

## Montageanleitung/assembly instruction

# 8133ZN



Duschpendeltürband Flamea+  
shower swing door hinge  
Flamea+

Tragfähigkeit (2 Bändern) - 40 kg  
load capacity (2 hinges) - 40 kg  
1TF = 40 kg = 1000 x 2000 x 8 mm

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

beidseitig öffnend 90°  
opening in both directions 90°

Glasdicke | glass thickness:  
6/8/10 mm

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. | 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).



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

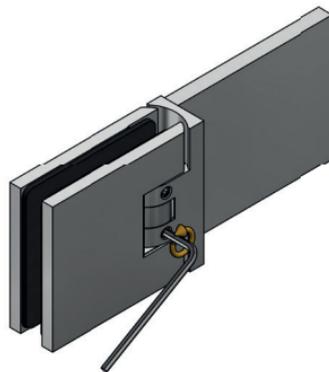
Eisenstraße 2 • 51545 Waldbröl  
Telefon: +49(0)2291-9206-0



Stand: 09/2019  
[www.pauli.de](http://www.pauli.de)  
[info@pauli.de](mailto:info@pauli.de)

Versionsnr.: A - Stand: September 2019

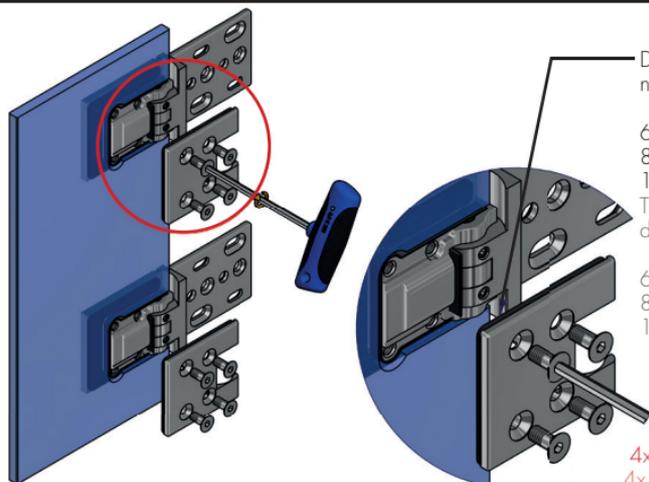
Technische Änderungen der Pauli+Sohn GmbH vorbehalten! Technical changes are subject to Pauli+Sohn GmbH!



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.



Die Dicke der Hartzelleinlagen richtet sich nach der verwendeten Glasstärke:

6mm Glas: 3 mm Hartzelleinlagen

8mm Glas: 2 mm Hartzelleinlagen

10mm Glas: 1 mm Hartzelleinlagen

The required thickness of the hartzell inserts depends on the glass thickness:

6 mm Glas: 3 mm hartzell inserts,

8 mm Glas: 2 mm hartzell inserts

10 mm Glas: 1 mm hartzell inserts

4x pro Band

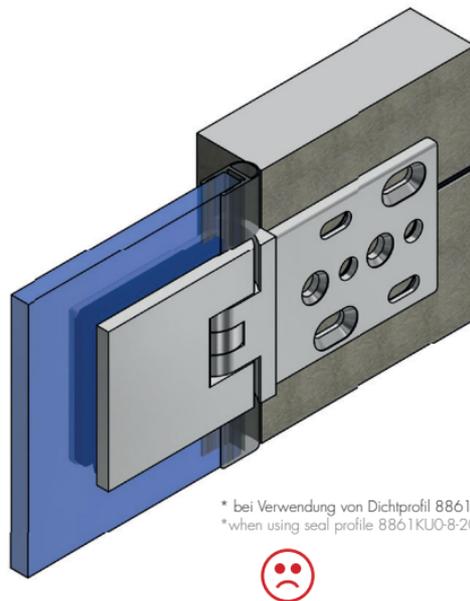
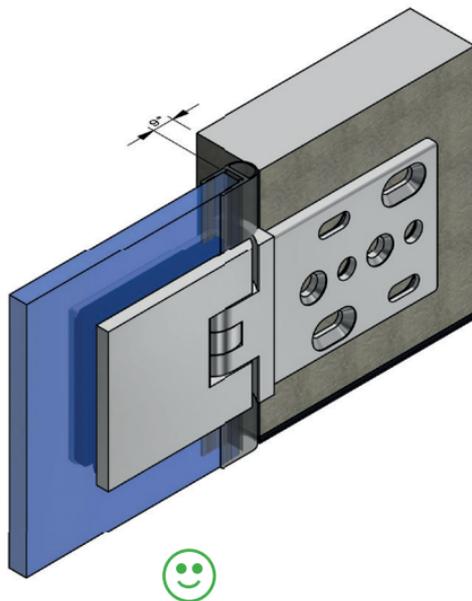
4x per Hinge

max. 10 N·m

Achtung: Im Lieferzustand sind Hartzelleinlagen für 8mm Glas eingebaut.  
Attention: In the standard delivery hartzell inserts for 8mm glass are installed.

