



# Messanleitung Gumax® Glasschiebetüren

## Fundamente

Für den Einbau von Gumax® Glasschiebetüren ist es sehr wichtig, dass der Untergrund, auf dem die Türen montiert werden, ein Fundament hat und waagrecht liegt. Das Fundament muss mindestens 390kg pro laufenden Meter tragen können. Tuinmaximaal bietet Ihnen ein Aluminium-Streifenfundament an, mit welchem Sie den Glasschiebetüren die richtige Grundlage geben können.

## Gesamthöhe des Glasschiebetüren-Systems

In der Tabelle sehen Sie die ideale Gesamthöhe für das Gumax® Glasschiebetüren-System. Hierbei wurde sowohl nach oben als auch nach unten jeweils 2cm Spielraum gelassen. Sie messen die Höhe vom Fundament bis an die untere Seite des Rohres/Balkens. Hat Ihre Terrassenüberdachung einen etwas schrägen Untergrund, muss sowohl der niedrigste als auch der höchste Wert sich innerhalb der Werte in der untenstehenden Tabelle befinden. Liegen Ihre Maße nicht innerhalb dieser Werte, müssen Sie die fehlende Lücke selbst auffüllen. Beispiel: Beträgt Ihre Gesamthöhe vom Fundament bis zur Unterseite des Rohres 2095mm, dann bestellen Sie auf unserer Webseite das System mit einer Gesamthöhe von 2100mm.

## Breite und Überlappung der Glasschiebetüren

Messen Sie die Breite der Öffnung, die sie mit einer Glasschiebetür verschließen möchten. Es stehen Ihnen 6 verschiedene Schienensysteme zur Verfügung:

- 1-Schienensystem mit einer Länge von 1960mm
- 2-Schienensystem mit einer Länge von 1960mm
- 3-Schienensystem mit einer Länge von 2940mm
- 4-Schienensystem mit einer Länge von 3920mm
- 5-Schienensystem mit einer Länge von 4900mm
- 6-Schienensystem mit einer Länge von 5880mm

## Höhenmaße der Schienensysteme von der Oberkante Fundament bis zur Unterkante Rohr/Balken +/- 20mm Spielraum

|        |
|--------|
| 2000mm |
| 2050mm |
| 2100mm |
| 2150mm |
| 2200mm |
| 2250mm |
| 2300mm |
| 2350mm |
| 2400mm |
| 2500mm |
| 2600mm |
| 2700mm |

Die Schienensysteme sind leicht zu kürzen. Sie berechnen die Überlappung pro Platte, indem Sie die Länge, die Sie verkürzen, durch die Anzahl der Platten minus eins dividieren. *Beispiel: Sie möchten ein 4-Schienensystem um 210 mm verkürzen. Ein 4-Schienensystem enthält 4 Glasplatten. Entfernen Sie eine Glasplatte für die Berechnung. Die Überlappung pro Glasplatte beträgt  $210 : 3 = 70$  mm.*

Wenn die Öffnung, die Sie verschließen möchten, größer als 5880mm ist, dann haben Sie die folgenden Möglichkeiten:

1. Verkleinern Sie die Öffnung auf maximal 5880mm, indem Sie einen Teil der Öffnung mit einer festen Wand ausfüllen.
2. Teilen Sie die Öffnung mithilfe eines Pfostens in zwei Hälften. Auf diese Weise können Sie zwei voneinander getrennte Schienensysteme aufstellen.

# Produktdetails

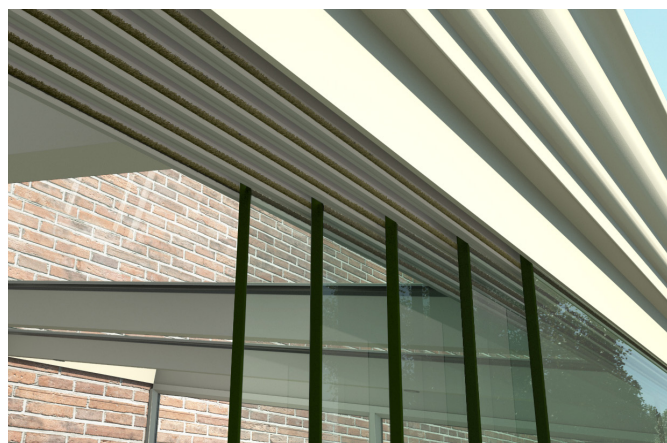
|              | 1-Schienensystem |             |           | 2-Schienensystem |             |           |
|--------------|------------------|-------------|-----------|------------------|-------------|-----------|
| Profil       | Länge (mm)       | Breite (mm) | Höhe (mm) | Länge (mm)       | Breite (mm) | Höhe (mm) |
| Unterschiene | 1960             | 35          | 17,77     | 1960             | 48,95       | 17,77     |
| Oberschiene  | 1960             | 23,18       | 75,50     | 1960             | 43,35       | 75,50     |
| Glasprofil   | 980              | 16,60       | 73,40     | 980              | 16,60       | 73,40     |

|              | 3-Schienensystem |             |           | 4-Schienensystem |             |           |
|--------------|------------------|-------------|-----------|------------------|-------------|-----------|
| Profil       | Länge (mm)       | Breite (mm) | Höhe (mm) | Länge (mm)       | Breite (mm) | Höhe (mm) |
| Unterschiene | 2940             | 70,30       | 17,77     | 3920             | 91,65       | 17,77     |
| Oberschiene  | 2940             | 64,70       | 75,50     | 3920             | 86,05       | 75,50     |
| Glasprofil   | 980              | 16,60       | 73,40     | 980              | 16,60       | 73,40     |

|              | 5-Schienensystem |             |           | 6-Schienensystem |             |           |
|--------------|------------------|-------------|-----------|------------------|-------------|-----------|
| Profil       | Länge (mm)       | Breite (mm) | Höhe (mm) | Länge (mm)       | Breite (mm) | Höhe (mm) |
| Unterschiene | 4900             | 113         | 17,77     | 5880             | 134,35      | 17,77     |
| Oberschiene  | 4900             | 107,4       | 75,50     | 5880             | 128,76      | 75,50     |
| Glasprofil   | 980              | 16,60       | 73,40     | 980              | 16,60       | 73,40     |



Unterschiene 3-Schienensystem



Oberschiene 5-Schienensystem

## Haben Sie Fragen?

Rooijakkersstraat 8 • 5652 BB Eindhoven • Niederlande  
 +49 (0) 800 377 5533 • [info@tuinmaximaal.de](mailto:info@tuinmaximaal.de)  
[www.tuinmaximaal.de](http://www.tuinmaximaal.de)