



Sauna-Pendeltürband FLAMEA+
sauna swing door hinge FLAMEA+

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

Glasdicke / glass thickness: 8 und 10 mm

beidseitig öffnend 90°
opens in- and outwards 90°

Tragfähigkeit (2 Bänder) / load capacity (2 hinges)
1TF = 30 kg = 750 x 2000 x 8 mm

max. Temperatur in Beschlagshöhe oben 80°C. (entspricht bei Werfestlegung einer Saunatemperatureinstellung von 100°C)
Pflegehinweis: Die Saunabeschläge dürfen nur mit warmem 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. Artikel-Nr. 8203CTP. Die Tür muss während der Reinigung mit einer Hand festgehalten werden, um ein überdrücken zu verhindern.

maximum temperature measured on the upper hinge 80°C (value corresponded to a sauna temperature setting of 100°C)

care instruction: The shower hinges may only be cleaned by using warm water and a soft moist cloth (e.g. microfiber), if necessary, dried afterwards. Sharp, aggressive, alkaline or chlorine-based cleaners, scouring agents (e.g. steel wool) or solvents may not be used. In cases of heavy contamination (lime, grease, soap stains), we recommend our special cleaning agent „Gentle Care“ for hardware. Article no. 8203CTP. The door must be held during cleaning with one hand to prevent an over pushing.



Pauli + Sohn GmbH

Industriestraße 20 • 51597 Morsbach
Telefon: +49(0)22 94-98 03-0

Eisenstraße 2 • 51545 Waldbröl
Telefon: +49(0)22 91-92 06-0

Stand: 01 / 2022

www.pauli.de
info@pauli.de

2x pro Band
2x per hinge

max. 10 N·m

ST

HX-Einlage
HX gaskets

Füllung Glasausschnitt bzw.
Glasauflagenschutz*
filler glass cutout or
glass support protection*

ST

TF



8132-10KU-SN
2x Füllung Glasausschnitt
2x filler for glass cutout



8132-3EPDM
2x Glasauflagenschutz
2x glass support protector

ST = side panel
TF = door panel

4x pro Band
4x per hinge

max. 10 N·m

Das Gehäuse des Saunatürbandes mittig im Glasausschnitt positionieren, um den grösstmöglichen Verstellbereich für die Einstellung der Sauna zu gewährleisten.

Die Schrauben sind wechselweise bis zum Erreichen des max. Anzugsmomentes von 10N·m anzuziehen. Nach ca. 15 Minuten noch einmal wechselseitig auf das max. Anzugsmoment nachziehen.

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

8 mm Glas: 2 mm HX-Einlage
10 mm Glas: 1 mm HX-Einlage

Die Beschläge sind von Werk aus mit HX Einlagen für 8 mm Glasstärke vorgerichtet. Bei Verwendung von 10 mm Glas, muss das entsprechende „**HX-SET4**“ kostenlos bei uns mitbestellt werden.

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

*Um ein Absacken des Bandes zu verhindern, sind Glasfüllstücke dem Band beigelegt. Diese werden in den Glasausschnitt eingesetzt und verhindern somit, dass das Band absacken kann. Sollte der Glasausschnitt zu eng sein, um die mitgelieferten Füllstücke zu montieren, dann bitte den beigelegten Anschlagschutz (8132-3EPDM) einbauen.

Position the housing of the sauna door hinge in the center of the glass recess to ensure a maximum adjustment range for the sauna.

Tighten alternately until the maximum torque of 10 N·m is achieved. After approx. 15 minutes, retighten alternately to the maximum torque.

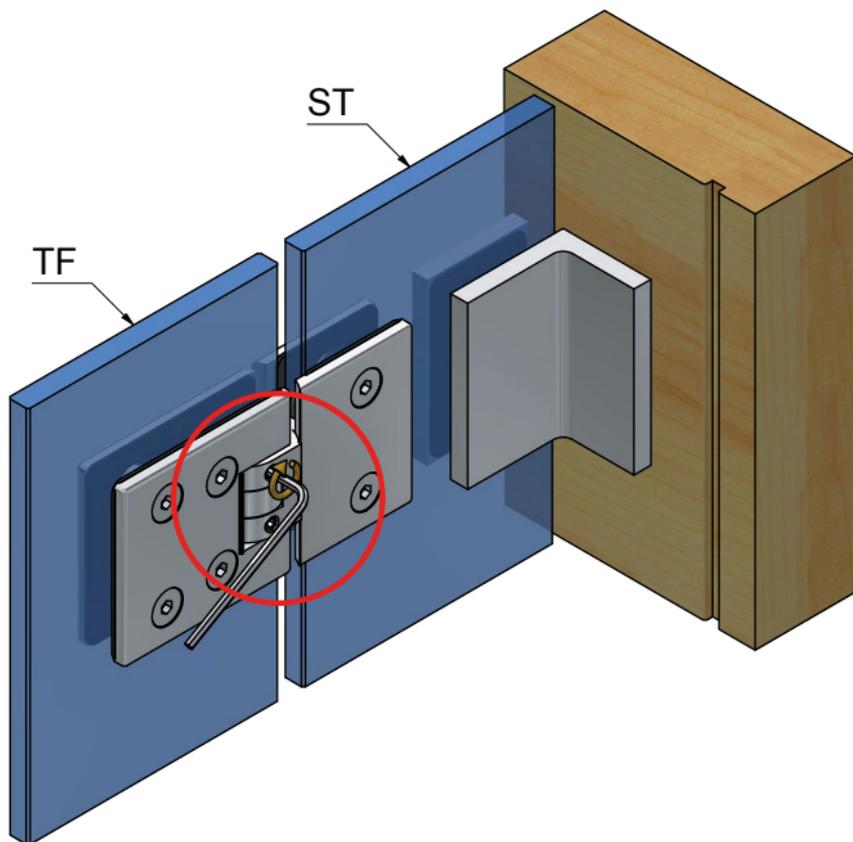
The required thickness of the **HX gaskets** depends on the glass thickness:

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

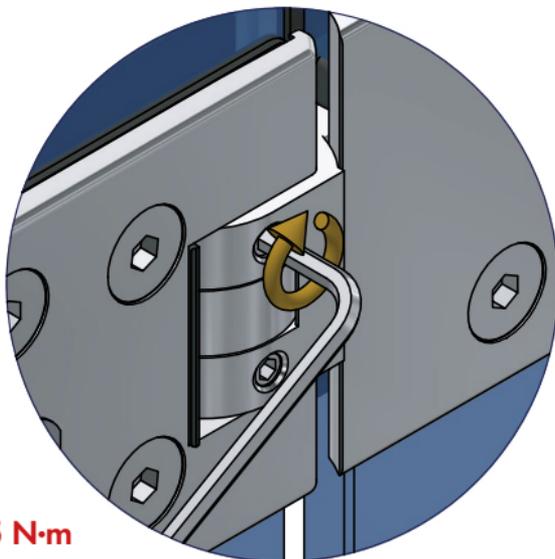
The hinges are factory-assembled with HX gaskets for 8 mm glass thickness. If 6 or 10 mm glass is used, the corresponding „**HX-SET4**“ must be ordered free of charge.

Attention: In case of non-observance the hinges can be irreparably damaged. It can also lead to a reduced load-bearing capacity of the hinges.

*In order to prevent sagging of the hinge, glass filler pieces are enclosed with the hinge. These are inserted into the glass cutout and thereby prevent the hinge from sagging. If the glass cutout is too narrow to fit the filler pieces supplied, please use our support (8132-3EPDM)



ST = side panel
TF = door panel



max. 5 N·m

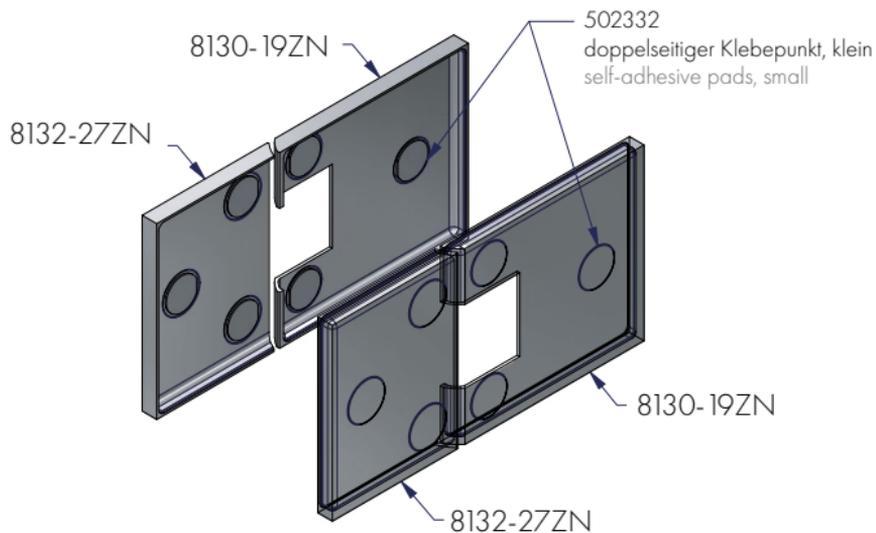
Wenn der Türflügel ausgerichtet ist, kann die Nulllage eingestellt werden. Dabei sind die Gewindestifte wechselweise auf das angegebene Anzugsmoment anzuziehen und nach ca. 15 Minuten nachzuziehen.

Der zu benutzende abgewinkelte Sechskantschlüssel SW2,5, Art.Nr. 8129ST8, liegt dem Saunaband bei.

ACHTUNG: dieser Schlüssel sollte nur für 2 Montagen verwendet werden!

