



Gumax® glazen schuifwand - Productinformatie

Inhoudsopgave

1. Productinformatie
2. Materiaal
3. Kleuren
4. Afmetingen en systeemhoogte
5. Fundering
6. Glazen schuifwand aan de voorzijde
7. Glazen schuifwand bij gekoppelde overkappingen
8. Glazen schuifwand aan de zijkant
9. Montage
10. Accessoires



1. Productinformatie

Met een Gumax® glazen schuifwand sluit u uw terrasoverkapping af zonder het open karakter te verliezen. De schuifwand beschermt tegen wind en neerslag en zorgt voor extra comfort onder de overkapping.

In dit document vindt u duidelijke en praktische productinformatie over de Gumax® glazen schuifwand. U leest meer over het materiaal, de beschikbare kleuren, afmetingen, fundering, montage en accessoires. Zo krijgt u inzicht in de mogelijkheden en aandachtspunten bij het toepassen van een glazen schuifwand.

De informatie in deze PDF sluit aan op de standaard samenstellingen zoals deze worden aangeboden in de webshop en showroom van Tuinmaximaal. Via de opgenomen links vindt u per onderwerp aanvullende uitleg en instructies op de website.

Heeft u vragen? Onze klantenservice is **365 dagen per jaar bereikbaar** en helpt u graag verder met een passende oplossing.

- **E-mail:** info@tuinmaximaal.nl
- **Klantenservice:** (+31) 040-235 0528
- **WhatsApp:** (+31) 6 1234 1212



2. Materiaal

De Gumax® glazen schuifwand is opgebouwd uit glas in combinatie met aluminium profielen. Deze materialen sluiten aan bij de constructie van de terrasoverkapping en zorgen voor een consistente uitstraling.

Meer informatie over het gebruikte materiaal vindt u op de website:

<https://www.tuinmaximaal.nl/glazen-schuifwand/productinformatie#materialen>

3. Kleuren

De glazen schuifwand is verkrijgbaar in verschillende kleuren. De kleuren sluiten aan bij de afwerking van de terrasoverkapping en zorgen voor een rustige en consistente uitstraling.

Een actueel overzicht van de beschikbare kleuren vindt u op de website:

<https://www.tuinmaximaal.nl/glazen-schuifwand/productinformatie#kleuren>

4. Afmetingen en systeemhoogte

De afmetingen van de glazen schuifwand worden bepaald op basis van de beschikbare ruimte onder de terrasoverkapping. Een correcte meting is belangrijk om te zorgen dat het railsysteem goed past.

Meer informatie over het bepalen van de juiste afmetingen vindt u via de meetinstructies:

<https://www.tuinmaximaal.nl/glazen-schuifwand/inmeten>

Systeemhoogte

De systeemhoogte is de afstand tussen:

- de fundering waarop de onderrail wordt gemonteerd
- en de onderzijde van de goot van de terrasoverkapping

Dit is dus de afstand tussen de onderkant van de onderrail en de bovenkant van de bovenste geleider. In de bovenste geleider zit een speling van 20 millimeter naar boven en naar beneden.

Hierdoor passen de glazen schuifwanden binnen de volgende goothoogten:

Tuinmaximaal overkappingen en andere overkappingen:

- 1980 mm tot en met 2420 mm



- 2480 mm tot en met 2520 mm

Andere overkappingen:

- 2580 mm tot en met 2620 mm
- 2680 mm tot en met 2720 mm

Let op

Wanneer de bovenste geleider van het railsysteem onder een Gumax® terrasoverkapping wordt gemonteerd, worden de schroeven door de goot gemonteerd. De geboorde gaten kunnen daarna worden afgedicht met de meegeleverde siliconenkit.

5. Fundering

Voor een correcte montage van de glazen schuifwand is een stabiele fundering nodig. De fundering vormt de basis voor het railsysteem.

Meer informatie over funderingen vindt u op de website: <https://www.tuinmaximaal.nl/glazen-schuifwand/productinformatie#fundering>

Tuinmaximaal fundering

De aluminium funderingskokers die door Tuinmaximaal worden aangeboden, hebben altijd dezelfde lengte als het bijbehorende railsysteem.

