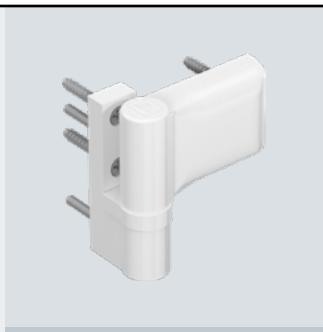
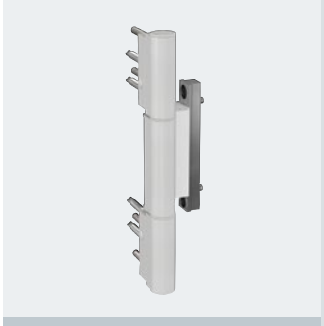
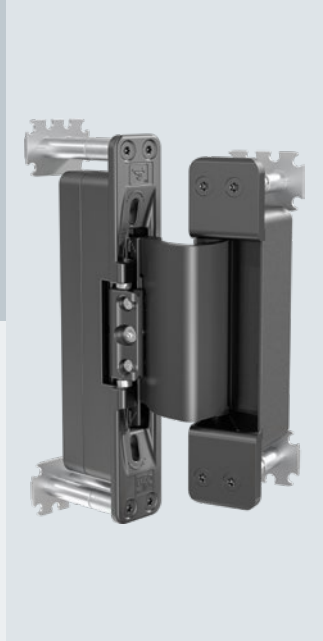
Hahn
Produktkatalog

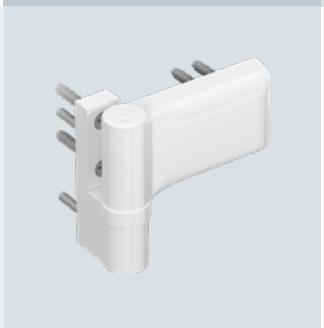
F Catalogue produits

GB *Product catalogue*









HAHN VL-BAND 180°

BESCHREIBUNG

VERDECKT LIEGENDES BAND ALS ARCHITEKTENLÖSUNG

Das Hahn VL-Band 180° ist das weltweit erste verdeckt liegende Türband mit 180° Öffnungswinkel für flächenbündige Türen aus Aluminium. Das bei geschlossener Tür unsichtbar eingebaute Türband ist besonders bei Architekten im Objektbau gefragt. Es verbindet die Forderungen nach Ästhetik, Sicherheit und Langlebigkeit. Das Besondere am VL-Band 180° ist, dass der Türflügel um zwei verschiedene Drehpunkte (1 x im Rahmen / 1 x im Flügel) schwenkt, die in Abhängigkeit zueinander gesperrt bzw. freigegeben werden. Für seine ebenso ausgereifte wie innovative Funktionsweise wurde das VL-Band 180° 2004 mit dem Innovationspreis Architektur und Bauwesen ausgezeichnet.

- Einsatzgebiete:
  Türen aus Aluminiumprofilen, insbesondere im Objektbau und anspruchsvollen Wohnungsbau
  · Haupteingangstüren
  · Nebeneingangstüren
  · Außentüren
- Gleichermaßen für alle einwärts und auswärts öffnenden Profilsysteme geeignet
- Türbänder sind weitestgehend vormontiert

TECHNIK / ANWENDUNG

- Material: Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium
- Befestigungsart: Anker-Schraube
- Belastbarkeit: In Abhängigkeit der Profilausführung max. 180 kg
- Verstellbarkeit:
  Eingehängter Türflügel in 4 Richtungen verstellbar:
  · Höhenverstellung ±3 mm
  · Horizontalverstellung ±2,5 mm
- DIN links/DIN rechts verwendbar
- Der lichte Durchgang beträgt 100 %
- Maximaler Öffnungswinkel 180°

Bei VL-Bändern handelt es sich um systemangepasste Bänder, die in enger Zusammenarbeit mit den Profilherstellern entwickelt wurden. Verschiedene Profilkombinationen benötigen spezielle Varianten. Zur Anfrage- und Auftragsbearbeitung ist daher die genaue Angabe der jeweils verwendeten Profilkombinationen erforderlich.

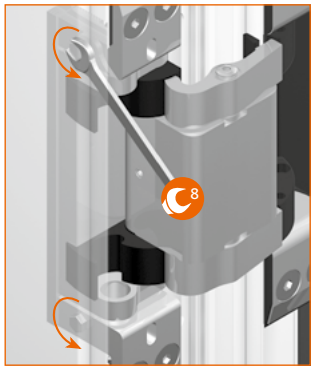
EINSTELLANLEITUNG

VL-Band *180°*

Notice de réglage

Adjustment instructions

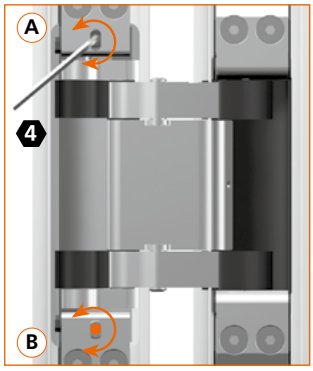
Horizontalverstellung · Réglage horizontal · *Horizontal adjustment*



Klemmschrauben lösen.

