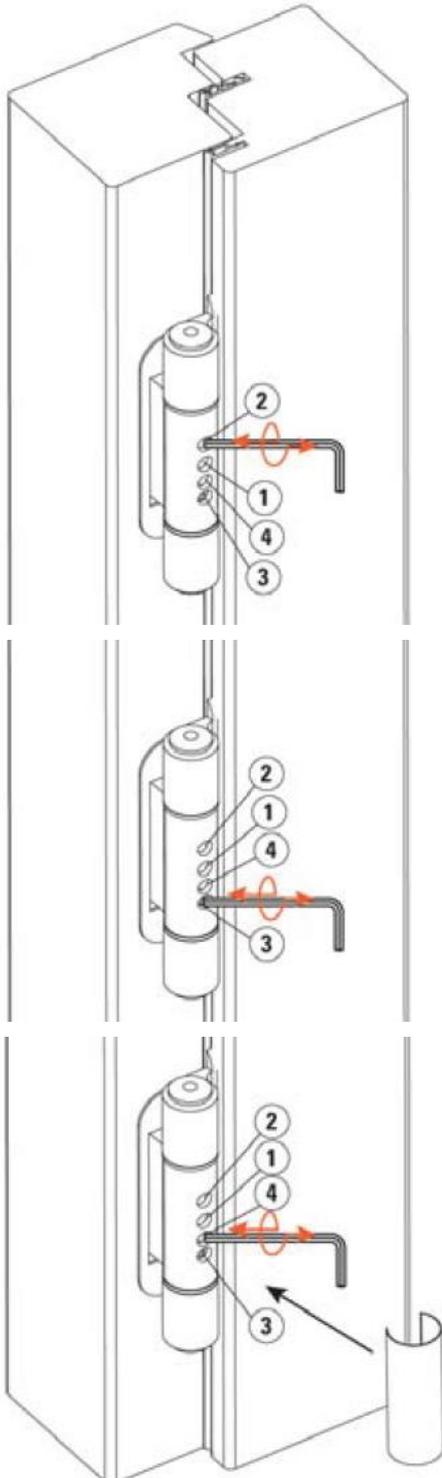




## 1. Sassba Easy 3D

Die Verstellungen befinden sich vorne am Band. Mit nur einem einzigen SW 4-Inbusschlüssel kann das Band in allen drei Dimensionen (3D) verstellt werden. Alle Justierungen sind mechanisch und lassen sich unabhängig voneinander durchführen. Das bedeutet: Das Türgewicht kann optimal auf die Anzahl der eingesetzten Bänder verteilt werden. Mit der Edelstahl-Optik bietet SFS eine Lösung am Markt an, welche die Anforderungen nach einem modernen und zeitgemässen Aussehen erfüllt. Belastbarkeit von bis zu 160 kg. Stiftsicherung bei allen Versionen serienmässig.



### Seitenverstellung nach links +/- 3

1. Schraube 1 mit dem SW 4-Inbusschlüssel 1–2 mm lösen. (1 mm entspricht einer ganzen Umdrehung; nicht mehr als 2 mm lösen). Die Schraube wird gegen den Uhrzeigersinn gelöst.
2. Schraube 2 wird im Uhrzeigersinn – wie zuvor Schraube 1 – gedreht. Um die gewünschte Seitenverstellung zu erhalten, sollten die beiden Schritte im Wechsel durchgeführt werden.
3. Schraube 1 im Uhrzeigersinn bis an den Anschlag kontern und leicht anziehen.

### Seitenverstellung nach rechts +/- 3

1. Dito oben
2. Schraube 1 wird im Uhrzeigersinn – wie zuvor Schraube 2 – gedreht. Um die gewünschte Seitenverstellung zu erhalten, sollten die beiden Schritte im Wechsel durchgeführt werden.
3. Schraube 2 im Uhrzeigersinn bis an den Anschlag kontern und leicht anziehen.

### Höhenverstellung +3/- 2 mm

1. Durch Drehen von Schraube 3 nach rechts kann die Türe angehoben werden. Durch Drehen der Schraube nach links lässt sie sich senken.
2. Zur gleichmässigen Gewichtsverteilung wird zunächst ein Band verstellt. Anschließend werden alle weiteren Bänder bis zum Anschlag verstellt.
3. Die Verstellung ist selbsthemmend.

### Andruckverstellung +/- 2 mm

Durch Drehen von Schraube 4 nach rechts bzw. links wird die Verstellung des Anpressdrucks vorgenommen.

