



## FLAMEA pro

Duschtürpendelband  
shower swing door hinge

Modell: Glas-Glas 90°  
model: glass-glass 90°

Glasdicke | glass thickness:  
8 & 10 mm

Tragfähigkeit (2 Bändern): 47 kg  
load capacity (2 hinges): 47 kg  
maximale Türflügelbreite: 1000 mm  
maximum door panel width: 1000 mm

beidseitig öffnend 90°  
max. Öffnungswinkel 97°

opens on both sides 90°  
max. opening angle 97°



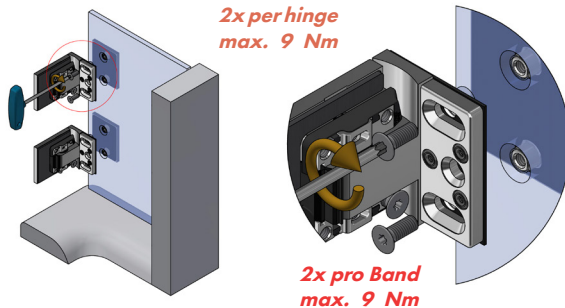
**Pauli + Sohn GmbH**

Industriestraße 20 • 51597 Morsbach  
Telefon: +49(0)2294-9803-0

Eisenstraße 2 • 51545 Waldbröl  
Telefon: +49(0)2291-9206-0

**Stand: 1/2026**

[www.pauli.de](http://www.pauli.de)  
[info@pauli.de](mailto:info@pauli.de)



Das Gehäuse des Duschtürbandes mittig im Glasausschnitt positionieren, um den größtmöglichen Verstellbereich für die Einstellung der Duschtür zu gewährleisten. Die Schrauben sind wechselweise bis zum Erreichen des max. Anzugsmomentes von 9 Nm anzuziehen. Nach ca. 15 Minuten noch einmal wechselseitig auf das max. Anzugsmoment von 9 Nm nachziehen.  
Benötigtes Werkzeug: Innensechsrund T30

#### **Achtung:**

Für die Seitenteilbefestigung an 6mm Glas liegen dem Beschlag zwei Schrauben M6x14 bei, die montierten Schrauben sind für 8 und 10mm Glas.

Benötigtes Werkzeug: Innensechsrund T30

Position the housing of the shower door hinge in the middle of the glass recess to ensure the greatest possible adjustment range for setting the shower. Tool: Alternately tighten the screws until reaching the max. torque of 9 Nm.

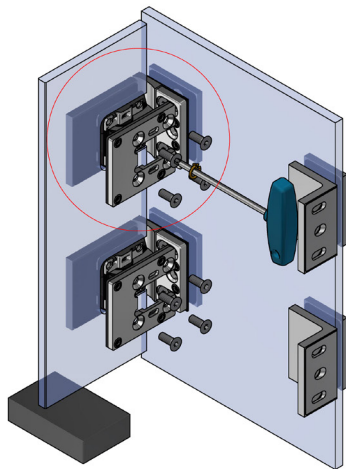
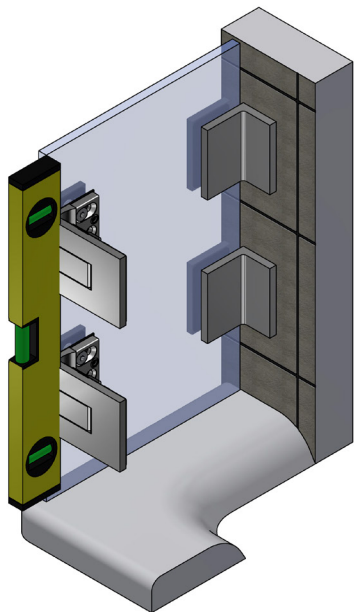
After about 15 minutes, alternately re-tighten the specified torque to 9 Nm.

Required tool: Star bit T30

#### **Please note:**

Two M6x14 screws are included for attaching the side panels to 6mm glass. The screws fitted are for 8 and 10mm glass.

Required tools: T30 Allen key

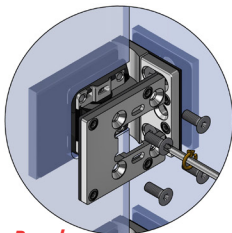


Die Beschläge sind von Werk aus mit HX für 8mm Glasstärke vorgerichtet. Bei Verwendung von 10mm Glas, muss das entsprechende „HX-SET24„ kostenlos bei uns mitbestellt werden.

#### **Achtung!**

Bei Nichtbeachtung können die Beschläge irreparabel beschädigt werden. Es kann auch zu einer verminderten Tragfähigkeit der Bänder kommen.

