Montageanleitung

Pendelfenster PF2/3 mit Montagerahmen unten geschlossen

Folgen Sie bitte unbedingt diesen Anweisungen!

Zu Ihrer Sicherheit

- Stellen Sie sicher, dass der Bereich unterhalb des Fensters (der Tür) während der Montage nicht betreten wird.
- Bei Arbeiten unter angehobenen Teilen oder Arbeitseinrichtungen müssen diese mit geeigneten Vorrichtungen gegen Herabfallen gesichert werden.
- Das Insektenschutzgitter ist nicht als Absturzsicherung geeignet.
- Magnete können die Funktion von Herzschrittmachern und implantierten Defibrillatoren beeinflussen. Halten Sie als Träger einen genügenden Abstand zu den Magneten ein. Erforderliche Hinweise sind in den Handbüchern dieser Geräte enthalten.
- Die Montage darf ausschließlich von Fachpersonal durchgeführt werden.

Allgemeine Hinweise

- Am Produkt dürfen keine Änderungen, An- oder Umbauten vorgenommen werden.
- Prüfen Sie die Teile vor der Montage auf ordnungsgemäßen Zustand und Richtigkeit der Lieferung. Es dürfen keine beschädigten, unvollständigen oder offensichtlich mangelhaften Teile montiert werden.

Bitte lesen Sie sich diese Montageanleitung aufmerksam durch. Für Fehler, die durch falsche Montage entstehen, übernehmen wir keine Haftung!
Zur Montage ausschließlich Edelstahlschrauben verwenden.

Zubehör

Inbusschlüssel HEX-Plus 2,0mm 17 06 24.20

Halteknopf 13 35 55

LK M3 x 6 15 02 03.06.TX

Schutzplatte 13 35 51

Zubehör

Werden nur bei Bestellung mit Montagebohrungen mitgeliefert !

