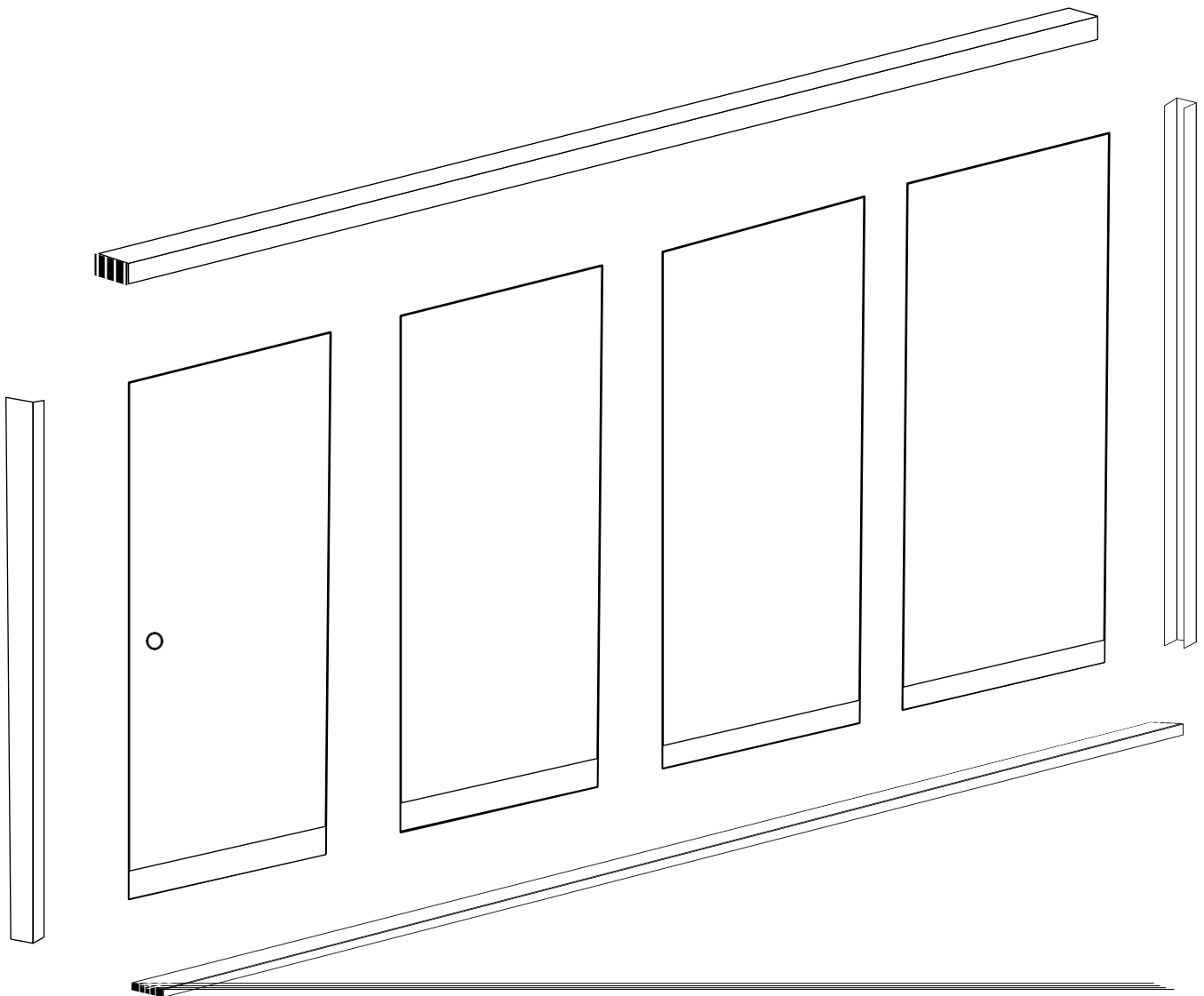


Montagehandleiding

Glazenschuifwanden



Inleiding

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw glazenschuifwand. Voordat u kunt genieten van uw glazen-schuifwand is het belangrijk dat de glazenschuifwand volgens onderstaande richtlijnen wordt gemonteerd. Hierbij raden wij u ook aan om de montagehandleiding aandachtig door te nemen. In de montagehandleiding vindt u alle stappen die u moet doorlopen voor een correcte montage van uw glazenschuifwand.

Benodigheden:

Schep, ladder, rolmaat, accuboormachine, bit houder, kruiskop bitje, torx bit, waterpas, cirkelzaag (aluminium zaagblad), kitpistool, tube kit, zuignappen (aanbevolen), rubberen hamer.



