

Einbauanleitung für Pendeltüren Type BKM + BKS

Montage:

Gesamten Pendeltürflügel einschließlich montierten Türstockrahmen in unterer Ecke der Öffnung ansetzen und an die Öffnungslaibung schwenken. Komplett lotrecht ausrichten, vorgebohrte Löcher durchzeichnen und bohren. Jetzt Dübel setzen und Türstockrahmen festschrauben.

Anstelle von Verschraubungen kann bei Stahlein- fassungen der Türstockrahmen auch geschweißt werden.

Bei unebenen Öffnungslaibungen ist der Türstockrahmen an den Befestigungspunkten so zu unterfüttern, daß er nach dem Einbau lotrecht und gerade montiert ist.

Bei größeren und entsprechend schweren Türflügeln ist es vorteilhafter zum Anzeichnen der Dübellöcher den Türstockrahmen von dem Flügel abzuschrauben. Hierzu das obere oder das untere Türlager lösen.

Einstellen der Schließfeder:

Die im oberen Teil der Pendeltürflügel eingebaute Schließfeder (1) ist werkseitig bereits vorgespannt. Reicht die Zuhalte- oder Schließkraft nicht aus, so kann die Schließfeder entsprechend nachgespannt werden.

Hierzu sind Spanndorne (Durchmesser 8 / 10) in die vorgesehenen Bohrungen des oberen Mitnehmers (2) einzustecken. Der Mitnehmerstift (3) ist zu entfernen. Dies ist leicht möglich, wenn durch geringes nachspannen mit Hilfe der Spanndorne eine Entlastung erreicht wird.

Das Nachspannen erfolgt jetzt durch Verdrehen des Mitnehmers gegen den Uhrzeigersinn (von oben gesehen, -Pfeilrichtung). Nach dem Spannvorgang den Mitnehmerstift wieder einsetzen. Das Entspannen erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

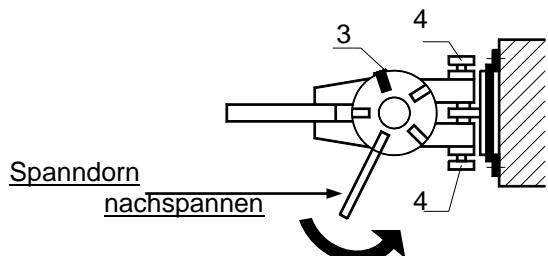
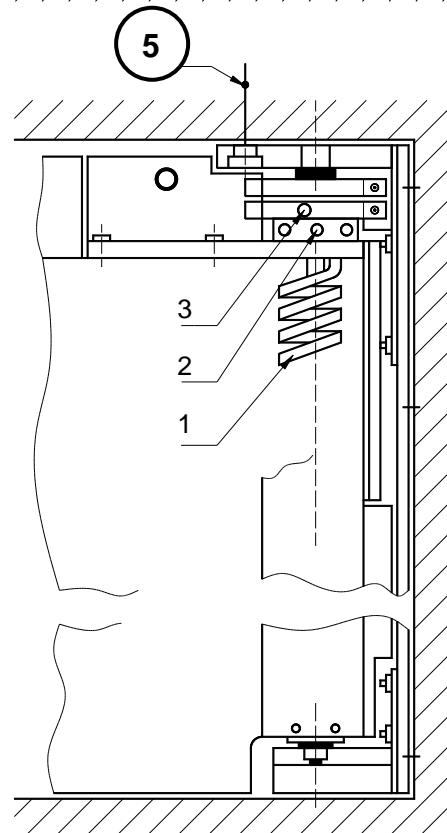
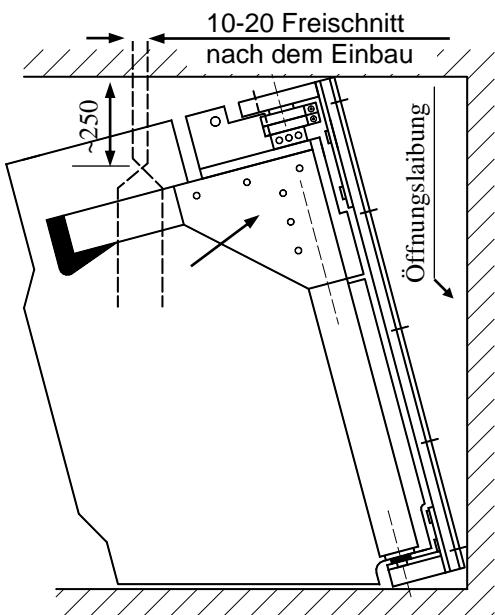
Einstellen des Türflügels:

Mittenstellung der Pendeltürflügel durch Lösen oder Anziehen der Justierschrauben (4) regulieren und anschließend durch Kontermutter sichern.

Nach durchgeföhrter Montage ist zur Schonung der Türblätter im oberen, mittleren Bereich der Türblatt-Stoßkanten ein ca. 10-20 mm breiter und ca. 250 mm langer Freischnitt erforderlich.

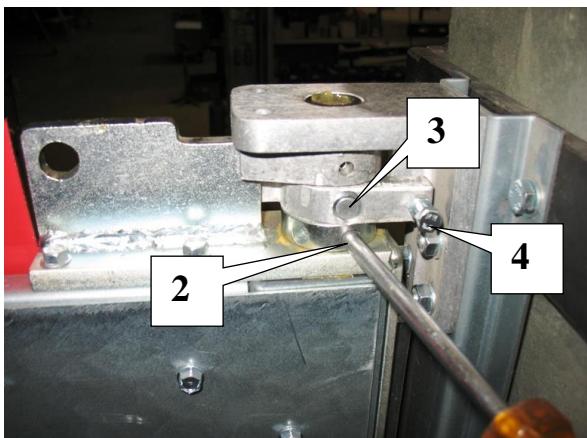
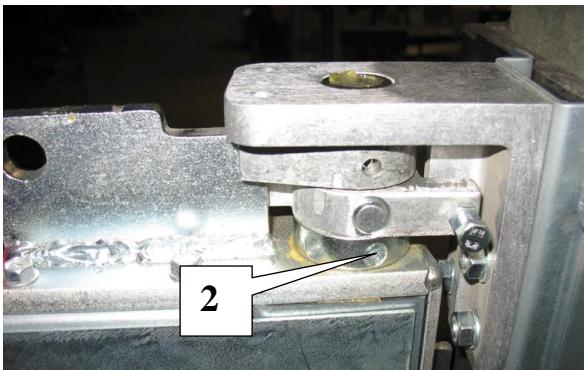
Hinweis:

**Zur Stabilisierung des oberen Torlagers
ist unbedingt die Sturzverschraubung
(5) vorzusehen.**



Pos. 4 spielfrei einstellen,
nachjustieren und kontern

Schließkraft einstellen:



1. Vergewissern Sie sich, dass niemand die Tür betätigt wenn diese gerade eingestellt wird.
2. Für die Einstellung der Schließkraft benötigen Sie einen Spanndorn, einen Schraubendreher oder ähnliches.
3. Führen Sie den Spanndorn oder Schraubendreher in das Loch (2) unterhalb des Mitnehmers (3) ein und drehen Sie nun den Lochring minimal nach links um den Mitnehmer (3) zu entlasten.
4. Ziehen Sie nun den Mitnehmer (3) heraus und drehen Sie den Lochrings um ein Loch weiter nach rechts (gegen den Uhrzeigersinn). Setzen Sie den Mitnehmer (3) wieder in das obere Loch ein. **Den Mitnehmer bis zum Anschlag reindrücken!**
5. Diesen Vorgang wiederholen Sie so oft bis die gewünschte Schließkraft erreicht wurde.
6. Überprüfen Sie die Mittenstellung der Flügel und stellen Sie diese mittels Justierschrauben (4) ein.

ACHTUNG!

Um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten muss die Schließe um mindestens 3 Lochdrehungen gespannt werden. Bei zu geringer Schließkraft kann sich der Mitnehmer lösen.