



Duschpendelürband Pontere
shower swing door hinge
Pontere

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

Glasdicke | glass thickness:
8/10 mm

Tragfähigkeit (2 Bändern)
load capacity (2hinges)
1TF = 35 kg = 700 x 2000 x 10mm

beidseitig öffnend 90°
double-sided opening 90°

7mm höhenverstellbar (± 3,5 mm)
7mm height adjustable (± 3,5 mm)

Die Duschbeschläge dürfen nur mit warmen Wasser und einem weichen Tuch feucht abgewischt und nachgetrocknet werden. Scharfe, aggressive, alkalische oder chlorhaltige Reiniger, Scheuermittel oder Lösungsmittel dürfen nicht verwendet werden. | The hinges may only be cleaned with warm water and a soft, wet cloth. Sharp, aggressive, alcalic or chloric cleaners, scrubbing or solvent cleaners may not be used.

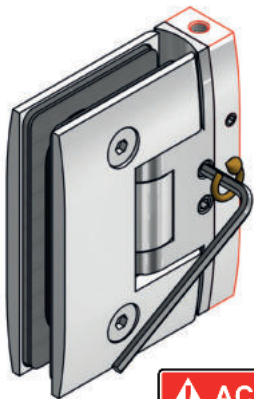


Pauli + Sohn GmbH
Industriestraße 20
51597 Morsbach
Telefon: +49(0)2294-9803-0

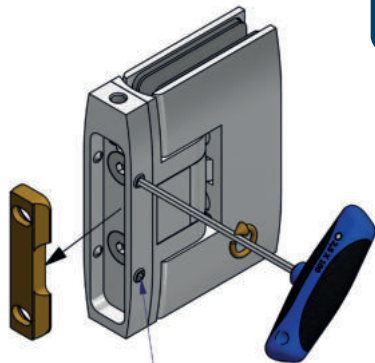
Eisenstraße 2 • 51545 Waldbröl
Telefon: +49(0)2291-9206-0



Stand: 09/2017
www.pauli.de
info@pauli.de



 **ACHTUNG**



4x pro Band
4x per Hinge
max. 5 N·m



Vor der Montage der Bänder, muss darauf geachtet werden, dass die Nulllageneinstellung gelöst ist.



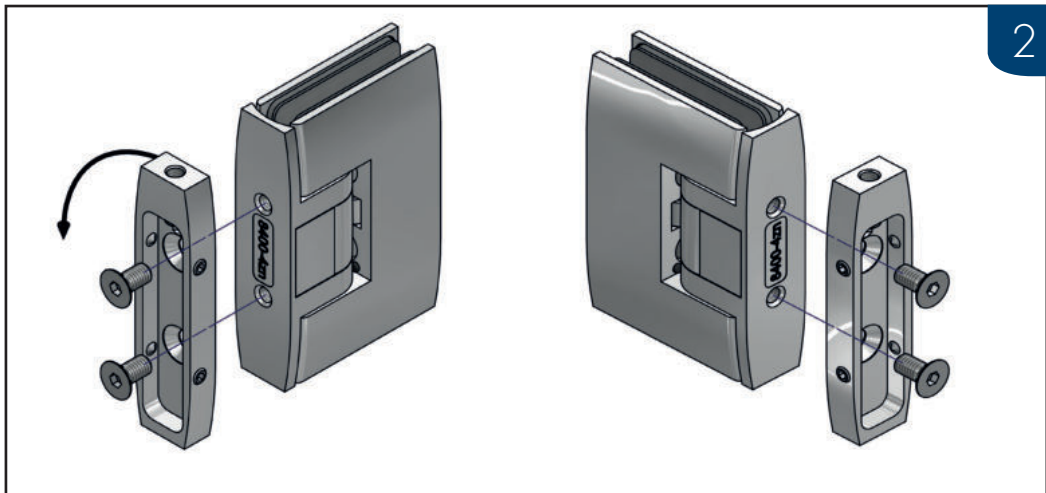
It is imperative that the closing position set screws are loosened before assembly of the shower enclosure.





