Pergolaris

Sicherheitshinweise

Glaswände

Montagevorbereitung und sichere Nutzung

Zeichen in diesen Hinweisen



Sicherheitshinweis
Gefahren beachten und die beschriebenen Schutzmaßnahmen einhalten.



Unterlagen beachten
Die zu Ihrer Ausführung gehörenden Anleitungen vollständig lesen.

1. Vorbereitung und Teilezuordnung

System zuerst identifizieren

Diese Hinweise gelten als Sicherheits- und Vorbereitungshilfe für das tatsächlich gelieferte Pergolaris-Glaswandsystem. Festverglasung und Schiebesysteme besitzen unterschiedliche Profile, Anschlüsse und Sicherungen. Die Varianten nicht miteinander vermischen.

Vor dem Einbau Glasart, Scheibenstärke, Kennzeichnung, Einbaufolge, Laufschienen, Endanschläge und die Sicherung gegen Ausheben anhand der Originalsystemunterlagen zuordnen. Die genaue Rollen- und Beschlagzuordnung steht in der zum gelieferten System gehörenden Montageanweisung. Fehlen diese Angaben, vor dem Einsetzen der betreffenden Scheiben Pergolaris kontaktieren.

Arbeitsplatz und Transport

Scheiben mit geeigneten Hilfsmitteln und qualifizierten Helfern transportieren. Transportwege freihalten. Glas außerhalb von Verkehrswegen auf geeigneten Unterlagen lagern und gegen Umfallen sichern. Kanten vor hartem Kontakt schützen und Beschädigungen vor dem Einbau prüfen.

Geeigneten Schnittschutz, Handschuhe und Augen-/Fußschutz verwenden. Saugheber und Hebemittel vor Benutzung prüfen und ihrer Tragfähigkeit und Einsatzart entsprechend einsetzen. Nicht unter angehobenen Scheiben stehen; die Scheibe nicht allein am Beschlag oder an einer ungesicherten Schiene halten.

2. Montage sicher organisieren

Grundkonstruktion und Ausrichtung

Die Pergola muss vollständig ausgerichtet, befestigt und für das konkrete Seitensystem geeignet sein. Öffnungsmaße und Einbauseite vor dem Auspacken der Scheiben prüfen. Bodenplattenausrichtung, Abläufe und künftige Wartungszugänge berücksichtigen.

Befestigungsgrund, Anschlussprofile und Schienen müssen zum System passen. Wasserabläufe nicht verschließen. Die vorgegebenen Einbau- und Entwässerungsrichtungen anhand des gelieferten Plans abgleichen. Keine Bohrungen, Glasausschnitte oder Bearbeitungen am Glas nachträglich improvisieren.

Vor Freigabe der Scheibe

Scheibenfolge, Laufrollen oder Beschläge und die zugehörigen Anschläge nur nach dem Originalsystemplan einbauen. Solange eine Scheibe nicht vollständig geführt und gegen Herausfallen beziehungsweise Ausheben gesichert ist, muss sie gesondert gehalten werden.

Vor dem Loslassen jede Sicherung einzeln kontrollieren. Eine leichtgängige Scheibe ist noch kein Nachweis einer korrekt eingestellten Aushebesicherung. Ein fehlendes Maß, Werkzeugmoment oder eine unklare Sicherung zuerst mit Pergolaris beziehungsweise dem ausführenden Fachbetrieb klären.

3. Bedienung und Pflege

Schieben und schließen

Nur bei freiem Bewegungsbereich bedienen. Hände nicht zwischen Scheiben, Profile und Anschläge halten. Scheiben langsam und kontrolliert am vorgesehenen Griff bewegen und nicht an einer freien Glaskante ziehen. Nicht gegen Endanschläge schlagen.

Kinder beaufsichtigen und die Glasflächen gut erkennbar halten. Das System ist kein Geländer, keine Absturzsicherung und keine Lastaufnahme. Bei Wind die für das konkrete System vorgegebene Sicherung und Betriebsweise beachten; Es gelten die Windgrenzen und Sicherungsvorgaben Ihrer Ausführung.

Reinigen und Störungen

Schienen und zugängliche Abläufe schonend von Schmutz befreien. Nur für die Oberflächen geeignete Reiniger und weiche Hilfsmittel verwenden. Beschläge, Rollen und Dichtungen nicht mit ungeprüften Schmierstoffen behandeln.

Bei ungewöhnlichem Spiel, schiefem Lauf, beschädigten Kanten, Rissen oder fehlenden Sicherungen das betroffene Element außer Betrieb nehmen und den Bereich sichern. Nicht weiterfahren, nachstellen oder eine Scheibe allein ausheben. Reparatur und Austausch durch einen geeigneten Fachbetrieb ausführen lassen.

4. Demontage und Übergabe

Sichern vor dem Lösen

Demontage mit dem passenden Systemplan und geeigneten Halte-/Transportmitteln planen. Jede Scheibe sichern, bevor ein Anschlag, eine Aushebesicherung, ein Beschlag oder eine Schiene gelöst wird. Entfallende Abstützungen und die verbleibenden Scheiben separat berücksichtigen.

Bei Glasbruch den Bereich absperren. Bruchstücke mit geeignetem Schutz aufnehmen und in stich- und schnittfesten Behältern entsorgen. Scheiben und Profile nach den örtlichen Entsorgungsregeln trennen; Transportgestelle und Lagerhilfen nicht ungesichert zurücklassen.

Einweisung und Dokumente

Einbauvariante, Scheibenfolge, Originalsystemunterlagen und Wartungszugänge dokumentieren. Bediengriffe, Anschläge, Sicherungen und Quetschstellen bei der Übergabe erklären. Eine dokumentierte Funktionskontrolle ersetzt nicht die Prüfung der Befestigung und der Aushebesicherungen.

Zum Satz gehörende Montage- und Geräteunterlagen sind maßgeblich. Glasart, Scheibenstärke, Rollen und genaue Befestigungen sind system- und auftragsbezogen. Die entsprechenden Unterlagen gemeinsam mit diesen Hinweisen aufbewahren. Bei Fragen: info@pergolaris.de.

Fachhinweise: BGHM - Montage von Fenstern und Verglasungen