**4x pro Band  
max. 10 Nm**



**4x per hinge  
max. 10 Nm**

The hinges are factory-fitted with HX for 8mm glass thickness. When using 10mm glass, the corresponding „HX-SET24„ must be ordered from us free of charge.

#### **Please note!**

Failure to comply with this may result in irreparable damage to the hinges. It may also lead to a reduced load-bearing capacity of the hinges.

Das Gehäuse des Duschtürbandes mittig im Glasausschnitt positionieren, um den größtmöglichen Verstellbereich für die Einstellung der Duschtür zu gewährleisten. Die Schrauben sind wechselweise bis zum Erreichen des max. Anzugsmomentes von 10 Nm anzuziehen. Nach ca. 15 Minuten noch einmal wechselseitig auf das max. Anzugsmoment von 10 Nm nachziehen.

Benötigtes Werkzeug: Innensechsrund T30

**Die Dicke der HX-Einlagen richtet sich nach der verwendeten Glasstärke:**

8mm Glas: 2mm HX-Einlagen

10mm Glas: 1mm HX-Einlagen

**Achtung:** Im Lieferzustand sind HX-Einlagen für 8mm Glas eingebaut.

Position the housing of the shower door hinge in the middle of the glass recess to ensure the greatest possible adjustment range for setting the shower. Alternately tighten the screws until reaching the max. torque of 10 Nm. After about 15 minutes, alternately re-tighten the specified torque to 10 Nm.

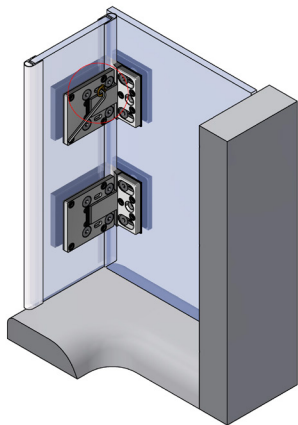
Required tool: Star bit T30

**The thickness of the HX inserts depends on the glass thickness used:**

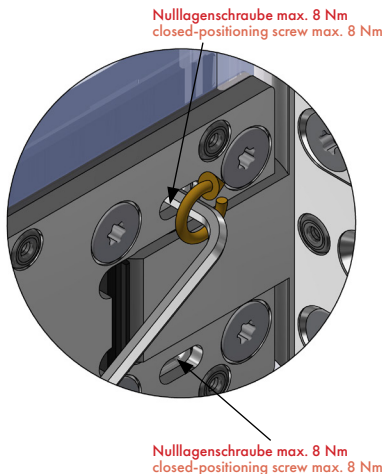
8mm glass: 2mm HX inserts

10mm glass: 1mm HX inserts

**Please note:** HX inserts for 8mm glass are factory-fitted.

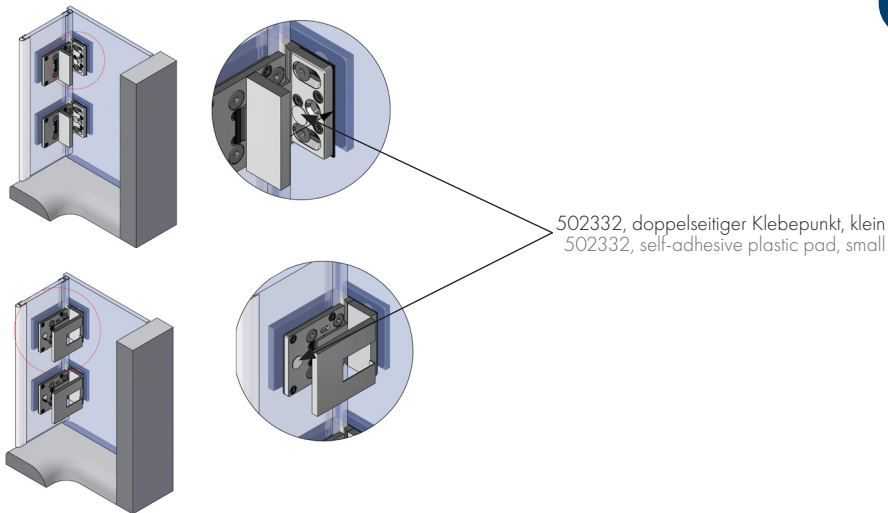


Die Gewindestifte zur Nulllageneinstellung können zusätzlich mit Schraubensicherung fixiert werden.  
The set screws for closed position adjustment can additionally be secured with a thread locker.