Bij montage wordt de funderingskoker op de brede zijde geplaatst en vastgezet. Hierdoor ontstaat een stabiele basis voor de onderrail van de glazen schuifwand.

6. Glazen schuifwand aan de voorzijde

Een glazen schuifwand kan aan de voorzijde van de terrasoverkapping worden geplaatst om de ruimte af te sluiten.

Meer informatie over de montage vindt u op de website: <https://www.tuinmaximaal.nl/glazen-schuifwand/montage>

Overlapping van de deuren

Bij het bepalen van het juiste railsysteem is de ruimte tussen de staanders bepalend. Het railsysteem wordt altijd tussen de staanders gemonteerd.

De staanders hebben een vaste afmeting van 110 × 110 × 2500 millimeter. De beschikbare ruimte tussen de staanders ontstaat door de totale breedte van de terrasoverkapping te verminderen met de breedte van beide staanders.

Op basis van deze maat wordt het juiste railsysteem gekozen. De overlapping van de glazen deuren verschilt per railsysteem.

Voorbeeld terrasoverkapping 3,06 m tot en met 6,06 m

Breedtemaat overkapping	Ruimte tussen staanders	Keuze railsysteem	Overlapping
3060 mm	2840 mm	3-railsysteem	50 mm
4060 mm	3840 mm	4-railsysteem	26,6 mm
5060 mm	4840 mm	5-railsysteem	15 mm
6060 mm	5840 mm	6-railsysteem	8 mm

Moderne of klassieke staander

Bij toepassing van een 5- of 6-railsysteem aan de voorzijde wordt geadviseerd om moderne staanders te gebruiken. Deze sluiten beter aan op het railsysteem.

Klassieke staanders zijn afgerond, waardoor er bij bredere railsystemen een open ruimte kan ontstaan. Daarnaast wordt bij een 5- of 6-railsysteem geadviseerd om U-profielen toe te passen, omdat deze railsystemen breder zijn dan de staanders.

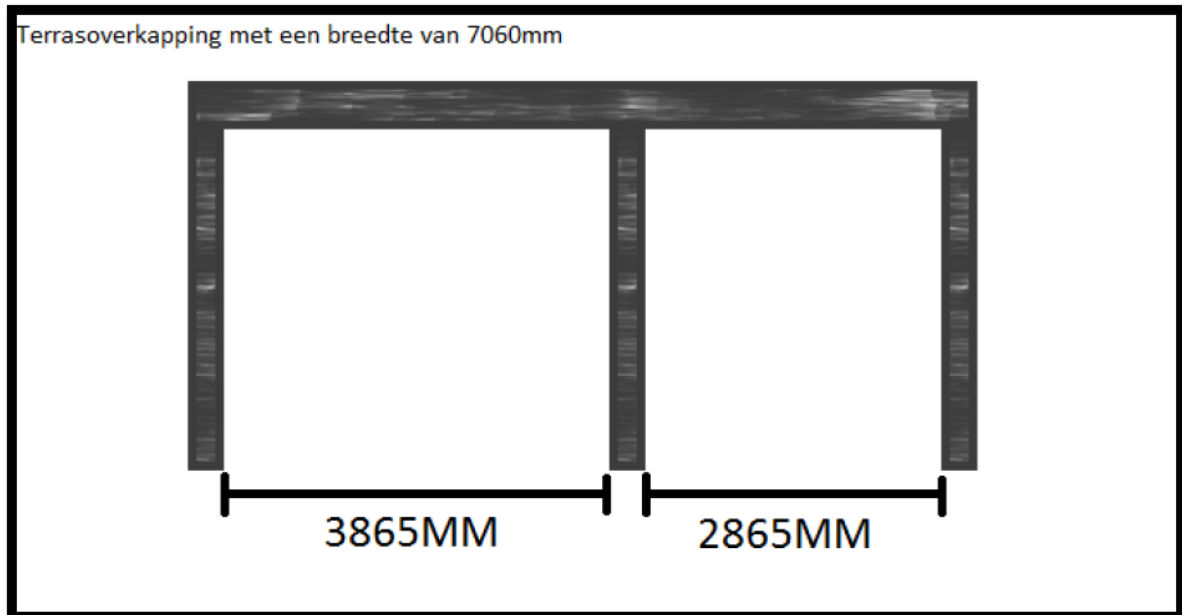
7. Glazen schuifwand bij gekoppelde overkappingen

Bij een gekoppelde terrasoverkapping wijkt de situatie aan de voorzijde af van een enkele overkapping.

