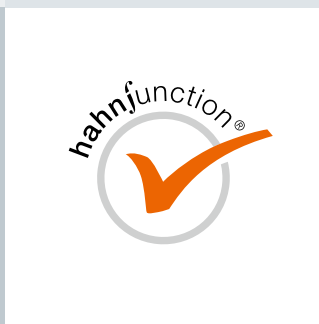
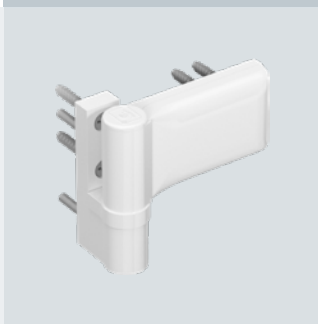
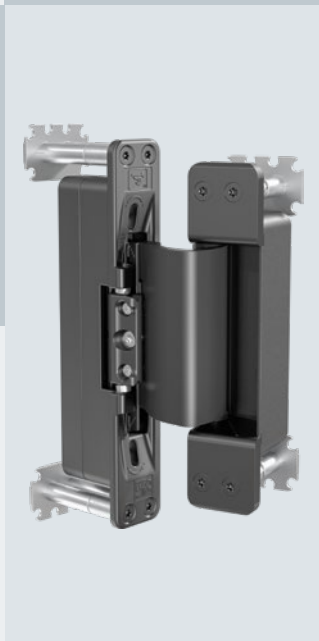
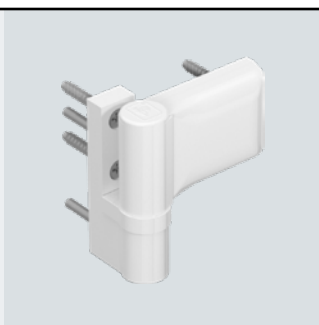




# Hahn Produktkatalog

**F** Catalogue produits

**GB** Product catalogue





## HAHN KT-EN



### BESCHREIBUNG

#### HAHN KT-EN – UNIVERSALBAND MIT AUFDECKWINKEL

Das Türband Hahn KT-EN besitzt alle Qualitäten des Hahn KT-EV: Es ist in sechs Richtungen verstellbar, einfach zu montieren und schnell zu justieren. Darüber hinaus überzeugt es durch einen zusätzlichen Winkel zur Aufdeckverschraubung. Dieser gibt dem Türband ein Plus an Formschluss und sorgt je nach Ausführung der Profile für noch mehr Stabilität des Elementes. Auch beim Einbruchschutz haben sich die kleinen Hahn-KT-EN-Bänder dank integrierter Einbruchsicherung bestens bewährt – was unabhängige Prüfinstitute wie das europaweit anerkannte niederländische SKG bestätigen. Seit Mai 2010 bieten wir das KT-EN alternativ mit selbstbohrenden Schrauben an und konnten die Verarbeitungszeit so nochmals deutlich verkürzen.

- Einsatzgebiete: Türen aus Kunststoffprofilen im Wohnungsbau
  - Haupteingangstüren
  - Nebeneingangstüren
  - Außentüren
  - Innentüren
  - Wohnungsabschlusstüren
- Gleichbleibende Optik bei der Verstellung
- Rationelle Justierung, alle Verstellungen durch eine Person möglich
- Türbänder sind weitestgehend vormontiert



### TECHNIK / ANWENDUNG

- Material: Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium
- Befestigungsart:
  - Direktverschraubung in Rahmen und Flügel, optional mit Hahn Stufenschraube
  - Alternativ mit selbstbohrenden Schrauben erhältlich
  - Zusätzliche Verschraubung im Aufdeck
- Ausführungen: 4 Aufdeckbereiche 15–20 mm, 16,5–21,5 mm, 18–23 mm und 22–27 mm
- Belastbarkeit: In Abhängigkeit der Profilausführung max. 120 kg
- Verstellbarkeit:
  - Eingehängter Türflügel in 6 Richtungen verstellbar
  - Horizontalverstellung stufenlos  $\pm 5$  mm
  - Höhenverstellung stufenlos  $+ 3$  mm /  $- 2$  mm
  - Dichtungsandruckverstellung  $\pm 2,5$  mm
- Zertifikate:
  - CE-zertifiziert gemäß EN 1935:2002, Bandklasse 13
  - SKG 2 Sterne
- Farbausführungen:
  - Bänder in RAL-Farben lieferbar
- DIN links/DIN rechts verwendbar
- Lagerstelle wartungsfrei



# UNIVERSALBAND FÜR HAUS- UND NEBENEINGANGSTÜREN MIT AUFDECKVERSCHRAUBUNG

Paumelle universelle pour portes d'entrée et de service  
avec fixation sur le chant

Universal hinge for house front doors and side entrance doors  
with corner upstand



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

**G** = RAL 9016 weiße Kunststoffteile/Pièces PVC blanches/White PVC parts

**5** = RAL 8077 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: Silbermetallic 003.

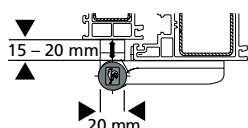
Pour le code teinte 9, veuillez indiquer la teinte spéciale. Exemple : Argent metalique 003.

If you select No. 9, please indicate custom colour. Example: Silver metallic 003.

