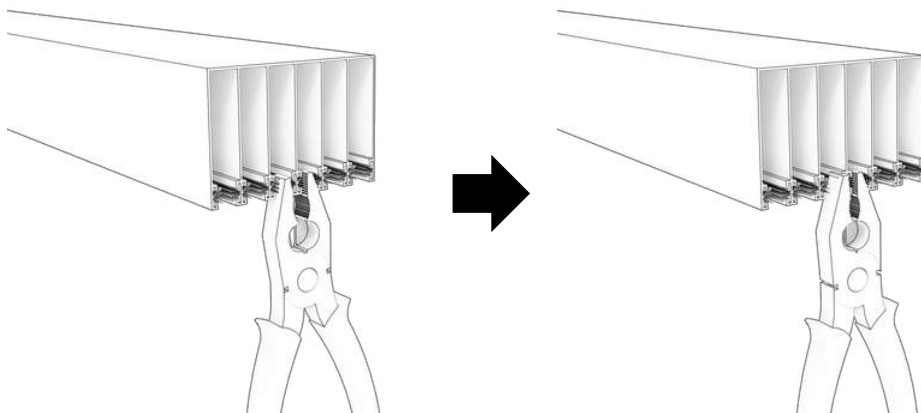
5. Montage van de bovenrail

- De bovenrail wordt geleverd in standaardlengtes op hele meters en kan eenvoudig op de gewenste breedte worden ingekort.
- Meet nauwkeurig de benodigde breedte (X) van de bovenrail.
- Zaag de bovenrail zorgvuldig op maat (X) met een cirkelzaag, zodat deze perfect past. Zorg ervoor dat de zaagsnede recht en glad is voor een optimale montage.



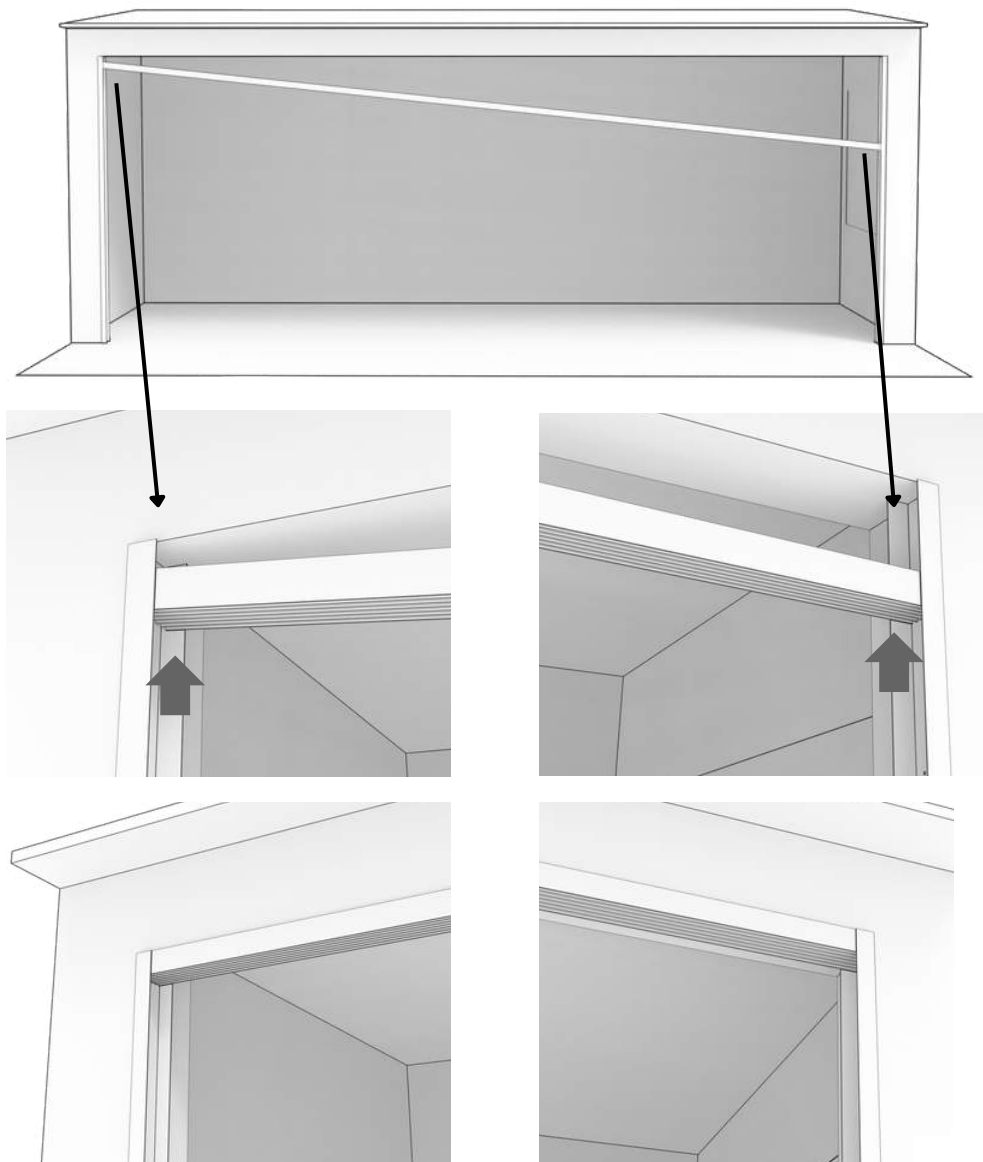
5.1 Montage van de bovenrail

- De bovenrail is voorzien van borstels. Snijd de borstels op gelijke lengte met het uiteinde van de bovenrail af.
- Gebruik een tang om het aluminium voorzichtig tegen de borstels aan te knijpen. Dit voorkomt dat de borstels tijdens gebruik uit de bovenrail schuiven.



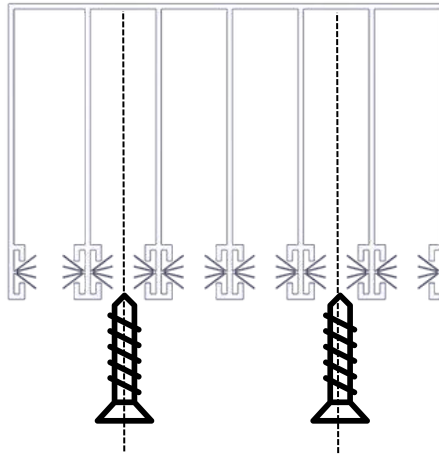
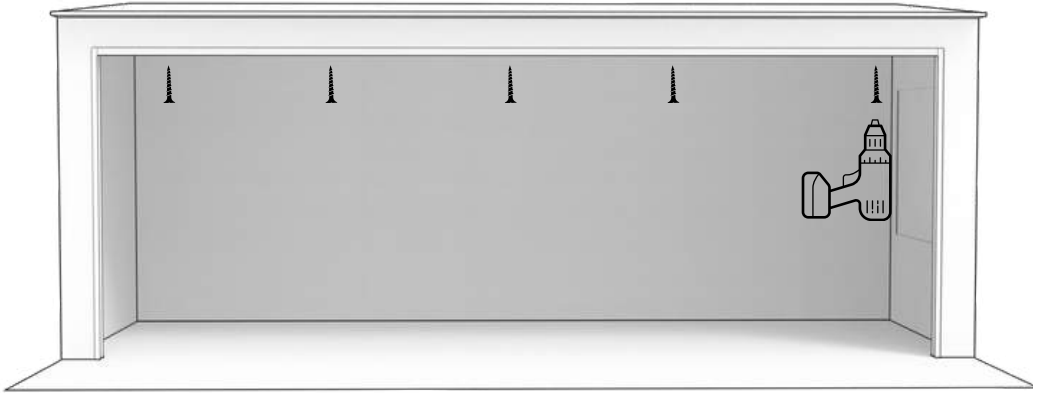
5.2 Montage van de bovenrail

- Plaats de bovenrail stevig tegen de onderkant van de bovenbalk aan, zodat deze goed aansluit en stabiel bevestigd kan worden.



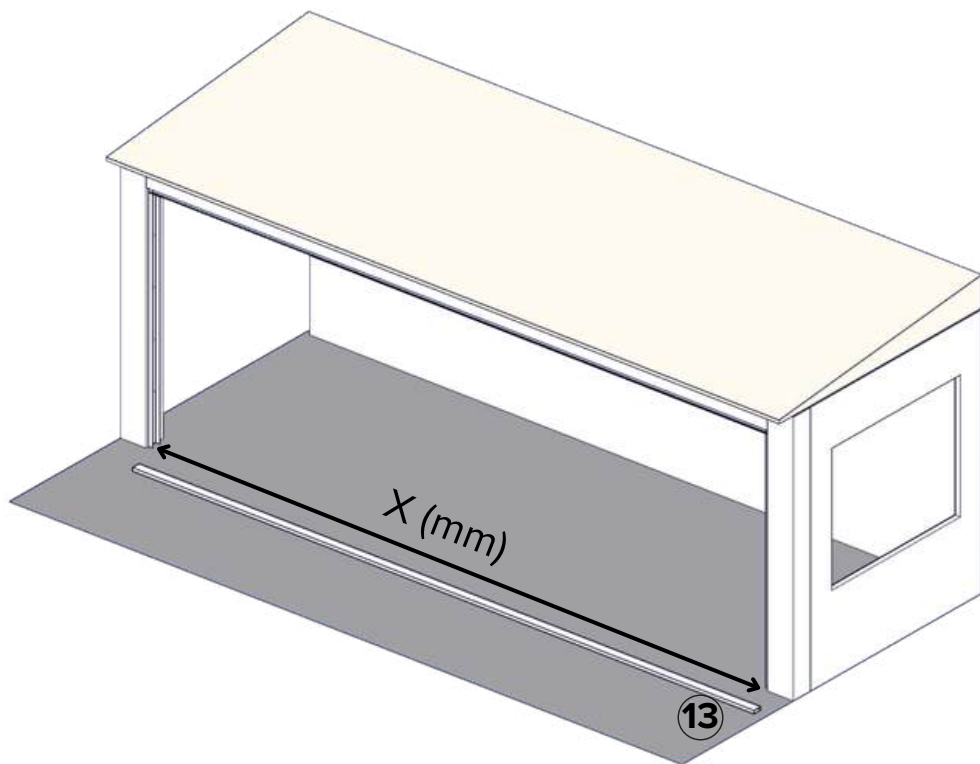
5.3 Montage van de bovenrail

- Bevestig de bovenrail stevig aan de onderkant van de bovenbalk met zelfborende schroeven, met een afstand van ongeveer 50 cm tussen de schroeven. Gebruik per bevestigingspunt 2 schroeven voor extra stabiliteit.
- Let op: de schroeven worden niet meegeleverd, omdat het type schroeven afhankelijk is van het materiaal van de bovenbalk (bijvoorbeeld hout, baksteen, aluminium, etc.). Zorg ervoor dat u de juiste schroeven aanschaft voor een veilige en stabiele bevestiging.



