



# Hahn Produktkatalog

**F** Catalogue produits

**GB** Product catalogue





## HAHN KT-RKN



### BESCHREIBUNG

Bei der Entwicklung der neuen Ausführungen an Rollenbändern für Kunststofftüren wurde besonderes Augenmerk darauf gelegt, dass die Optik der Bandrollen filigran ist und das Banddesign die üblicherweise verwendeten Türgewichte bei Kunststoffprofilen abträgt. Je nach Ausführung der Profile tragen die Bänder in der 2-teiligen Variante 90 kg. Zusätzlich erhält der Türenbauer die Möglichkeit, allein in der Vorkammer – also nur im Kunststoff – vorzubohren und mit dem Einsatz von kürzeren Stiften und Bohrschrauben, Flügel mit max. 80 kg zu bewegen.

Das Ein- und Aushängen des Türflügels ist besonders komfortabel. Ein Bandteil kann nämlich in jeder Lage einfach aufgesteckt und abgezogen werden, ohne Befestigungsschrauben zu lösen.

Beim Hahn KT-RKN bleibt die Dichtung immer intakt. Die Tür bewahrt so ihre maximale Eigenschaft zur Dämmung von Wärme, Wind und Feuchtigkeit.

- Einsatzgebiete:
  - Türen aus Kunststoffprofilen, gleichermaßen im Wohnungs- und Objektbau
  - Haupteingangstüren
  - Nebeneingangstüren
  - Wohnungsabschlusstüren
  - Funktionstüren, z. B. Fluchtwegstüren
- Kein seitlicher Rollenversatz
- Türbänder sind weitestgehend vormontiert



### TECHNIK / ANWENDUNG

- Material: Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium
- Befestigungsart: Direktverschraubung in Rahmen und Aufdeck
- Ausführungen: Aufdeckbereich ab 16,5 mm
- Belastbarkeit: In Abhängigkeit der Profilausführung
  - mit langen Stiften max. 90 kg
  - mit kurzen Stiften max. 80 kg
- Verstellbarkeit: Türflügel in 6 Richtungen verstellbar
  - Horizontalverstellung stufenlos  $\pm 3$  mm
  - Höhenverstellung stufenlos  $\pm 3$  mm
  - Dichtungsandruckverstellung stufenlos  $\pm 1$  mm
- Zertifikate: CE-zertifiziert gemäß EN 1935:2002, Bandklasse 13
- Farbausführungen:
  - Bänder in Silber EV1 und RAL-Farben lieferbar
- Öffnungswinkel bis zu 180°
- DIN links/DIN rechts verwendbar
- Lagerstelle wartungsfrei



# KLEINES ROLLENBAND FÜR KUNSTSTOFFTÜREN

Paumelle cylindrique harmonieuse pour porte PVC  
Small „Rollenband“ for PVC doors



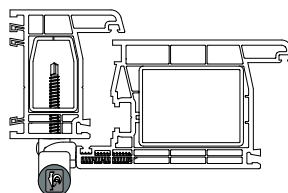
Bestell-Schlüssel/Art.-Nr. · Codes clés/No. d'article · Order key/item number

- 1** = EV1 schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts
- G** = RAL 9016 weiße Kunststoffteile / Pièces PVC blanches / White PVC parts
- 9** = Sonderfarbe schwarze Kunststoffteile / Teinte spéciale pièces PVC noires / Custom colours black PVC parts

Bei Schlüsselziffer 9 bitte Sonderfarbe benennen. Beispiel: RAL 9005 Tiefschwarz.  
 Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : RAL 9005 noir foncé.  
 If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: RAL 9005 jet black.

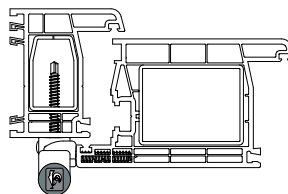
Verpackungseinheit: 1 Band im Karton / Unité d'emballage : 1 paumelle par boîte / Packaging unit: 1 hinge per box



Flügelanbindung 0° / Adapter mit langen Stiften  
 Chant d'ouvrant 0° /  
 Embase dormant avec tenons de centrage longs  
 Door connection 0° / Adapter with long pins



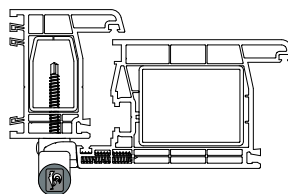
  K811  0001  
  K811  0101

Flügelanbindung 0° / Adapter mit kurzen Stiften  
 Chant d'ouvrant 0° /  
 Embase dormant avec tenons de centrage courts  
 Door connection 0° / Adapter with short pins



