



# Hahn Produktkatalog

**F** Catalogue produits

**GB** Product catalogue





## HAHN KT-RKV



### BESCHREIBUNG

Das Hahn KT-RKV wird, wie bei Rollenbändern allgemein üblich, in der Falz verschraubt. Je nach Ausführung der Profile tragen die 2-teiligen Bänder 90 kg. Die 2-teiligen Bänder werden mit langen Stiften zur Verteilung der Kräfte, die auf das Band einwirken, mittels Bohrschrauben in der Armierung des Rahmenprofils verschraubt. 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.

Die Verarbeitung in der Werkstatt und auf der Baustelle ist besonders effizient. Das Ein- und Aushängen des Türflügels ist komfortabel. Ein Bandteil kann nämlich in jeder Lage einfach aufgesteckt und abgezogen werden, ohne Befestigungsschrauben zu lösen. Ein großer Vorteil bei niedrigem Türsturz und eine große Arbeitserleichterung für die Montage-Mitarbeiter auf der Baustelle.

- 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 Falz
- Euronutausführung 16 mm, 20 mm, 24 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
  - Dichtungsdruckverstellung 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

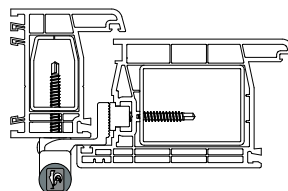
- 1** = EV1 schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts  
**G** = RAL 9016 weiße Kunststoffteile / Pièces PVC blanches / White PVC parts  
**9** = Sonderfarbe schwarze Kunststoffteile / Teinte spéciale pièces PVC noires / Custom colours black PVC parts

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

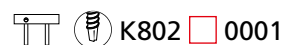
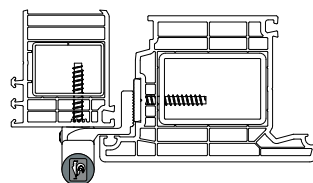
## 16/3,0 mm und 16/3,5 mm Beschlagnut/ Adapter mit langen Stiften

16/3,0 mm et 16/3,5 mm feuillure/  
Embase dormant avec tenons de centrage longs  
16/3.0 mm and 16/3.5 mm hinge groove/  
Adapter with long pins



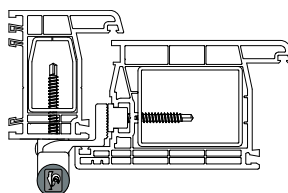
## 24/4,0 mm Beschlagnut/ Adapter mit langen Stiften

24/4,0 mm feuillure/  
Embase dormant avec tenons de centrage longs  
24/4.0 mm hinge groove/  
Adapter with long pins



## 16/3,0 mm und 16/3,5 mm Beschlagnut/ Adapter mit kurzen Stiften

16/3,0 mm et 16/3,5 mm feuillure/  
Embase dormant avec tenons de centrage courts  
16/3.0 mm and 16/3.5 mm hinge groove/  
Adapter with short pins



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



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



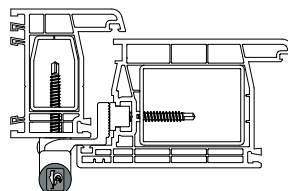
Bestell-Schlüssel/Art.-Nr. · Codes clés/No. d'article · Order key/item number

- 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

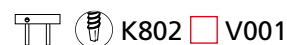
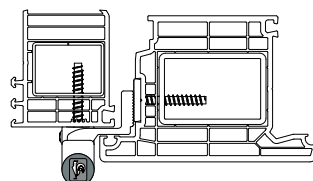
Bei Schlüsselziffer 9 bitte Sonderfarbe benennen. Beispiel: RAL 9005 Tiefschwarz.  
Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : RAL 9005 noir foncé.  
If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: RAL 9005 jet black.

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

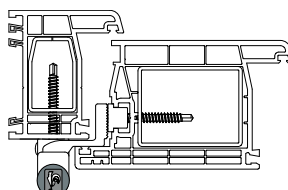
16/3,0 mm und 16/3,5 mm Beschlagnut/  
Adapter mit langen Stiften  
16/3,0 mm et 16/3,5 mm feuillure/  
Embase dormant avec tenons de centrage longs  
16/3.0 mm and 16/3.5 mm hinge groove/  
Adapter with long pins



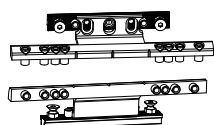
24/4,0 mm Beschlagnut/  
Adapter mit langen Stiften  
24/4,0 mm feuillure/  
Embase dormant avec tenons de centrage longs  
24/4.0 mm hinge groove/  
Adapter with long pins



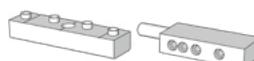
16/3,0 mm und 16/3,5 mm Beschlagnut/  
Adapter mit kurzen Stiften  
16/3,0 mm et 16/3,5 mm feuillure/  
Embase dormant avec tenons de centrage courts  
16/3.0 mm and 16/3.5 mm hinge groove/  
Adapter with short pins



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



Bohrlehre  
Gabarit de perçage  
Drilling jig  
No. T318A0000



Bohrlehre für 24/4,0 mm Beschlagnut  
Gabarit de perçage pour feuillure 24/4,0 mm  
Drilling jig for 24/4.0 mm hinge groove  
No. T318A0001



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.

