

ZELF PLAATSEN

Montagehandleiding

Uw glazen schuifwand stap voor stap geplaatst

De Glaswand

deglaswand.nl · 06 15 24 63 83

WELKOM

Zo plaatst u uw glazen schuifwand

Bedankt voor uw bestelling bij De Glaswand. Uw schuifwand is op maat gemaakt en compleet geleverd. In deze handleiding leggen we stap voor stap uit hoe u hem zelf plaatst. Lees de handleiding eerst helemaal door voordat u begint, en werk altijd met z'n tweeën.

INHOUD

Veiligheid	3
Gereedschap	4
Onderdelen	5
U-profielen	6
Funderingskoker	6–8
Boven- en onderrail	8–9
Meenemers	9–10
Glaswand plaatsen	10–11
Tochtstrippen	11–12
Handvat en onderhoud	12–13

HULP NODIG?

Loopt u ergens tegenaan tijdens het plaatsen? Bel of app ons gerust.

06 15 24 63 83

info@deglaswand.nl

VOORDAT U BEGINT

Veiligheid

Lees deze handleiding helemaal door voordat u de schuifwand plaatst of gebruikt. Zo voorkomt u schade en letsel, en houdt u recht op garantie. Bewaar de handleiding en geef hem mee als u het huis verkoopt. Afbeeldingen kunnen iets afwijken van uw uitvoering.

Veilig werken

- Volg de stappen in de juiste volgorde en pas geen onderdelen aan.
- Werk altijd met minimaal twee personen.
- Controleer bij ontvangst of alle onderdelen compleet en onbeschadigd zijn. Mist er iets? Neem dan contact op met De Glaswand.
- Open de verpakking voorzichtig en leg de onderdelen op een schone, zachte ondergrond.
- Zet de werkplek af en houd anderen op afstand. Houd kleine onderdelen buiten bereik van kinderen.
- Draag werkhandschoenen, een stofmasker, een veiligheidsbril en schoenen die niet slippen.
- Gebruik ladders en steigers alleen op een stevige, vlakke ondergrond.
- Til glasplaten met glaslifters van minimaal 75 kg per plaat en verplaats ze altijd rechtop.
- Leg niets zwaars op het glas en ga er niet op staan.
- Pas op voor scherpe randen van glas en aluminium.
- Draag gehoorbescherming bij boren en zagen en let op rondvliegende splinters.
- Controleer of de veranda stevig genoeg is om de schuifwand te dragen.
- Werk rustig. Zo voorkomt u glasbreuk en letsel.

Vervoer en opslag

- Zet alles goed vast tijdens het vervoer.
- Bewaar de onderdelen in de verpakking op een droge, geventileerde plek, uit de zon.
- Zet glasplaten rechtop, nooit plat op een harde of oneffen ondergrond.

Plaatsen

- Zorg voor een opgeruimde, veilige werkplek.
- Gebruik alleen de meegeleverde of voorgeschreven bevestigingsmaterialen.
- Plaats rails en profielen waterpas en zorg dat water goed weg kan.
- Controleer tijdens het werk regelmatig met de waterpas, dan loopt de schuifwand straks soepel.

Gebruik en onderhoud

- Houd open vuur en agressieve schoonmaakmiddelen uit de buurt.
- Neem bij zware storm voorzorgsmaatregelen.
- Controleer af en toe of alles nog goed vastzit en herstel gebreken direct.
- Maak de schuifwand minstens een keer per jaar schoon met een zachte doek en een mild middel. Gebruik geen schuurmiddel of hogedrukreiniger.
- Houd de rails vrij van vuil. Loopt een paneel stroef, gebruik dan een beetje siliconenspray.

Garantie

- Wijzigingen aan het product zonder overleg met De Glaswand kunnen de garantie laten vervallen.
- Gebruik alleen originele onderdelen.
- Schade door verkeerd plaatsen of gebruik, of door het niet volgen van deze handleiding, valt niet onder de garantie.
- Specificaties en uitvoering kunnen zonder bericht vooraf wijzigen.

GEREEDSCHAP

Het juiste gereedschap bij de hand

Leg alles klaar voordat u begint. Dan kunt u zonder onderbreken doorwerken.

- [ ] Ladder
- [ ] Rolmaat
- [ ] Schroeven voor de U-profielen en de bovenrail
- [ ] Accuboormachine
- [ ] Waterpas
- [ ] Inbussleutels maat 2 en 4
- [ ] Knijptang
- [ ] Grondboor alleen bij een funderingskoker
- [ ] Afkortzaag met aluminium zaagblad

TIP

Plaats de schuifwand met z'n tweeën. Dat is veiliger en gaat een stuk makkelijker.