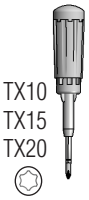
Abdeck-klebescheibe 14 23 81

SK 3,5x50 15 04 35.50.TX

Empfohlene Werkzeuge und Hilfsmittel

Acrylat-Klebeband 12 25 20.08

Akku-Bohrschrauber



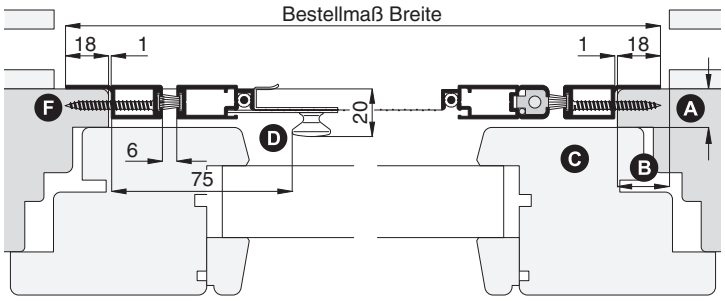
Schrauben-dreher

HSS Alubohrer
ø 4,0 mm
ø 2,9 mm
ø 2,2 mm
Kegelsenker
ø 9,8 mm

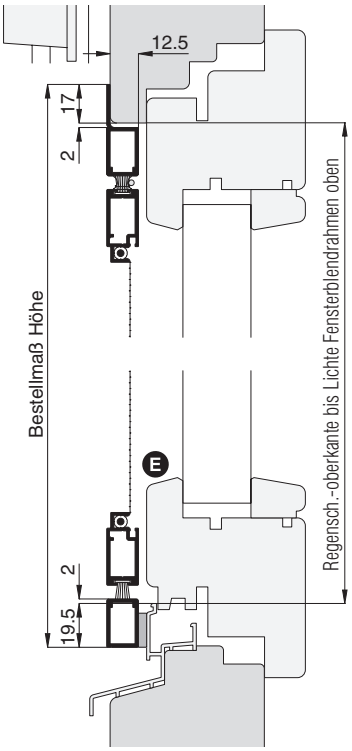
Tiefenloch-markierer 17 03 60

Zapfen-senker 17 34 10

Horizontalschnitt



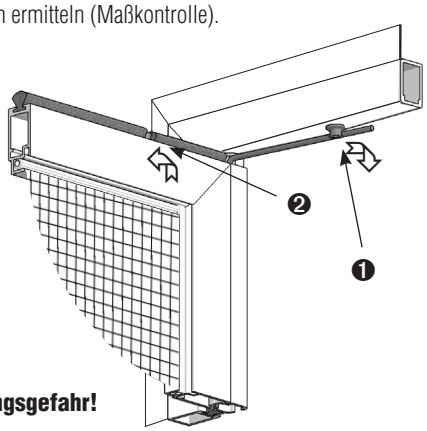
Vertikalschnitt



1 Drehrahmen aushängen

Position des Pendelfensters vor dem Blendrahmen ermitteln (Maßkontrolle).

Drehrahmen so weit öffnen dass die Feder gut zu greifen ist. Die Feder aushängen und am Drehrahmenanschlag einrasten.



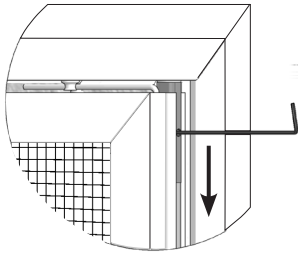
Die Feder steht unter Spannung! Verletzungsgefahr!

Montageanleitung

Pendelfenster PF2/3

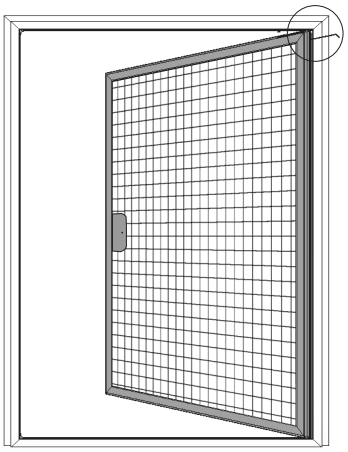
mit Montagerahmen unten geschlossen

Das Gewebe während der Arbeiten nicht beschädigen!

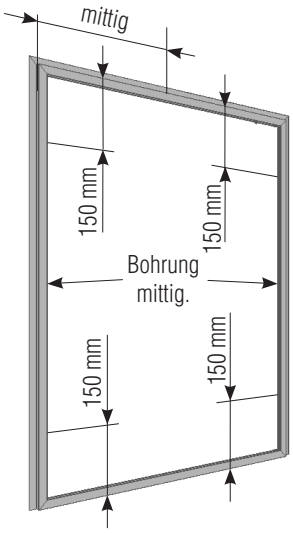


Mit dem mitgeliefertem Inbusschlüssel oberes Drehbeschlag lösen und aus Buchse schieben.

Anschließend Drehrahmen nach vorne kippen und herausheben.



2 Montagerahmen montieren



Bürstendichtungen aus dem Montagerahmen entfernen.

Montagerahmenprofile oben mittig und seitlich mit Bohrer ø 4,0 mm, von innen nach außen, nach den angegebenen Maßen **(Achtung: Blockmagnet in Rahmenprofil!)** vorbohren. Die innere Profilwand mit dem Zapfensenker 17 34 10 ansenken. Ab einer Höhe von 1800 mm 4 Bohrungen.

Montagerahmen an Montageort waagerecht und senkrecht nach den angegebenen Maßen **(Vertikal- und Horizontalschnitt)** ausrichten.

Zum Fixieren des Montagerahmens beim Ausrichten Acrylat-Klebeband benutzen.

Blendrahmen anbohren und mit Senkschrauben SK 3,5 x 50 anschrauben. Bürstendichtungen wieder einrollen.

Bei Holz und Kunststofffenster mit Bohrer Ø 2,2 mm vorbohren. Falls die Regenschutzschiene versetzt ist, das Montagerahmenprofil unten ausgleichen/unterfuttern.

