

Einbauanweisung für Falttüren

Einbau des Falttürrahmens

Unsere Türen sind mit dem Kartro-Adjufix-System versehen, einer Montagehülse zum einfachen Montieren von Türen und Fenstern. Das Kartro-Adjufix-System entspricht der schwedischen SIS-Norm und ermöglicht den Einbau von Fenstern und Türen ganz ohne Keile. Bei Bedarf kann nachjustiert werden. Die vormontierten Hülzen sind einstellbar. Zur Montagehülse werden auch Holzschrauben 50 mm oder 65 mm geliefert. Verwenden Sie T30-Schraubendrehereinsätze.

Beachten Sie, dass die Falttür an einen starken Balken gehängt wird und dabei das Rahmenoberteil mit Überspannung zu befestigen und einzubauen ist - in der Mitte des Rahmens ca. 2 mm höher.

Schaum darf als Dichtung/Füllmaterial nicht verwendet werden. Verwenden Sie Mineralwollestreifen. Das obere Futter der Tür darf nicht in den oberen Rahmen der Falttür genagelt werden, weil ggf. eine Nachjustierung erfolgen muss. Das gilt dem Futter auf beiden Seiten.

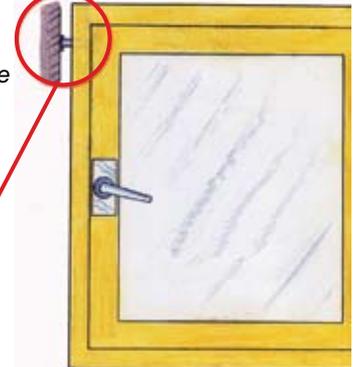
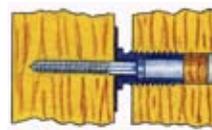
Kontrollieren Sie zuerst, ob die Türöffnung korrekt ist.

Die Türöffnung muss 15-25 mm größer sein als das Rahmenaußenmaß der Falttüren. Danach prüfen, ob die

Türschwelle waagerecht liegt.

Mittels Wasserwaage ist zu prüfen, dass die rechte und die linke Rahmenaußenseite im Lot stehen. Justieren Sie mit Hilfe der vormontierten Adjufix-Hülzen und den dazu gehörenden Schrauben. Prüfen Sie auch, dass der Rahmen sich weder nach außen noch nach innen neigt.

Das Material, aus dem die vorhandene Wand besteht, entscheidet die Wahl der Schraube. Bei Backstein, Leichtbeton oder Beton muss gebohrt und gedübelt werden. Besteht die Wand aus Holz, kommt bei Montage des Türrahmens die mitgelieferte Holzschraube 50 mm oder 65 mm für T30-Einsatz zur Anwendung.

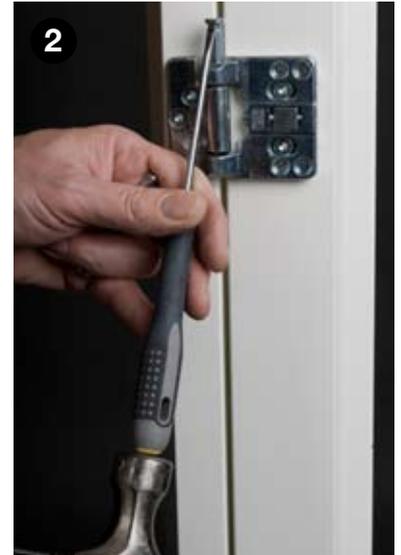


Bei Herausnehmen des Türblatts die Tür vom Scharnier heben:
Bei Falttürpartien mit getrennter Durchgangstür beginnen Sie mit der Durchgangstür:



1. Kunststoffabdeckung vom oberen Scharnier lösen
2. Zapfen herausklopfen
3. Die ganze Tür nach außen kippen
4. Tür vom untersten Scharnier heben

Bei Türpartien ohne Durchgangstüren ist mit der nicht im Rahmen befestigten Tür zu beginnen:



1. Kunststoffabdeckung der drei Scharniere lösen
2. Zapfen der drei Scharniere herausklopfen (alle drei müssen ggf. eingestellt werden)
3. Tür vom unteren Scharnier heben

MERKE: Diese Beschreibung gilt den Scharnieren auf der Außen- und Innenseite der Tür.

Abnehmen der nächsten Tür:



1. Die oberste Lenkrolle lösen – einen 5 mm-Innensechskantschlüssel dagegen halten und die oberste Mutter mit Hilfe eines 17 mm-Maulschlüssels lösen.
 2. Den Beschlag der Lenkrolle aus dem Wege fahren.
- Besteht die Türpartie aus mehreren Türen, verfahren Sie mit allen auf die gleiche Weise.

