

# Montageanleitung



## Drehrahmen für Fenster DF3/16 doppelflügelige Anlage 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 Einrichtungen gegen Herabfallen gesichert werden.
- Das Insektenschutzgitter ist nicht als Absturzsicherung geeignet.
- 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

LK M3 x 6  
15 02 03.06.TX

Schutzplatte  
13 35 51

Halteknopf  
13 35 55

---

#### Bei Option: Montagerahmenprofile einzeln mit Schraubewinkel

Schraubewinkel  
2 St. 11 35 50

Inbusschlüssel  
2,5 mm 17 06 25.25

#### Zubehör (Montage seitlich)

**Werden nur bei Bestellung mit Montagebohrungen mitgeliefert !**

Abdeckkappe  
14 23 91

RK 3,9 x 38  
15 03 39.38.TX

Universal-funktionsdübel  
15 50 06.35

#### Empfohlene Werkzeuge und Hilfsmittel

Beschlag-spray  
21 23 30

Akku-Bohrschrauber

Schraubendreher  
TX10  
TX15  
TX20

HSS Alubohrer  
ø 4,5 mm

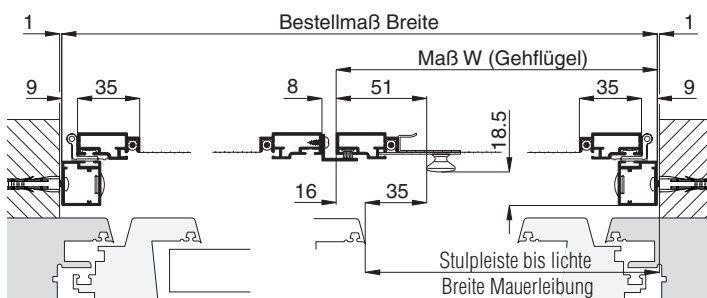
Steinbohrer  
ø 6 mm

Kegel-senker  
9,8 mm

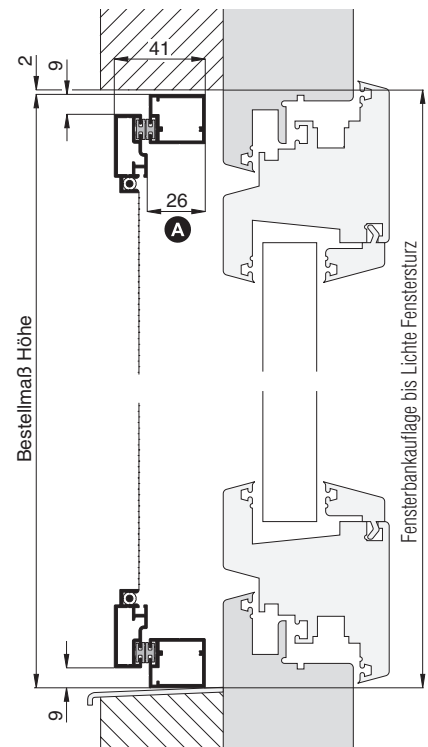
Tiefenlochmarkierer  
17 03 60

Abbildung: Montage seitlich

#### Horizontalschnitt

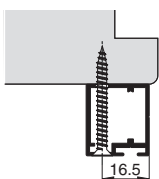


#### Vertikalschnitt



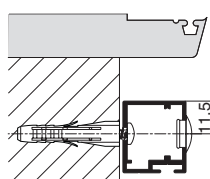
### Mögliche Montagearten

#### Montage von vorne



Zubehör: SK 3,9 x 38 15 04 39.38.TX  
Abdeckklebescheibe 14 23 81

#### Montage seitlich



Zubehör: siehe oben

# Montageanleitung

## Drehrahmen für Fenster DF3/16

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen **unten geschlossen**



### 1 Montage vorbereiten (Beispiel: Montage seitlich)

Montagerahmen aufrecht halten. Drehrahmen öffnen, anheben und aushängen. Drehbandstifte nach oben herausziehen.

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

#### ! Das Gewebe während der Arbeiten nicht beschädigen!

Position des Montagerahmens in der Fensterleibung ermitteln (Maßkontrolle).

### 1.1 Option: Montagerahmenprofile einzeln mit Schraubeckwinkel

Montagerahmenprofile mit den Schraubeckwinkeln zu einem Rahmen zusammenstecken.

#### ! Montagerahmenprofile links {Ml} mit rechts {Mr} und oben {Mo} mit unten {Mu} dürfen nicht verwechselt werden!

Mit dem 2,5 mm Inbusschlüssel abwechselnd links und rechts verkleben.

#### ! Gehrungen dürfen keinen Spalt oder Versatz haben.

### 2 Montagerahmen Montagebohrungen (falls mitbestellt, weiter mit Schritt 3)

Montagerahmen links, rechts und oben, der Größe entsprechend in ausreichender Anzahl mit Bohrungen zum Befestigen versehen. (Ab einer Höhe von 1600 mm mind. 4 Bohrungen).

#### ! Bei Zusatzausstattung Drehrahmen mit Bürstendämpfung die entsprechende Anleitung beachten!

Mit Bohrer Ø 4,5 mm von innen nach außen durchbohren.

Anschließend mit dem Kegelsenker die erste Profilwand durchsenken. Von außen die Bohrungen entgraten.

### 3 Montagerahmen montieren

Montagerahmen am Montageort waagrecht und senkrecht ausrichten und die Montagebohrungen übertragen.

Dem Untergrund entsprechend vorbohren und bei Bedarf Dübel setzen.

Montagerahmen anschrauben und Insektenschutzrahmen wieder einsetzen und Drehbandstifte einschieben.

#### ! Drehbandstifte vor der Montage mit NEHER-Beschlagspray 21 23 30 einfetten um erhöhten Verschleiß und um spätere mögliche Quietschgeräusche zu vermeiden.

#### ! Auf parallele Ausrichtung der seitlichen Montagerahmenprofile achten! Längen der Diagonalen abgleichen!

Abdeckkappen aufstecken.

#### ! Sicherer Halt des Insektenschutzrahmens kontrollieren, bei Bedarf korrigieren!