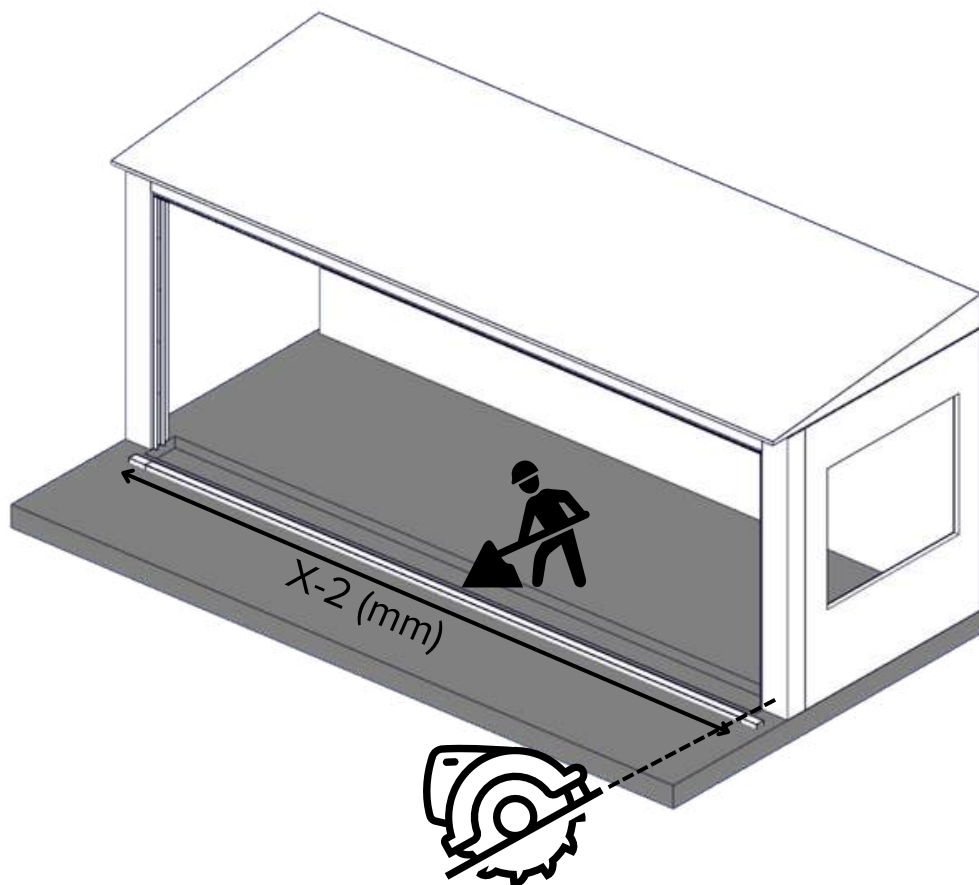
6. Montage van de funderingsbalk (optioneel)

- De funderingsbalk is een optioneel onderdeel. Als u ervoor kiest deze niet te gebruiken, kunt u doorgaan naar stap 7.
- De funderingsbalk wordt geleverd in standaardlengtes op hele meters en kan op de gewenste breedte worden ingekort.
- Meet nauwkeurig de benodigde breedte (X) van de funderingsbalk om een perfecte pasvorm te garanderen.



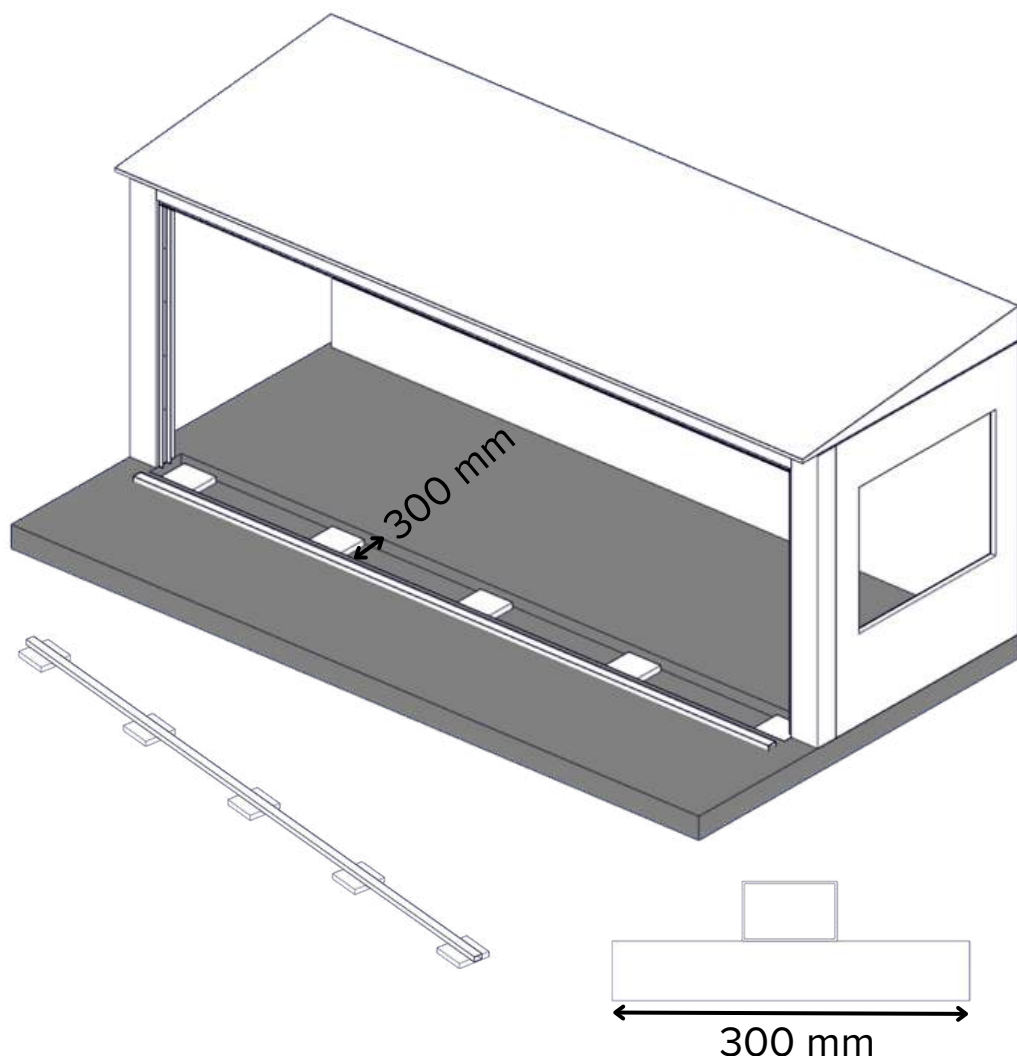
6.1 Montage van de funderingsbalk (optioneel)

- Zaag de funderingsbalk 2 mm korter dan de gemeten breedte (X) af. Gebruik hiervoor een cirkelzaag om een nauwkeurige en gladde snede te garanderen.



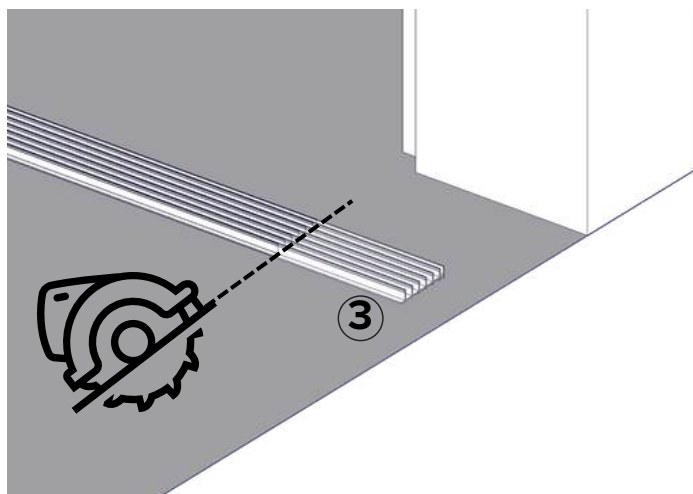
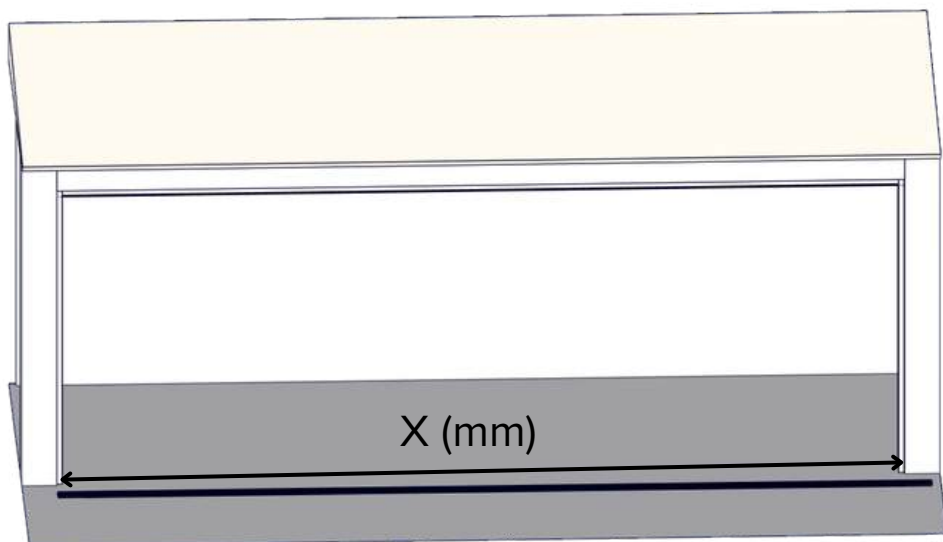
6.2 Montage van de funderingsbalk (optioneel)

- Graaf het gebied uit waar de funderingsbalk geplaatst zal worden. Voor een stabiele installatie dient de funderingsbalk elke meter ondersteund te worden met een stoeptegels
- Bij gebruik van stoeptegels graaf je gaten van minimaal 30 cm breed en houd je rekening met de hoogte van zowel de stoeptegels als de funderingsbalk.
- Plaats de funderingsbalk op de stoeptegels en zorg ervoor dat deze over de volledige breedte waterpas ligt. Dit is essentieel voor een stabiele en gelijkmatige basis.



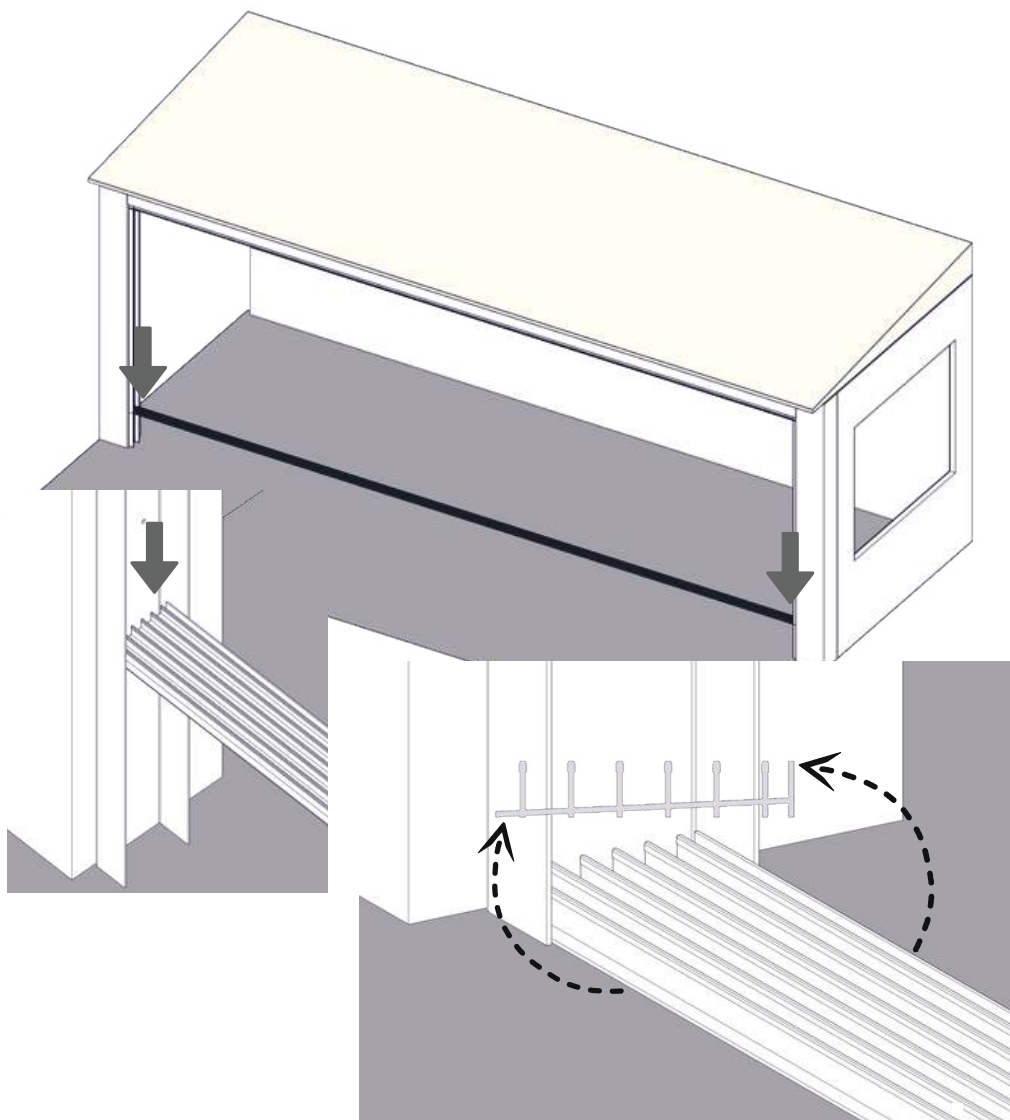
7. Montage van de onderrail

- De onderrail wordt geleverd in standaardlengtes op hele meters en kan eenvoudig op de gewenste breedte worden ingekort.
- Meet de exacte breedte (X) waar de onderrail geplaatst zal worden.
- Zaag de onderrail nauwkeurig op maat (X) met een cirkelzaag om een perfecte pasvorm te garanderen. Zorg voor een gladde en rechte zaagsnede.