Wenn der Türflügel ausgerichtet ist und alle Dichtprofile aufgesteckt wurden kann die Nulllage eingestellt werden. Dabei sind die Gewindestifte wechselweise auf das angegebene Anzugsmoment anzuziehen und nach ca. 15 Minuten nachzuziehen. Hierzu sollte ein hochwertiger abgewinkelter Innensechskantschlüssel SW3 verwendet werden (Art.Nr. 8309ST8) oder ein Hex-Plus Bit (Art. Nr. Z104-3) verwendet werden.

Once the door panel is aligned and all sealing profiles have been attached, the closed-position can be set. To do this, tighten the set screws alternately to the specified tightening torque and retighten them after approx. 15 minutes. To do this, use a high-quality angled hexagon Allen key SW3 (item no. 8309ST8) or a Hex-Plus bit (item no. Z104-3).



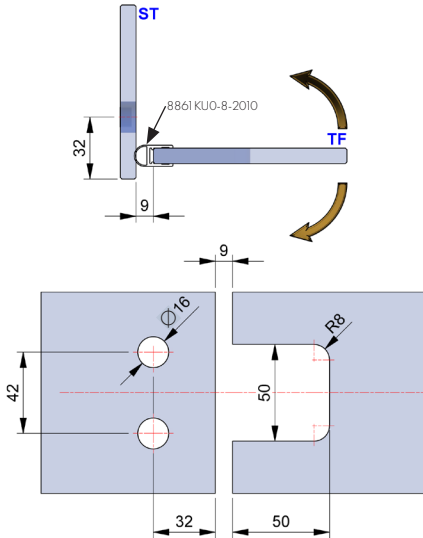
Zur Fixierung der Abdeckkappe 8340-11ZN, diese mit den Zapfen in die vormontierten EPDM-Formteile stecken und andrücken.

**Hinweis:** Um die Kappen gegen Diebstahl zu schützen, kleben Sie diese mittig mit einem Klebepunkt 502332 an.

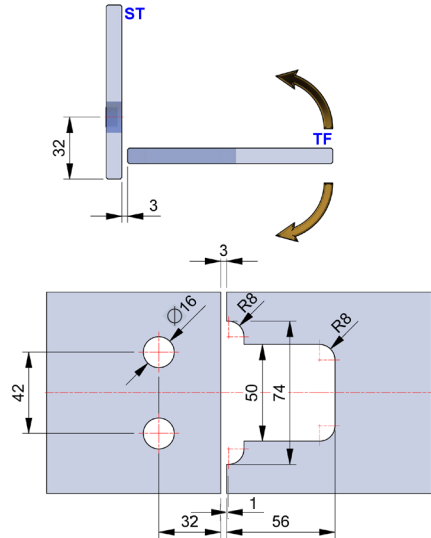
To secure the 8340-11ZN cover caps, place the pins into the preassembled EPDM sections and press firmly.

**Note:** To protect the cover caps from theft, attach them centrally with an adhesive pad 502332.

Glasbearbeitung mit Dichtprofil 8861KU0-8  
Glass processing with sealing profile 8861KU0-8



Glasbearbeitung ohne Dichtung  
Glass processing without sealing profile



## Pflegehinweise

Die Duschbeschläge dürfen nur mit warmen Wasser und einem weichen Tuch (z.B. Mikrofaser) feucht abgewischt und gegebenenfalls nachgetrocknet werden. Scharfe, aggressive, alkalische oder chlorhaltige Reiniger, Scheuermittel (z.B. Stahlwolle) oder Lösungsmittel dürfen nicht verwendet werden. Bei stärkeren Verschmutzungen (Kalk, Fett, Seifenverschmutzungen) empfehlen wir Ihnen unser spezielles Reinigungsmittel „Sanfte Pflege“ für Beschläge. Art.-Nr. 8203CTP

## Care instructions

The shower fixtures may only be cleaned with warm water and wiped with a soft wet cloth (e.g. Microfibre). Aggressive cleaning solvents containing alkaline or chlorine should not be used nor should abrasives (e.g. steel wool). For stubborn stains (limescale, grease, soap scum), we recommend our special cleaning agent "Gentle Care" for fittings. article no. 8203CTP



### Pauli + Sohn GmbH

Industriestraße 20 • 51597 Morsbach  
Telefon: +49(0)2294-9803-0

Eisenstraße 2 • 51545 Waldbröl  
Telefon: +49(0)2291-9206-0

**Stand: 1/2026**

[www.pauli.de](http://www.pauli.de)  
[info@pauli.de](mailto:info@pauli.de)