Anschließend die Abdeckkappen 14 23 91 aufstecken.

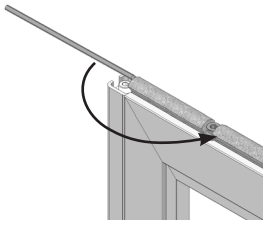
Montageanleitung

Pendelfenster PF2/3

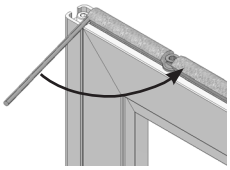
mit Montagerahmen unten geschlossen

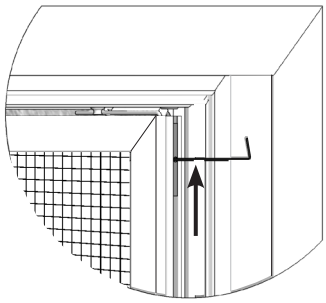
3 Drehrahmen einhängen

Falls die Drehstabfeder über den Anschlag gesprungen ist und die Vorspannung nicht mehr gegeben ist, gehen Sie wie unten beschrieben vor.



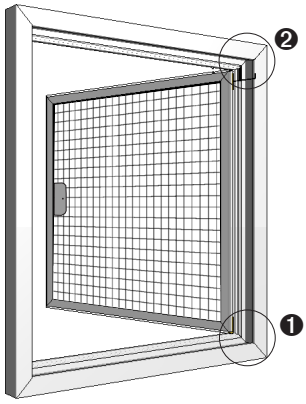
Drehen Sie die Feder gegen den Uhrzeigersinn soweit bis die Feder hinter dem Anschlagteil eingehängt werden kann.



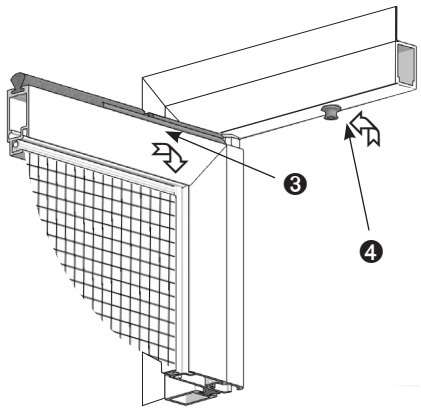


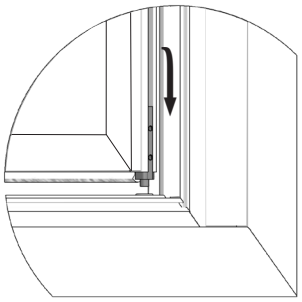
(❶)Drehrahmen wie abgebildet mit dem unteren Drehbeschlag in das Aufnahmeteil stecken, zum Montagerahmen ausrichten. (❷) Oberen Drehbeschlag mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel auf Anschlag in Buchse einschieben und fest anziehen.

Oberen Drehbeschlag mit Drehmomentschraubendreher mit 1,7 Nm anziehen.



Die Feder fest greifen und wie abgebildet (❸und ❹) am Montagerahmen-Anschlag einrasten.





Den Abstand des Drehrahmens zum Montagerahmen prüfen ob dieser rundum gleich ist (6 mm), bei Bedarf die Position des Montagerahmens korrigieren.

Für höhere Schließkraft, steht die Drehstabfeder mit erhöhter Federkraft 13 34 40 zur Auswahl.

Halteknopf mit Schraube LK M3 x 6 mm durch die Griffschale und Schutzplatte verschrauben.

An der Verschlussseite befinden sich zwei gegenüberliegende Bürstendichtungen (im Flügel und im Rahmen). Um eine sichere Bremswirkung während des Schließvorganges zu erreichen, überlappen sich diese am Anfang. Das kann zu einem leichten Versatz des Flügels zum Rahmen führen. Im Laufe von ein bis zwei Wochen passen sich die Bürstendichtungen zueinander an.