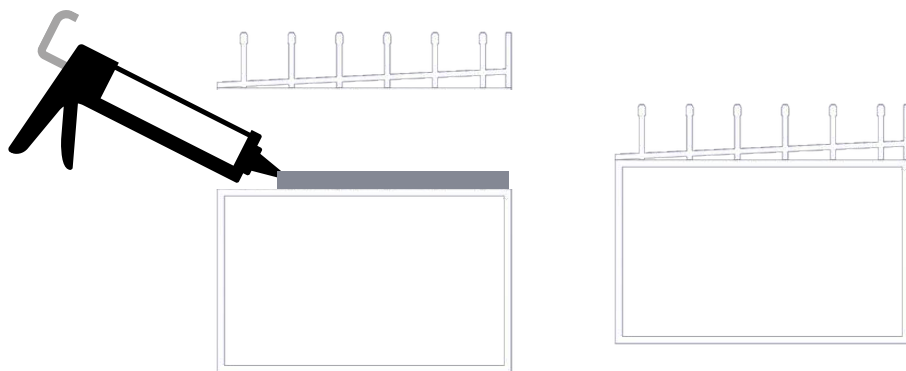
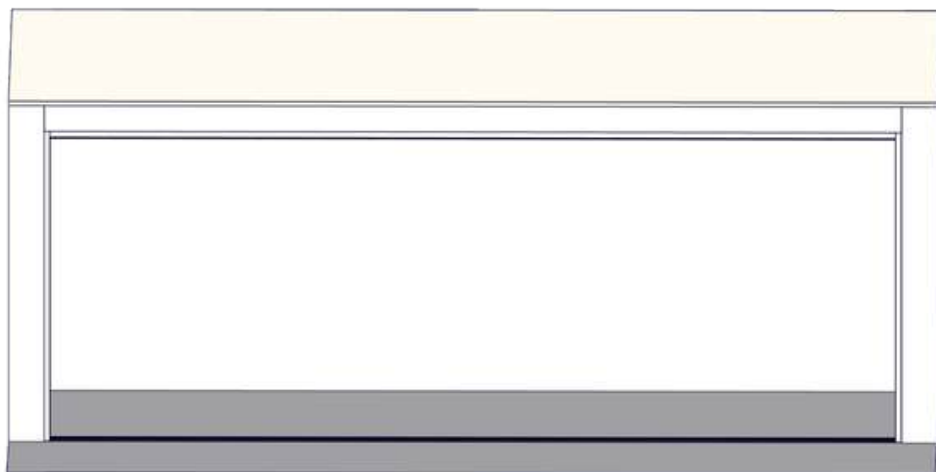
7.1 Montage van de onderrail

- Plaats de onderrail waterpas tussen de twee staanders, op de funderingsbalk of direct op de ondergrond. Zorg ervoor dat de kant met de waterafvoergaatjes naar buiten gericht is, zodat water goed weg kan stromen.
- Bevestig de onderrail stevig aan de funderingsbalk of ondergrond met kit.



7.2 Montage van de onderrail

- Bevestig de onderrail stevig aan de funderingsbalk of ondergrond met kit



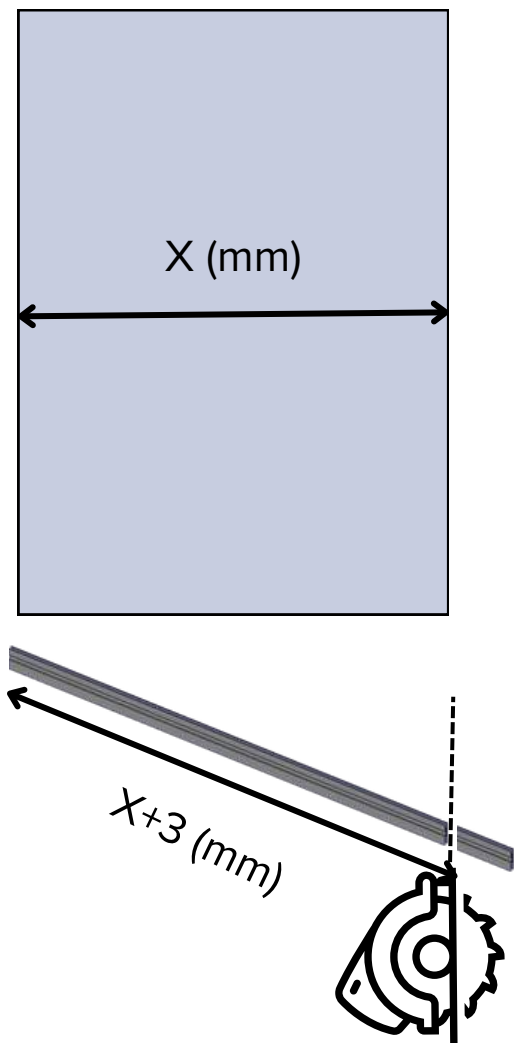
8. Voorbereiding van de glaspanelen

- Het frame voor de glaspanelen is nu volledig gemonteerd. U kunt beginnen met de voorbereidingen voor het plaatsen van de glaspanelen.
- Controleer of de glaspanelen en alle benodigde accessoires aanwezig en onbeschadigd zijn voordat u verder gaat met de montage.



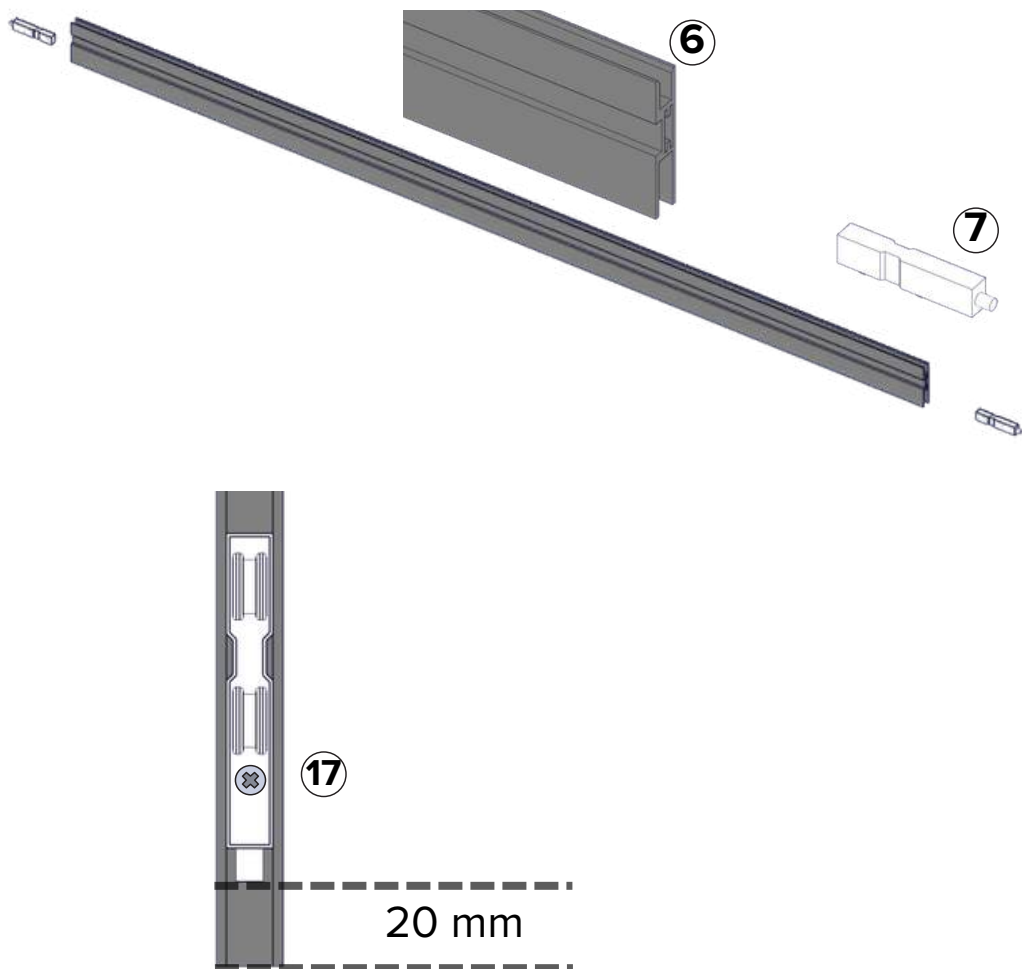
8.1 Voorbereiding van de glaspanelen

- Meet je glasbreedte en zaag de onderprofiel 3 mm breder dan je glasmaat. Hetzelfde geldt ook voor de meegeleverde U rubber. X (Glasmaat) + 3 mm



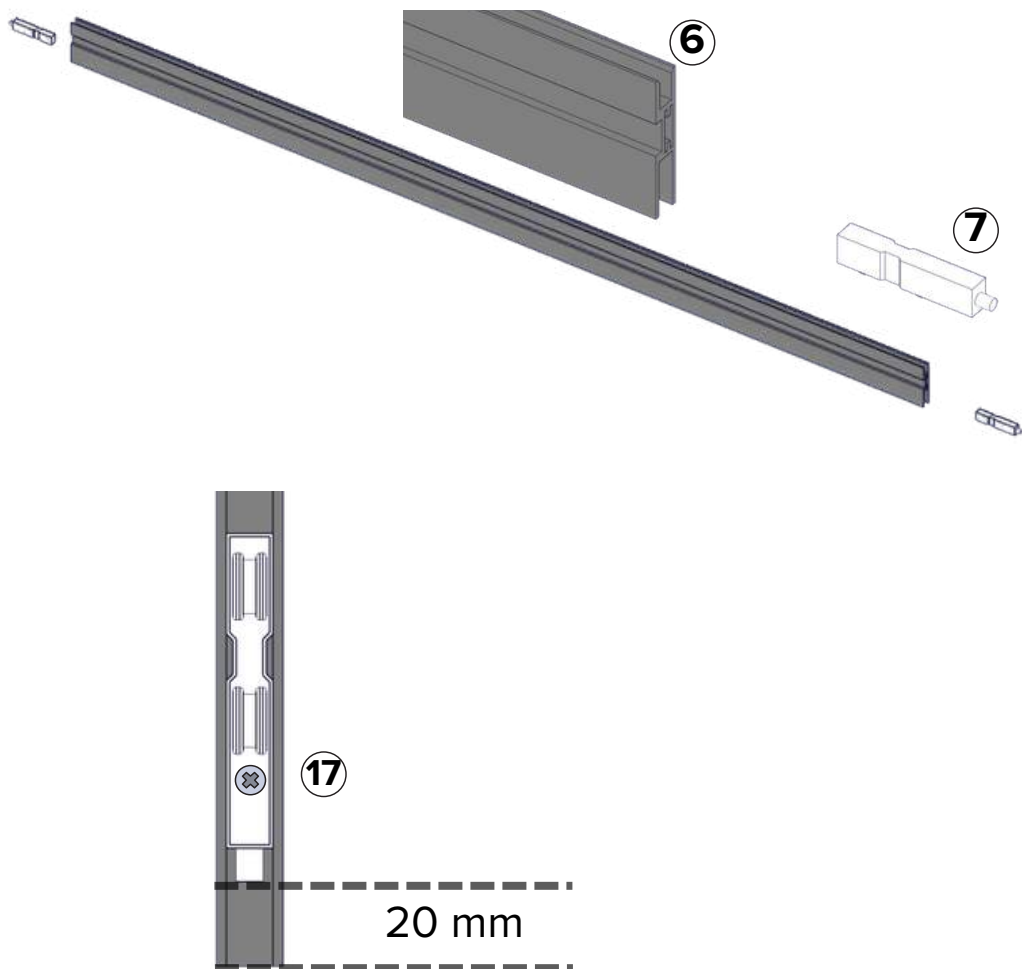
8.2 Voorbereiding van de glaspanelen

- Plaats de wielen in het glasprofiel, op een afstand van 20 mm van de uiteinden van het glasprofiel. Zorg ervoor dat de kant met de afstelschroef naar de buitenzijde van het glasprofiel wijst.
- Bevestig de wielen stevig met de meegeleverde schroeven. Gebruik één schroef per wiel voor een veilige montage.
- Herhaal deze stappen voor alle glasprofielen, zodat elk profiel is voorzien van wielen en klaar is voor installatie.