  K811  0002

Flügelanbindung 5° / Adapter mit langen Stiften  
 Chant d'ouvrant 5° /  
 Embase dormant avec tenons de centrage longs  
 Door connection 5° / Adapter with long pins

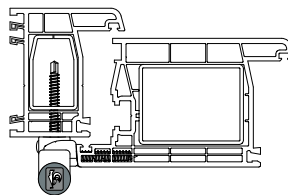




  K812  0001  
  K812  0101



Adapter mit langen Stiften  
 Embase dormant avec tenons  
 de centrage longs  
 Adapter with long pins

Flügelanbindung 5° / Adapter mit kurzen Stiften  
 Chant d'ouvrant 5° /  
 Embase dormant avec tenons de centrage courts  
 Door connection 5° / Adapter with short pins



  K812  0002



Adapter mit kurzen Stiften  
 Embase dormant avec tenons  
 de centrage courts  
 Adapter with short pins



Selbstbohrende  
 Schrauben  
 Vis autoperforantes  
 Self-tapping screws



Direktverschraubung  
 Vissage direct  
 Direct screw connection

Technische Änderungen vorbehalten. Andere Farben auf Anfrage.  
 Sous réserve de modifications techniques. Autres teintes sur demande.  
 Right to alter technical details reserved. Other colours available on request.



# KLEINES ROLLENBAND FÜR KUNSTSTOFFTÜREN

Paumelle cylindrique harmonieuse pour porte PVC  
Small „Rollenband“ for PVC doors



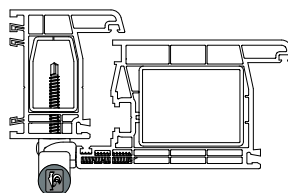
Bestell-Schlüssel / Art.-Nr. · Codes clés / No. d'article · Order key / item number

- 1** = EV1 schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts  
**G** = RAL 9016 weiße Kunststoffteile / Pièces PVC blanches / White PVC parts  
**9** = Sonderfarbe schwarze Kunststoffteile / Teinte spéciale pièces PVC noires / Custom colours black PVC parts

Bei Schlüsselziffer 9 bitte Sonderfarbe benennen. Beispiel: RAL 9005 Tiefschwarz.  
Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : RAL 9005 noir foncé.  
If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: RAL 9005 jet black.

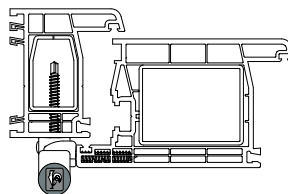
Verpackungseinheit: 24 Bänder im Karton / Unité d'emballage : 24 paumelles par boîte / Packaging unit: 24 hinges per box



Flügelanbindung 0° / Adapter mit langen Stiften  
Chant d'ouvrant 0° /  
Embase dormant avec tenons de centrage longs  
Door connection 0° / Adapter with long pins



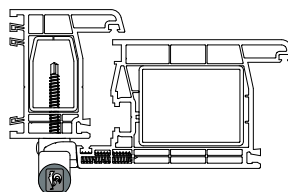
  K811  V001  
  K811  V101

Flügelanbindung 0° / Adapter mit kurzen Stiften  
Chant d'ouvrant 0° /  
Embase dormant avec tenons de centrage courts  
Door connection 0° / Adapter with short pins



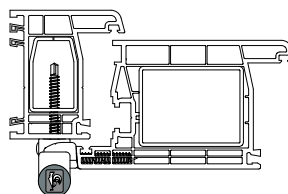
  K811  V002



Flügelanbindung 5° / Adapter mit langen Stiften  
Chant d'ouvrant 5° /  
Embase dormant avec tenons de centrage longs  
Door connection 5° / Adapter with long pins



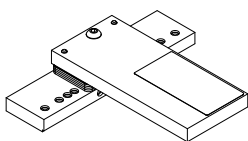
  K812  V001  
  K812  V101

Flügelanbindung 5° / Adapter mit kurzen Stiften  
Chant d'ouvrant 5° /  
Embase dormant avec tenons de centrage courts  
Door connection 5° / Adapter with short pins



  K812  V002

Zubehör / Artikel-Nr. · Accessoires / No. d'article · Accessories / Item number



Bohrlehre  
Gabarit de perçage  
Drilling jig  
No. T317A0000



KT-Senkkopfschraube 6,3x80 für Rahmen/  
Vis à tête fraisée 6,3x80 pour dormant/  
Countersunk screw 6,3x80 for frame  
No. K500E0007

Technische Änderungen vorbehalten. Andere Farben auf Anfrage.  
Sous réserve de modifications techniques. Autres teintes sur demande.  
Right to alter technical details reserved. Other colours available on request.