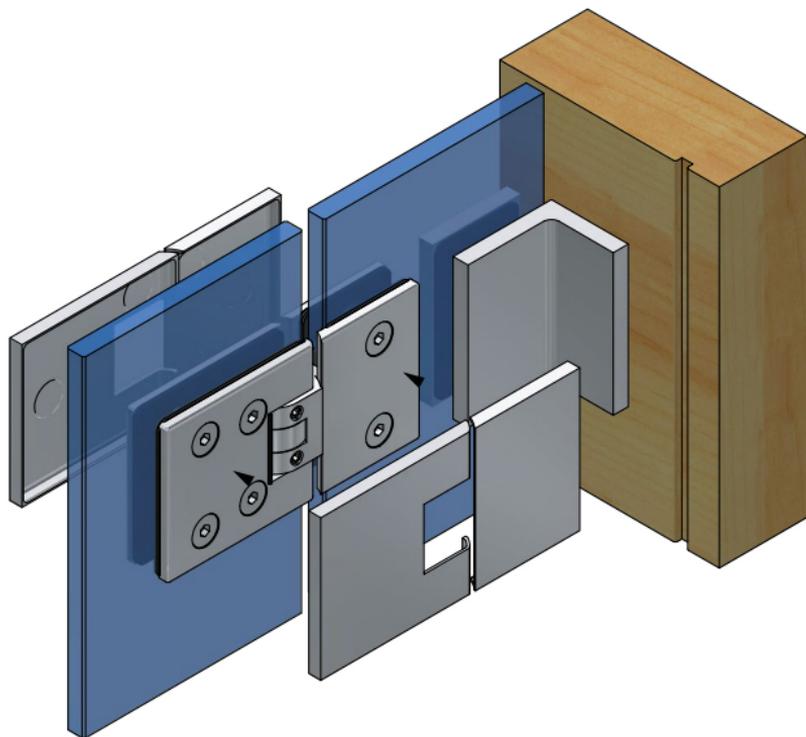
Once the door panel is aligned, the closed position can be adjusted. Tighten the set screws alternately to the specified torque; retighten after approx. 15 minutes.

The angled allen key SW2,5 No. 8129ST8 has been included. **WARNING:** This key should be used for 2 assemblies only!



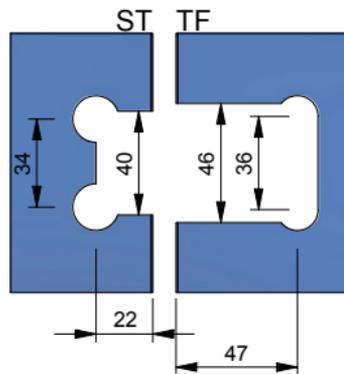
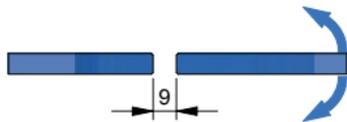
Die Abdeckkappen 8130-19ZN und 8132-7ZN werden mit Klebepunkten Best.-Nr. 502332 am Saunatürband fixiert. Diese kleben Sie bitte vor dem Aufsetzen der Abdeckkappen in die dafür vorgesehenen Vertiefungen.

The cover plates 8130-19ZN are applied using self-adhesive pads No. 502332. Please apply the pads in the recesses provided before attaching the cover plate 8130-19ZN to the hinge.

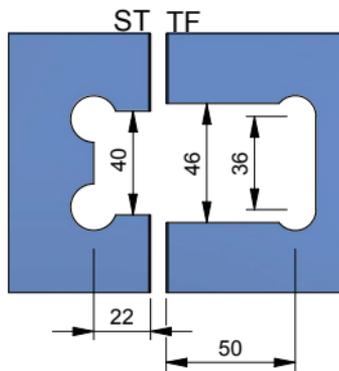
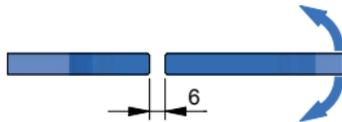


Glasbearbeitung glass processing

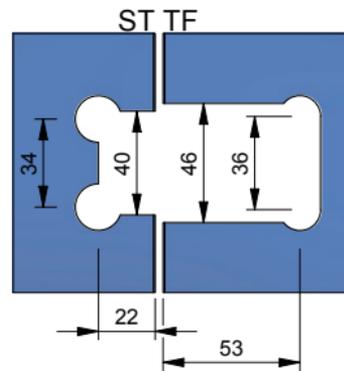
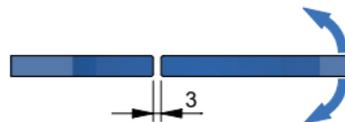
mit 9 mm Spalt
with 9 mm gap



mit 6 mm Spalt
mit 6 mm gap



mit 3 mm Spalt
mit 3 mm gap



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

Depending on the gap dimension used, it must be ensured that different glass processing is carried out.