Vor Montagebeginn sollte die Wandlasche vom Band demontiert werden. Benötigtes Werkzeug: Innensechskantschlüssel 2,5mm

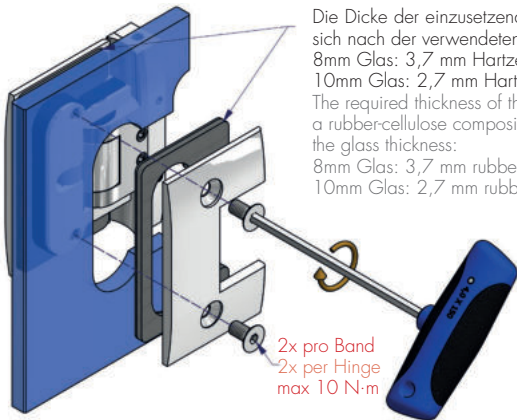


Before starting the assembling the wall bracket should be demounted from the hinge. Internal hexagon mounting key with WS2,5mm is required



 Da die Stellschraube immer oben liegen muss, ist bei einem Wechsel von linkem auf rechten Anschlag das Fussteil des Duschbandes 8404MS um 180° zu drehen, damit die Schraubenseite des Duschbandes wieder zur Duscheninnenseite zeigt. Benötigtes Werkzeug: Innensechskant-schlüssel SW4mm

 The adjustment screw has to be on top. Therefore back part of the shower swing door hinge has to be turned by 180° when changing from left to right fixation, in order to that the screws are in the inside of the shower. Allen key with WS4mm is required



Die Dicke der einzusetzenden Hartzelleinlagen richtet sich nach der verwendeten Glasstärke:
 8mm Glas: 3,7 mm Hartzelleinlagen
 10mm Glas: 2,7 mm Hartzelleinlagen
 The required thickness of the rubber inserts (made of a rubber-cellulose composite material) depends on the glass thickness:
 8mm Glas: 3,7 mm rubber inserts
 10mm Glas: 2,7 mm rubber inserts

2x pro Band
 2x per Hinge
 max 10 N·m



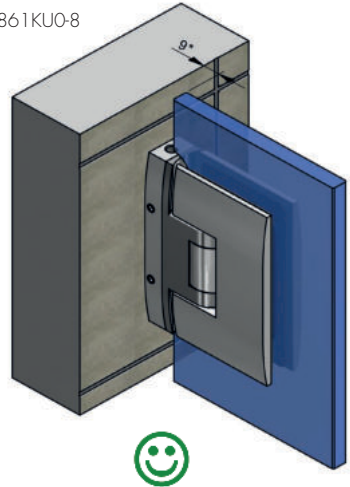
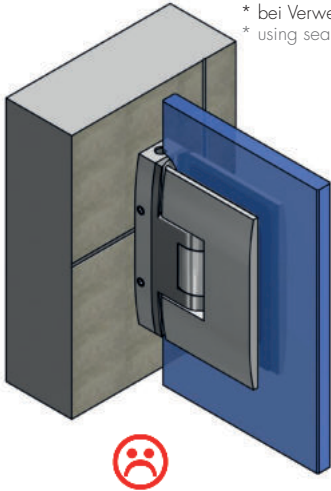
Wechselweise bis zum Erreichen des max. Drehmomentes von 10 N·m anziehen.


Nach ca. 15 Minuten nochmal wechselseitig auf das max. Drehmoment nachziehen. Das Gehäuse des Duschtürbandes mittig im Glasausschnitt positionieren, um den grösstmöglichen Verstellbereich für die Einstellung der Dusche zu gewährleisten. Benötigtes Werkzeug: Innensechskantschlüssel SW4mm.