HULP NODIG?

Loopt u ergens tegenaan? Bel of app ons op **06 15 24 63 83**.

ONDERDELEN

Alles compleet?

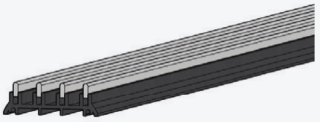
Leg alle onderdelen overzichtelijk neer en vink ze af. Zo merkt u niet halverwege dat er iets ontbreekt. Onderdelen met het label **optie** zitten er alleen bij als u ze besteld heeft.

☐



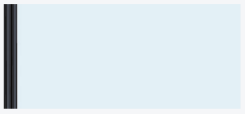
Bovenrail

☐



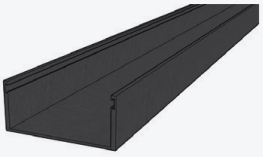
Onderrail

☐



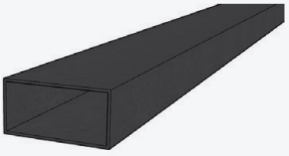
Glaspanelen

☐ optie



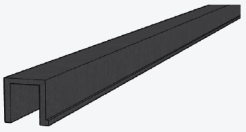
U-profielen

☐ optie



Funderingskoker

☐ optie



Tochtstrippen

☐ optie



Meenemers

☐ optie



Montagekit

☐ optie



Handvat recht

☐ optie



Handvat rond

MIST ER IETS?

Begin dan niet, maar laat het ons direct weten. Bel of app **06 15 24 63 83**, dan lossen we het snel op.

STAP 1

Voorbereiding

- Controleer met de checklist op pagina 5 of alle onderdelen er zijn en leg ze overzichtelijk neer.
- Zorg dat u al het gereedschap bij de hand heeft voordat u begint.





STAP 2

U-profielen 1 van 2

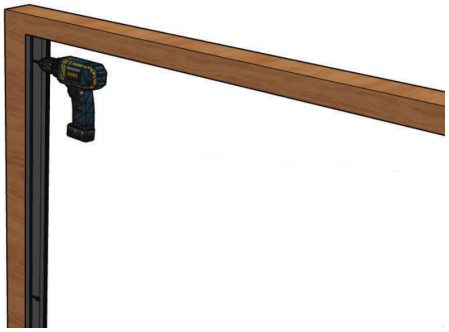
- Meet de hoogte van de fundering tot de bovenbalk van de veranda.
- Zaag de U-profielen met de afkortzaag op lengte.

Let op: plaatst u een funderingskoker? Laat de U-profielen dan een stuk langer, zodat de koker straks tussen de profielen past.

STAP 3

U-profielen 2 van 2

- Boor in elk U-profiel drie gaten: boven, in het midden en onder.
- Schroef de U-profielen aan beide kanten tegen de veranda.





KEUZE

Wel of geen funderingskoker?

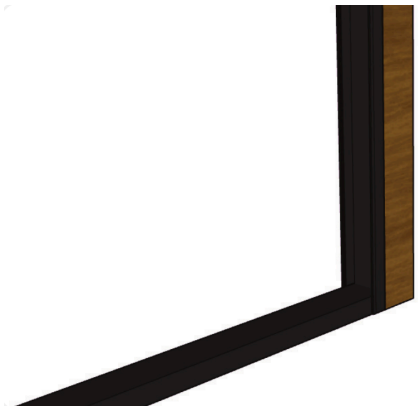
- **Stevige, vlakke ondergrond** (beton of tegels): geen koker nodig. Ga verder met stap 9.
- **Zachte of oneffen grond:** plaats een funderingskoker. Ga verder met stap 4.

STAP 4

Funderingskoker 1 van 5

- Bepaal op welke hoogte de funderingskoker moet komen.
- Gebruik daarvoor de inbouwhoogte die bij uw glasmaat hoort. De bovenkant van de koker moet precies op die hoogte uitkomen.





STAP 5

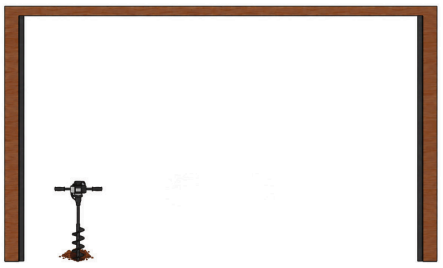
Funderingskoker 2 van 5

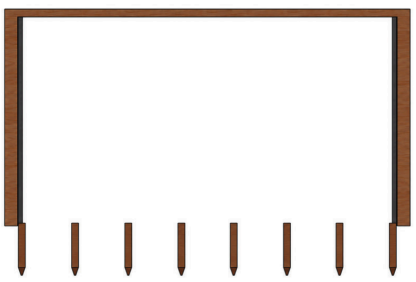
- Meet de afstand tussen de U-profielen en zaag de funderingskoker op maat.
- Leg de koker tussen de U-profielen en teken de plek af op de grond.

