



Hahn Produktkatalog

F Catalogue produits

GB Product catalogue





HAHN KT-RN



BESCHREIBUNG

Niedrigenergie und hohe Wärmedämmwerte sind die Stichworte, die Hersteller von Türen aus Kunststoffprofilen derzeit bei jedem Produktionsschritt begleiten. Energetisch optimierte Systemprofile mit mehreren Dichtebenen leisten einen Beitrag dazu, dass Kälte draußen und Heizenergie in der Wohnung bleibt. Dieser Entwicklung folgt das 3-teilige Hahn KT-RN, indem es die Dichtung immer unverletzt lässt und trotzdem die begehrte Optik eines schmalen Rollenbandes wahr. Mit nur 22 mm Banddurchmesser gehört es zu den schlanksten Ausführungen des Marktes.

Dabei trägt es je nach Profilsituation bis zu 160 kg. In der Prüfung zum CE-Zertifikat gemäß EN 1935:2002 erreichte das Türband die Klasse 14 und ist demnach für Türen mit sehr hoher Belastung ausgelegt. Das aus stranggepresstem Aluminium gefertigte Türband kommt beim Verarbeiter weitestgehend vormontiert an. Es ist ohne Veränderungen DIN links und DIN rechts verwendbar. Mit einer Standard-Variante bedient das KT-RN die meisten gebräuchlichen Profilausführungen mit einem rechtwinkligen Aufdeck von 16,5 bis 26,0 mm.

- Einsatzgebiete:
 - Türen aus Kunststoffprofilen, gleichermaßen im Wohnungs- und Objektbau
 - Haupteingangstüren · Innentüren
 - Nebeneingangstüren · Außentüren
 - Wohnungsabschlusstüren
- Keine Dichtungsunterbrechung
- Auch nach der Verstellung entsteht kein 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 max. 160 kg
- Verstellbarkeit:
 - Türflügel in 6 Richtungen verstellbar
 - Horizontalverstellung stufenlos ± 3 mm
 - Höhenverstellung stufenlos ± 3 mm
 - Dichtungsandruckverstellung $\pm 0,4$ mm
- Zertifikate
 - CE-zertifiziert gemäß EN 1935:2002, Bandklasse 14
 - SKG 2 Sterne
- Farbausführungen:
 - Bänder in Silber EV1 und RAL-Farben lieferbar
- Öffnungswinkel bis zu 180°
- DIN links/DIN rechts verwendbar



ROLLENBAND FÜR HOHE DÄMMWERTE

Paumelle cylindrique pour des valeurs isolantes élevées
Butt hinges for high thermal insulation values



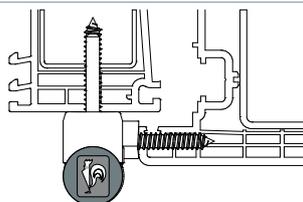
Bestell-Schlüssel / Art.-Nr. · Codes clés / No. d'article · Order key / item number

- 1** = EV1 schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black PVC parts
- G** = RAL 9016 weiße Kunststoffteile / Pièces PVC blanches / White PVC parts
- 6** = RAL 9016 schwarze Kunststoffteile / Pièces PVC noires / Black 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.

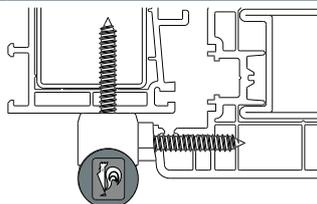
Verpackungseinheit: 1 Band im Karton / Unité d'emballage : 1 paumelle par boîte / Packaging unit: 1 hinge per box

Flügelanbindung 0°
Chant d'ouvrant 0°
Door connection 0°



 K771 0000

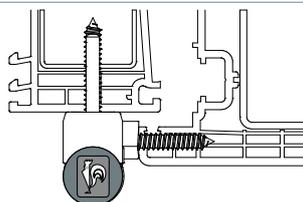
Flügelanbindung 5°
Chant d'ouvrant 5°
Door connection 5°



Art.-Nr. auf Anfrage
No. d'article sur demande
Item number on request

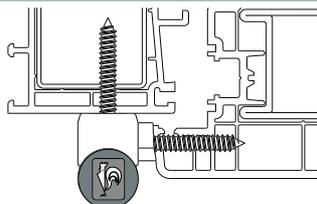
Verpackungseinheit: 24 Bänder im Karton / Unité d'emballage : 24 paumelles par boîte / Packaging unit: 24 hinges per box

Flügelanbindung 0°
Chant d'ouvrant 0°
Door connection 0°



 K771 V000

Flügelanbindung 5°
Chant d'ouvrant 5°
Door connection 5°



Art.-Nr. auf Anfrage
No. d'article sur demande
Item number on request



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.