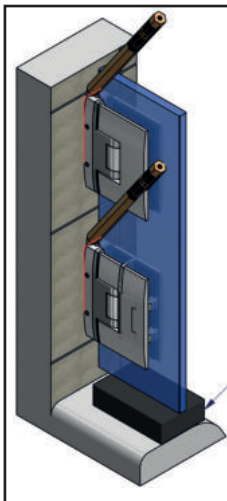
Tighten alternately until the maximum torque of 10 N·m is achieved. After approx. 15 minutes, retighten alternately to the maximum torque.. Position the housing of the shower door hinge in the centre of the glass cutout to ensure a maximum adjustment range for the shower. Allen key with WS-4mm is required.

* bei Verwendung von Dichtprofil 8861KU0-8
* using sealing profile 8861KU0-8



 Um ein Kippen der Drehachse zu verhindern, sollte das Duschtürband immer vollflächig auf einer Fliese montiert werden!

 To prevent tilting of the rotational axis, always mount the shower door hinge in such a way, that its entire surface contacts the tile.

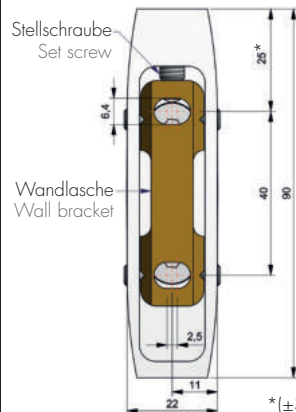


Zum Anzeichnen der Bohrlöcher bitte die folgende Zeichnung (Bild 6) mit der Vermessung für die Wandlaschen beachten. Bitte beim Anzeichnen einen Stift verwenden, der sich rückstandsfrei wieder von den Fliesen abwischen lässt.

For marking the drillings holes please use following drawing (picture 6) with the dimensioning of the wall mounting plates. A washable pen should be used.

Montageklotz (Höhe richtet sich nach der zum Einsatz kommenden Dichtungsvariante)
mounting blocks (height depends on the sealing solution)

5



* ($\pm 3,5$ mm
höhenverstellbar)
* (height adjustable
 $\pm 3,5$ mm)

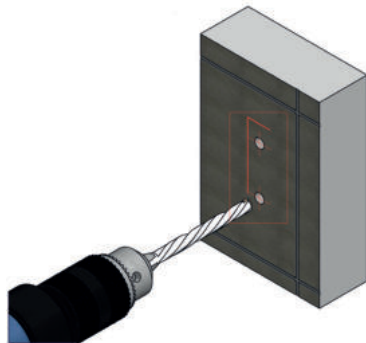
6





Aufsetzen des Türflügels auf den Wannen- bzw. Duschtassenrand mit den vormontierten Duschbändern um die Position der Bohrungen für die Wandlaschen anzuzeichnen. Um den späteren Abstand für die untere Dichtungslösung sicherzustellen, sollte der Türflügel mit Montageklötzen in der Höhe des beabsichtigten Abzugsmasses unterklotzt werden.

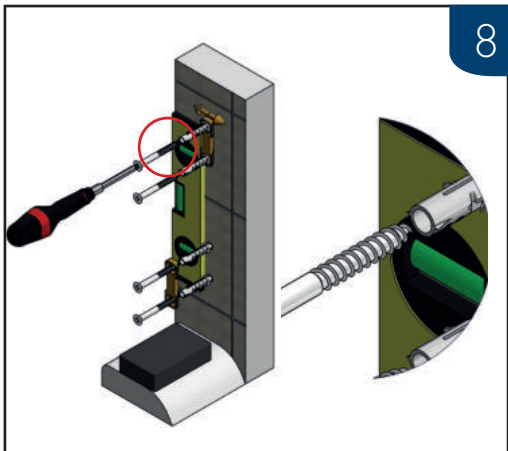


Position the door wing with the pre-assembled shower hinges on the bath tub resp. shower tray edge to mark the drillings for the wall mounting plates. To ensure the right distance for the lower sealing solution, mounting blocks with a height of the reduction measurement shall be put below the door wing.