STAP 6

Funderingskoker 3 van 5

- Haal de funderingskoker weer weg.
- Boor met de grondboor om de 50 cm een gat tussen de afgetekende lijnen.





STAP 7

Funderingskoker 4 van 5

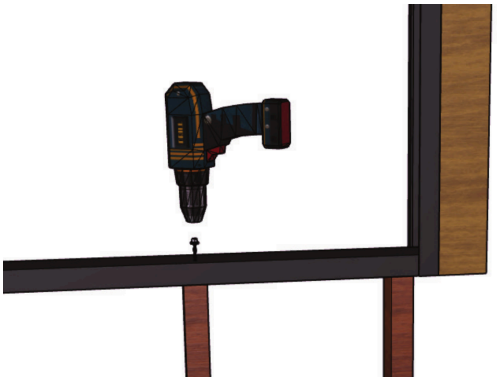
- Zet de hardhouten funderingspalen in de gaten en sla ze op hoogte, zodat de koker er straks op rust.
- Controleer of de palen waterpas staan.
- Vul de ruimte rond de palen weer op.

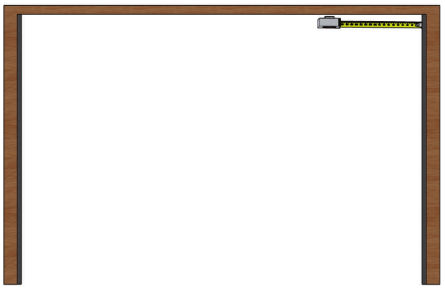
STAP 8

Funderingskoker 5 van 5

- Leg de funderingskoker tussen de U-profielen op de palen.

Tip: zet de koker extra vast met aan beide kanten een schroef door de onderkant van het U-profiel in de koker.





STAP 9

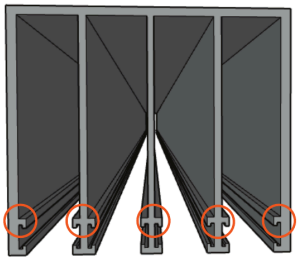
Bovenrail 1 van 3

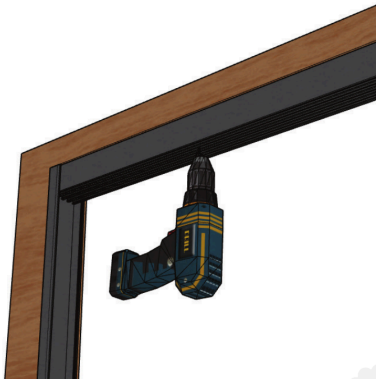
- Meet de afstand tussen de binnenkanten van de U-profielen.
- Zaag de bovenrail op deze breedte.

STAP 10

Bovenrail 2 van 3

- Knijp de tandjes aan beide kanten van de rail voorzichtig dicht met een knijptang. Op de tekening zijn ze omcirkeld.





STAP 11

Bovenrail 3 van 3

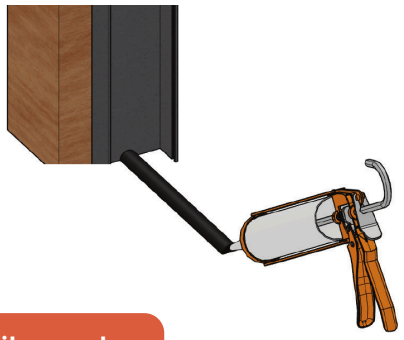
- Boor twee gaten per meter in de bovenrail.
- Schroef de bovenrail tussen de U-profielen tegen de balk.

STAP 12

Onderrail 1 van 3

- Meet de afstand tussen de binnenkanten van de U-profielen.
- Zaag de onderrail op deze breedte.





Eén tube kit per meter rail

STAP 13

Onderrail 2 van 3

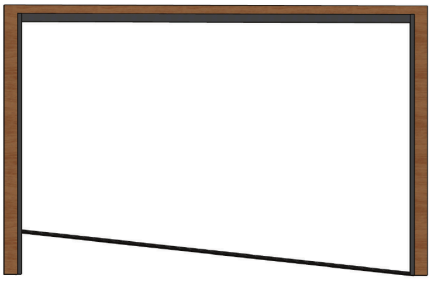
Let op: werkt u zonder funderingskoker? Teken dan eerst de plek van de onderrail af op de ondergrond.