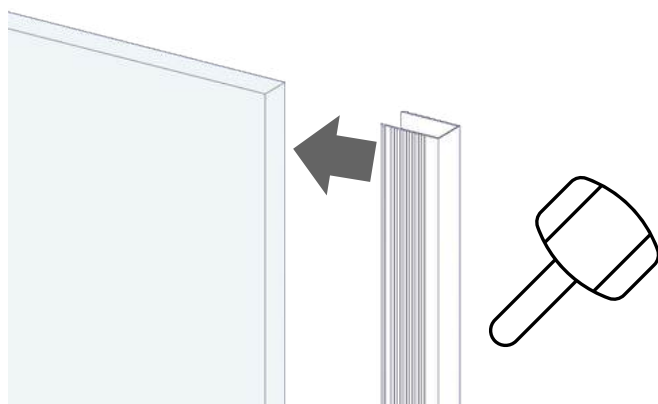
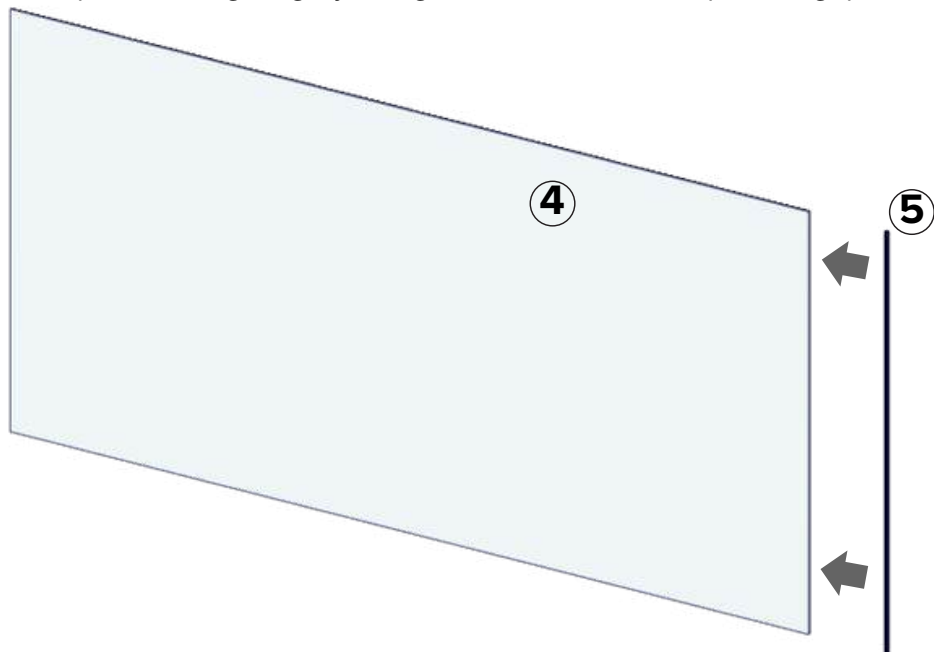
8.3 Voorbereiding van de glaspanelen

- Houd het glaspaneel op zijn zijkant en plaats het rubber langs één van de korte zijden van het glas.
- Snijd het rubber nauwkeurig af, zodat het precies dezelfde lengte heeft als de onderkant van het glaspaneel.



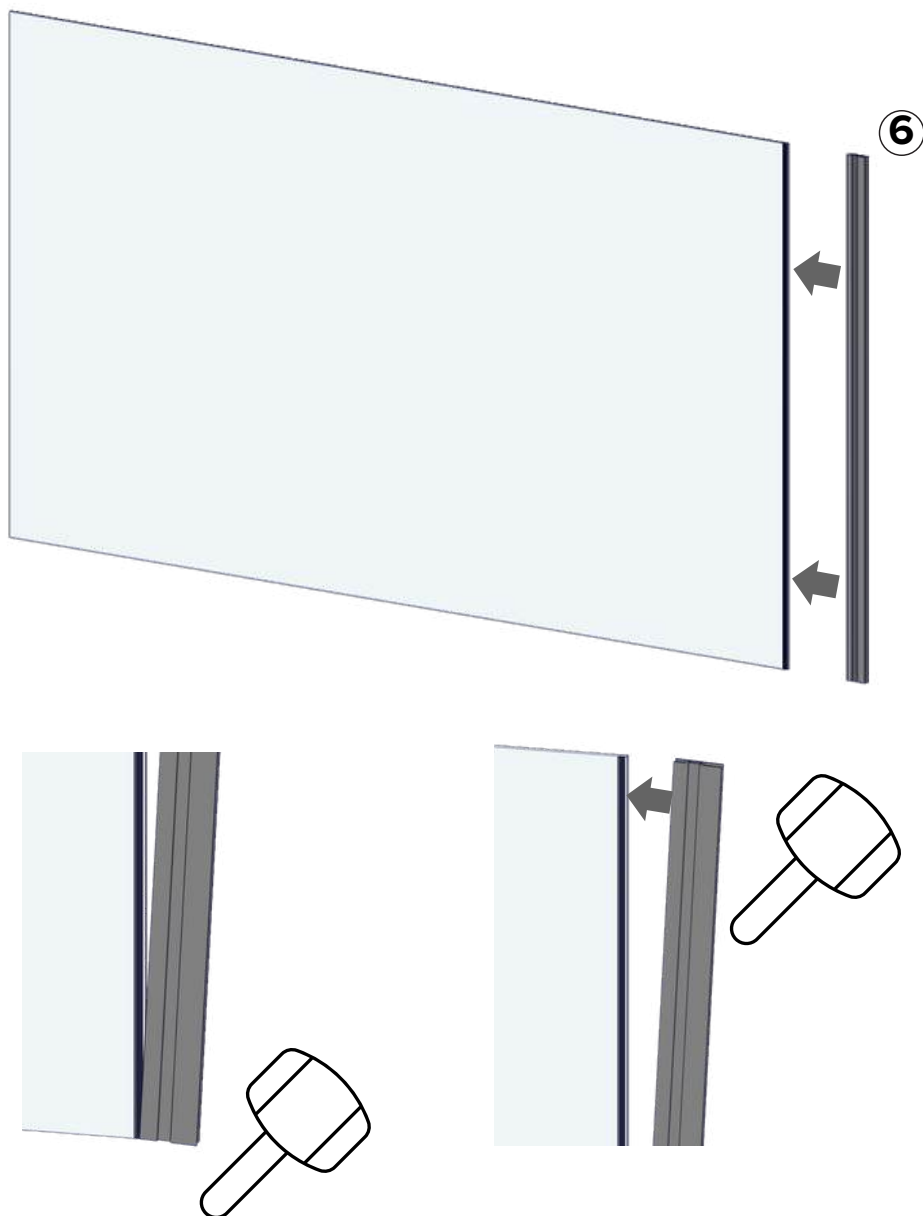
8.4 Voorbereiding van de glaspanelen

- Schuif het glasprofiel over het rubber aan de onderkant van het glaspaneel.
- Gebruik een rubberen hamer om het glasprofiel voorzichtig op zijn plaats te tikken. Tik zowel van boven als van onderen zachtjes om ervoor te zorgen dat het profiel stevig en gelijkmatig over de rubberen strip wordt geplaatst.



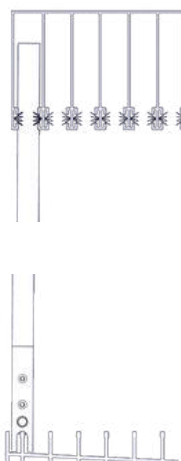
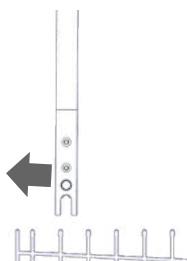
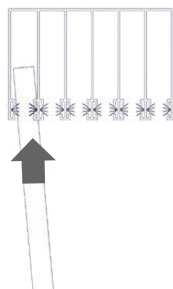
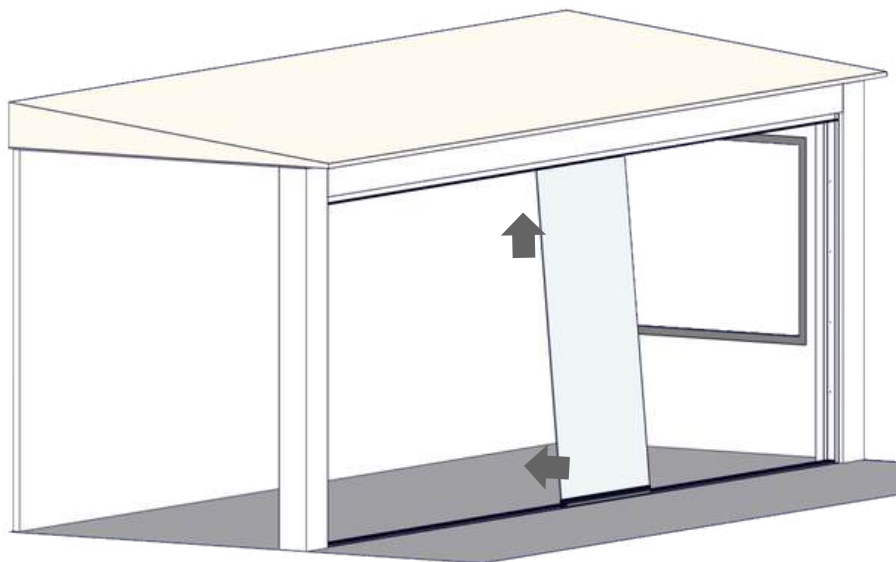
8.5 Voorbereiding van de glaspanelen

- Plaats het eindkapje op het uiteinde van het glasprofiel.
- Bevestig het eindkapje stevig met de meegeleverde schroeven, zodat het goed op zijn plaats zit.