Veiligheidsmaatregelen en aandachtspunten:

Lees alvorens de glazenschuifwand te monteren eerst de veiligheidsmaatregelen en waarschuwingen.

- Volg bij de montage nauwkeurig de instructies en richtlijnen zoals omschreven in deze montagehandleiding. Wijzig nooit de volgorde van de te verrichten werkzaamheden en bij eventuele vragen graag contact opnemen met uw leverancier.
- Het toevoegen of weglaten van diversen onderdelen, of het ver- of bewerken van materialen anders dan op de voorgeschreven wijze, kan nadelige gevolgen hebben voor een veilig gebruik van het glazenschuifwand systeem en wordt dus ten strengste afgeraden.
- Wij adviseren om de glazenschuifwand met minimaal 2 personen te monteren.
- Controleer de levering na ontvangst direct. Bij eventuele beschadigingen en/of manco's graag vermelden op de pakbon en maakfoto's van het desbetreffende beschadigde onderdeel. Mail deze direct na levering naar uw leverancier onder vermelding van uw factuurnummer. Wij zullen zo spoedig mogelijk een passende oplossing voor u vinden. Indien u ondanks beschadigingen of defecten het onderdeel monteert, dan kan Hiddink bouwservice deze niet meer omruilen.
- Zorg ervoor dat de materialen in een droge en vochtvrij ruimte worden opgeslagen.
- Zet de glazen schuifwanden NOOIT direct op de grond en zorg ervoor dat de ondergrond schoon en vlak is. Zorg ervoor dat er geen krassen ontstaan, gehard glas is krasgevoelig.
- Gehard glas mag NIET worden geslepen en /of worden bewerkt.
- Ga NOOIT op de glaspanelen staan.
- Vervoer de glaspanelen altijd op z'n zij om glasbreuk tegen te gaan.
- De glazenschuifwand dient op een voldoende stevige ondergrond gemonteerd te worden. Dit is mogelijk door het toepassen van een kokerfundering en/of betonfundering.
- Zorg ervoor dat de fundering waterpas ligt. Indien de fundering niet precies waterpas ligt en de ramen uit het lood staan is er altijd nog de mogelijkheid om met behulp van de wietjes de glasplaten af te stellen.
- Bevestigingsmateriaal wordt standaard meegeleverd voor montage van de glazenschuifwand voor een aluminium terra-soverkapping.
- In het railsysteem kunnen verontreinigen terecht komen. In het belang van de levensduur is het belangrijk om de onder-rails schoon te houden.
- Voor het eerste gebruik dient de glasschuifwand eerst goed voorgespoeld te worden met schoon water.
- Gebruik voor het reinigen en wassen genoeg water en een spons. Gebruik alleen neutrale reinigingsmiddelen, GEEN zuur of logen (ammoniak). Oplosmiddelen (afwasmiddel en groene zeep en Glassex) zijn wel toegestaan om vette vervuiling te verwijderen.

• Hiddink bouwservice aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade of letsel veroorzaakt door het niet (strikt) naleven van de veiligheidsvoorschriften en -instructies in deze handleiding, dan wel door onachtzaamheid tijdens montage, gebruik en onderhoud van het product en de eventueel bijbehorende accessoires. Hiddink bouwservice is niet verantwoordelijk voor enige vorm van schade, ontstaan na levering.

Productinformatie

De glazenschuifwanden van hiddink bouwservice zijn geschikt voor afsluiten van een ruimte. Dit kan zijn een veranda, terra-soverkapping, tuinhuis, blokhuut of een ruimte die u van elkaar wilt scheiden.

Glazenschuifwanden van Hiddink bouwservice zijn naar uw wensen samengesteld.

U kunt kiezen uit twee standaard kleuren of voor een meerprijs een RAL kleur structuur naar keuze. De standaard kleuren zijn antraciet structuur (RAL 7016 str.) en crème wit structuur (RAL 9001 str.).

De onderrails wordt ten alle tijden geleverd in de kleur Natur Elox. Alle andere onderdelen worden in kleur geleverd.

De glazenschuifwand is opgebouwd uit glaspanelen, boven- en onder rails en afwerk U- profielen.

Optioneel: tochtborstels, RVS komgreep, slot, kunststof sluitstrip (van toepassing bij 3 sporen, 6- delige glazenschuif-wand) en meenemers. De glazenschuifwand bestaat uit een railsysteem met 3,- 4,- 5 sporen met 3, 4, 5, 6 glaspanelen.