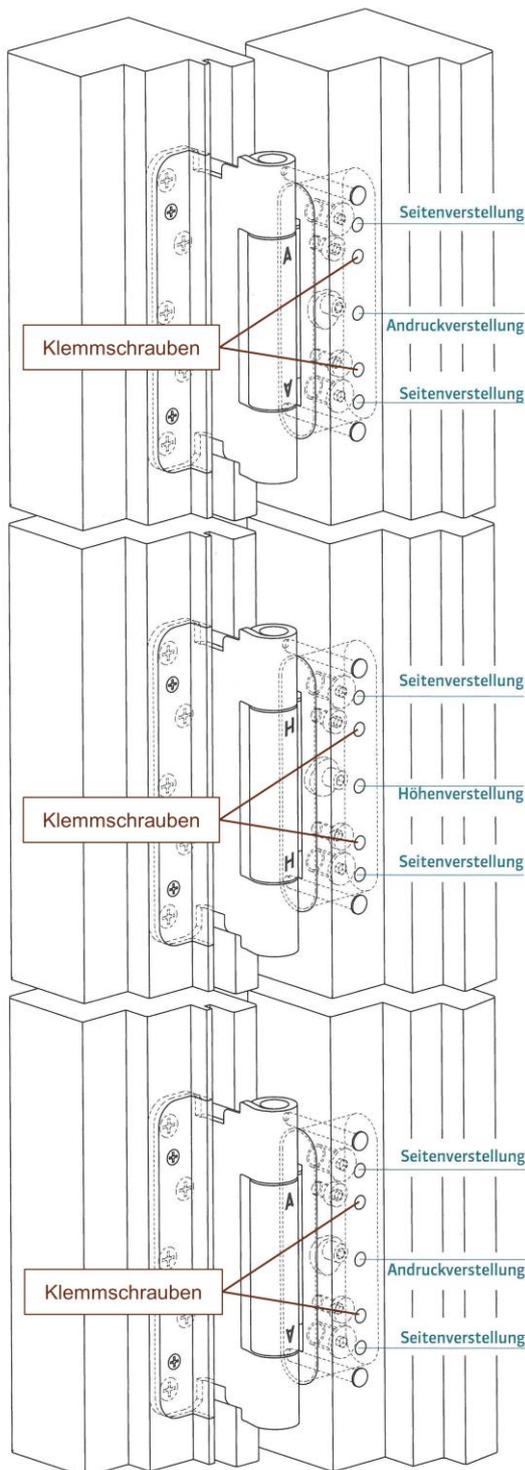
**Nach durchgeführter Verstellung die Abdeckkappe auf das Mittelteil aufklipsen.**

Anleitung auf YouTube: <https://youtu.be/LtzgvuY0dbk>



## 2. Simons BAKA Protect 4010 3D FD (Alle Eingangstüren ab 2012)

Einfräsband welches vom Rahmen her in allen drei Richtungen ohne aushängen stufenlos verstellbar ist (+/- 3mm). Eine Bandgarnitur besteht aus drei Bändern. Oberstes und unterstes Band mit A für Anpressdruckeinstellung, mittleres Band mit H für Höhenverstellung beschriftet. Als Standard wird die Edelstahlausführung eingesetzt, wahlweise ist das Band jedoch auch in RAL 9016 oder verzinkt erhältlich. Verstellungen mit Innensechskant-Schlüssel 4 mm. Bis 160kg Flügelgewicht einsetzbar.



### Seitenverstellung

Um das Türblatt Richtung Schloss zu stellen  
Seitenverstellerschrauben im Uhrzeigersinn drehen.

Um das Türblatt Richtung Bandseite zu stellen  
in Gegenurzeigersinn drehen.

Abwechslungsweise oben und unten sowie  
den verschiedenen Bändern verstellen um  
Spannungen auf der Achse aller Bänder zu  
vermeiden.

### Höhenverstellung

Die Klemmschrauben bei allen Rahmenteil  
leicht lösen. Durch Betätigen des  
Verstellcenters (Mittlere Schraube) beim H-  
Band (Mittelband) Türblatt in der Höhe  
einstellen. Klemmschrauben bei allen  
Rahmenteil wieder festziehen

### Andruckverstellung

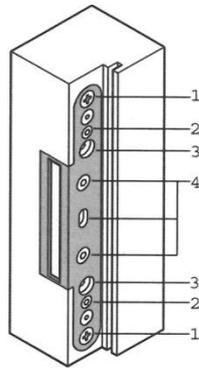
Die Klemmschrauben bei allen Rahmenteil  
leicht lösen. Durch Drehung des  
Verstellcenters (Mittlere Schraube) bei den  
A-Bändern im oberen und unteren Rahmenteil  
Dichtungsdruck variieren. Klemmschrauben  
bei allen Rahmenteil wieder festziehen.



### 3. Simons VARIANT VX (Eingangstüre HM-32 aussenöffnend)

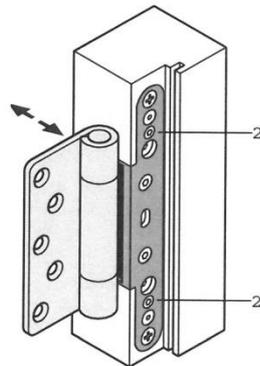
Einführband ist mit dem Aufnahmeelement der Serie 25 stufenlose 3D-verstellbar.