Situatie bij gekoppelde overkappingen

- er worden altijd **drie of meer staanders** geplaatst

- de afstanden tussen de staanders verschillen per deel
- standaardberekeningen zijn daardoor niet altijd toepasbaar



Bepalen van het juiste railsysteem

Bij gekoppelde overkappingen wordt niet gekeken naar de totale breedte, maar naar **elk deel afzonderlijk**:

- per overkapping wordt de ruimte tussen de staanders gemeten
- op basis daarvan wordt het juiste railsysteem gekozen

Koppeling van de overkapping

- de gootpakketten worden ingekort
- de overkappingen worden gekoppeld met een verbindingsprofiel
- onder het verbindingsprofiel wordt altijd een staander geplaatst

De overlapping van de glazen deuren is afhankelijk van de gemeten ruimte tussen de staanders per overkapping.

8. Glazen schuifwand aan de zijkant (met tabel)

Een glazen schuifwand kan ook aan de zijkant van de terrasoverkapping worden geplaatst.

Metten van de zijkant

Voor het bepalen van de juiste afmetingen aan de zijkant is een aparte meetinstructie beschikbaar. Deze meettool helpt bij het vaststellen van de juiste maatvoering.

De meetinstructies vindt u hier: <https://www.tuinmaximaal.nl/meettool>

Keuze van het railsysteem

Het railsysteem moet de ruimte **volledig opvullen** vanaf de muur tot aan de binnenzijde van de staander. Afhankelijk van de dieptemaat zijn er verschillende mogelijkheden voor het railsysteem.

In onderstaande tabel ziet u welke railsystemen mogelijk zijn per dieptemaat.

Dieptemaat overkapping	Diepte tot binnenzijde staander	Mogelijke railsystemen
2500 mm	2477 mm	3-railsysteem
3000 mm	2972 mm	3-railsysteem met extra staander óf 4-railsysteem
3500 mm	3467 mm	4-railsysteem
4000 mm	3962 mm	4-railsysteem met extra staander óf 5-railsysteem

Wanneer er meerdere railsystemen mogelijk zijn, wordt gekozen voor de oplossing met:

- het minst aantal glazen deuren



- een goede overlapping van de deuren
- sier- en tochtstrippen die dicht bij elkaar liggen
- meer zicht naar buiten

Deze oplossing is daarnaast ook de meest voordelige keuze.

9. Montage

De montage van de glazen schuifwand verloopt volgens vaste instructies. Een correcte plaatsing van het railsysteem is belangrijk voor een goede werking van de schuifwand.

Onderrail gelijk met de vloer

Bij montage van de glazen schuifwand wordt de onderrail gelijk met de vloer geplaatst. Houd bij het bepalen van de juiste maatvoering rekening met de systeemhoogte.

De systeemhoogte bestaat uit:

- de doorloophoogte (afstand tussen vloer en goot)
- plus de hoogte van de onderrail (17,77 millimeter)

De systeemhoogte is dus de doorloophoogte vermeerderd met 17,77 millimeter.

Afwatering

Zorg ervoor dat de afwateropeningen in de onderrail vrij blijven. Alleen dan kan regenwater goed worden afgevoerd.



10. Accessoires

Voor de glazen schuifwand zijn accessoires beschikbaar die bijdragen aan een veilige en correcte werking.

Meer informatie over accessoires vindt u op de website: <https://www.tuinmaximaal.nl/glazen-schuifwand/productinformatie#accessoires>

Deurstoppers

Bij de glazen schuifwand worden standaard doorzichtige deurstoppers meegeleverd. Deze deurstoppers worden geplaatst in de bovenste geleider, tegen de staander of muur, in iedere rail.

De deurstoppers zorgen ervoor dat de glazen deur bij het sluiten niet tegen de muur of staander komt wanneer deze te hard wordt dichtgeschoven.