 Die Glasaufnahme des Duschtürbandes-Seitenteiles mittig im Glasausschnitt positionieren, um den grösstmöglichen Verstellbereich für die Einstellung der Dusche zu gewährleisten. Benötigtes Werkzeug: Innensechskantschlüssel SW4mm. Wechselweise bis zum Erreichen des max. Anzugsmomentes von 10Nm anziehen. Nach ca. 15 Minuten noch einmal wechselseitig auf das max. Anzugsmoment nachziehen.

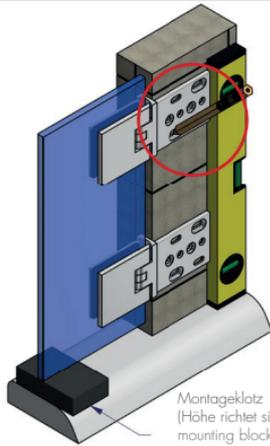
 Position the shower tape housing in the middle of the glass cut-out to ensure the greatest possible adjustment range for setting the shower. In order to ensure the later clearance for the lower sealing solution, the door leaf should be padded with mounting blocks at the level of the intended extraction mass. Alternatively until reaching the max. Tighten to a torque of 10Nm. After about 15 minutes again alternately on the max. Tighten tightening torque. Required tools: Allen key SW4mm



\* bei Verwendung von Dichtprofil 8861KU0-8-2010  
\*when using seal profile 8861KU0-8-2010

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

 In order to prevent tilting of the hinge axis, the shower door hinge should always be mounted entirely on one tile!

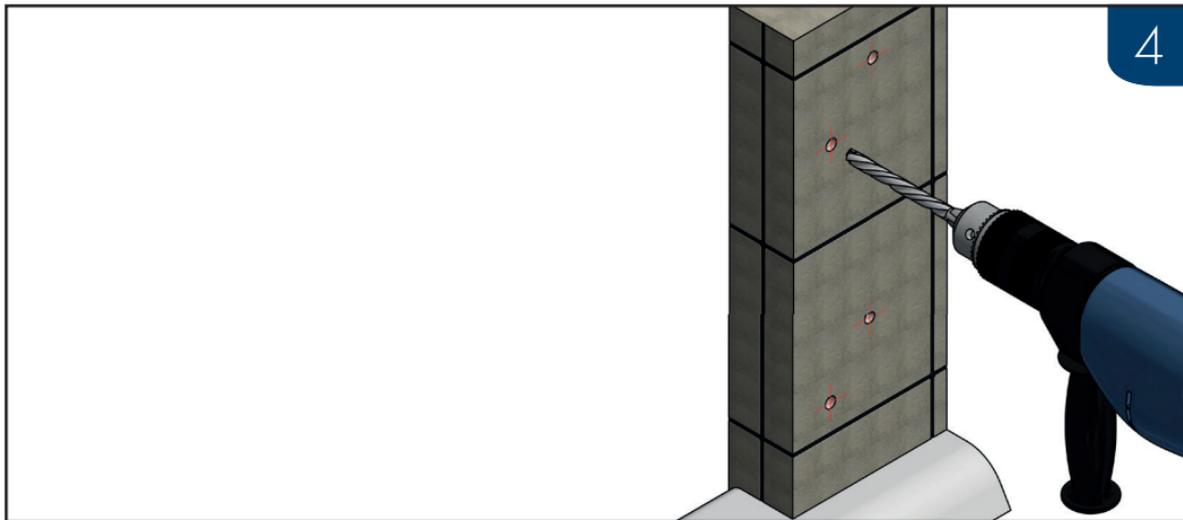


Montageklotz  
(Höhe richtet sich nach der zum Einsatz kommenden Dichtungsvariante)  
mounting block  
(Height depends on the type of gasket used)