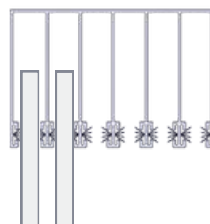
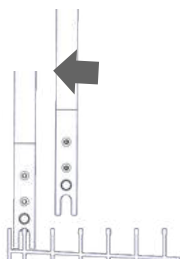
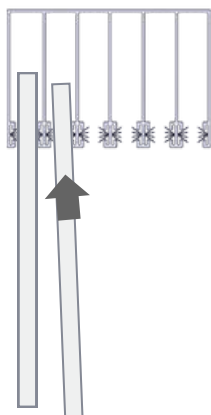
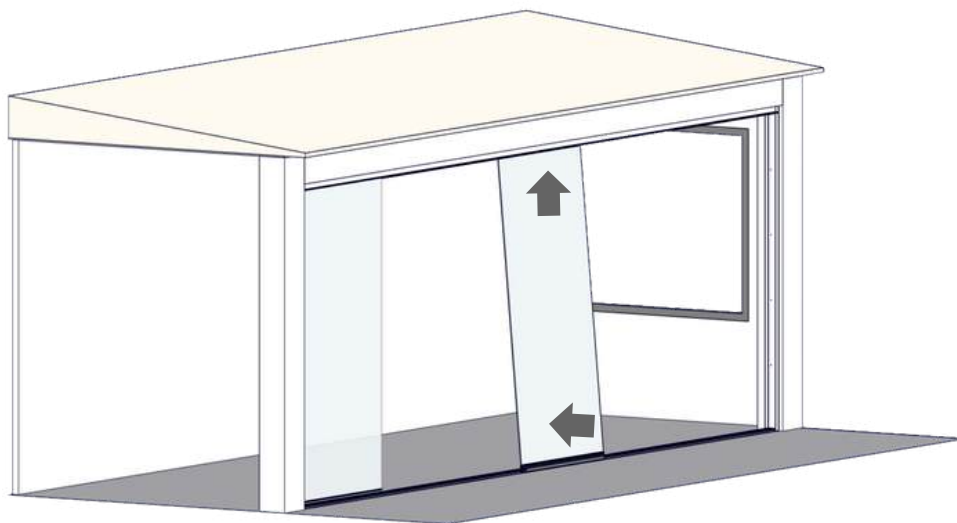
9. Plaatsing van de glaspanelen

- Til het eerste glaspaneel met twee personen op voor een veilige en stabiele hantering.
- Schuif het paneel voorzichtig in het eerste spoor van de bovenrail.
- Laat het paneel vervolgens langzaam en gecontroleerd zakken in het eerste spoor van de onderrail. Zorg ervoor dat het paneel soepel in de rails past zonder het glas of de rails te beschadigen.



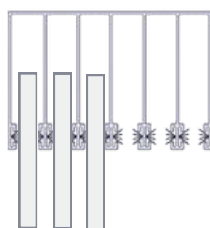
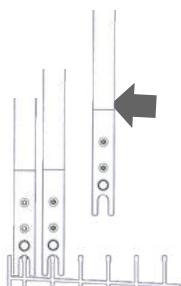
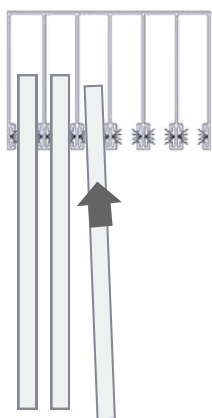
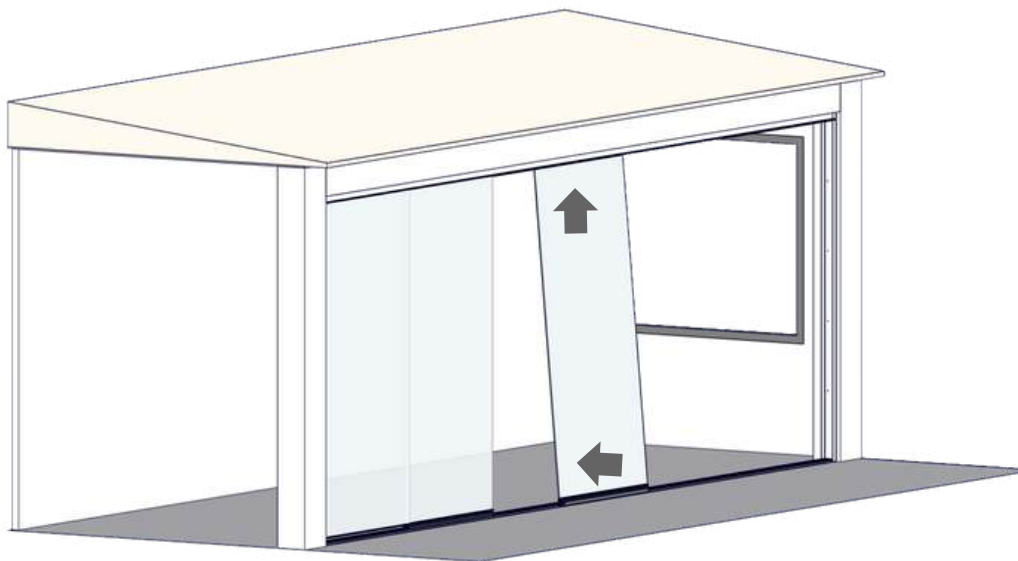
9.1 Plaatsing van de glaspanelen

- Til het tweede glaspaneel met twee personen op en schuif het voorzichtig in het tweede spoor van de bovenrail.
- Laat het paneel vervolgens langzaam en gecontroleerd zakken in het tweede spoor van de onderrail. Zorg ervoor dat het paneel soepel en zonder beschadigingen op zijn plek valt.



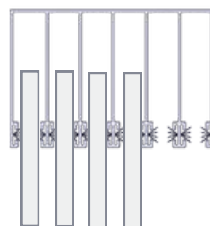
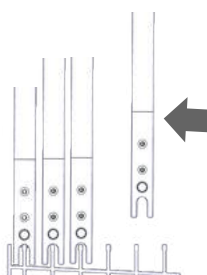
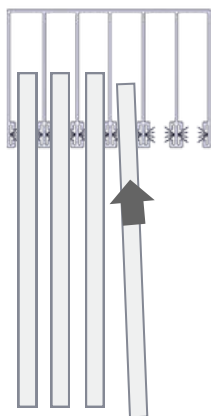
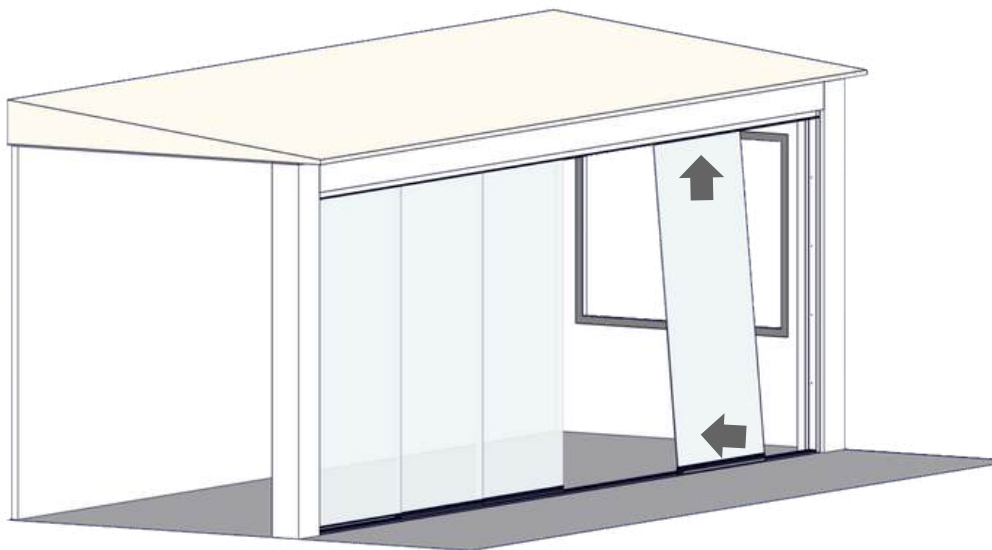
9.2 Plaatsing van de glaspanelen (optioneel)

- Til het derde glaspaneel met twee personen op en schuif het voorzichtig in het derde spoor van de bovenrail.
- Laat het paneel vervolgens langzaam en gecontroleerd zakken in het derde spoor van de onderrail. Zorg ervoor dat het glaspaneel correct en zonder schade in de rails geplaatst wordt.



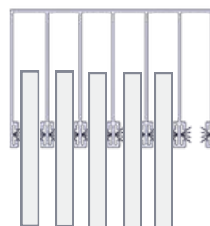
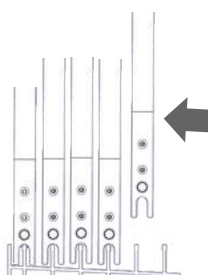
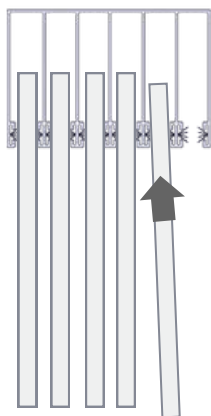
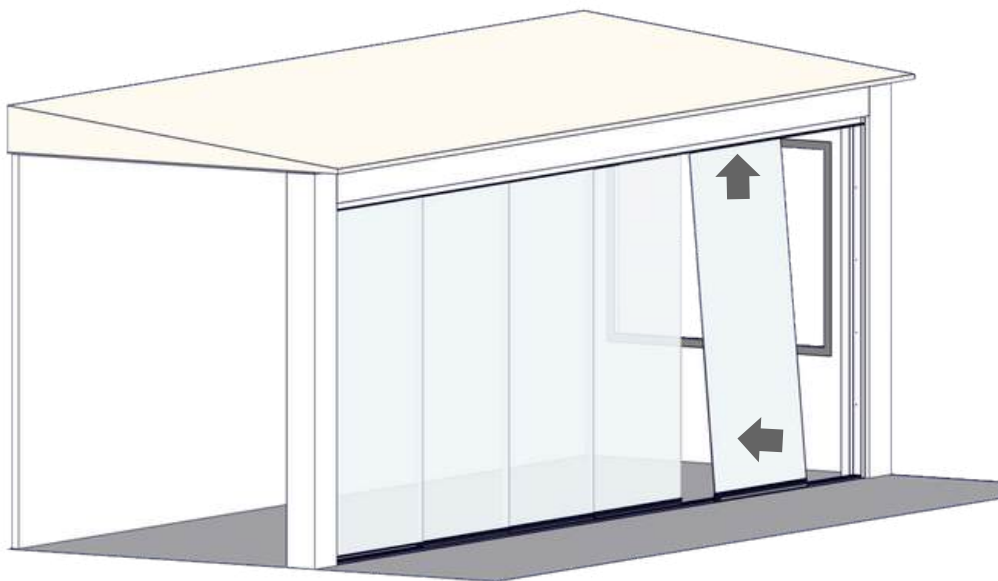
9.3 Plaatsing van de glaspanelen (optioneel)

- Til het vierde glaspaneel met twee personen op en schuif het voorzichtig in het vierde spoor van de bovenrail.
- Laat het paneel daarna langzaam en gecontroleerd zakken in het vierde spoor van de onderrail. Zorg ervoor dat het paneel stevig en zonder beschadigingen op zijn plek valt.



