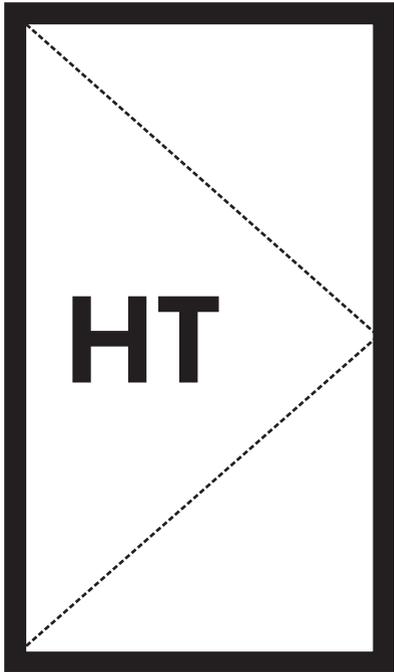


Einbauen & Einstellen.



Vielen Dank!

Sehr geehrter Fachmann,

alle rekord-Elemente werden vor der Auslieferung gewissenhaft überprüft.

Unsere Elemente sind mit hochwertigen Materialien ausgestattet. Das bedeutet: optimale Sicherheit, einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer.

Nach einer fachgerechten Montage, durch Veränderungen am Baukörper oder nach langjährigem Gebrauch können Einstellarbeiten erforderlich werden, die Sie mit Hilfe der folgenden Einstellhinweise durchführen können.

Weisen Sie den Bauherrn in die fachgerechte Nutzung, Pflege und Wartung der Elemente ein. Hierzu gehören auch Tipps zum richtigen Lüften. So schenken Sie Ihren Kunden eine langjährige Freude an den hochwertigen Elementen und Ihrer fachgerechten Montage.

Bei Fragen oder Anregungen nehmen Sie gern mit uns Kontakt auf. Unsere kompletten Kontaktdaten finden Sie auf der Seite 12.

Vielen Dank für Ihre Unterstützung!



Robert Kitzmann
Geschäftsführung
rekord-fenster+türen

Die fachgerechte Montage bildet eine der wichtigsten Grundlagen für die dauerhafte und störungsfreie Funktion der Elemente. Daher muss die Montage durch einen **qualifizierten Fachbetrieb** durchgeführt werden. Dabei sind die RAL-Montage-Richtlinien unbedingt einzuhalten. Vor Beginn der Arbeit ist eine Überprüfung der gelieferten Elemente (insbesondere auf die Richtigkeit der Maße) erforderlich.

Bei der Planung und Ausführung der Montage sind folgende Grundsätze zu beachten:

- Einsetzen und Fixieren des Blendrahmens in Lot und Waage. Eine gleichmäßige Ansicht ist zu gewährleisten.
- Ausrichten des Blendrahmens gemäß bauseitigem Meterriss.
- Befestigung des Blendrahmens in den empfohlenen Abständen. Eine statische Lastabtragung zum tragenden Baukörper ist z.B. durch stabile Befestigungswinkel oder andere geeignete Befestigungselemente zu gewährleisten.
- Abdichtung innen dampfdiffusionsdicht, außen dampfdiffusionsoffen und schlagregendicht. Der Grundsatz innen dichter als außen ist bei der Anschlussfuge zu berücksichtigen. Die Wahl der Abdichtungsmaterialien richtet sich nach den Anforderungen an die Anschlussfuge gemäß Planung.
- Die Abführung von Regenwasser im unteren Bereich ist durch die entsprechende Montageplanung und -ausführung gem. Richtlinien zu gewährleisten. (Insbesondere bei Unterschreitung einer Einbauhöhe von 5 cm)

Bitte beachten Sie:

Sollte die Bausituation nicht den Planungen bzw. den Vereinbarungen entsprechen, ist vor der Montage eine Abstimmung mit der Bauleitung erforderlich.

Bitte beachten Sie:

Nach Abschluss der Montage den korrekten Andruck des Türblattes auf der Bandseite kontrollieren und ggf. korrigieren. (Kein direkter Kontakt zwischen Blatt und Blendrahmen-überschlag!)

Sollte die Bausituation nicht den Planungen bzw. den Vereinbarungen entsprechen, ist vor der Montage eine Abstimmung mit der Bauleitung erforderlich.