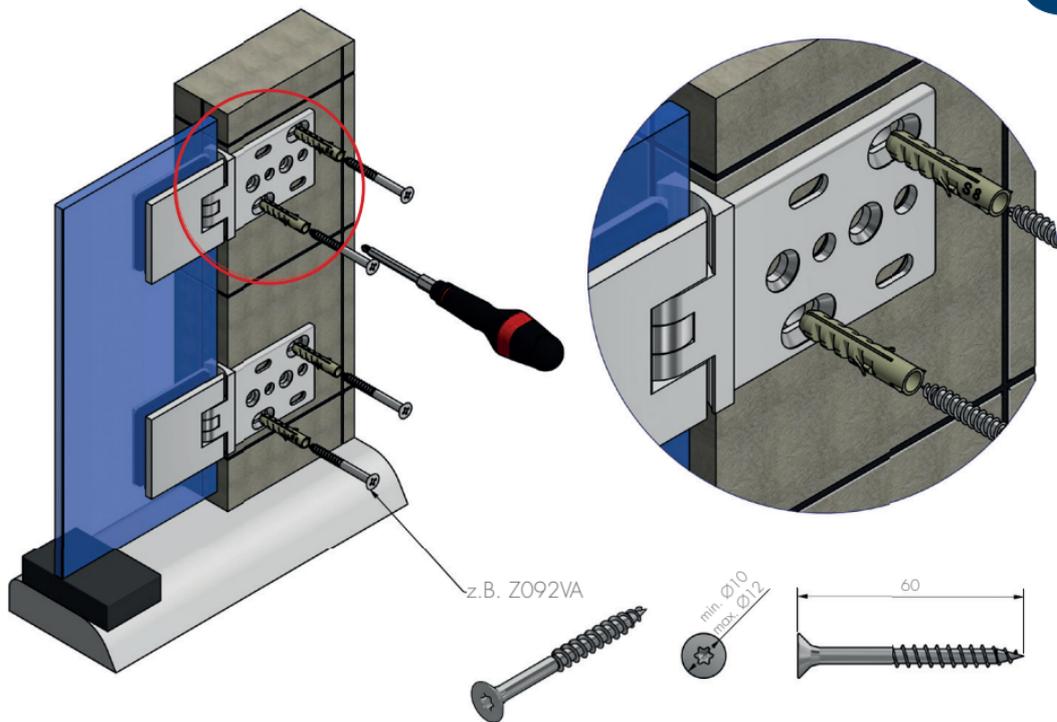
 Aufsetzen des Türflügels auf den Wannen- bzw. Duschtassenrand mit den vormontierten Duschkäufen um die Position der Bohrungen für die Wandlaschen anzuzeichnen. Um den späteren Abstand für die untere Dichtungslösung sicherzustellen, sollte der Türflügel mit Montageklötzen in der Höhe des beabsichtigten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

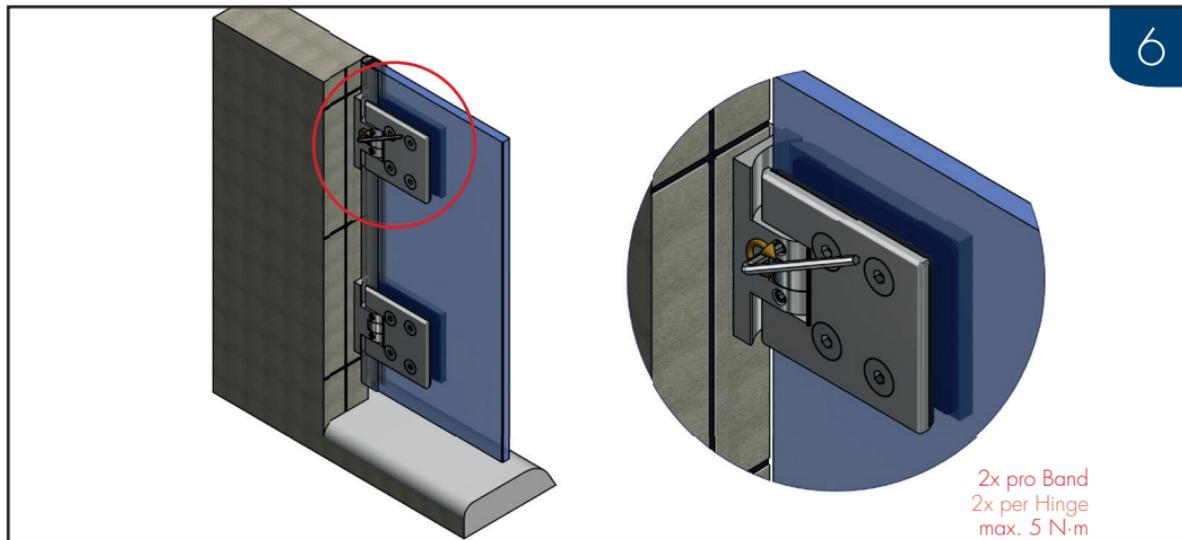
 Place the door leaf on the edge of the tub or shower tray with the preassembled shower tapes to mark the position of the holes for the wall tabs. In order to ensure the later clearance for the lower sealing solution, the door leaf should be padded with mounting blocks at the level of the intended extraction mass.