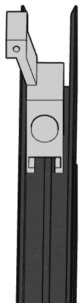
- Zet een rechte streep montagekit tussen de getekende lijnen of op de funderingskoker.

STAP 14

Onderrail 3 van 3

- Laat eerst één kant van de onderrail in het U-profiel zakken, daarna de andere kant.
- Zorg dat de afwateringsgaatjes in de onderrail naar buiten wijzen.





STAP 15

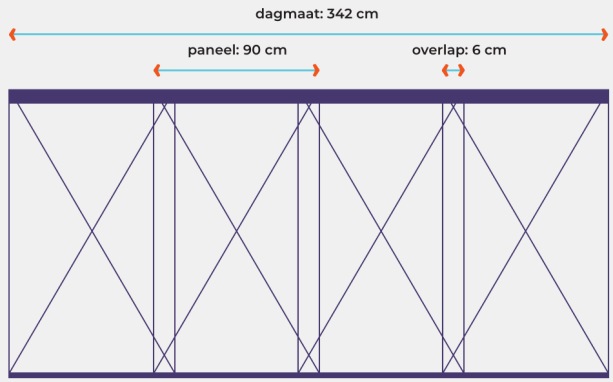
Meenemers

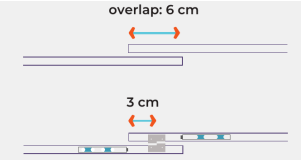
- Haal het zijplaatje van de korte kant van het H-profiel (onderaan het glaspaneel).
- Schuif de meenemers onderin het H-profiel. Ze moeten minstens 3 cm overlappen.

Op de volgende pagina ziet u hoe u de plek van de meenemers berekent.

VOORBEELD

Meenemers berekenen en plaatsen





De meenemer zit precies in het midden van de overlap.

Rekenvoorbeeld

Totale overlap = paneelbreedte × aantal panelen − dagmaat
90 cm × 4 − 342 cm = **18 cm**

Overlap per paneel = totale overlap ÷ (aantal panelen − 1)
18 cm ÷ 3 = **6 cm**

Plek meenemer = overlap ÷ 2
6 cm ÷ 2 = **3 cm vanaf het uiteinde van het H-profiel**

- Verschuif zo nodig de wielen.
- Zet de meenemers zo dat alle panelen even ver overlappen.
- Draai de schroefjes (inbus maat 2) helemaal vast.

STAP 16

Glaswand plaatsen 1 van 3

Let op: gehard glas kan een beetje bol staan. Controleer dit voordat u plaatst.

- Zet een paneel dat bol staat altijd met de bolling naar buiten.
- Staan meer panelen bol? Zet ze dan allemaal dezelfde kant op.





STAP 17

Glaswand plaatsen 2 van 3

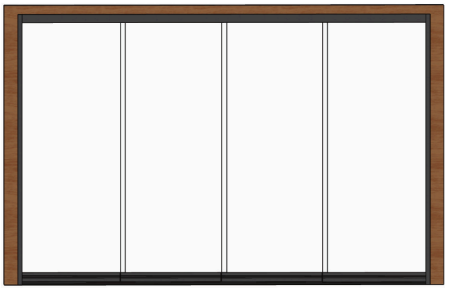
- Steek de bovenkant van de glasplaat voorzichtig in de bovenrail.
- Zet daarna de onderkant met de wielen op de onderrail.

STAP 18

Glaswand plaatsen 3 van 3

- Zet elk paneel op een eigen rail, zodat ze langs elkaar kunnen schuiven.

Let op: heeft u 6 glasplaten en een onderrail met 3 sporen? Dan komen er op elke rail 2 panelen.





STAP 19

Wielen afstellen 1 van 2

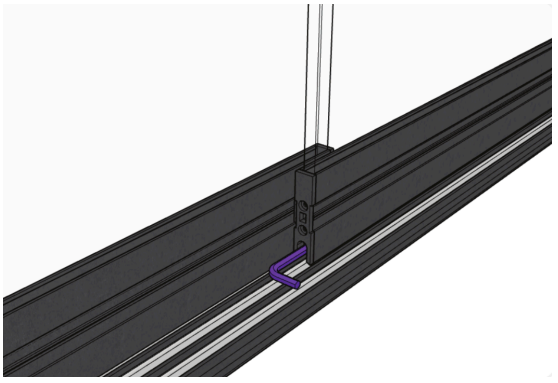
- Staan de panelen niet recht naast elkaar? Dan kunt u de wielen hoger of lager zetten.
- Steek de inbussleutel (maat 4) onderin het zijplaatje bij het H-profiel.