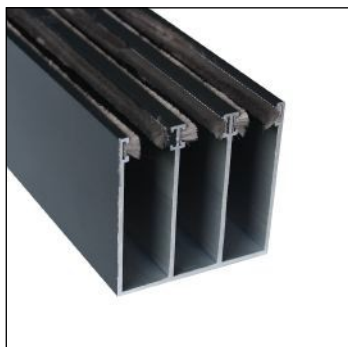
Standaard worden de glazenschuifwanden geleverd zonder meenemers. De glaspanelen kunnen afzonderlijk van elkaar verschoven worden. Indien u kiest voor maatwerk zal de glazenschuifwand op de gewenste maatvoering worden geleverd met een maximale glasoverlapping van 2 cm per glaspaneel. De maatwerk glazenschuifwand wordt standaard geleverd met meenemers.

Het glas rust op de glasdrager; per glasdrager worden er in totaal 2 x 2 stuks wieltjes meegeleverd, de wieltjes zijn dubbel gelagerd en voorzien van een kunststof loopvlak. De wieltjes zijn in hoogte af te stellen. Hierdoor kunnen de glaspanelen perfect worden afgesteld.

De glaspanelen zijn vervaardigd van 10 mm dik, helder, gehard veiligheidsglas en hebben een geslepen afwerking op de randen. De glaspanelen zijn verkrijgbaar met een inbouwhoogte (kadermaatvoering) van 2000 tot 2300mm en een standaard glasbreedte van 820, 900 en 980mm. Glasbreedte van 980mm is tevens leverbaar in hoogte van 2400 en 2500mm.

De boven- en onderrails zijn in te korten tot de gewenste breedte.

Meegeleverde onderdelen



Bovenrails
inclusief borstel



Onderrails



Glasdragers inclusief afwerkkap
verstelbare wieltjes en rubber



Afwerk u-profielen



Montageset

Optioneel



Tochtborstels
inclusief borstel



Komgreep



Funderingskoker

Funderingen

Voor het monteren van de glazen schuifwand(en) is belangrijk dat de ondergrond gefundeerd is en waterpas staat. Hiddink bouwservice heeft funderingskokers in het assortiment waarmee u de fundering voor de glazen schuifwanden kunt realiseren. Wij adviseren om de glazen schuifwanden op een fundering te monteren.

Montagestappen

Fundering

STAP 1

Wij adviseren om gebruik te maken van een funderingskoker. Indien u niet kiest voor een funderingskoker moet u ervoor zorgen dat de ondergrond voldoende stevig en waterpas is.

STAP 2

Meet de breedte van de ruimte waar de glazen schuifwand wordt gemonteerd.

STAP 3

Zaag de funderingskoker 2 mm korter dan de gemeten breedte.

STAP 4

Graaf de ruimte waar de funderingskoker komt uit met een minimale maatvoering van B300*D300*H300mm.

STAP 5

Leg stoepegels om de meter waterpas in de geul en aanstorten met beton.

STAP 6

Monteer onder de funderingskoker de montage-hoekjes met behulp van de meegeleverde hoekjes, zie foto.

STAP 7

Schroef de funderingskoker vast aan de montagehoekjes met behulp van meegeleverde schroefjes, zie foto's.

STAP 8

Zorg ervoor dat de funderingskoker op de vooraf bepaalde lijn gelijk loopt, de funderingskoker ondersteund wordt door de tegels en waterpas staat. Bovenzijde funderingskoker is bovenkant fundering.



Inmeten/monteren

STAP 1

Meet de ruimte waar de glazen schuifwand gemonteerd zal worden. Doe dit voor de boven en onderkant apart.

STAP 2

Zaag de boven en onderrails 2 tot 4mm korter dan gemeten. Knijp de borstels aan weerszijden (foto); zo voorkomt u dat de borstels uit de rails geschoven worden.

STAP 3

Kit de onderrails aan de onderkant met waterbestendige kit om waterlekage te voorkomen. Plaats de onderrails met de lage zijde naar buiten (zie foto), zodat het water naar buiten kan afvloeien. Kit aan de binnenzijde tussen de staanders af, om water lekkage tegen te gaan.

STAP 4

Schroef het onderrails met de meegeleverde RVS zelf tappende schroeven vast aan de fundering-skoker. Indien u niet heeft gekozen voor een funderingskoker, gebruik 6mm slagpluggen.

STAP 5

Meet de afstand vanaf de bovenzijde van de onderrails tot de onderkant van het gootprofiel. Zaag het afwerk u-profiel op maat, de afwerk u-profielen worden standaard geleverd op een lengte van 2400mm. Monteer het afwerk u-profiel met de meegeleverde zelftappende schroeven aan de staander.

