

# Montageanleitung

Drehrahmen für Türen DT4/9 doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen **unten geschlossen**

Folgen Sie bitte unbedingt diesen Anweisungen!



## Zu Ihrer Sicherheit



- Stellen Sie sicher, dass der Bereich unterhalb 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

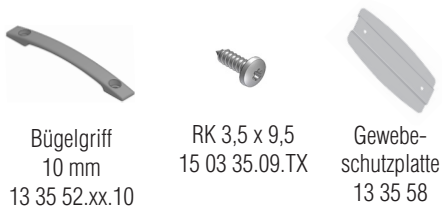


- Am Produkt dürfen keine Änderungen, An- oder Umbauten vorgenommen werden.
- Prüfen Sie die Teile vor der Montage auf ordnungsgemäßen Zustand und Richtigkeit der Lieferung. Es dürfen keine beschädigten, unvollständigen oder offensichtlich mangelhaften Teile montiert werden.



**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



Biegelgriff  
10 mm  
13 35 52.xx.10

RK 3,5 x 9,5  
15 03 35.09.TX

Gewebe-  
schutzplatte  
13 35 58

### Bei Option: Montagerahmenprofile einzeln mit Schraubewinkel



Schraubewinkel  
4 St. 11 23 50

### Zubehör (Montage von vorne)

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

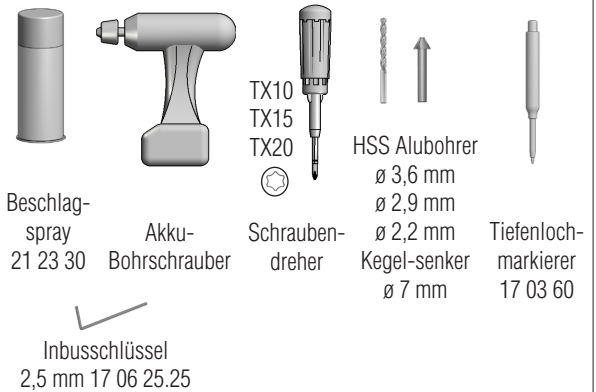


Abdeck-  
klebescheibe  
14 23 81



SK 3,5 x 16  
15 08 35.15.TX

### Empfohlene Werkzeuge und Hilfsmittel



Beschlag-  
spray  
21 23 30

Akku-  
Bohrschrauber

TX10  
TX15  
TX20

HSS Alubohrer  
ø 3,6 mm  
ø 2,9 mm  
ø 2,2 mm

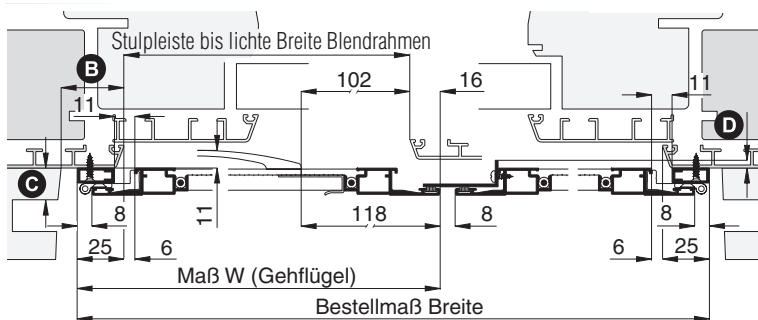
Kegel-senker  
ø 7 mm

Tiefenloch-  
markierer  
17 03 60

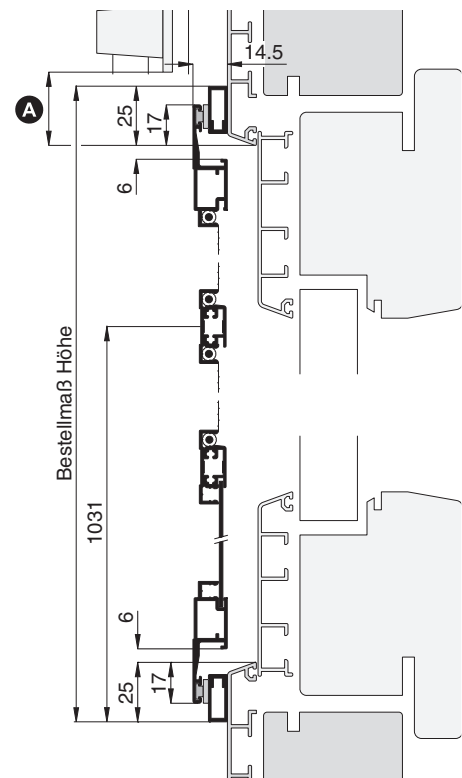
Inbusschlüssel  
2,5 mm 17 06 25.25

Abbildung: Montage von vorne

### Horizontalschnitt

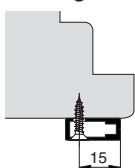


### Vertikalschnitt



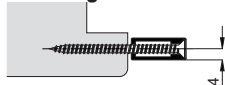
### Mögliche Montagearten

#### Montage von vorne



Zubehör: siehe oben

#### Montage seitlich



Zubehör: SK 3,5 x 50 15 04 35.50.TX  
Abdeckklebescheibe 14 23 81

# Montageanleitung

Drehrahmen für Türen DT4/9 doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen **unten geschlossen**



## 1 Montage vorbereiten (Beispiel: Montage von vorne)

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

Gewebeschutzplatte und Bügelgriff mit Schrauben RK 3,5 x 9,5 mm anschrauben.

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

Position des Montagerahmens vor dem Blendrahmen ermitteln (Maßkontrolle).

## 1.1 Option: Montagerahmenprofile einzeln mit Schraubeckwinkel

Montagerahmenprofile mit den Schraubeckwinkeln zu einem Rahmen zusammenstecken.

### ! Montagerahmenprofile links (MI) mit rechts (Mr) und oben (Mo) mit unten (Mu) dürfen nicht verwechselt werden!

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

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

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

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

Mit Bohrer Ø 3,6 mm von vorne durchbohren.

Anschließend mit dem Kegelsenker ø 7 mm die Bohrungen ansenken. Von hinten die Bohrungen entgraten.

## 3 Montagerahmen montieren

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

Dem Untergrund entsprechend vorbohren.

### ! Bei Holz und Kunststoffenster mit Bohrer Ø 2,2 mm vorbohren. Bei Alufenster mit Bohrer Ø 2,9 mm vorbohren.

Montagerahmen anschrauben und Schraubenköpfe mit den Abdeckklebescheiben abkleben. Insektenschutzrahmen wieder einsetzen und Drehbandstifte einschieben.

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

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

### ! Falls der Drehrahmen nicht flächig schließt, in eingebauten Zustand abwechselnd oben und unten VORSICHTIG ziehen bzw. drücken wobei die andere Ecke immer abgestützt wird.

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