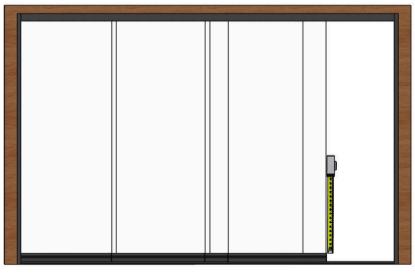
STAP 20

Wielen afstellen 2 van 2

- Draai de sleutel naar rechts om het wiel omhoog te draaien.
- Doe dit aan één kant van het H-profiel om het paneel recht te zetten.

Let op: controleer daarna of de meenemers nog goed aansluiten.





STAP 21

Tochtstrippen 1 van 4

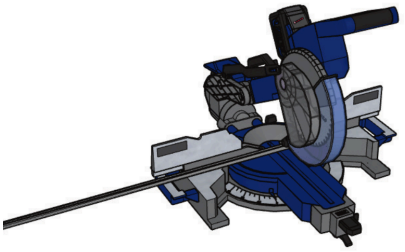
- Meet de afstand van de bovenkant van het H-profiel tot de onderkant van de bovenrail.

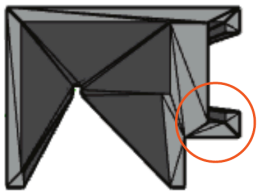
Let op: loopt het dak schuin? Meet dan op het laagste punt, anders schuren de tochtstrippen straks langs het dak.

STAP 22

Tochtstrippen 2 van 4

- Haal 1 cm van de gemeten maat af. Die ruimte is nodig omdat het materiaal uitzet.
- Zaag de tochtstrippen met de afkortzaag op deze lengte.





STAP 23

Tochtstrippen 3 van 4

- Knijp het tandje aan de bovenkant van de tochtstrip voorzichtig dicht met een knijptang. Zo blijft de borstel goed op zijn plek.

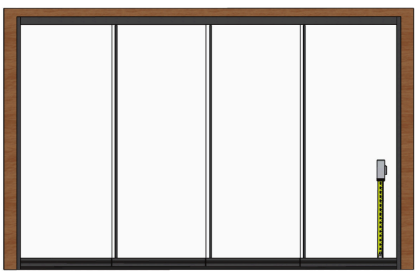
STAP 24

Tochtstrippen 4 van 4

- Schuif de tochtstrippen op de glaspanelen, aan de kant waar de panelen elkaar overlappen. Eén tochtstrip per overlap.

Let op: laat de tochtstrip onderaan op het H-profiel aansluiten, zodat de 1 cm speling bovenin zit.





STAP 25

Hoogte handvat bepalen

- Meet op welke hoogte u het handvat wilt hebben.

Tip: meestal is dat 105 cm, gemeten van de onderkant van de glasplaat tot het midden van het handvat.

KEUZE

Welk handvat heeft u?

- **Recht handvat:** volg stap 26.
- **Rond handvat:** dit is een set van twee. Volg stap 27.





STAP 26

Handvat recht

- Doe twee druppels kit aan de binnenkant van het handvat, op de korte kant.
- Schuif het handvat op de gewenste hoogte op het glaspaneel.

STAP 27

Handvat rond

- Plak de meegeleverde tape op de handvatten.
- Plak de handvatten op dezelfde hoogte aan beide kanten van het glaspaneel.

Let op: laat alle profielen en handvatten 24 uur rusten, zodat de kit en tape goed hechten.



ONDERHOUD

Zo blijft uw schuifwand soepel lopen

- Maak het glas en de profielen minstens een keer per jaar schoon met een zachte doek en een mild middel.
- Houd de rails vrij van blad en zand.
- Loopt een paneel stroef? Gebruik een beetje siliconenspray.



KLAAR!

Uw glazen schuifwand is klaar voor gebruik

Gefeliciteerd, dat heeft u goed gedaan. Geniet van uw veranda! We horen graag hoe het u bevalt.

Scan de code en laat een review achter op Google.

VRAGEN?

Wij helpen u graag

Bel of app ons, of stuur een e-mail.

06 15 24 63 83
info@deglaswand.nl
deglaswand.nl

Showroom op afspraak
Wesselseweg 60D
3771 PA Barneveld