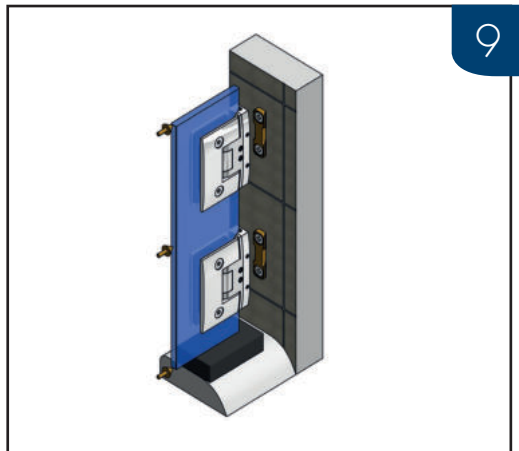
 Wichtig: Schrauben und Dübel müssen an die jeweilige bauliche Situation angepasst sein! Der Bohrer ist entsprechend der Größe der Dübel zu wählen. Die Schrauben sollten aus Edelstahl A2 oder A4 bestehen und einen Senkkopfdurchmesser von min. 10 mm und max. 12 mm aufweisen. Bitte die entsprechende Kopfhöhe prüfen, so dass die Schrauben das spätere Aufsetzen des an den Türflügel montierten Duschtürbandes, nicht behindern.

 Important: Screws and dowels must be suitable for the corresponding structural situation! Select a drill bit that corresponds to the size of the dowels. The screws should be made of stainless steel 304 or 316 and provide a countersink diameter of at least 10 mm and 12 mm at most. To be able to put the door wing with the assembled shower hinge on the wall bracket, the head of the fixation screw must not protrude above the bracket.




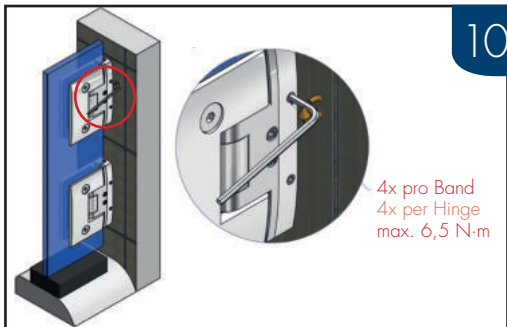
8

 Bitte achten Sie beim Anschrauben der Wandlaschen darauf, dass diese lotrecht und fluchtend untereinander stehen. Als Hilfsmittel verwenden Sie am besten eine lange Wasserwaage, an die Sie die Wandlaschen zum Ausrichten anlegen. Um die Wandlaschen zu justieren, sind Langlöcher vorhanden, die eine kleine Einstellmöglichkeit bieten.





9

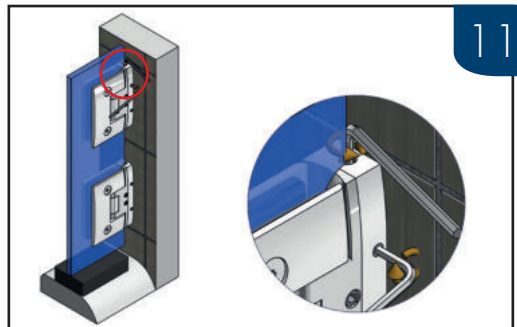
 Please ensure that the wall mounting plates are vertical and in alignment to one another. As a auxiliary tool a long level can be used. Oblong holes offer a small adjustment range to adjust the wall mounting plates.





