

SIKU 3D

Bandsysteme für Kunststofftüren
Hinge systems for PVCu doors



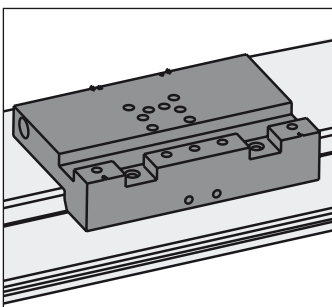
Die stufenlose 3D-Verstellung: Höhe - 1 mm / + 5 mm
Seite +/- 5 mm, Andruck bis zu +/- 2 mm
Verstellungen mit Inbusschlüssel SW 4
Continuous 3D adjustment: Height: - 1 mm / + 5 mm
Side +/- 5 mm, Depth up to +/- 2 mm
Adjustment with 4 mm Allen key

Die Auswahl der Bohr-/Schraubenpositionen Selection of drilling/screw positions

Das Band-Flügelteil wird in 2 Positionen mit beiliegenden Schrauben befestigt. Die Positionen können auf alle gängigen Profiltypen abgestimmt werden, es stehen 3 Positionen A, B, C zur Auswahl.

The sash part of the hinge is to be fixed by means of 2 positions with attached screws. The positions can be chosen according to the profile, three positions A, B and C are available.

Der Einsatz der Bohrlehre in der Einzelfertigung Drilling jig for individual production

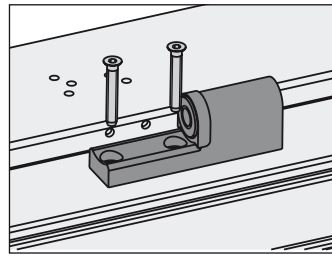


Den Flügel in den Rahmen legen, Falzlucht nach Angaben des Profilverstellers mit Distanzstücken festlegen. Bandsitz anzeichnen, Bohrlehre aufsetzen und festspannen. Die Bohrungen mit Bohrer 5 mm Ø vornehmen.

Steps of installation:

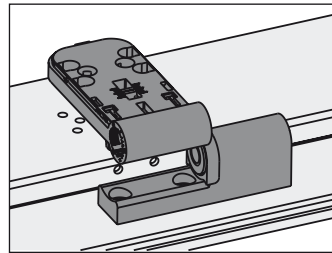
1. Place the sash into the frame, apply spacers for the clearance.
2. Determine hinge position and clamp drilling jig.
3. Drill holes by using 5 mm drill bit.

Die Montage, Türflügel im Rahmen liegend The fitting, sash positioned into frame



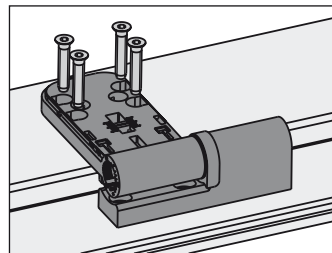
Band-Rahmenteil aufsetzen, dabei die Bolzen in die Bohrungen einführen, anschließend mit beiliegenden Schrauben befestigen.

Mount the frame part of the hinge by feeding the dowels into the holes and fix by using enclosed screws.



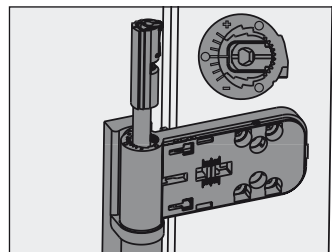
In die Flügel-Bohrungen das Band-Flügelteil durch leichte Drehbewegungen einfügen.

Mount the sash part of the hinge by moving it slightly circular into the holes.



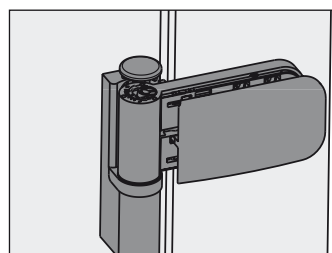
Band-Flügelteil mit beiliegenden 4 Schrauben befestigen (Positionen durch Bohrungen festgelegt).

Fix the sash part of the hinge by using enclosed screws (positions determined by drilled holes).



Bandstift einstecken. Dabei darauf achten, dass die Verzahnung korrekt eingreift.

Insert hinge pin, make sure that the gearing of the pin fully engages the gearing of the door part.



Abdeckkappe ansetzen und vorschieben.

Put on cover cap and slide it forward.

Die serienmäßige Stiftsicherung für nach außen öffnende Türen Non-removable pin standard for outward opening doors

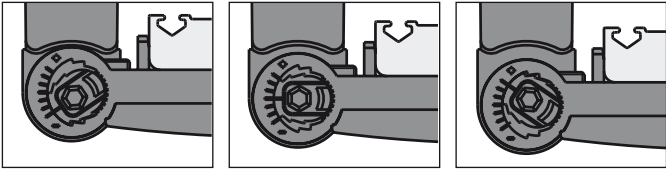
Bei nach außen öffnenden Türen sollte die Abdeckkappe durch Anziehen des Gewindestiftes gegen Entfernen gesichert werden.

On outward opening doors the cover cap should be secured by fastening the grub screw.

SIKU 3D

Bandsysteme für Kunststofftüren
Hinge systems for PVCu doors

Die stufenlose Anpassung des Überschlags Continuous adjustment to the overlap



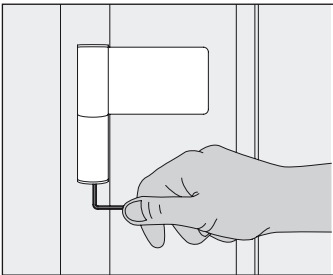
Durch links/rechts Verstellen des Bandstiftes kann die Überschlagsstärke um bis ± 2 mm an die unterschiedlichsten Profilkonstruktionen angepasst werden.

The overlap can be adjusted ± 2 mm to the different profiles by moving the hinge pin right or left.

Die 3D-Verstellungen (bei geschlossener Tür) 3D Adjustment (when the door is closed)

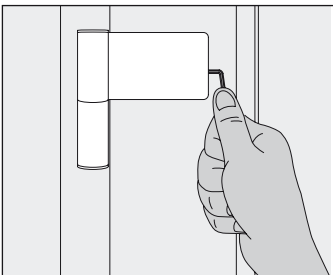
Alle Bänder nur gleichmäßig verstellen, um Spannungen auf der Bandachse zu vermeiden.

Take care to adjust the hinges symmetrically to avoid straining the hinge axis.



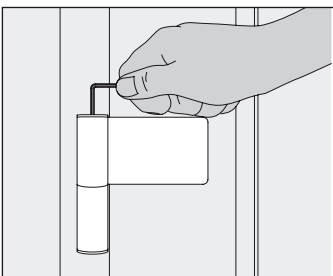
Höhenverstellung:
Abdeckkappe entfernen, Tür kann abweichend von der Grundeinstellung $-1/+5$ mm verstellt werden.

Height adjustment:
Remove cover cap, door can be adjusted $-1/+5$ mm from the initial position.



Seitenverstellung:
Seitlichen Abdeckstopfen entfernen (kein Lösen von Klemmschrauben!). Seitenverstellung um bis zu ± 5 mm.

Side adjustment:
Remove lateral cover plug (loosening of clamping screws not required!). Side adjustment of up to ± 5 mm.



Andruckverstellung:
Abdeckkappe entfernen, verstellen des Dichtungsandrucks um bis zu ± 2 mm.

Depth adjustment:
Remove cover cap, compression adjustment of up to ± 2 mm.

Einbausituationen · Applications