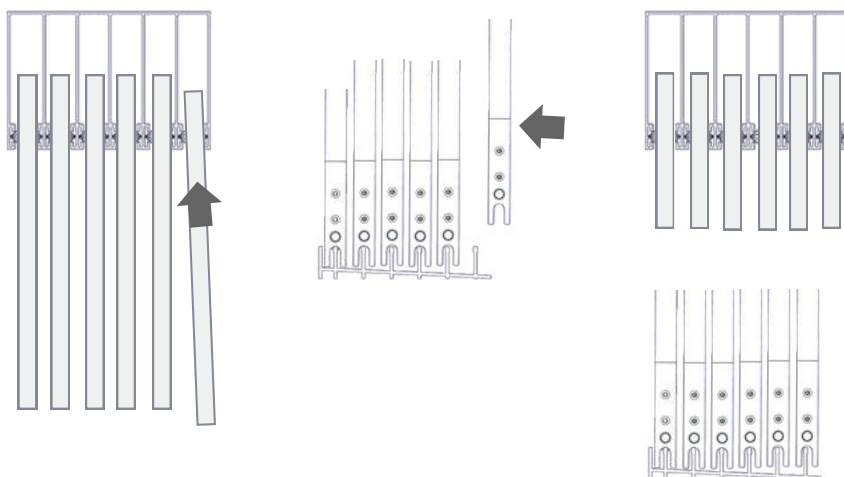
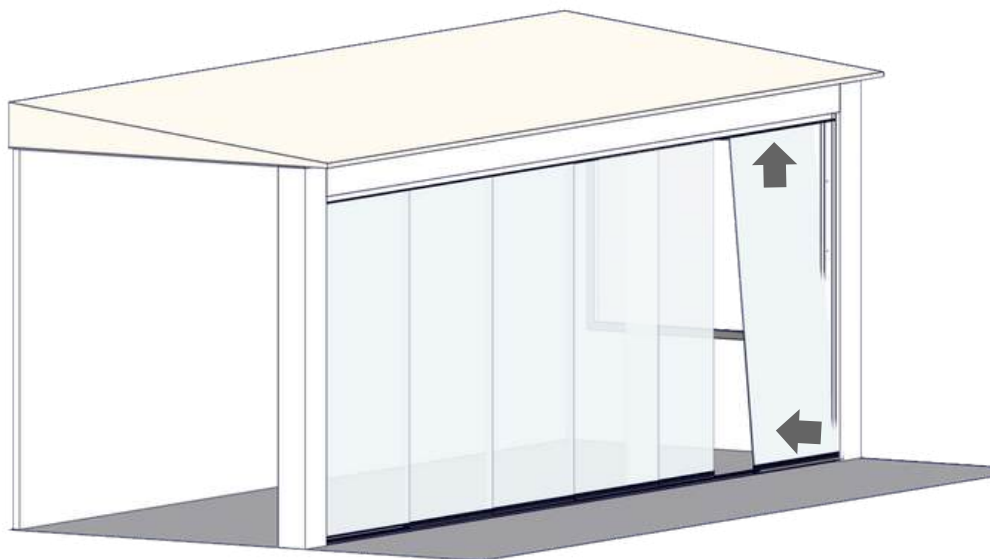
9.4 Plaatsing van de glaspanelen (optioneel)

- Til het vijfde glaspaneel met twee personen op en schuif het voorzichtig in het vijfde spoor van de bovenrail.
- Laat het paneel vervolgens langzaam en gecontroleerd zakken in het vijfde spoor van de onderrail. Zorg ervoor dat het paneel stevig en zonder schade op zijn plaats komt.



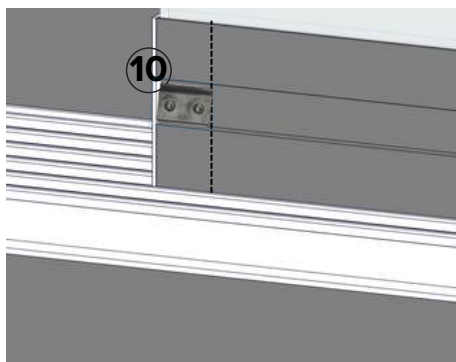
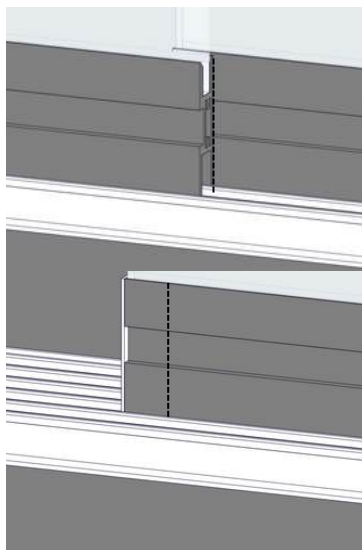
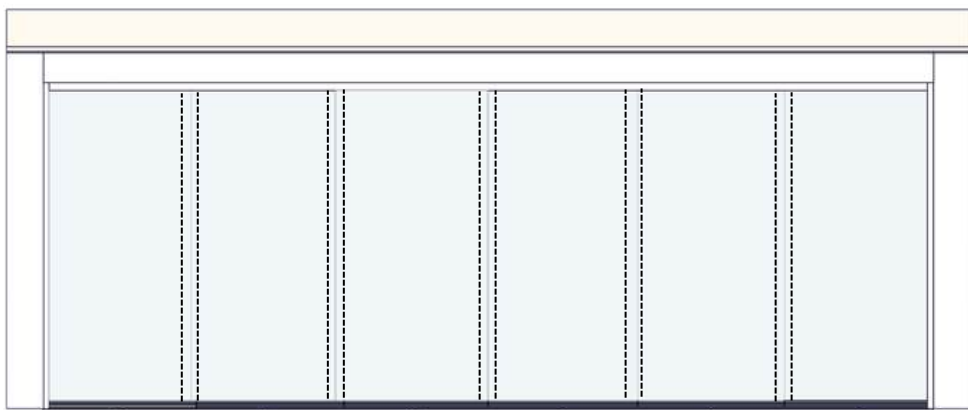
9.5 Plaatsing van de glaspanelen

- Til het zesde glaspaneel met twee personen op en schuif het voorzichtig in het zesde spoor van de bovenrail.
- Laat het paneel daarna langzaam en gecontroleerd zakken in het zesde spoor van de onderrail. Zorg ervoor dat het paneel correct en zonder beschadigingen wordt geplaatst.



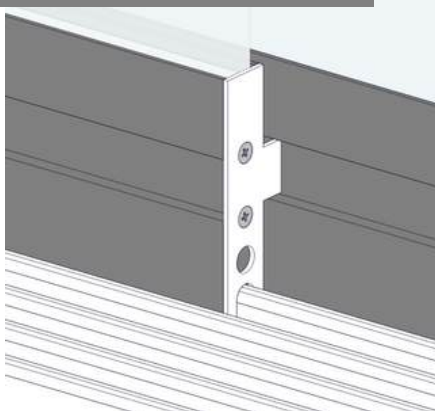
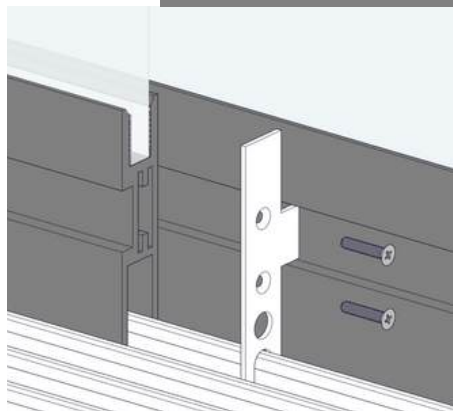
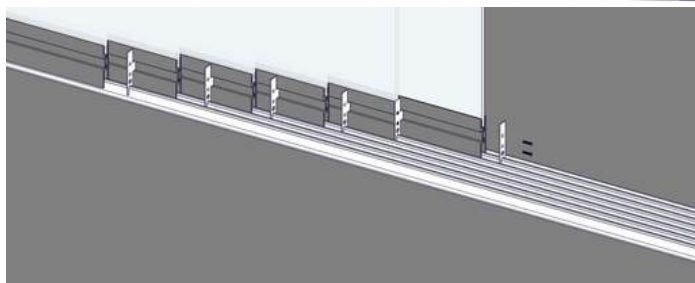
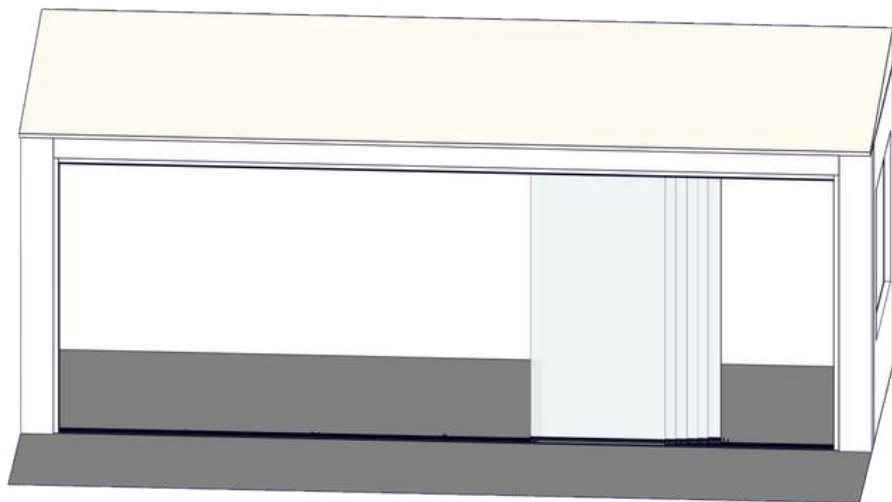
10. Montage van de meenemers (optioneel)

- De meenemers zijn een optionele toevoeging. Als u ervoor kiest deze niet te gebruiken, kunt u doorgaan naar stap 11.
- Schuif de glazen wand volledig dicht en zorg ervoor dat de glaspanelen de gewenste overlap hebben.
- Markeer de positie van de overlap op het glasprofiel. Plaats het meeneemblokje in het glasprofiel, zodat het uiteinde hiervan gelijk ligt met de markering.
- Bevestig het meeneemblokje op de gemarkeerde positie door het stevig vast te schroeven met de meegeleverde schroef.



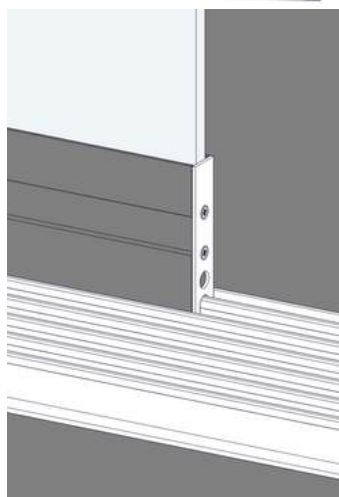
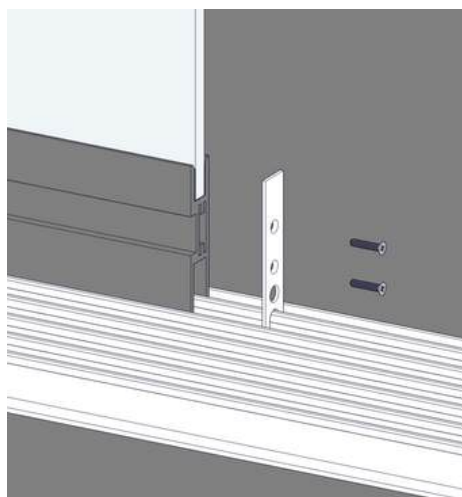
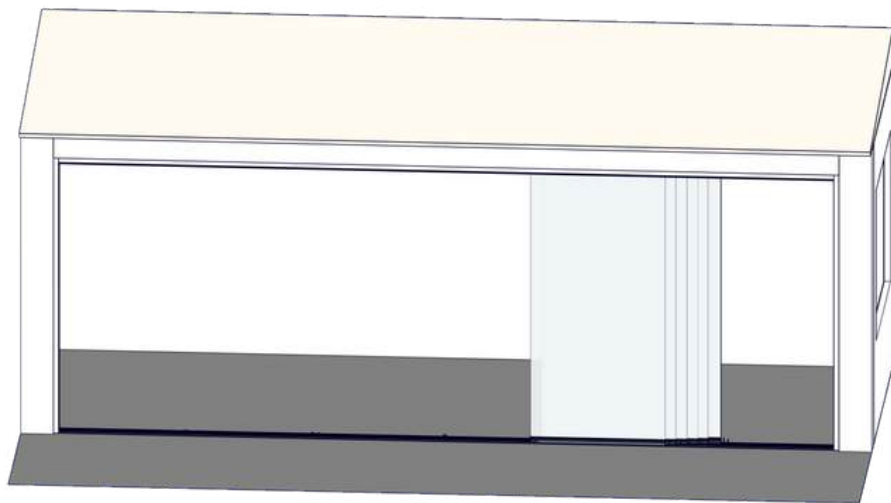
10.1 Montage van de meenemers (optioneel)

- Plaats het eindkapje van de meenemer op het uiteinde van het glasprofiel.
- Bevestig het eindkapje stevig met de meegeleverde schroeven, zodat het goed op zijn plaats blijft zitten.