4x pro Band
4x per Hinge
max. 6,5 N·m

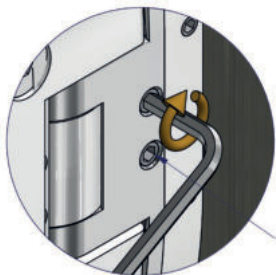
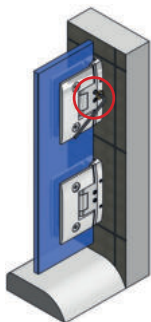
 Nach dem Aufsetzen des mit den Duschbändern vormontierten Türflügels auf die Wandlaschen werden die Befestigungsschrauben nur soweit festgezogen, dass sich der Türflügel noch vertikal verschieben lässt. Benötigtes Werkzeug: abgewinkelter Innensechskantschlüssel SW2,5mm

 After the door wing with pre-assembled shower hinges is positioned on the wall mounting plates, the grub screws shall be tightened insofar that the door wing can still be moved vertically. Allen key with WS2,5mm is required





 Nach dem Ausrichten der Höhe des Türflügels (benötigtes Werkzeug: abgewinkelter Innensechskantschlüssel SW 3mm) können die seitlichen Befestigungsschrauben, wie bei Nr. 10 beschrieben, endgültig festgezogen werden. Achtung: Die oberen Schrauben dürfen nicht zum Heben des Türflügels verwendet werden!

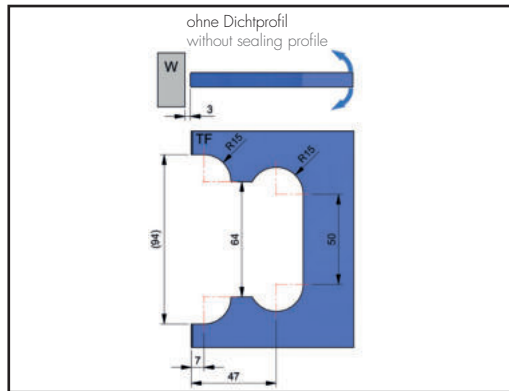
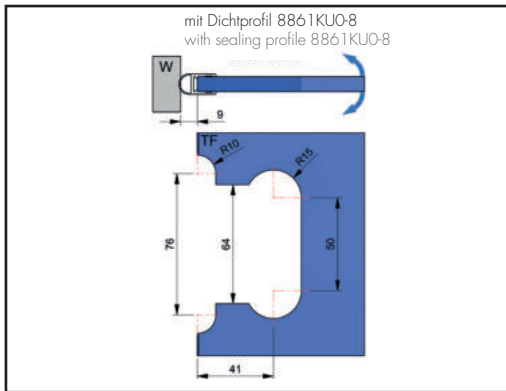
 Once the height of the door wing is aligned (angled Allen key with WS 3mm is required) lateral screws, as described no. 10, can finally be tightened. Caution: The upper screws are not allowed to be used for raising the door wing!




2x pro Band
2x per Hinge
max 10 N·m


 Zur Einstellung der Nulllage werden zunächst die Befestigungsschrauben der Nulllage gelöst. Danach wird der Türflügel im gewünschten Winkel ausgerichtet und die Schrauben wechselseitig auf das max. Drehmoment von 10 N·m wieder festgezogen. Zum Abschluss werden alle zur Dusche gehörigen Dichtprofile aufgesteckt.


 To determine the zero-position loosen first the fixation screws of the zero position. Afterwards align the door wing to the desired angle and tighten the screws alternately to the maximum torque of 10 N·m. Finally all sealing profiles have to be fitted on the shower.



 Je nach verwendetem Dichtprofil ist darauf zu achten, dass unterschiedliche Glasbearbeitungen zum Einsatz kommen. Achtung: alle Maße beziehen sich auf 8 mm Glas.

 The glassprocessing differs with each kind of sealing profile. Caution: All measurements are valid for 8 mm glass thickness.

 Achtung: Bei der Variante ohne Dichtprofil muss der Türflügel nach der Montage noch einmal von den komplett montierten Bändern abgebaut werden, um die Höheneinstellung (siehe Nr. 11) vornehmen zu können!

 Caution: In the variant without sealing profile the shower hinges have to be demounted completely from the door wing to be able to adjust the height (see no. 11)



Pauli + Sohn GmbH
Industriestraße 20
51597 Morsbach
Telefon: +49(0)2294-9803-0

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



Stand: 09/2017
www.pauli.de
info@pauli.de