Desserrez les vis de blocage.

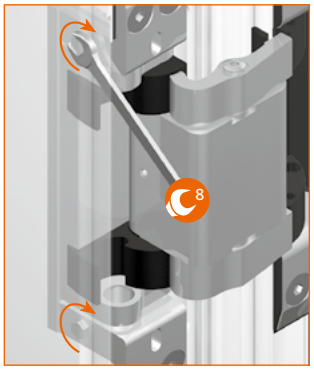
Loosen clamping screws.



Verstellung ± 2,5 mm oben und unten am Band vornehmen.

Réglage de ± 2,5 mm à effectuer sur les paumelles du haut et du bas.

Adjust by moving hinge up or down ± 2.5 mm.



Klemmschrauben festsetzen.

Serrez les vis de blocage.

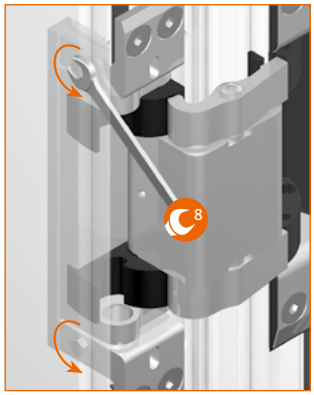
Tighten clamping screws.

Wichtig: Die Verstellung muss an beiden Schrauben (A + B) um den gleichen Betrag erfolgen.
Beispiel: Wenn **A** 1/4 Umdrehung, auch **B** 1/4 Umdrehung.

Important : Le réglage doit comporter la même valeur pour les deux vis (A+B).
Exemple : Si ¼ de tour pour **A**, effectuez également ¼ de tour pour **B**.

Important: The adjustment must be carried for the same amount on both screws (A+B).
***Example:** If **A** is turned a ¼, **B** must also be turned a ¼.*

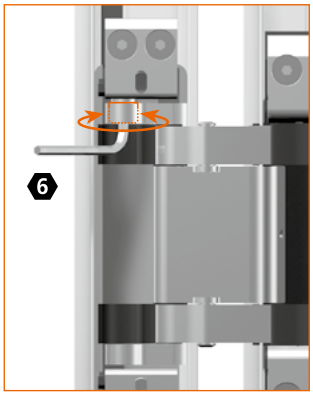
Höhenverstellung · Réglage vertical · *Height adjustment*



Klemmschrauben an allen Bändern lösen.

Desserrez les vis de blocage sur toutes les paumelles.

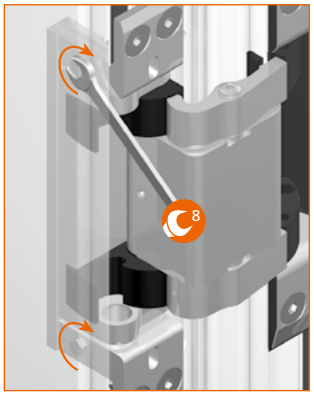
Loosen clamping screws on all hinges.



Höhenverstellung am unteren Band vornehmen – obere Bänder nur nachstellen.

Effectuez le réglage vertical sur la paumelle du bas – ajuster simplement les paumelles du haut.

Always carry out height adjustment on bottom hinge – only readjust upper hinges.



Klemmschrauben an allen Bändern festsetzen.

Serrez les vis de blocage sur toutes les paumelles.

Fix clamping screws on all hinges firmly.

Lagerbuchse aus wartungsfreiem Kunststoff – keinesfalls schmieren!

Douille en matière plastique ne requérant aucun entretien – ne graisser en aucun cas !

Bearing bushings made of maintenance-free PVC – do not lubricate!

Technische Änderungen vorbehalten · Sous réserve de modifications techniques · *Right to alter technical details reserved*

Hahn Serie 60 AT

Hahn KT-EV

Hahn VL-Band ST

Hahn Rollenband G

Hahn KT-RV

Für jede Situation die passende Lösung

Hahn KT-V 6R

Hahn VL-Band 180

hahnfunction®

Hahn Rollenband NG

Hahn KT-RN

Hahn Türband 4 AT

Hahn KT-Rollenband NL

Hahn KT-SV

Hahn KT-B 6R

Hahn Türband 4 AT

Hahn KT-N 6R

Hahn Türband 4 HM0

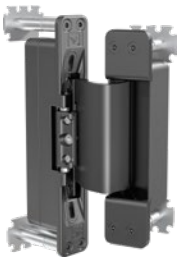
Hahn KT-RKN

Hahn KT-RV

Hahn KT-EN

Hahn Rollenband AT

Hahn Serie 60 AT



Hahn VL-Band AT

Hahn Klemmband

Hahn KT-RKV

Hahn Klemmband

Hahn AT-G

Hahn KT-RN

Dr. Hahn®

TÜRBÄNDER. MADE IN GERMANY.

Dr. Hahn GmbH & Co. KG

Trompeterallee 162–170 · D-41189 Mönchengladbach
Postfach 40 01 09 · D-41181 Mönchengladbach
Phone +49 (0) 2166 954-3 · E-Mail: sales@dr-hahn.com

www.dr-hahn.eu