STAP 6

Plaats de bovenrails strak tegen de lip van het grootprofiel aan de binnenzijde. Schroef de bovenrails vast om de 500mm met de meegeleverde zelftappende schroeven. Kit de schroeven die in het gootprofiel uitkomen met flink wat kit af. Een andere optie is om de bovenrails vast te kitten met Hightack lijm.

STAP 7

De glazen schuifdeuren van Hiddink bouwservice worden voorbereid aangeleverd. Pak het glaspaneel met 2 man op met zuignappen en schuif deze rustig eerst in de bovenrails en zet de glasdrager op het juiste spoor (zie technische informatie) van de onderrails.

STAP 8

Indien u heeft gekozen voor 1 of meerdere komgrepen kunt u deze eenvoudig in het glaspaneel met gat monteren.

STAP 9

Meet de hoogte vanaf de bovenkant van de glasdrager tot de onderkant van de bovenrails. Zaag de tochtborstel af op deze lengte minus 20mm.

STAP 10

Monteer nu de tochtborstel op de zijkant van het glaspaneel aan de onderzijde strak tegen de glasdrager, zodat de speling aan de bovenzijde komt. Monteer de tochtstrippen op de glaspanelen aan de zijden waar de glaspanelen elkaar overlappen. Doe dit met 1 tochtborstel per paneel. Hiervoor geen lijm gebruiken, maar met behulp van een rubberen hamer vast tikken.

STAP 11

Schroef de komgreep (optioneel) vast in de glasdeur.

Wij wensen u veel plezier met uw glazenschuifwand!



Technische informatie

• Hoogte glazenschuifwand / Kader maatvoering

• Onderzijde gootprofiel / balk tot bovenzijde fundering +/- 20mm speling

Glasbreedte	820/900/980mm	820/900/980mm	820/900/980mm	820/900/980mm	820/900/980mm	820/900/980mm	820/900/980mm	980mm	980mm
Kaderhoogte	2000mm	2050mm	2100mm	2150mm	2200mm	2250mm	2300mm	2400mm	2500mm

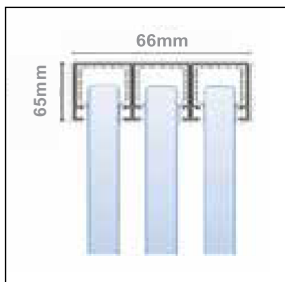
Glaspanelen per spoor / B x H maatvoeringen rails

Aantal sporen	Aantal glaspanelen	Bovenrails BxH mm	Onderrails BxH mm
3	3	B660 x H650mm	B700 x H18mm
3	6	B660 x H650mm	B700 x H18mm
4	4	B850 x H650mm	B890 x H18mm
5	5	B1060x H650mm	B1100 x H18mm