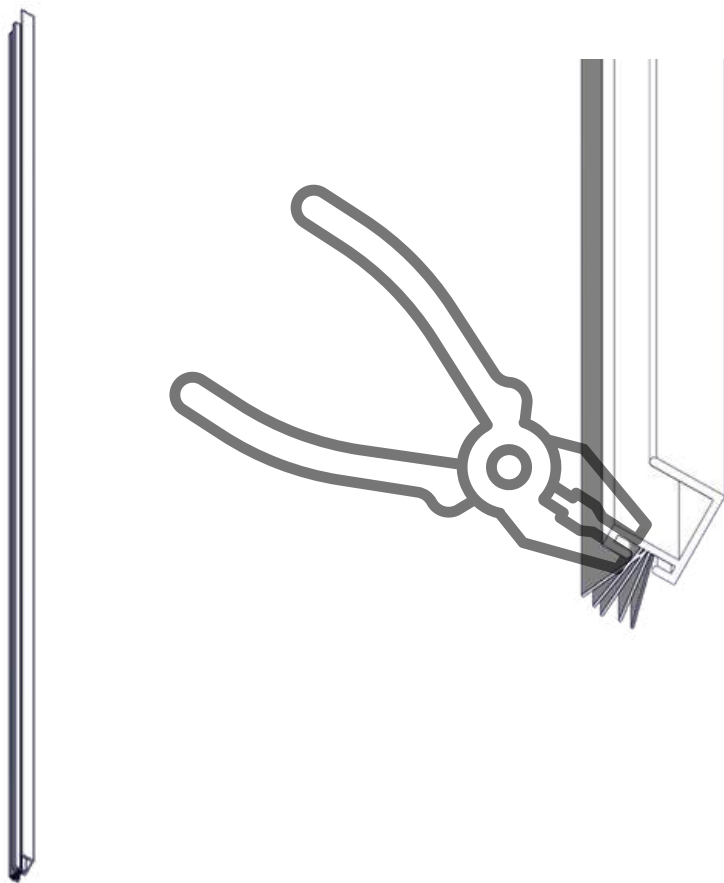
11. Montage van het eindkap

- Als u geen gebruik maakt van de meenemeroptie, kunt u doorgaan naar stap 12.
- Plaats het eindkapje op het uiteinde van het glasprofiel.
- Bevestig het eindkapje stevig met de meegeleverde schroeven, zodat het goed op zijn plek blijft zitten.



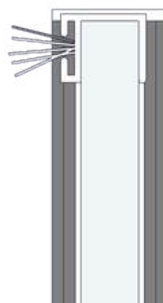
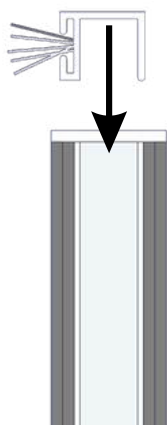
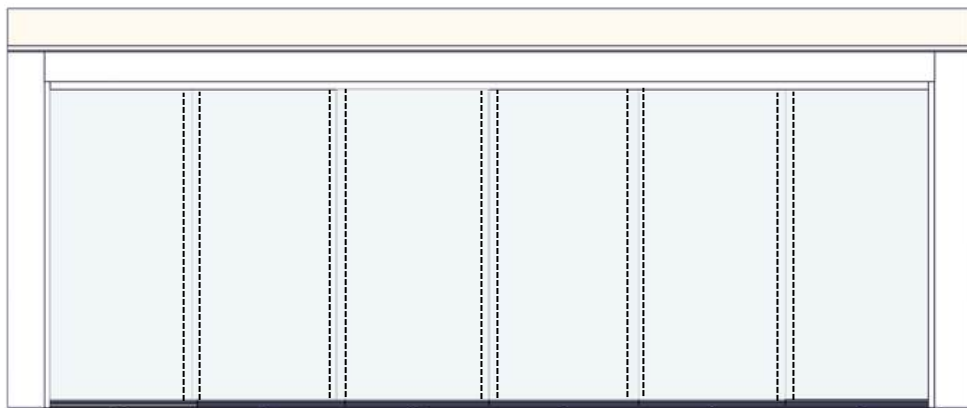
12. Montage van de tochtstrip (optioneel)

- De tochtstrip heeft een standaardlengte van 250 cm en kan eenvoudig op de gewenste lengte worden ingekort.
- Zorg ervoor dat de tochtborstel precies gelijk ligt met de uiteinden van het tochtstripprofiel.
- Als de tochtborstel te lang is, snijd deze dan nauwkeurig op maat.
- Gebruik een tang om de uiteinden van het tochtstripprofiel voorzichtig samen te knijpen. Dit zorgt ervoor dat de tochtborstel stevig vastzit in het profiel.



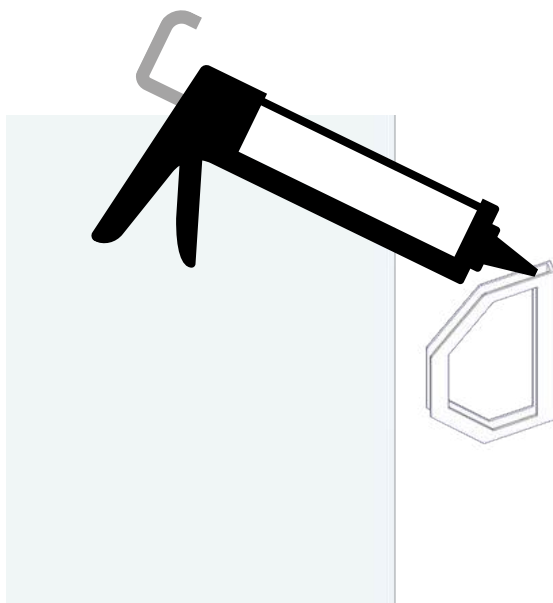
12.1 Montage van de tochtstrip (optioneel)

- Klem de tochtstrip stevig op het glaspaneel.
- Begin onderaan het glaspaneel, zodat eventuele speling aan de bovenkant blijft en niet zichtbaar is.



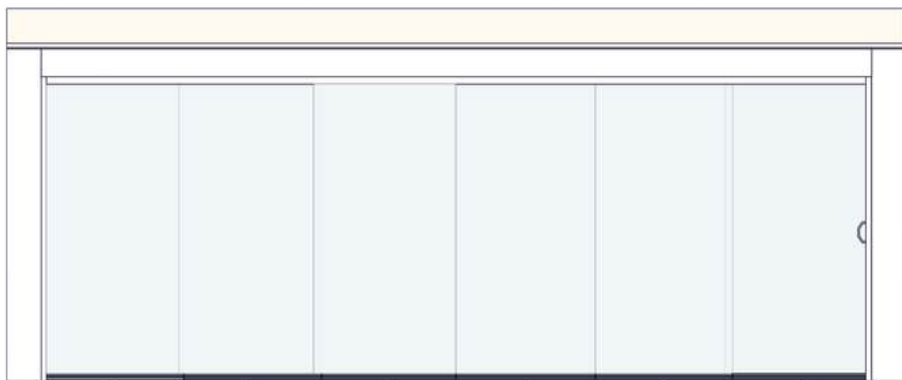
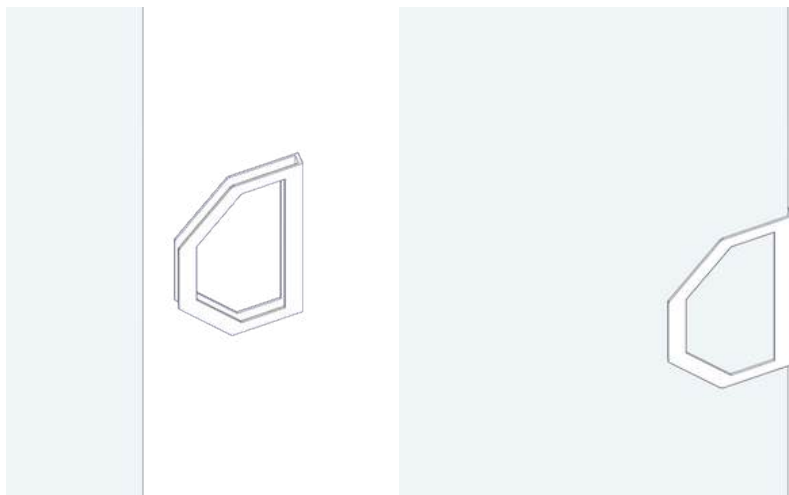
13. Montage van de deurgreep (optioneel)

- Breng een paar druppels montagekit aan op de binnenkant van de deurgreep. Zorg ervoor dat de kit gelijkmatig verdeeld is voor een stevige bevestiging.



13.1 Montage van de deurgreep

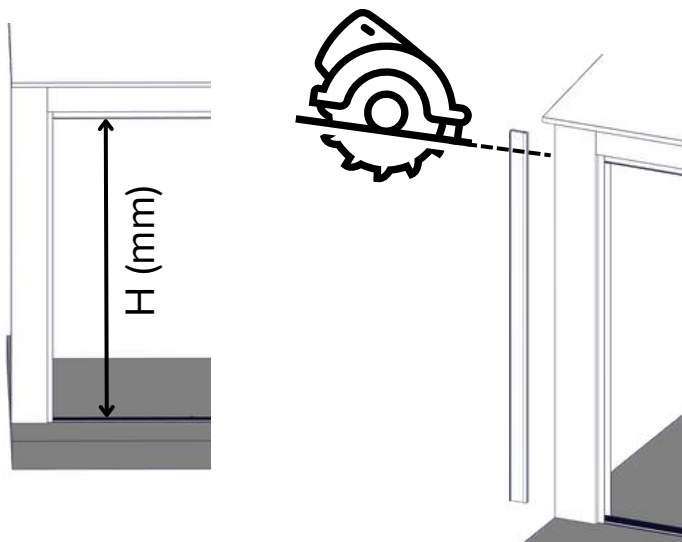
- Schuif de deurgreep op de gewenste positie aan het uiteinde van het glaspaneel. Zorg ervoor dat de deurgreep stevig vastzit en correct is uitgelijnd.



14. Montage vergrendelsysteem

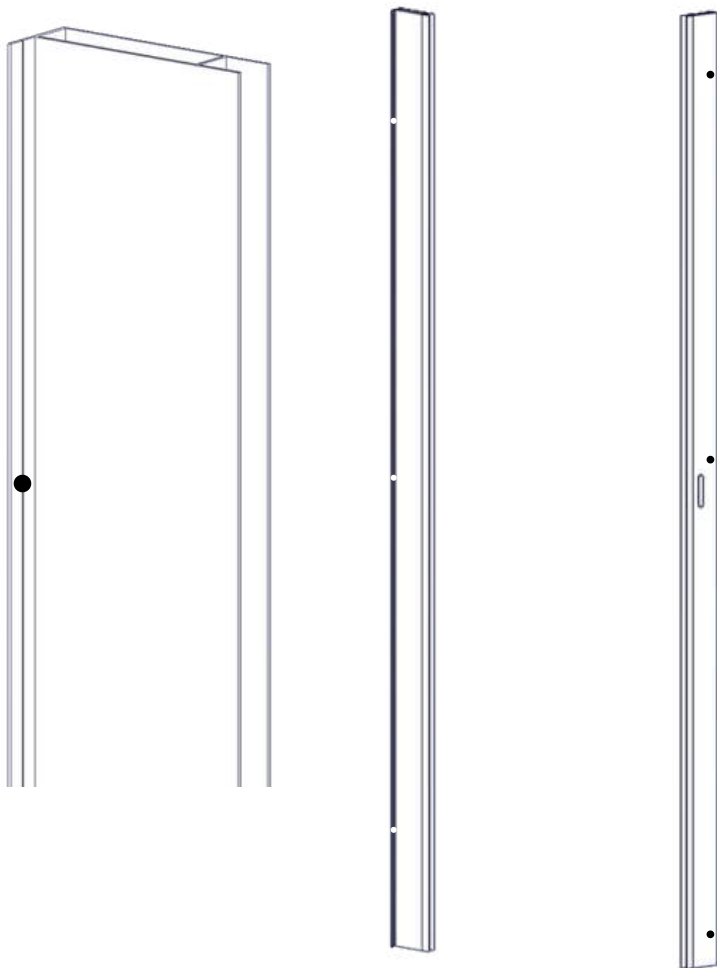
14.1 Lengte van het vergrendelsysteem bepalen

- Meet de afstand van de bovenkant van de rail tot de onderkant van de onderrail.
- Kort het vergrendelsysteem profiel in volgens de opgemeten lengte. Gebruik een afkortzaag om de juiste maat te krijgen.