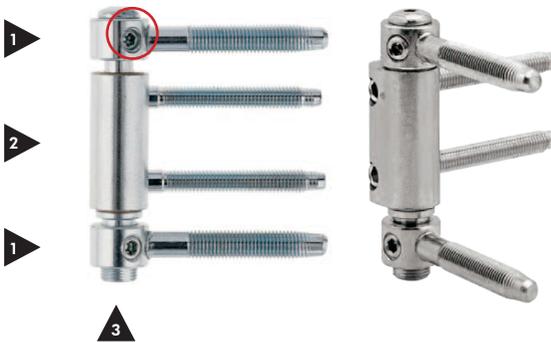
Achtung:

Das obere und untere Band ist hohen Kräften ausgesetzt (Druck/Zug)!

Daher ist es in diesem Bereich besonders wichtig, eine tragfähige Befestigung zum Mauerwerk herzustellen!

Einstellen Haustür

3D-Rollenband, eingebohrt für Holz- und Kunststoff-Haustüren



○ Bei auswärts schlagenden Haustüren inkl. Stiftsicherung

Für die Einstellungen wird ein handelsüblicher 4 mm und 5 mm Imbusschlüssel mit kurzem Schenkel benötigt.

Achtung:

Türblatt vor Verstellarbeiten entlasten!

- 1 ▶ Andruckverstellung (A): Veränderung des Dichtungsdrucks.
- 2 ▶ Seitenverstellung (S): komfortabel und stufenlos über frei drehbar gelagerte Bolzen.
- 3 ▶ Höhenverstellung (H): Stufenlose, komfortable Höhenverstellung bei der der Lagersitz mit verstellt wird.

Einstellen Haustüren

3D-Rollenband, eingefräst für Holz-Haustüren

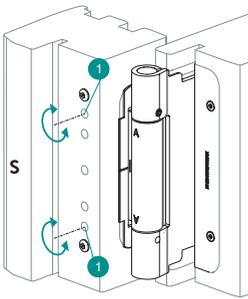


Die stufenlose 3D-Verstellung ohne Aushängen der Tür:

Seite/Höhe +/- 3 mm,
Andruck +/- 3 mm
Verstellung mit Innen-
sechskant-Schlüssel 4 mm

Achtung:

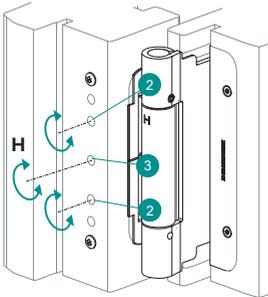
Türblatt vor Verstellarbeiten entlasten!



1

Seitenverstellung:

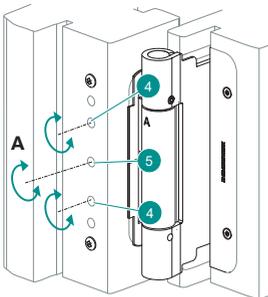
Mit den beiden Verstellerschrauben **1** den Türflügel in die passende Position bringen.
Spannung auf der Achse vermeiden!



2

Höhenverstellung:

- Bei allen Bändern (A und H) die Klemmschraube **2** leicht lösen.
- Beim mittleren Band (H) mit der Verstellerschraube **3** den Türflügel in die passende Position bringen.
- Beim oberen und unteren Band (A) die Klemmschraube **2** fest anziehen (9 Nm).
- Die Verstellerschraube **3** entlasten.
- Die Klemmschraube **2** am mittleren Band (H) fest anziehen (9 Nm).



3

Andruckverstellung:

- Bei allen Bändern (A und H) die Klemmschraube **4** gleichmäßig leicht lösen.
- Beim oberen und unterem Band (A) mit der Verstellerschraube **5** den Türflügel in den passenden Andruck bringen.
- Bei allen Bändern die Klemmschraube **2** fest anziehen (9 Nm).

Achtung:

Bei auswärts schlagenden Haustüren sind Stiftsicherungen verbaut.



Die stufenlose
3D-Verstellung ohne Aus-
hängen der Tür:

Seite/Höhe +/- 3 mm,
Andruck +/- 3 mm
Verstellung mit Innen-
sechskant-Schlüssel 4 mm

3D-Rollenband für
Kunststoff-Haustüren:

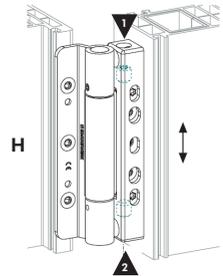
Achtung:

Türblatt vor Verstellarbeiten entlasten!

1

Höhenverstellung:

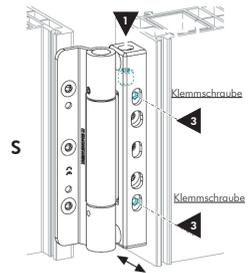
Die Verstellerschraube **1** zurückdrehen und mit der Verstellerschraube **2** den Türflügel in die passende Position bringen. Danach die Verstellerschraube **1** fest anziehen. Die Bänder nur gleichmäßig verstellen!