Seite/Höhe/Andruck +/- 3 mm. Verstellungen mit Innensechskant-Schlüssel 4 mm. Belastungswert 200 kg. Die Höhenverstellung findet geführt mit einem Verstellexzenter statt.



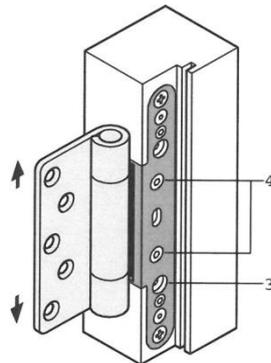
#### Verstellschrauben

- 1 Befestigung
- 2 Seitenverstellung
- 3 Höhenverstellung
- 4 Klemmschrauben



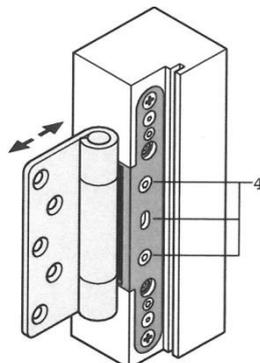
#### Seitenverstellung

Tür öffnen. Seitenverstellung (2) gleichmässig in die entsprechende Richtung drehen. Spannungen auf der Achse vermeiden!



#### Höhenverstellung

Tür öffnen. Äussere Klemmschrauben (4) leicht lösen (mittlere fixiert die Tür) mit unterer Höhenverstellung (3) Tür in Position bringen (obere zurückdrehen) Klemmschrauben (4) fest anzieh.



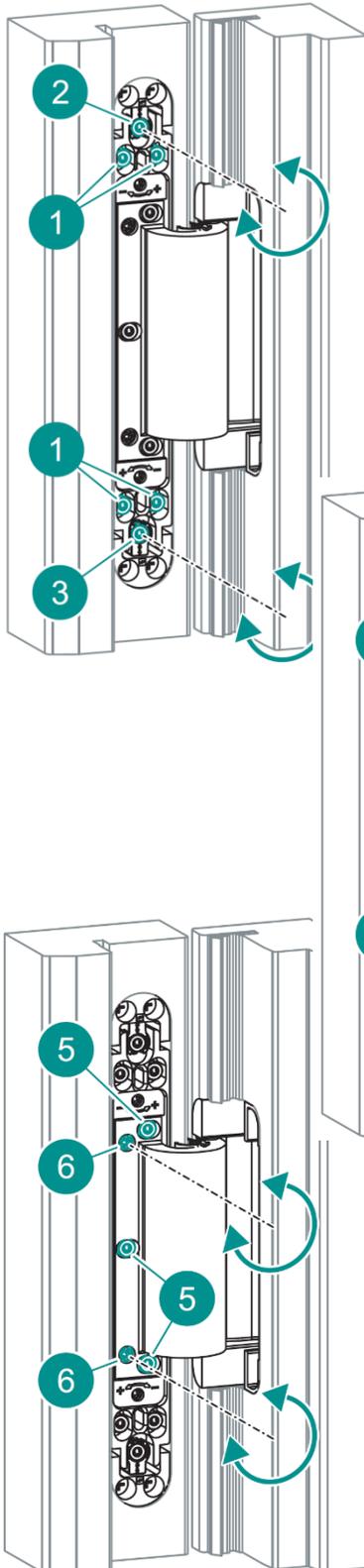
#### Andruckverstellung

Tür öffnen. Klemmschrauben (4) leicht lösen (Tür sackt nicht ab). Tür in Position bringen Klemmschrauben (4) fest anziehen.



#### 4. Simons TECTUS 680 3D (Option für überfälzte Türen ab 2019)

Einführband welches vom Rahmen her in allen drei Richtungen ohne aushängen stufenlos verstellbar ist (+/- 3mm). Eine Bandgarnitur besteht aus drei Bändern. Verstellungen werden mit einem Schraubendreher Torx T-25 vorgenommen. Bis 160kg Flügelgewicht einsetzbar.



##### Höhenverstellung (+/- 3mm)

- **1** mit ¼ Umdrehung lösen
- **2** zurückdrehen
- mit **3** den Türflügel in passende Position bringen
- **1** fest anziehen (8 Nm)

Die Bänder nur gleichmässig verstellen!

##### Seitenverstellung (+/- 3mm)

- Mit **4** gleichmäßig den Türflügel in die passende Position bringen

Das Band-Flügelteil darf nicht vorstehen!

##### Andruckverstellung (+/- 1.5mm)

- **5** leicht lösen
- mit **6** den Türflügel gleichmäßig in passenden Andruck bringen
- **5** fest anziehen (8 Nm)