ZUBEHÖR

Accessoires
Accessoires



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



Bohrlehre/Gabarit de perçage/Drilling jig
No. T319A0000



Sicherungs-Set KT-RN (Sicherungsblock, Lagerbolzen)/
Kit de sécurité KT-RN (Unité de sécurisation, axe)/
Security set KT-RN (Security block, bearing pin)
No. K760A0000 16 mm Beschlagnut/feuillure/hinge groove
No. K760A0001 24 / 4,0 mm Beschlagnut/feuillure/hinge groove



Bohrlehre für Sicherungs-Set KT-RN/
Gabarit pour kit de sécurité KT-RN/
Drilling jig for security set KT-RN
No. T300B0090



Steckbohrbuchse/Douille guide foret/Slip-type drill bush
Ø 5 mm, Ø 15 mm
No. A650A0040



Bohrlehre mit Steckbohrbuchse für Sicherungs-Set KT-RN/
Gabarit avec douille guide foret pour kit de sécurité KT-RN/
Drilling jig with slip-type drill bush for security set KT-RN
No. T311A0050



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



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.

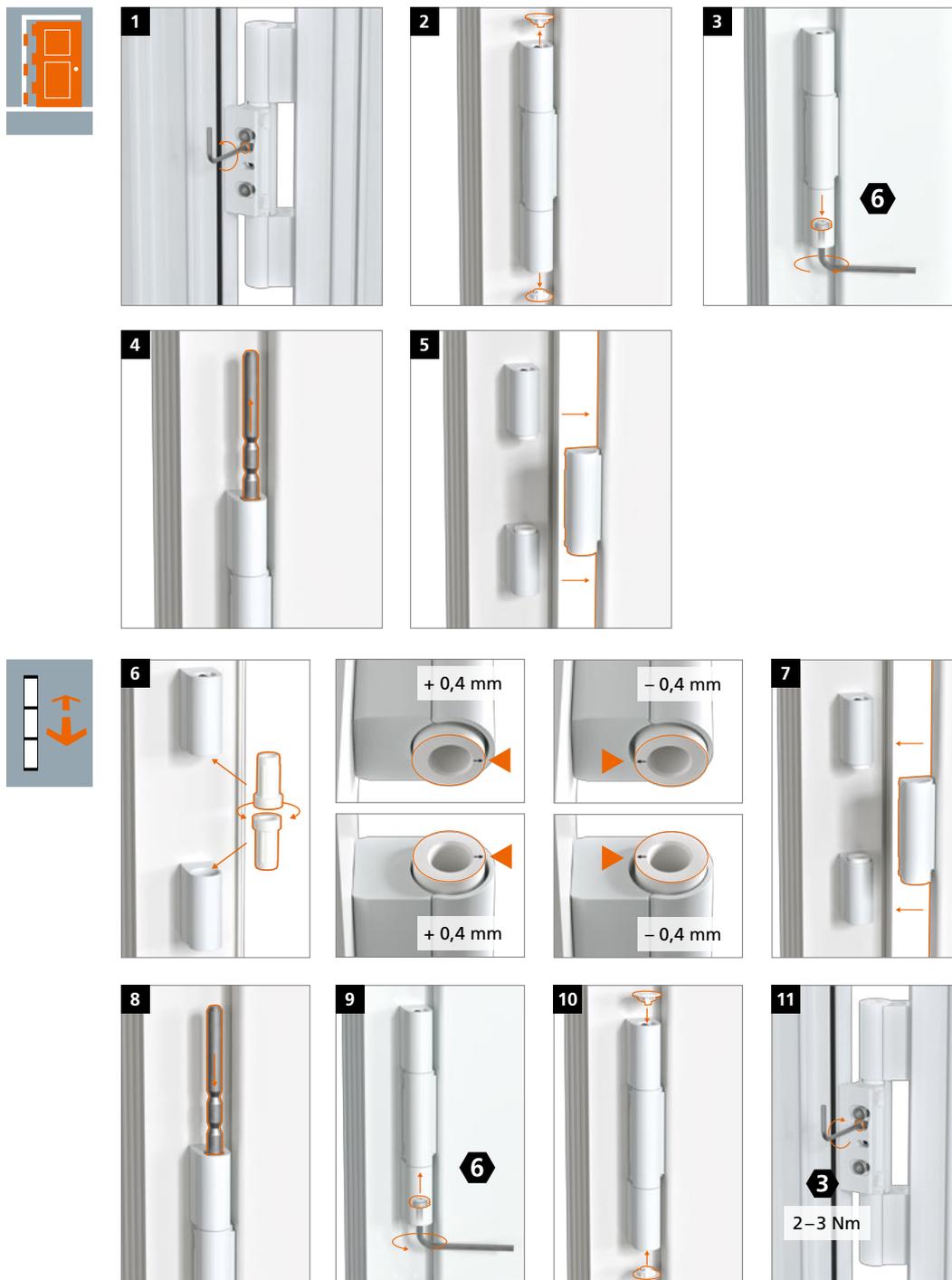


EINSTELLANLEITUNG

Notice de réglage
Adjustment instructions



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



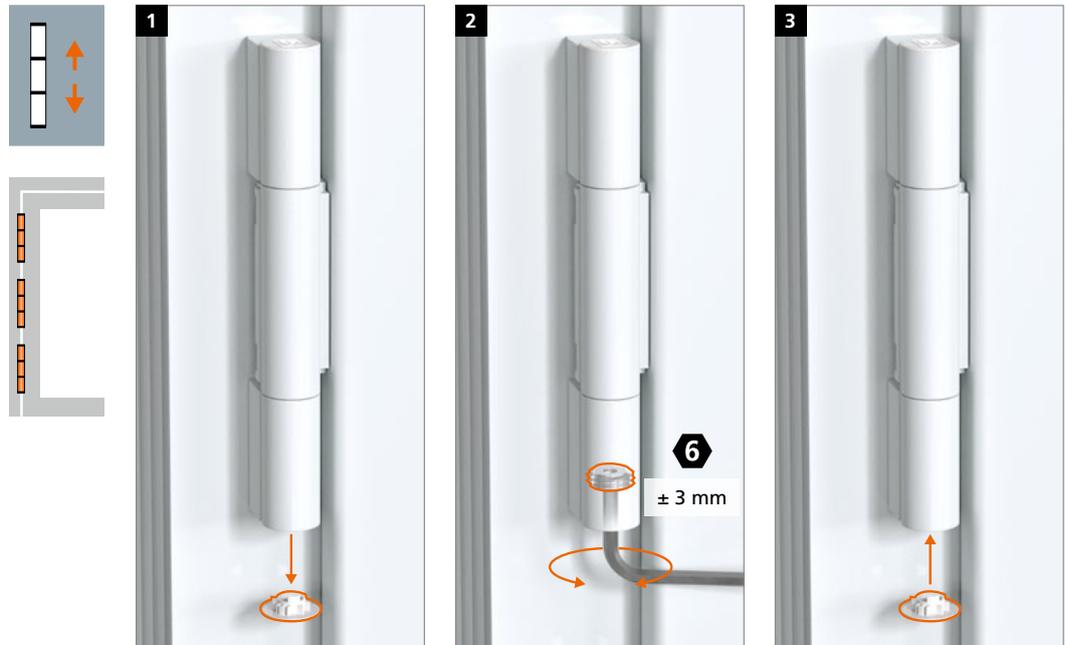


EINSTELLANLEITUNG

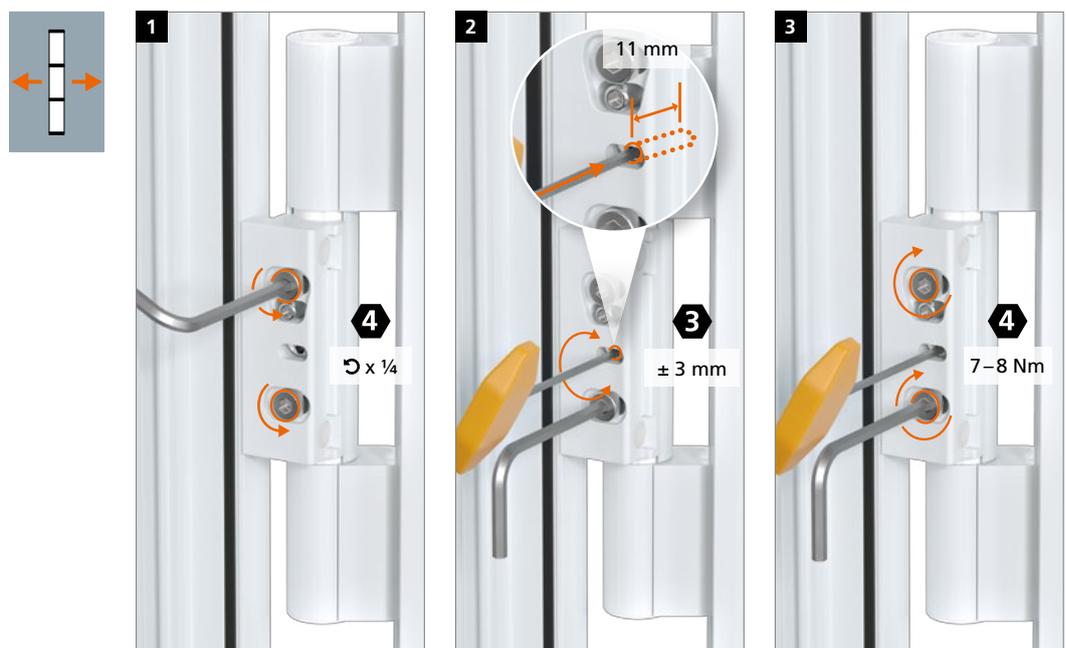
Notice de réglage
Adjustment instructions



Höhenverstellung · Réglage en hauteur · Adjusting the height



Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment





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