

Montageanleitung Fensterbrüstung CANTO



Schritt für Schritt zum fertig montierten französischen Balkon

ALLGEMEINES

VORWORT



Wir freuen uns, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.

Bitte lesen Sie die Anleitung vor Beginn der Montage vollständig durch!

GLAS- KLEMMEN



Glasklemme mit Sicherungsplatte



Glasklemme ohne Sicherungsplatte

Für Glasbreiten von 50 bis 200 cm verfügt CANTO über ein Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP), das die Nutzung des Systems als Absturzsicherung an Fenstern erlaubt.

Wenn eine bauseitige Vorrichtung (z. B. eine Fensterbank) ein mögliches Durchrutschen des Glases verhindert, können Sie auf die Sicherungsplatten bzw. -stifte verzichten.

DAS BENÖTIGEN SIE

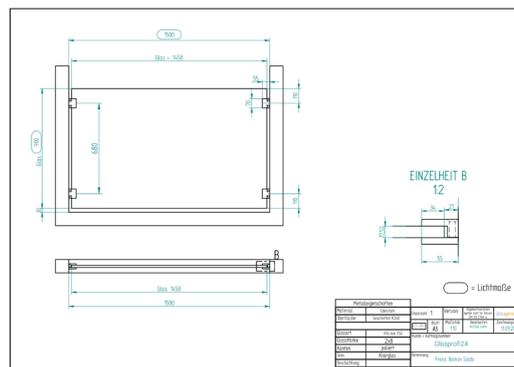
Legen Sie sich folgendes Werkzeug zurecht:

- Bohrmaschine
- Steinbohrer 14 mm
- Innensechskantschlüssel

Benötigte Materialien

- 4 Stück CANTO-Glasklemmen
- 4 Stück Zylinderschrauben M8x80
- 4 Stück Injektionsinnengewindeanker FIS E 11x85 M8 der Firma Fischer
- 1 Kartusche Hochleistungsmörtel

TECHNISCHE ZEICHNUNG



In Ihrer technischen Zeichnung finden Sie die Maßangaben, die Sie zur Montage benötigen.

Information

Bitte beachten Sie die jeweils gültigen Bestimmungen der Landesbauordnung für absturzsichernde Verglasungen.

ARBEITSSCHRITTE

BEFESTIGUNG DER GLAS- KLEMMEN UND HANDLAUF- FLANSCH IM MAUERWERK

1

Zeichnen Sie die Bohrlöcher für die Glasklemmen und Handlaufflansche in der Laibung an.

Hinweis

Die Bohrpositionen entnehmen Sie der technischen Zeichnung.

2

Bohren Sie mit dem 14-mm-Bohrer Löcher von mindestens 10 cm Tief ein tragfähiges Mauerwerk o. ä.
Reinigen Sie anschließend die Bohrlöcher gemäß der Klebervorgabe aus.

3

Füllen Sie den Montagekleber in das Bohrloch ein.

Bitte beachten Sie dabei die Hinweise auf dem Kleber bezüglich der Menge sowie Verarbeitungs- und Aushärtezeit.

4

Setzen Sie die Injektionsinnengewindeanker M8 bündig ein und lassen Sie den Kleber aushärten. Schrauben Sie anschließend die Grundhalter der Glasklemmen mit der M8-Zylinderschraube fest.

Achten Sie bitte auf eine gerade Ausrichtung der Glasklemmen. Diese sind so festzuschrauben, dass das Gegenstück von Innen festgezogen werden kann.

MONTAGE DER GLASSCHEIBE

5a

Glas einsetzen – mit Sicherungsstiften

Halten Sie die Scheibe mit den vorgebohrten Löchern für den Sicherungsstift vor die Klemmen und setzen Sie die Sicherungsstifte ein.

Achtung: Glas sichern!

5b

Glas einsetzen – mit Sicherungsplatten

Setzen Sie die Scheibe auf die eingeschobene Sicherungsplatte.

Achtung: Glas sichern!

5c

Glas einsetzen – mit sichernder Fensterbank

Setzen Sie das Glas entsprechend der befestigten Klemmen ein.

Achtung: Glas sichern!

Tipp

Damit Sie die Scheibe nicht hochhalten müssen, empfiehlt es sich, die Scheibe temporär zu unterfüttern.

6

Setzen Sie die zweite Hälfte des Glashalters auf die bereits montierte Hälfte auf. Schrauben Sie die beiden Hälften mit einem Innensechskantschlüssel zusammen.