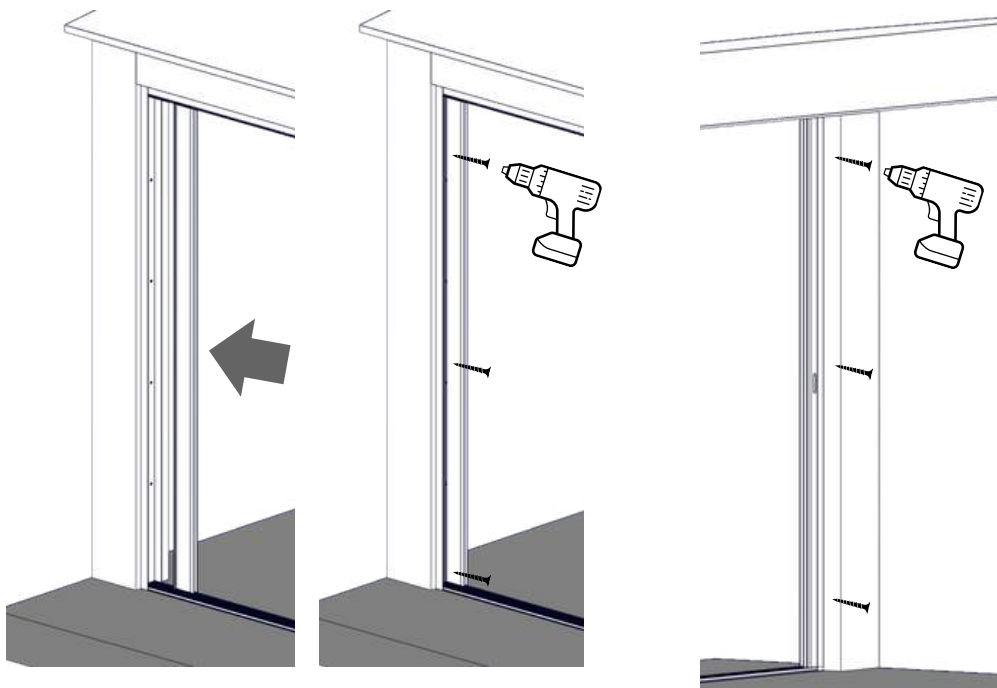
14.2 Voorbereiden van de bevestigingsgaten

- Boor 3 schroefgaten op verschillende hoogtes op de uitstekende stuk van het vergrendelsysteem.
- Voor extra stevigheid boor je nog eens 3 gaten aan de binnenkant van het vergrendelsysteem.



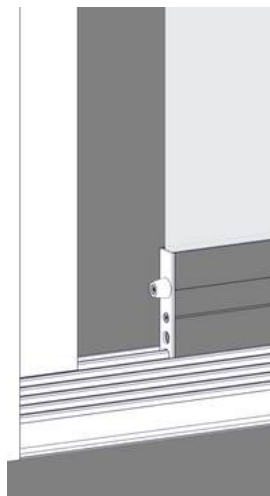
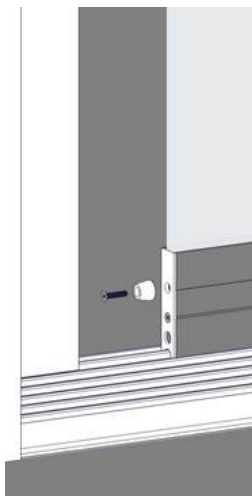
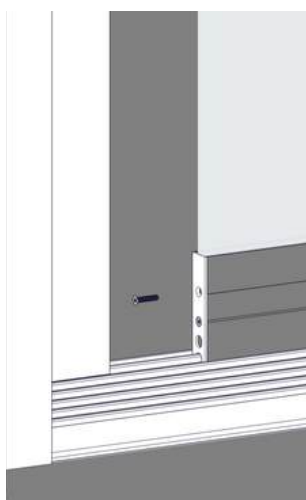
14.3 Bevestiging van het slotsysteem

- Plaats het slotsysteem tegen het U-profiel.
- Schroef het vergrendelsysteem stevig vast met zelfborende schroeven in de eerder geboorde gaten. Zorg dat het systeem stabiel en stevig zit.
- Schroef ook de gaten aan de binnenkant van het vergrendelsysteem vast voor extra stabiliteit.



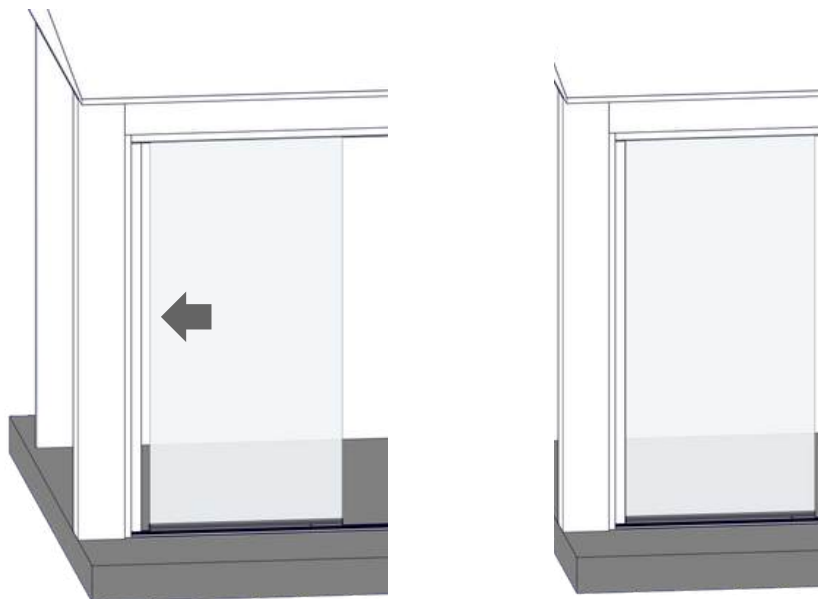
14.4 Vergrendeling van de ruit

- Verwijder de schroef van de eerste ruit die in het vergrendelsysteem valt.
- Plaats de meegeleverde nok van de eerste ruit



14.5 Controle

- Controleer of het slotsysteem goed is uitgelijnd en stevig is bevestigd.
- Test het vergrendelsysteem door de ruit in de slotpositie te schuiven en te vergrendelen.



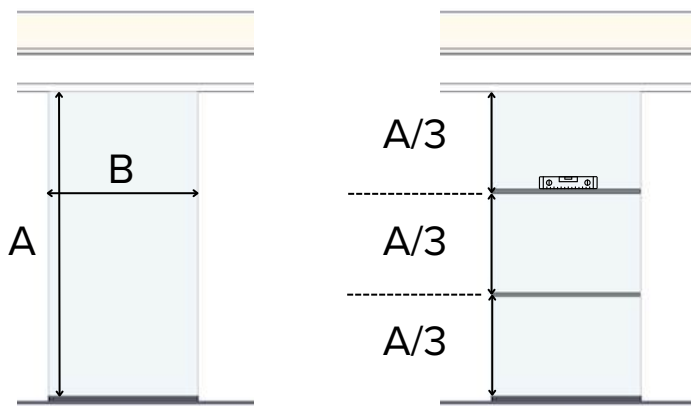
15. Montage Steellook

Stap 1: Voorbereiding van de profielen

1. Glasmaat opmeten:
2. Meet de breedte van het glas nauwkeurig op met een rolmaat.
3. Profielen op maat maken:
4. Zaag de profielen op maat met een afkortzaag. Maak het profiel 1 cm korter dan de breedte van de glasmaat.
5. Platstrip op maat maken:
6. Snijd de platstrip ook 1 cm korter dan de breedte van het glas.

Stap 2: Hoogte van de glasmaat opmeten

1. Meet de hoogte van het glas van de onderrail tot aan de bovenrail.
2. Gebruik deze meting om de profielen op de juiste maat af te zagen met een afkortzaag.



15. Montage Steellook

Stap 3: Plaatsen van de Steellook strips

1. Bepaal de posities van de strips:

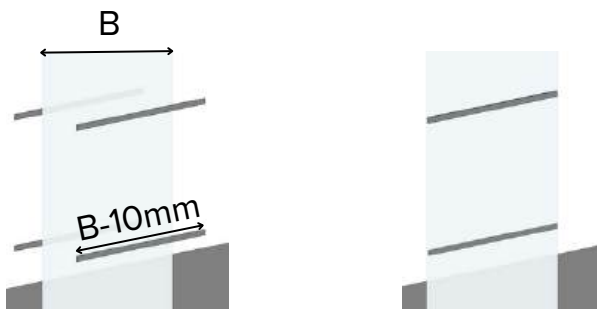
- Deel de hoogte van het glas door 3.
- Dit geeft de juiste afstanden voor het plakken van de steellook strips op het glas.

2. Plaatsen van de strips aan de voorkant:

- Verwijder de beschermfolie van de dubbelzijdige plakstrip aan de achterkant van de steellook strips.
- Plak de eerste strip op 1/3 van de hoogte van het glas. Gebruik een waterpas om ervoor te zorgen dat de strip recht wordt geplaatst.
- Meet vervolgens de positie voor de tweede strip en plak deze op 2/3 van de hoogte van het glas.

3. Herhaal voor de achterkant:

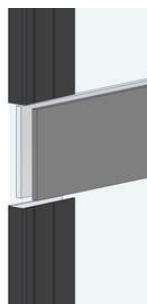
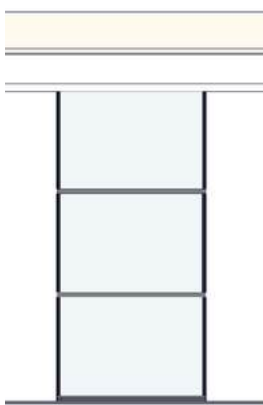
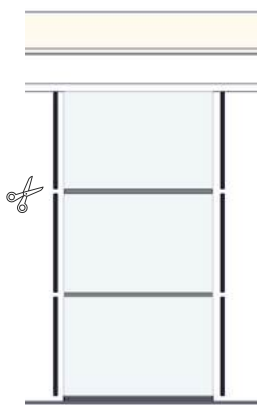
- Voer dezelfde stappen uit voor de achterkant van het glas.



Stap 4: Aanbrengen van het U-profiel

1. U-rubber voorbereiden:

- Het U-profiel bevat een U-rubber dat tegen het glas geplaatst wordt.
- Knip het U-rubber af in drie losse stukken:
 - Het eerste stuk eindigt net boven de eerste steellook strip.
 - Het tweede stuk loopt tussen de eerste en tweede strip.
 - Het derde stuk begint net boven de tweede strip en eindigt net boven de onderrail.



Stap 4: Aanbrengen van het U-profiel

2. Plaatsen van het U-profiel:

- Neem het op maat gemaakte U-profiel en plaats het zachtjes tegen het glas.
- Gebruik een rubberen hamer om het profiel voorzichtig aan te tikken, beginnend vanaf de onderkant van het glas.
- Herhaal dit proces aan de andere kant van het glas.

Controle

- Controleer of de steellook strips goed zijn geplaatst en recht zitten aan beide zijden van het glas.
- Zorg ervoor dat de U-profielen stevig vastzitten en goed aansluiten tegen het glas.

