

## PONTERE<sup>+</sup> Sauna



Saunatürpendelband  
sauna swing door hinge

Modell: Glas-Glas 180°  
model: glass-glass 180°

Glasdicke | glass thickness:  
8 & 10 mm

Tragfähigkeit (2 Bändern): 36 kg  
load capacity (2 hinges): 36 kg  
maximale Abmessungen: 900x2000x8 mm  
maximum dimensions: 900x2000x8 mm

beidseitig öffnend 90°  
max. Temperatur  
in Beschlagshöhe oben 80°C

opens in both directions 90°  
max. temperature  
at the height of the upper hinge 80°C



**Pauli + Sohn GmbH**

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

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

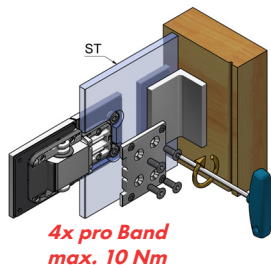
**Stand: 5/2026**

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

Die Beschläge sind von Werk aus mit HX für 8 mm Glasstärke vorgefertigt. Bei Verwendung von 10 mm Glas, muss das entsprechende „HX-SET14“ kostenlos bei uns mitbestellt werden.

#### Achtung!

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



The hardware is factory-fitted with HX spacers for 8 mm glass. If using 10 mm glass, the corresponding „HX-SET14“ must be ordered from us at no additional cost.

#### 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 Saunatürbandes mittig im Glasausschnitt positionieren, um den größtmöglichen Verstellbereich für die Einstellung der Saunatur 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 nachziehen.

Benötigtes Werkzeug: Innensechsrund T30

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

**Glasstärke:** 8 mm Glas: 2 mm HX-Einlagen  
10 mm Glas: 1 mm HX-Einlagen

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

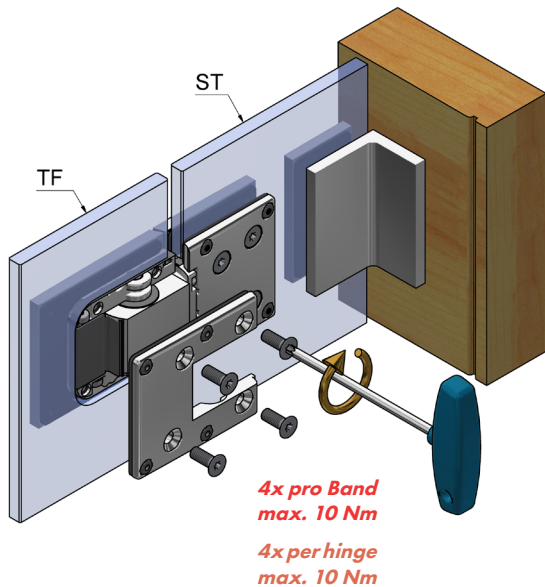
Position the housing of the sauna door hinge in the middle of the glass recess to ensure the greatest possible adjustment range for setting the sauna. Alternately tighten the screws until reaching the max. torque of 10 Nm. After about 15 minutes, alternately re-tighten the specified torque.

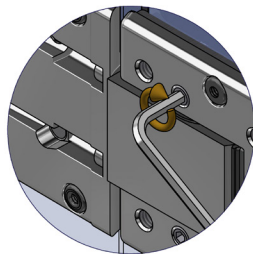
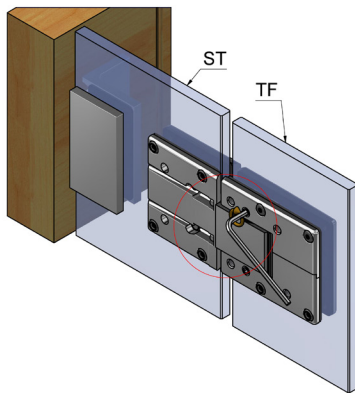
Required tool: Star bit T30

