

Messanleitung Durchdacht Glasschiebetüren

Fundamente

Für den Einbau von Durchdact Glasschiebetüren ist es sehr wichtig, dass der Untergrund, auf dem die Türen montiert werden, ein Fundament hat und waagerecht liegt. Das Fundament muss mindestens 390kg pro laufenden Meter tragen können. Durchdacht 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

Durchdacht 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

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-Schienen-System um 210 mm verkürzen. Ein 4-Schienen-System 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.

Beurteilungsmethode

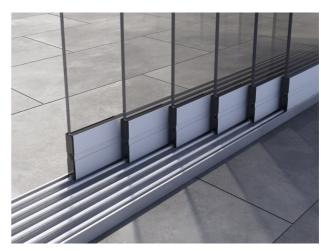
	1-Schienensystem			2-Schienensystem		
Profil	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
Unterschiene	1960	35	17,77	1960	48,95	17,77
Oberschiene	1960	23,18	75,50	1960	43,35	75,50
Glasprofil	980	16,60	73,40	980	16,60	73,40

	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



Unterschiene 6-Schienensystem