 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 Aufsetzen der Abdeckkappe 8133-2ZN zum Schluss der Duschenmontage nicht behindern.

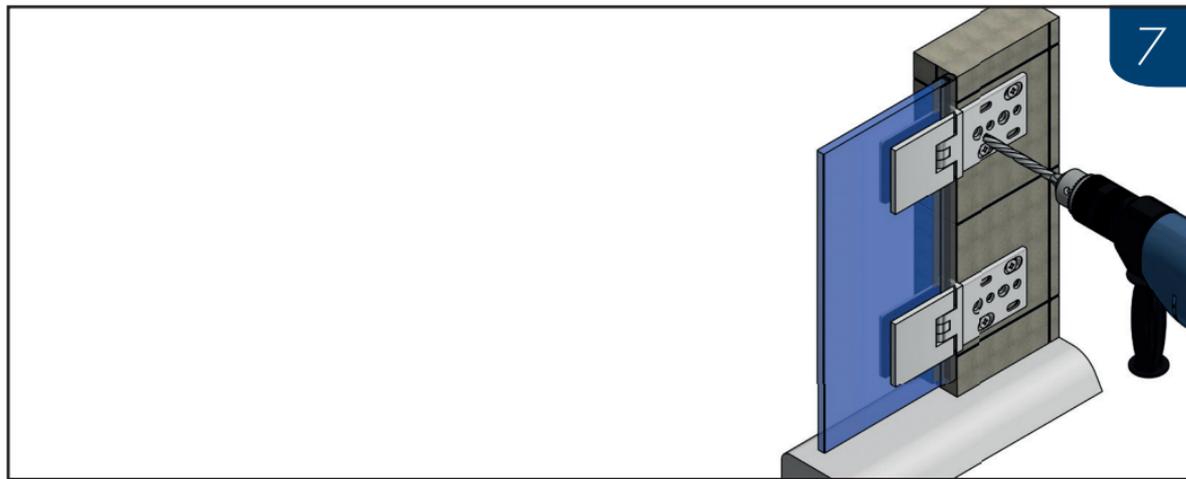
 Important: Screws and dowels must be adapted to the respective structural situation! The drill bit should be selected according to the size of the dowels. The screws should be A2 or A4 stainless steel and have a countersink diameter of min. 10 mm and max. 12 mm. Please check the appropriate head height, so that the screws do not hinder the cover plates 8133-2ZN at the end of the shower assembly.





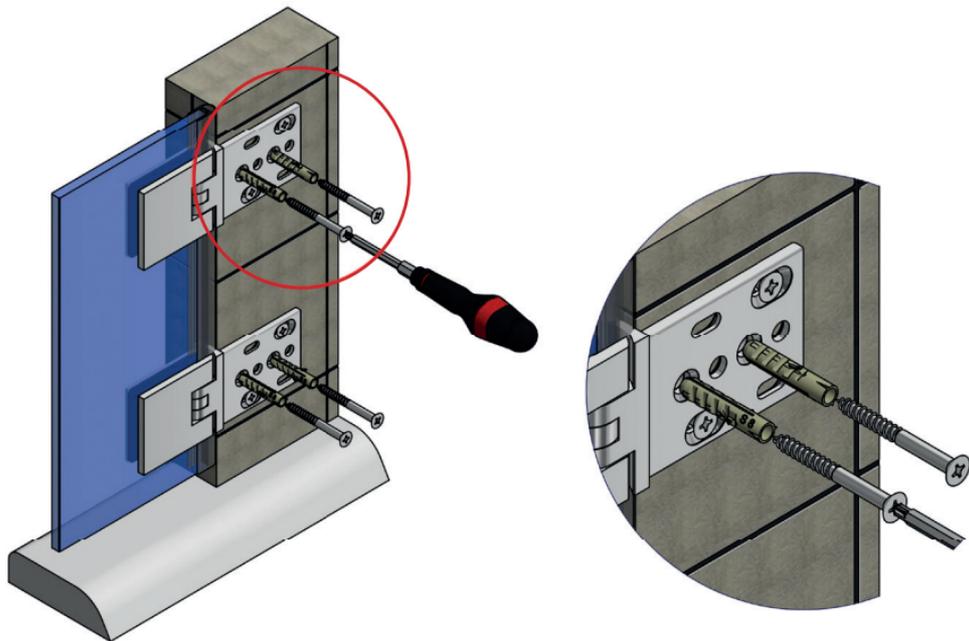
 Zur Einstellung der Nulllage werden zunächst die Befestigungsschrauben der Nulllageneinstellung überprüft. Danach wird der Türflügel im gewünschten Winkel ausgerichtet und die Schrauben wechselseitig auf das max. Anzugsmoment von 5 Nm festgezogen.