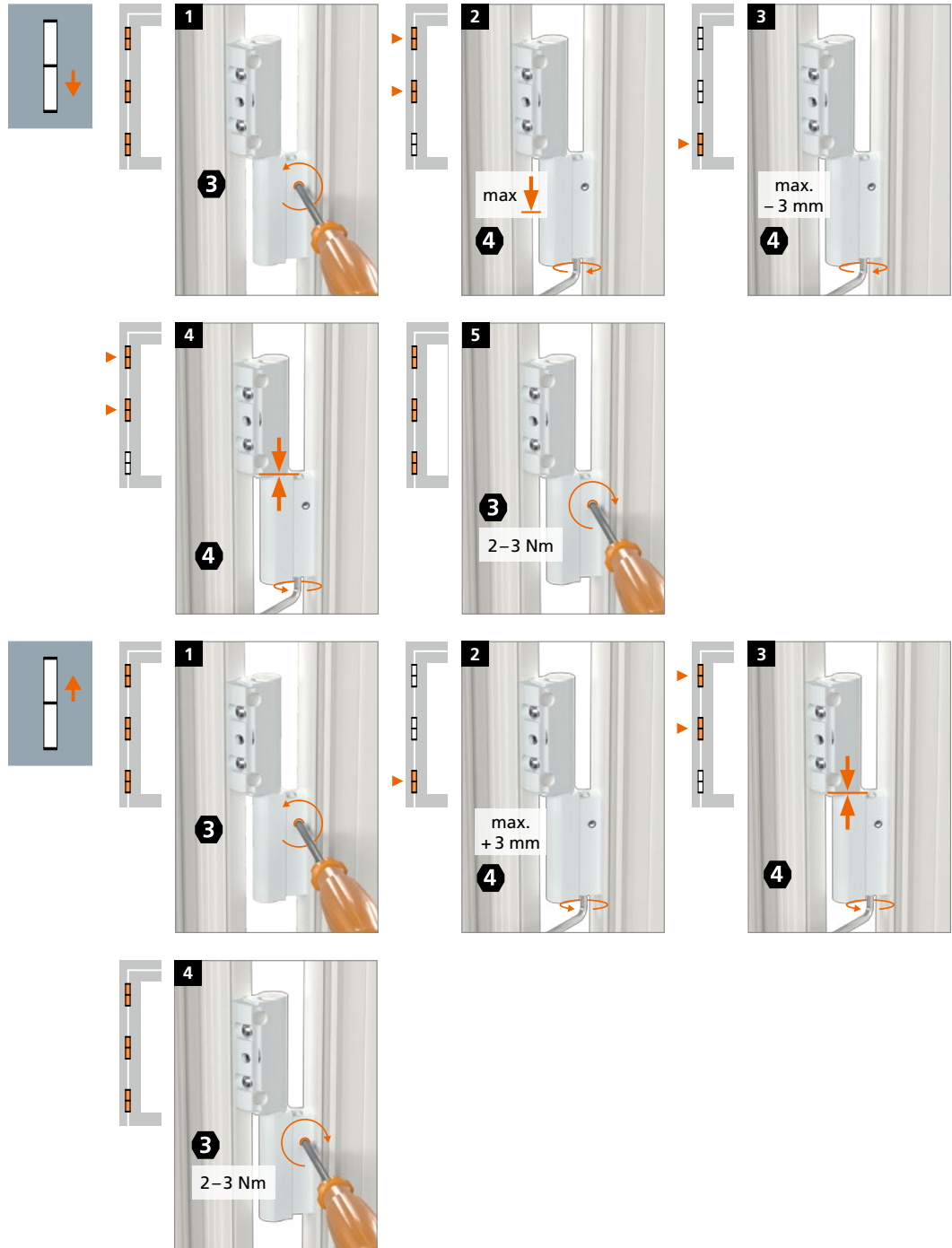


# EINSTELLANLEITUNG

Notice de réglage  
Adjustment instructions



## Höhenverstellung · Réglage en hauteur · Adjusting the height



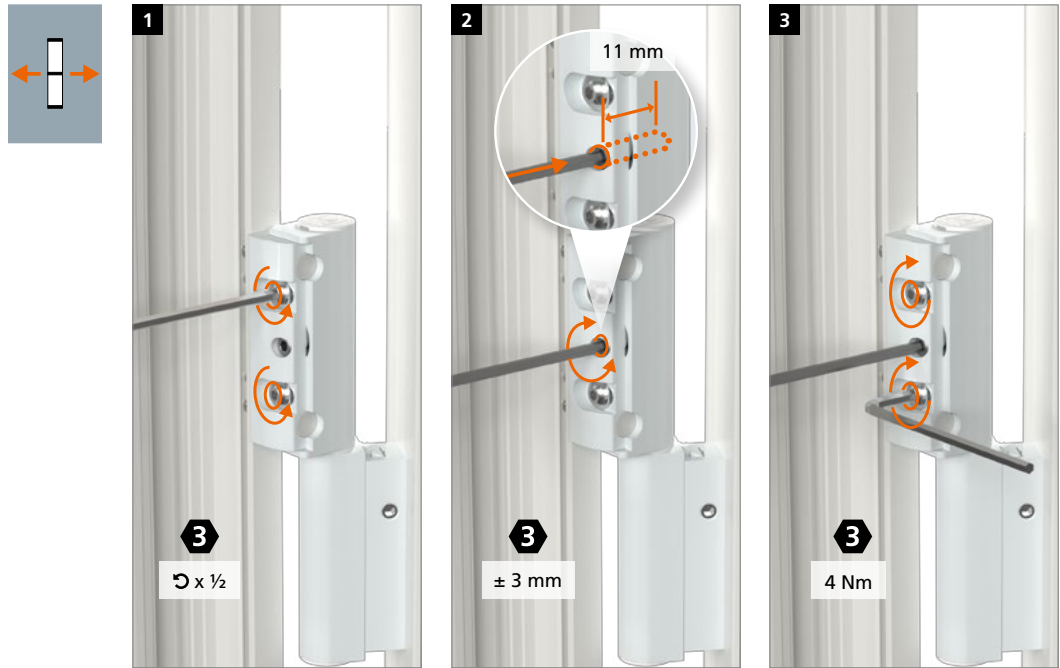


# EINSTELLANLEITUNG

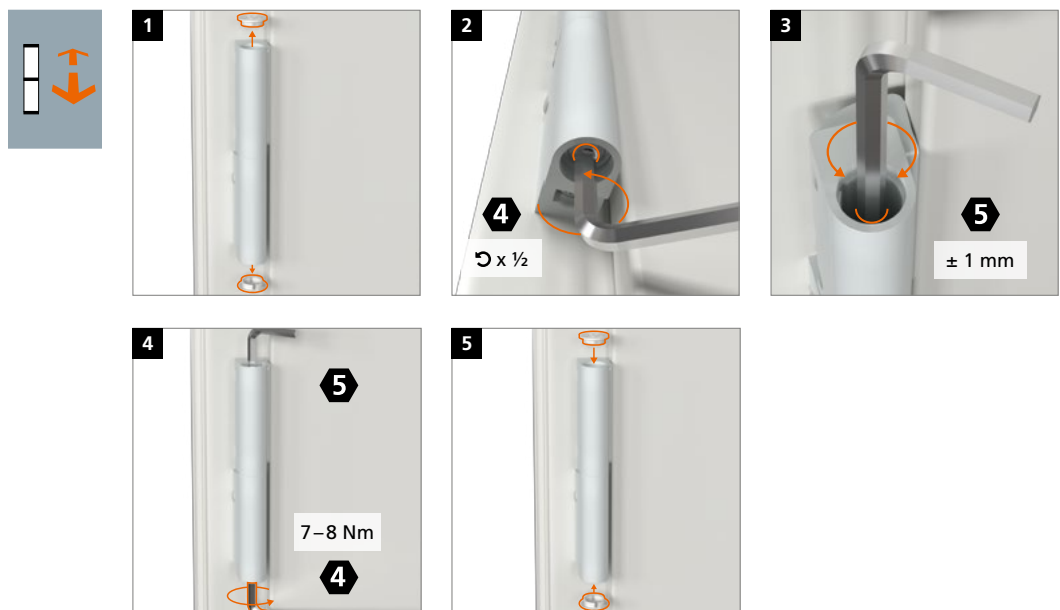
Notice de réglage  
Adjustment instructions



## Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment



## Dichtungsdruckverstellung · Réglage de la compression du joint d'étanchéité · Adjusting the sealing pressure





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**<sup>®</sup>  
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](http://www.dr-hahn.eu)