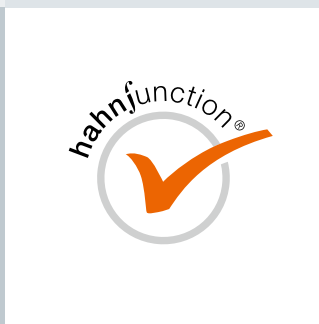
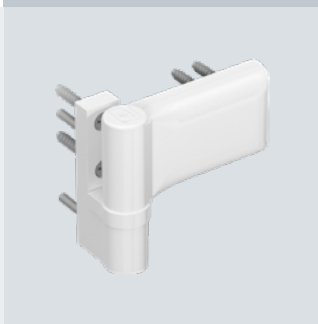
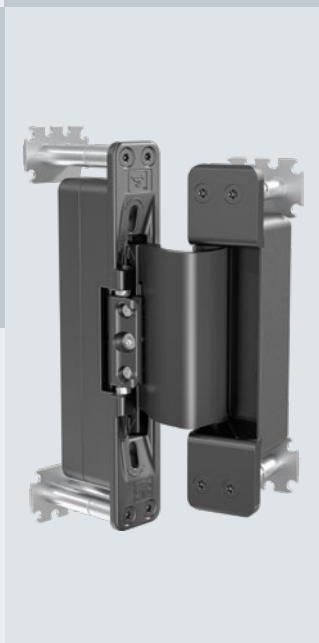
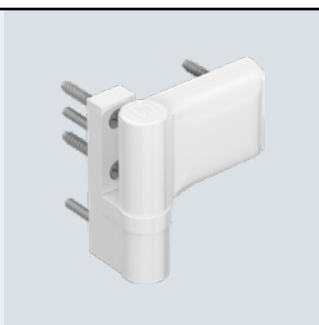




Hahn Produktkatalog

F Catalogue produits

GB Product catalogue





HAHN VL-BAND 180°



DESCRIPTION

LA PAUMELLE INVISIBLE EN TANT QUE SOLUTION POUR LES ARCHITECTES

La paumelle invisible VL-Band 180° est la première paumelle invisible au monde pour portes en aluminium à fleur ayant un angle d'ouverture de 180°. La paumelle, non visible, sur porte fermée est particulièrement demandée par les architectes pour le bâtiment public. Elle rassemble les caractéristiques exigées au niveau de l'esthétique, de la sécurité et de la longévité. La particularité de la paumelle VL-Band 180° est que le vantail pivote autour de deux axes de rotation (1 sur le dormant et 1 sur l'ouvrant) qui, dépendants l'un de l'autre, seront bloqués ou actionnés. C'est pour son mode de fonctionnement innovatif et sophistiqué que la paumelle VL-Band 180° a reçu, en 2004, le prix d'innovation de l'architecture et du bâtiment.

- Domaines d'utilisation :
 - Portes en aluminium, en particulier dans le domaine public et la construction de logements de haut de gamme
 - Portes d'entrée principales
 - Portes d'entrée secondaires
 - Portes extérieures
- Convient à toutes les portes ouvrant vers l'intérieur et vers l'extérieur
- Paumelles prémontées au maximum

TECHNIQUE/UTILISATION

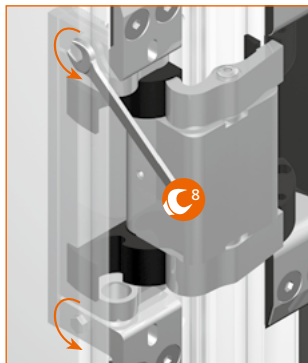
- Matériel : En aluminium extrudé
- Modes de fixation : Vis d'ancrage
- Capacité de charge : Max. 180 kg en fonction de la configuration des profilés
- Réglage :
 - Vantail gondé réglable dans 4 directions :
 - Réglage vertical ± 3 mm
 - Réglage horizontal $\pm 2,5$ mm
- Réversible
- La largeur de passage correspond à 100 % de l'ouverture
- Angle d'ouverture 180°

Les paumelles invisibles Hahn s'adaptent uniquement à certaines gammes de profils et ont été conçues en collaboration étroite avec les gammistes. Différentes combinaisons de profils requièrent des modèles spéciaux. Afin de pouvoir traiter vos demandes et commandes, nous avons absolument besoin des références des profils dormant et ouvrant.

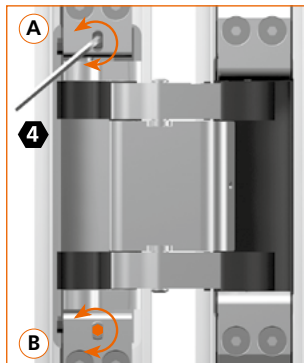


Notice de réglage Adjustment instructions

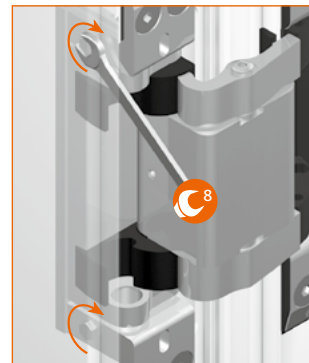
Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment



Klemmschrauben lösen.
Desserrez les vis de blocage.
Loosen clamping screws.



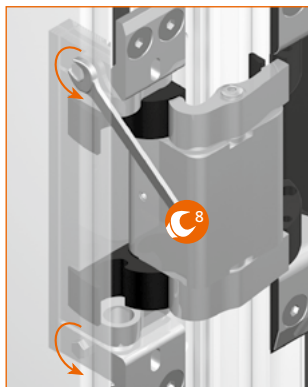
Verstellung $\pm 2,5$ mm oben und unten am Band vornehmen.
Réglage de $\pm 2,5$ mm à effectuer sur les paumelles du haut et du bas.
Adjust by moving hinge up or down ± 2.5 mm.



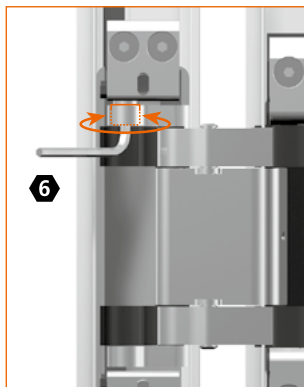
Klemmschrauben festsetzen.
Serrez les vis de blocage.
Tighten clamping screws.

Wichtig: Die Verstellung muss an beiden Schrauben (A + B) um den gleichen Betrag erfolgen.
Beispiel: Wenn A $\frac{1}{4}$ Umdrehung, auch B $\frac{1}{4}$ Umdrehung.
Important: Le réglage doit comporter la même valeur pour les deux vis (A+B).
Exemple: Si $\frac{1}{4}$ de tour pour A, effectuez également $\frac{1}{4}$ 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 $\frac{1}{4}$, B must also be turned a $\frac{1}{4}$.

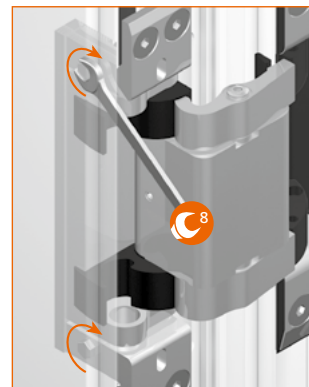
Höhenverstellung · Réglage vertical · Height adjustment



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!**



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



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 400109 · D-41181 Mönchengladbach
Phone +49(0)2166 954-3 · E-Mail: sales@dr-hahn.com
www.dr-hahn.eu