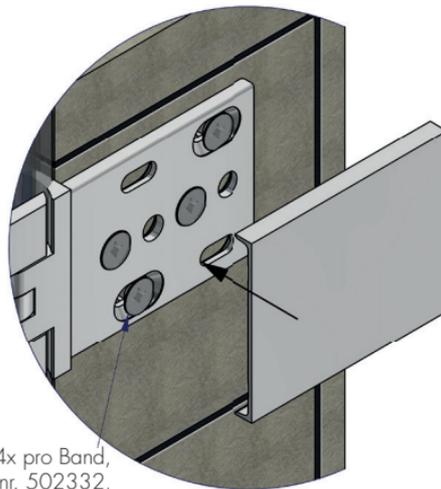
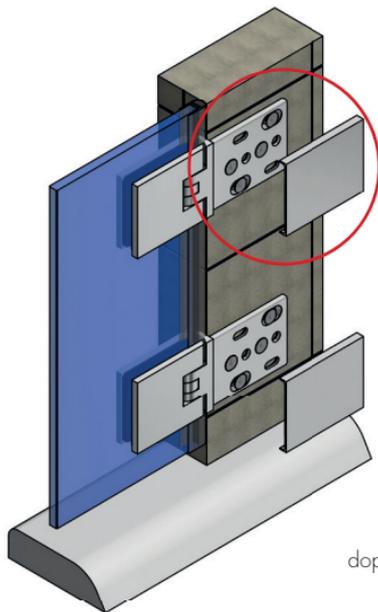
 To set the zero position, first the fixing screws of the zero position adjustment checked. Thereafter, the door is aligned at the desired angle and the screws alternately on the max. Tightening torque of 5 Nm tightened.



 Ist die Dusche fertig aufgebaut und ausgerichtet, können die Bänder endgültig fixiert werden. Das Duschband ist so konstruiert, dass die Befestigungsbohrung mit einem 8-mm-Bohrer im montierten Zustand ausgeführt werden kann. Die Schrauben sollten aus Edelstahl A2 oder A4 bestehen, einen Gewindedurchmesser von max. 5mm und einen Senkkopfdurchmesser von min. 9 mm und max. 10 mm aufweisen. Bitte die entsprechende Kopfhöhe prüfen, so dass die Schrauben das Aufsetzen der Abdeckkappe 8133-2ZN zum Schluss der Duschenmontage nicht behindern.

 Once the shower has been set up and aligned, the hinges can now be finally fixed. The shower hinges are designed so that the mounting hole can be made with an 8mm drill in the assembled state. The screws should consist of A2 or A4 stainless steel, a thread diameter of max. 5mm and a countersunk diameter of min. 9 mm and max. 10 mm. Please check the appropriate head height so that the screws do not hinder the fitting of the cover cap 8133-2ZN at the end of the shower installation.