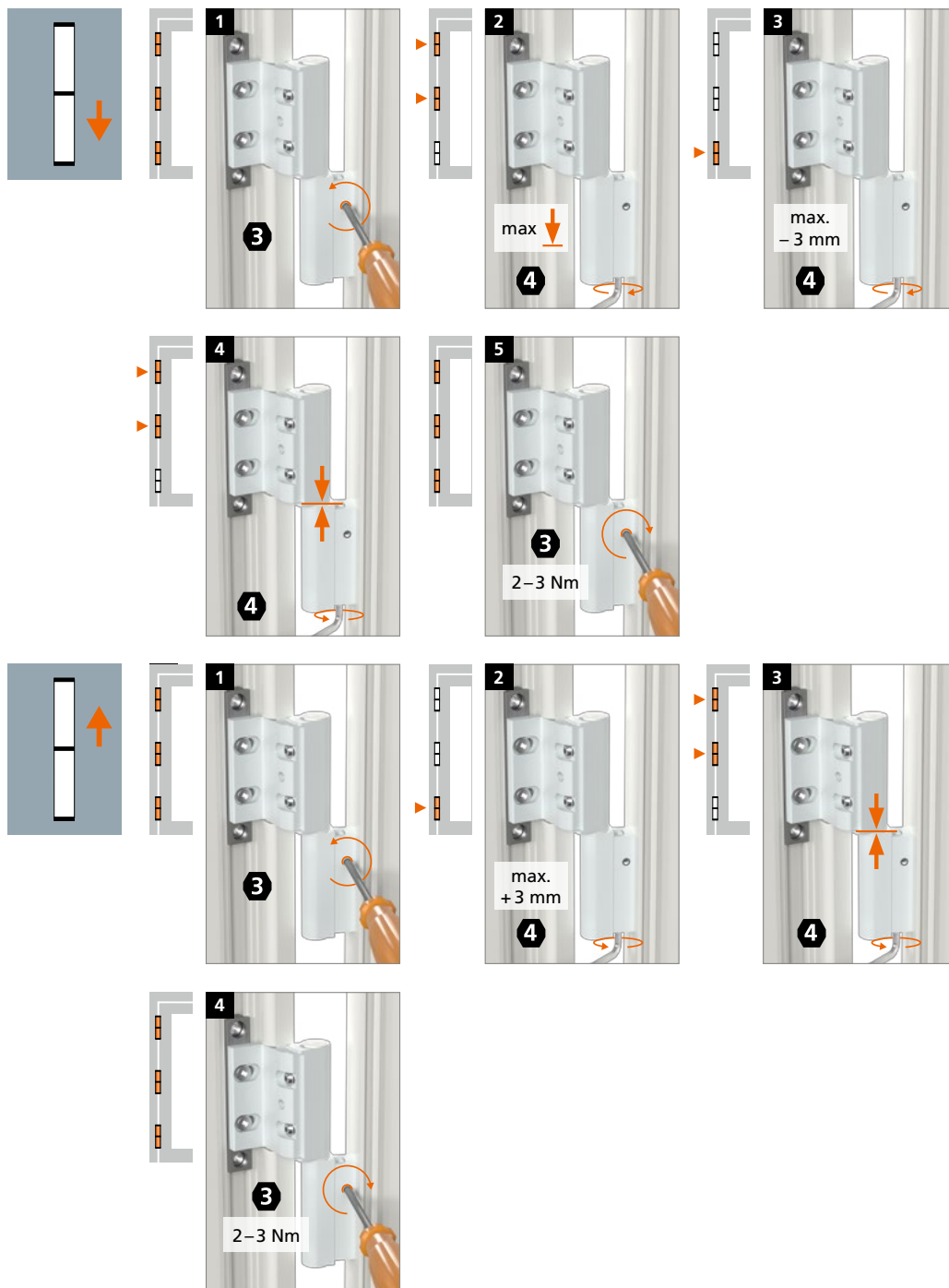


# EINSTELLANLEITUNG

Notice de réglage  
Adjustment instructions



## Höhenverstellung · Réglage en hauteur · Adjusting the height



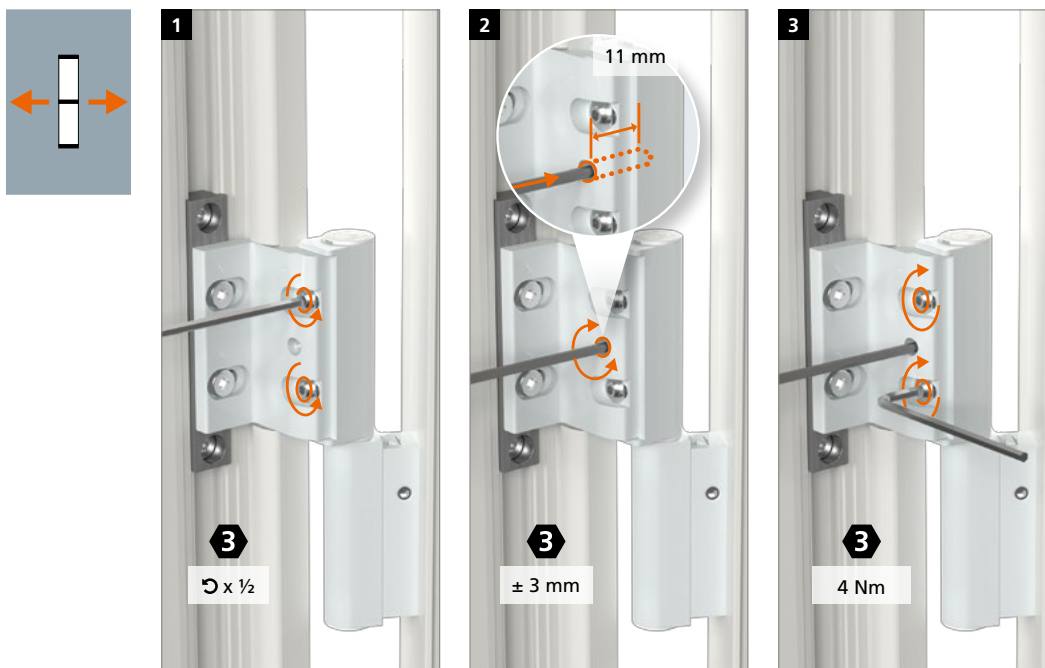