2

Seitenverstellung:

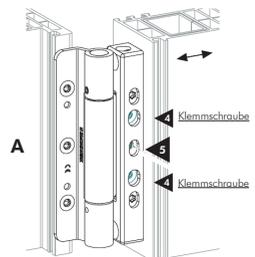
Die Verstellerschraube **1** leicht lösen und mit den Klemmschrauben **3** den Türflügel gleichmäßig in die passende Position bringen. Danach die Verstellerschraube **1** fest anziehen. Spannung auf der Achse vermeiden!



3

Andruckverstellung:

Die Klemmschrauben **4** leicht lösen und mit der Verstellerschraube **5** den Türflügel in den passenden Andruck bringen. Danach die Klemmschrauben **4** fest anziehen (9 Nm).

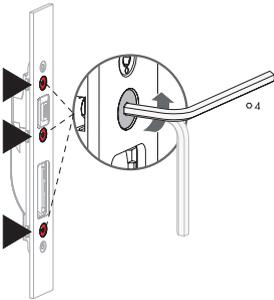


Einstellen Haustür

Justierung der Schließleiste/
des Schließblechs

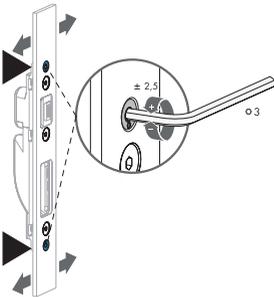
Sollte die Haustür im geschlossenen Zustand nicht ordentlich verriegeln (Tür klappert oder lässt sich nur schwergängig schließen), kann dies über die obere und untere Verriegelung der Schließleiste individuell eingestellt werden.

Wir empfehlen, diese Arbeiten von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen. Bitte geben Sie dem Fachbetrieb die nachfolgende Anleitung:



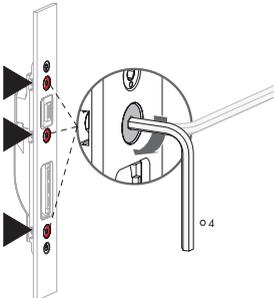
1

Lösen Sie die drei in rot gekennzeichneten Schrauben mit einem 4 mm-Inbus-Schlüssel.



2

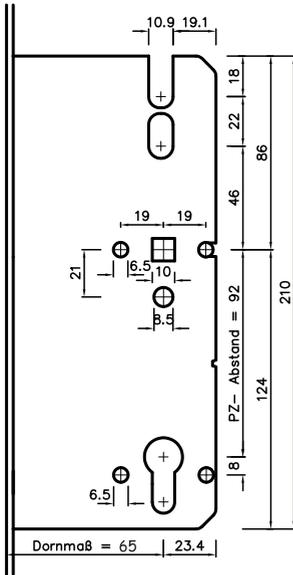
Justieren Sie das jeweilige Schließblech mit einem 3 mm-Inbus-Schlüssel an den blau gekennzeichneten Schrauben.



3

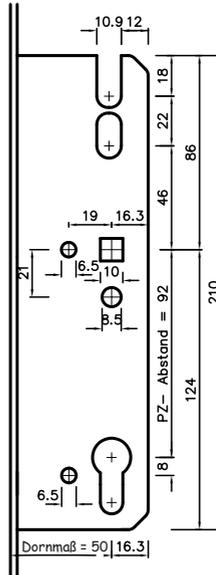
Ziehen Sie die rot gekennzeichneten Schrauben - nach dem Justieren des Schließblechs - wieder fest.

Um eine Beschädigung des Schlosskastens bei der Montage von Drückergarnituren zu vermeiden, beachten Sie bitte die Zeichnung:



Dieses Schloss mit dem Dornmaß 65 mm ist in folgenden Haustürbaureihen montiert:

- signum
- kontur



Dieses Schloss mit dem Dornmaß 50 mm ist in folgenden Haustürbaureihen montiert:

- dura
- dura basic
- dura smart

Allgemeine Hinweise Haustüren

Hinweis bei Lieferung von montierten Drückergarnituren:

Die bei rekord bestellte Drückergarnitur ist direkt auf die Haustür montiert worden.

Unsere Verpackung schützt die hochwertigen Haustüren und Garnituren bis zur Übergabe an Sie.

Da dieser Schutz auch während der Bauphase gewährleistet bleiben muss, empfiehlt sich die Montage der Garnitur ab Werk nur bei einer sofortigen Abnahme durch den Endkunden direkt nach der Haustürmontage.