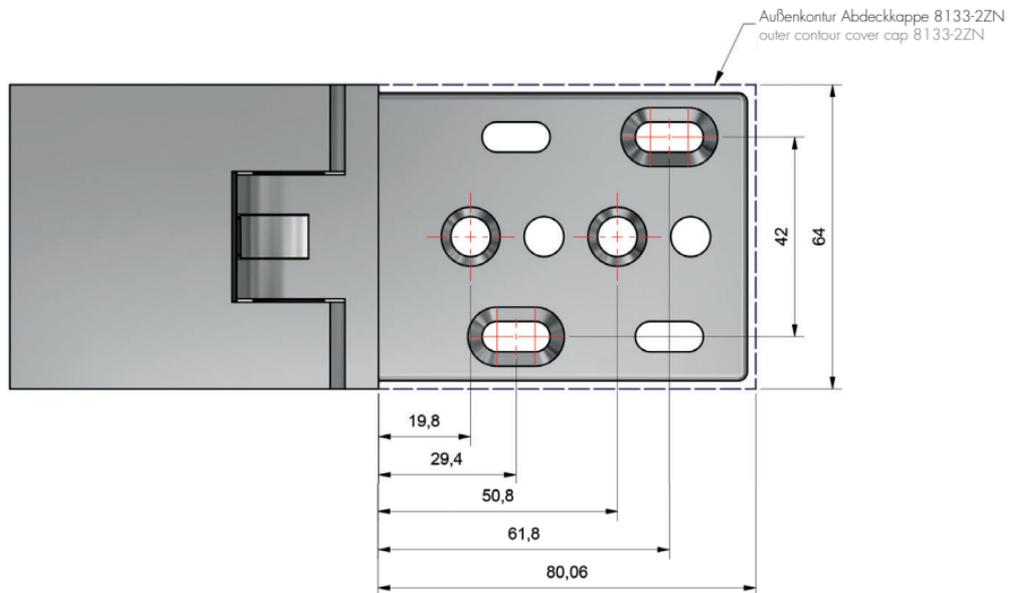
4x pro Band,  
Artikelnr. 502332,  
doppelseitiger Klebepunkt klein  
3x per band,  
article no. 502332,  
double sided adhesive tags small

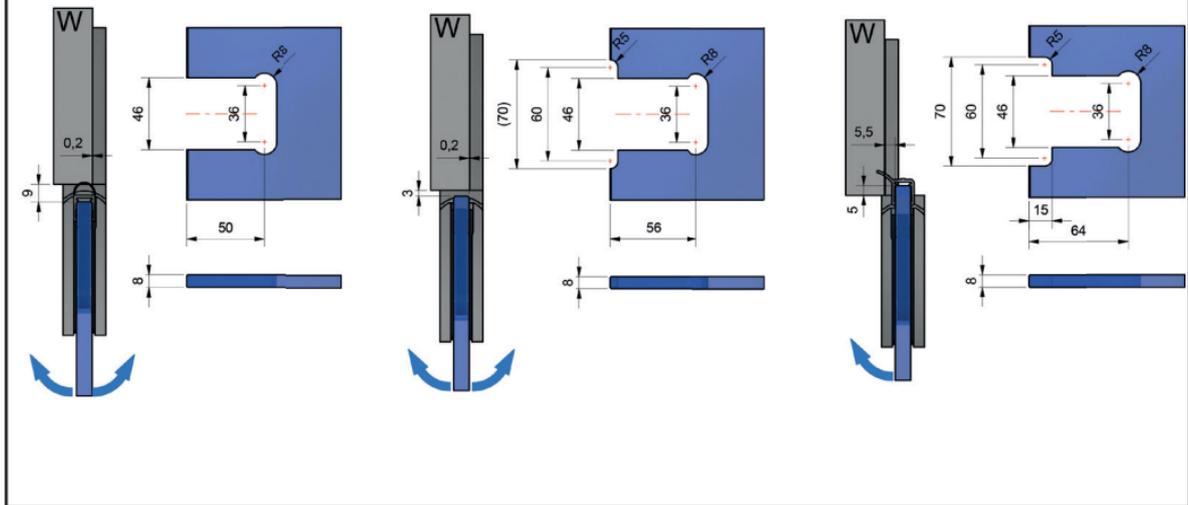


Zur Fixierung der Abdeckkappe 8133-2ZN liegen den Beschlägen doppelseitige Klebepunkte bei. Artikel-Nr. 502332



For securing the cover caps 8133-2ZN, round double-sided adhesive tags are included. Article no. 502332





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

 Depending on the sealing profile used, care must be taken that different glass treatments are used.  
Attention: all dimensions refer to 8 mm glass

Notiz/note

Notiz/note



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

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



Stand: 09/2019  
[www.pauli.de](http://www.pauli.de)  
[info@pauli.de](mailto:info@pauli.de)

Versionsnr.: A - Stand: September 2019

Technische Änderungen der Pauli+Sohn GmbH vorbehalten! Technical changes are subject to Pauli+Sohn GmbH!