## EINSTELLANLEITUNG

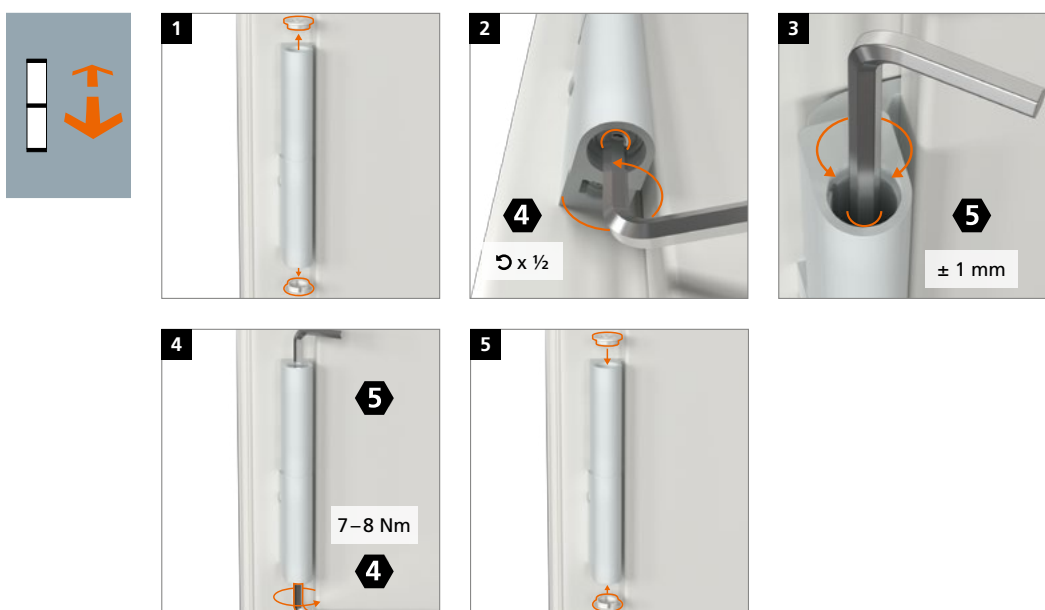
Notice de réglage  
Adjustment instructions



### Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment



### Dichtungsandruckverstellung · 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)