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

8 mm glass: 2 mm HX inserts  
10 mm glass: 1 mm HX inserts

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

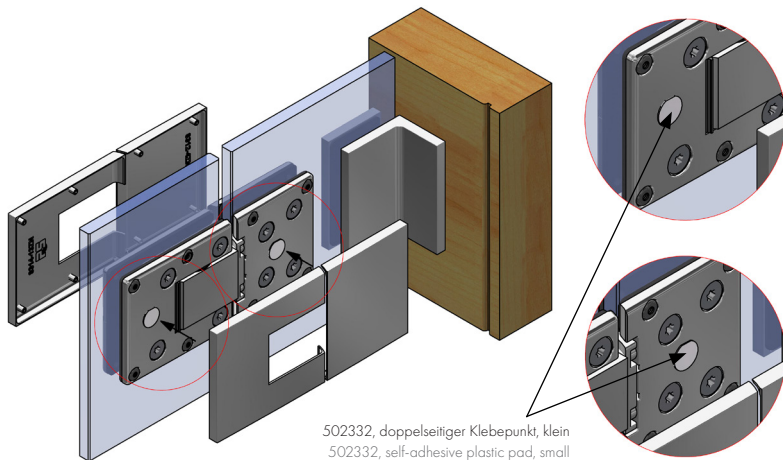




**max. 5 Nm**  
**max. 5 Nm**

Wenn der Türflügel ausgerichtet ist 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 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).



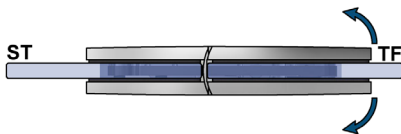
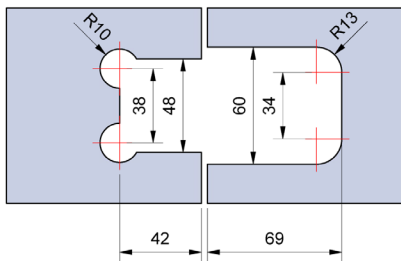
Zur Fixierung der Abdeckkappe 8314-13ZN und 8312-4ZN, diese mit den Zapfen in die vormontierten EPDM-Formteile stecken und andrücken.

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

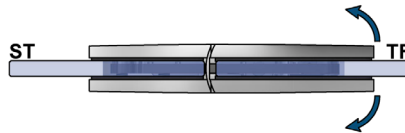
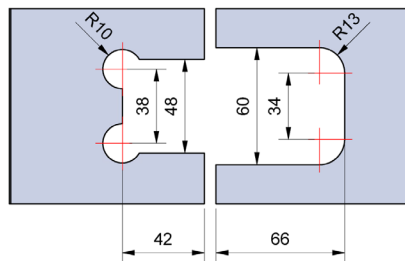
To secure the 8314-13ZN and 8312-4ZN cover caps, place the pins into the preassembled EPDM sections and press firmly.

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

Glasbearbeitung mit 3 mm Spaltmaß  
Glass processing with 3 mm gap



Glasbearbeitung mit 6 mm Spaltmaß  
Glass processing with 6 mm gap



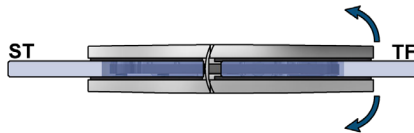
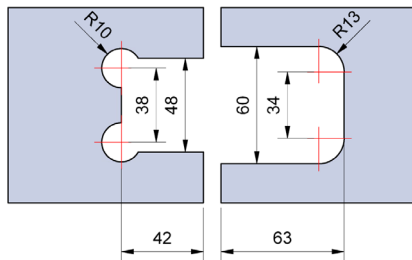
Je nach verwendetem Spaltmaß ist darauf zu achten, dass unterschiedliche Glasbearbeitungen zum Einsatz kommen.

**Achtung:** Alle Maße beziehen sich auf 8 mm Glas.

Depending on the used gap, care must be taken that different glass processing is needed.

**Attention:** all dimensions refer to 8 mm glass.

Glasbearbeitung mit 9 mm Spaltmaß  
Glass processing with 9 mm gap



Je nach verwendetem Spaltmaß ist darauf zu achten, dass unterschiedliche Glasbearbeitungen zum Einsatz kommen.

**Achtung:** Alle Maße beziehen sich auf 8 mm Glas.

Depending on the used gap, care must be taken that different glass processing is needed.

**Attention:** all dimensions refer to 8 mm glass.

## Pflegehinweise

Die Saunabänder 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 sauna hinges 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: 5/2026**

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