Seitliche Einstellung des Türblatts:



1. Möglicherweise müssen alle drei Scharniere eingestellt werden.
2. Kunststoffabdeckungen mittels Schraubendreher lösen.
3. Beide Schrauben mittels T25-Einsatz lösen.
4. Danach das Scharnier mit der Schraube an der Seite einstellen. Die Schraube im Uhrzeigersinn drehen (nach rechts), um den Türzwischenraum zu verbreitern. Die Schraube im Gegenuhrzeigersinn drehen (nach links), wenn der Zwischenraum verkleinert werden soll. Dazu einen 4 mm-Innensechskantschlüssel verwenden.

Einstellen eines Türblatts, das seitlich im Rahmen sitzt (parallel zum Türrahmen):



1. Oberstes Scharnier: Nehmen Sie einen 4 mm-Innensechskantschlüssel für die Schraube, die ganz oben auf dem Scharnier (mit Öffnung zum Rahmen) sitzt.
2. Unterstes Scharnier: Benutzen Sie einen 4 mm-Innensechskantschlüssel.
3. Die Schrauben im Uhrzeigersinn (nach rechts) drehen: Das Türblatt entfernt sich weiter vom Rahmen.
4. Die Schrauben im Gegenuhrzeigersinn (nach links) drehen: Das Türblatt wird näher an den Rahmen herangeführt.

Einstellung des Türblatts im Rahmen

Für Höheneinstellung:



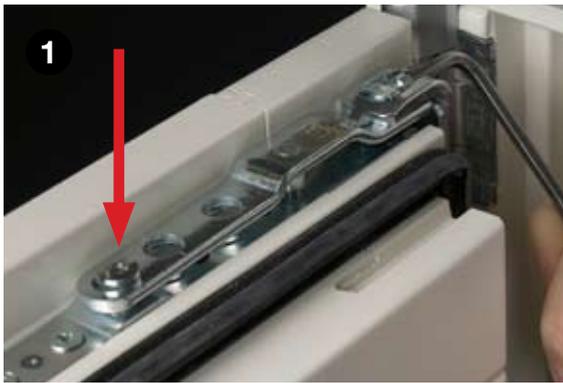
1. Lösen und entfernen Sie die Kunststoffabdeckung mittels Schraubendreher.
2. Lösen Sie die obere Mutter mittels 17 mm-Maulschlüssel und justieren Sie mittels 5 mm-Innesechskantschlüssel. Zum Erhöhen des Türblatts nach links und zum Senken des Türblatts nach rechts drehen.

Senken und/oder Erhöhen des Türblatts, das in der Rahmenseite sitzt:



1. Lösen Sie die Kunststoffabdeckung des unteren Scharniers mittels Schraubendreher.
2. Lösen Sie den Kunststoffstopfen des Scharniers mittels Schraubendreher.
3. Zum Erhöhen des Türblatts mittels 4 mm-Innensechskantschlüssel die Schrauben im Uhrzeigersinn drehen. Zum Senken des Türblatts die Schrauben im Gegenuhrzeigersinn drehen.

Härteres Einstellen des Türblatts am Rahmen:



1. Auf dem obersten und untersten Scharnier befindet sich eine ovale Schraube (ca. 10 cm von der Kante entfernt), mit deren Hilfe eingestellt wird, wenn das Türblatt näher am Türrahmen oder weiter vom Türrahmen weg sitzen soll. Verwenden Sie einen 4 mm-Innensechskantschlüssel. Die Schraube besitzt eine bestimmte Trägheit und kann nur eine Vierteldrehung nach jeder Seite gedreht werden.

Einstellen des Türblatts näher zum Rahmen oder weiter vom Rahmen entfernt:



1. Sowohl das obere als auch das untere Scharnier kann einer Einstellung bedürfen.
2. Lösen sie die Schraube über dem Scharnier mittels 14 mm-Maulschlüssel. Sobald das Scharnier lose ist, stellen Sie das Türblatt so ein, dass es näher am Rahmen oder weiter vom Rahmen entfernt sitzt.

Einstellen von Türen mit Handgriff näher zum Rahmen oder weiter vom Rahmen entfernt:

An Türen mit Handgriff sitzt eine Verschlusschiene mit einstellbaren Arretierpunkten.



1. Mittels 4 mm-Innensechskantschlüssel den Zapfen im Uhrzeigersinn (nach rechts) drehen, um die Tür näher an den Rahmen zu spannen.
2. Den Zapfen im Gegenuhrzeigersinn (nach links) drehen, um die Spannung gegen den Rahmen zu mindern.
3. Mittels 11 mm-Maulschlüssel auf die gleiche Weise an den Verriegelungen verfahren, die längs der oberen/unteren Türecke sitzen.



MARKFÖNSTER AB

MARKFÖNSTER AB
S-519 96 Fotskäl

Telefon: +46 (0)320-63066
Telefax: +46 (0)320-63352

mfab@markfonster.se
www.markfonster.se