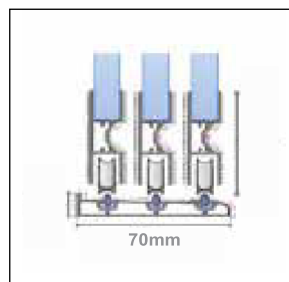
Maatvoeringen boven- en onderrails

3 sporen, 3-delig

Bovenrails

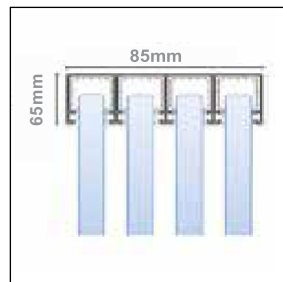


Onderrails

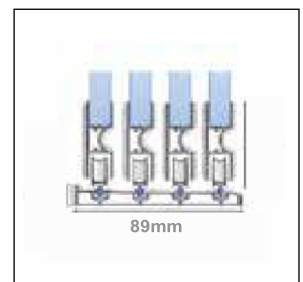


4 sporen, 4-delig

Bovenrails

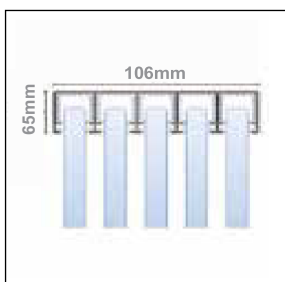


Onderrails

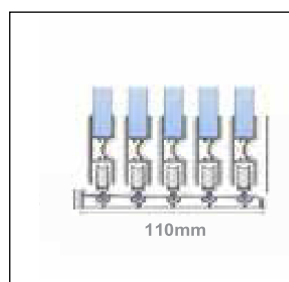


5 sporen, 5-delig

Bovenrails

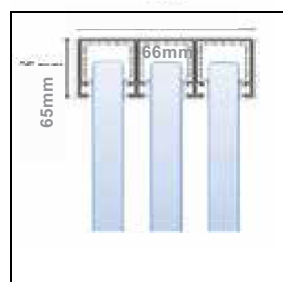


Onderrails

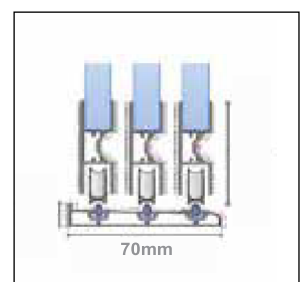


3 sporen, 6-delig

Bovenrails

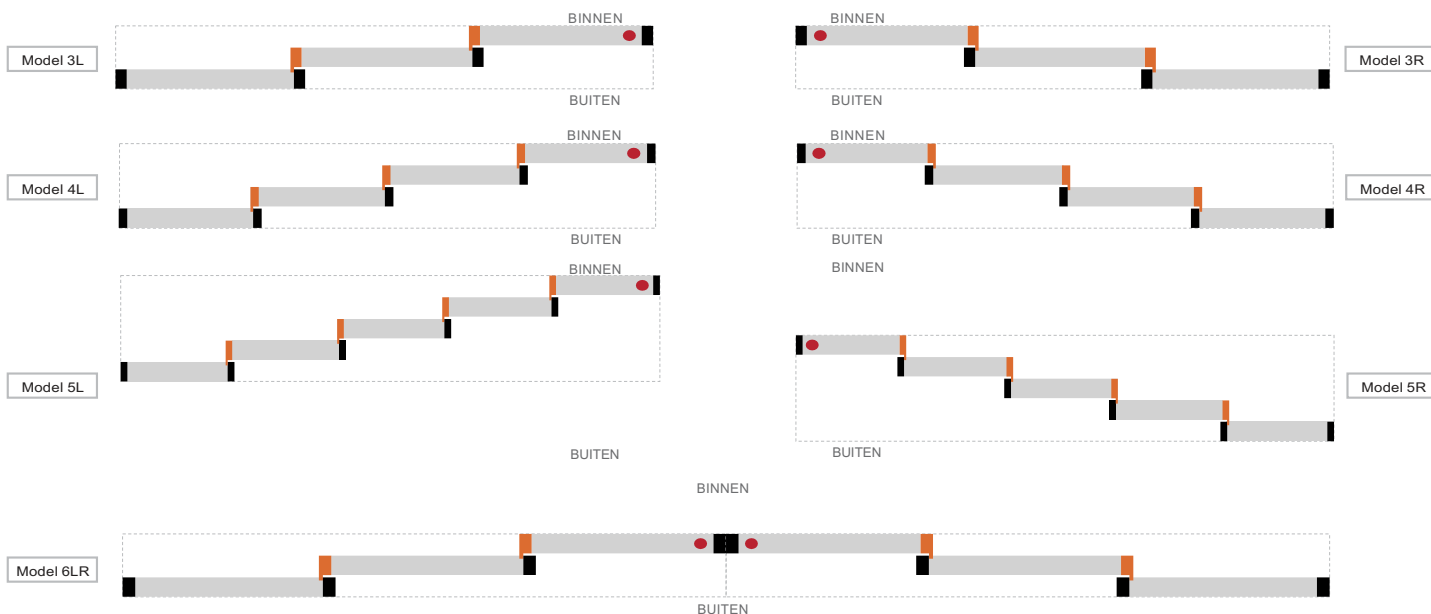


Onderrails



Inclusief meenemers	Maximale breedte glazenschuifwanden systeem			
	3 sporen, 3-delig	3 sporen, 3-delig	4 sporen, 4-delig	5 sporen, 5-delig
	Breedte	Breedte	Breedte	Breedte
Glasbreedte 820mm	2420mm	3220mm	4020mm	4840mm
Glasbreedte 900mm	2660mm	3540mm	4420mm	5320mm
Glasbreedte 980mm	2900mm	3860mm	4820mm	5800mm

Volgorde glasdeuren **inclusief** meenemers



Exclusief meenemers	Maximale breedte glazenschuifwanden systeem			
	3 sporen, 3-delig	3 sporen, 3-delig	4 sporen, 4-delig	5 sporen, 5-delig
	Breedte	Breedte	Breedte	Breedte
Glasbreedte 820mm	2460mm	3280mm	4100mm	4920mm
Glasbreedte 900mm	2700mm	3600mm	4500mm	5400mm
Glasbreedte 980mm	2940mm	3920mm	4900mm	5880mm

Volgorde glasdeuren **exclusief** meenemers