Pflege von Edelstahl-Oberflächen

Edelstahl wird als Material häufig bei Drückergarnituren, z.B. Stangengriffen, verwendet und ist somit oft dem händischen Gebrauch ausgesetzt. Aber auch Verschmutzungen wie Sand, Staub oder andere Rückstände können sich mit der Zeit festsetzen. Diese lassen sich durch wässrige Reiniger auflösen und können anschließend mit einem feuchten Lappen abgewischt werden.

Hinweis:

Bei der Pflege muss immer in Richtung des bereits vorhandenen Schleiffildes gereinigt werden. Die Reinigung quer zum Schleiffild bitte vermeiden.

Bei nicht wasserlöslichen Verschmutzungen durch z.B. Fette und Öle werden diese mit tensidhaltigen, alkalischen oder sauren Reinigern abgelöst (Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Chlor sein müssen). Verwenden Sie bitte stets spezielle Edelstahl-Reiniger aus dem Fachhandel. Bei der Reinigung von Edelstahl dürfen keinesfalls Stahlwolle oder Stahlbürsten verwendet werden, da sich durch Abrieb Rost bilden kann.

Schwerlösliche Rückstände oder kleine Kratzer können mit dem mitgeliefertem Edelstahlreinigungssset behandelt werden.

Praxis-Tipp:

Gelegentlich kann auf Edelstahlfächen so genannter „Fremdstoff“ auftreten. Dieser setzt sich aus Partikeln oder Niederschlägen aus der Luft ab. Er sollte sofort durch einfaches Abreiben mit einem Tuch oder durch die Behandlung mit einem nicht scheuernden Reinigungsmittel entfernt werden.

Während der Bauphase wirken vielfältige mechanische, klimatische und chemische Belastungen auf Fenster und Außentüren ein.

Diese werden durch einen stark verkürzten Bauablauf, d.h. das Bestreben, ein Gebäude möglichst schnell abzudichten und auszutrocknen, noch verstärkt.

Hieraus ergibt sich eine rasche Aufeinanderfolge verschiedener Gewerke, die nach dem Einbau der Fenster und Außentüren noch in einem Gebäude aktiv sein müssen, und deren Tätigkeiten zu unterschiedlichen und teilweise intensiven Belastungen führen, z.B. durch hohe Baufeuchte bei Putz- oder Estricharbeiten.

Neben unmittelbaren Beschädigungen können diese Einwirkungen auch zu Folgeschäden führen, z.B. Korrosion von Beschlagteilen, Aufquellen von Holzteilen oder zu einem ungesunden Wohnklima aufgrund zu hoher relativer Raumluftfeuchte und eventuellem Schimmelbefall.

Die Bauphase ist erst mit der Normalisierung des Raumklimas zu Beginn der Nutzungsphase abgeschlossen.

Nach § 4 Nr. 1 VOB/B hat der Auftraggeber für die Aufrechterhaltung der allgemeinen Ordnung auf der Baustelle zu sorgen und das Zusammenwirken der verschiedenen Unternehmer zu regeln (grundlegende Mitwirkungspflicht des Auftraggebers).

Neben den vorrangig geltenden Mitwirkungs- bzw. Schutzpflichten des Auftraggebers bzw. der anderen Gewerke sieht die VOB/B auch Schutzpflichten des Auftragnehmers vor. Nähere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der Broschüre "Maßnahmen zum Schutz während der Bauphase".

Maßnahmen zum Schutz von Haustüren während der Bauphase:

Sollten unsere Produkte trotz umfangreicher Qualitätskontrollen nicht den vereinbarten Anforderungen entsprechen, wenden Sie sich bitte schriftlich an Ihren Vertragspartner oder an unseren Kundenservice. Um Ihre Anfrage ohne Verzögerung bearbeiten zu können, ist es sehr wichtig, dass Sie uns die Abweichungen genau beschreiben.

Prüfen Sie bitte vorher, ob eine einfache Funktionsstörung vorliegt, die Sie mit den beschriebenen Einstellmöglichkeiten beheben können.

Wir benötigen folgende Informationen:

- Service-Nummer des Elements
Bei Haustüren: unterer Bereich der Bandsicherungsleiste
- Wo und wann wurde das Element gekauft?
- Ihre Telefonnummer und Anschrift
- Eine genaue Beschreibung der Abweichung
- Die Einbausituation des Elements
- Fügen Sie gern Bilder oder Skizzen bei, um eine optimale Beurteilung zu erhalten.

Bei Fragen schreiben Sie uns oder wählen unsere Service-Telefonnummer.

rekord-fenster+türen GmbH & Co. KG
Itzehoer Str. 10
25578 Dägeling

Tel.: 0 48 21/8 40-1 16 + 1 17

Fax: 0 48 21/8 40-2 04

service@rekord.de