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

Aufdeckbereich 17,5 mm/

Cote de recouvrement 17,5 mm/Upstand range 17.5 mm



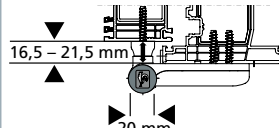
P206 ☐ 0000



P206 ☐ 0050

Aufdeckbereich 19 mm/

Cote de recouvrement 19 mm/Upstand range 19 mm



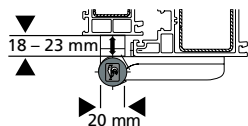
P206 ☐ 0056



P206 ☐ 0057

Aufdeckbereich 20,5 mm/

Cote de recouvrement 20,5 mm/Upstand range 20.5 mm



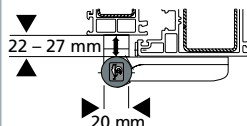
P206 ☐ 0008



P206 ☐ 0051

Aufdeckbereich 24,5 mm/

Cote de recouvrement 24,5 mm/Upstand range 24.5 mm



P206 ☐ 0080

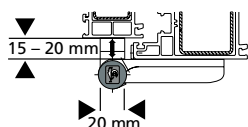


P206 ☐ 0081

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

Aufdeckbereich 17,5 mm/

Cote de recouvrement 17,5 mm/Upstand range 17.5 mm



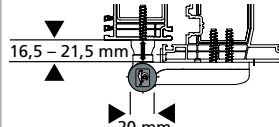
P206 ☐ V000



P206 ☐ V050

Aufdeckbereich 19 mm/

Cote de recouvrement 19 mm/Upstand range 19 mm



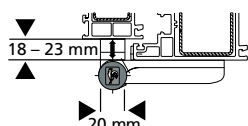
P206 ☐ V056



P206 ☐ V057

Aufdeckbereich 20,5 mm/

Cote de recouvrement 20,5 mm/Upstand range 20.5 mm



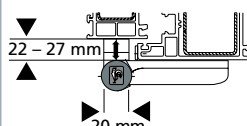
P206 ☐ V008



P206 ☐ V051

Aufdeckbereich 24,5 mm/

Cote de recouvrement 24,5 mm/Upstand range 24.5 mm



P206 ☐ V080



P206 ☐ V081



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.



Artikel-Nr. · No. d'article · Item number



Bohrlehre ohne Spanner / Gabarit de perçage sans levier de serrage /  
Drilling jig without tensioner

**No. T315A0000**

Bohrlehre mit Spanner / Gabarit de perçage avec levier de serrage /  
Drilling jig with tensioner

**No. T315A0001**



Automatische Stangenbohrlehre, Länge 2.300 mm /  
Gabarit de perçage automatique à tringle, longueur 2.300 mm /  
Automatic bar drilling template, length 2,300 mm

**No. T415A0001**

Andere Längen auf Anfrage / Autres longueurs sur demande / Other lengths available on request



Bohrer / Foret / Drill  
Ø 5 mm

**No. K450A0001**



Stufenschraube mit Senkschraube M6x18 / Vis anti-écrasement avec vis à tête conique  
M6x18 / Step screw with flat-headed screw M6x18

1 VE = 48 Stück / 1 unité d'emballage = 48 pièces / 1 pack = 48 pieces

**No. K450A0006**



Einschraubhilfe für Stufenschraube / Clé pour visser la vis anti-écrasement /  
Tool for screwing in step screws

**No. K450A0004**



Sägeschutz-Lagerbolzen / Axe anti-sciage / Saw-resistant bearing pin  
1 VE = 24 Stück / 1 unité d'emballage = 24 pièces / 1 pack = 24 pieces

**No. K250A0042**



KT-Senkkopfschraube 6,3x80 für Rahmen und Flügel /  
Vis à tête fraisée 6,3x80 pour dormant et ouvrant / Countersunk screw 6,3x80 for frame  
and sash

**No. K500E0007**

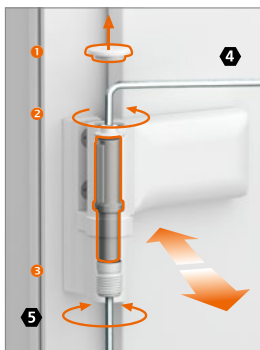


# EINSTELLANLEITUNG

## Notice de réglage Adjustment instructions



### Dichtungsdruck einstellen · Réglage en continu de la compression du joint · Adjusting the sealing pressure

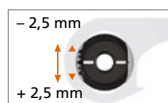


1 Abdeckkappe abnehmen.  
Enlevez le capuchon.  
Remove cap.

2 Sonderschraube leicht lösen.  
Desserez légèrement la vis spéciale.  
Slightly loosen special screw.

3 Dichtungsdruck einstellen und in Position halten.  
Ajustez la compression du joint d'étanchéité et maintenez en position.  
Adjust sealing pressure and hold in position.

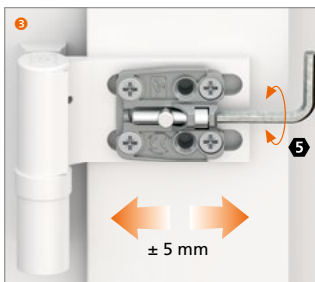
4 Sonderschraube festziehen (max. 4 Nm) und Abdeckkappe aufsetzen.  
Serrez la vis spéciale (max. 4 Nm) et remettez les capuchons.  
Tighten special screw (max. 4 Nm) and slip on cap.



### Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment

1 Sicherungsschraube lösen.  
Dévissez la vis de blocage.  
Loosen lock screw.

2 Abdeckstück abnehmen.  
Enlevez le cache-vis.  
Remove cover strip.



3 Stufenlose Verstellung  
Réglage continu  
Variable adjustment

4 Abdeckstück aufschieben und Sicherungsschraube anziehen.  
Placez le cache-vis et serrez la vis de blocage.  
Slip on cover strip and tighten lock screw.



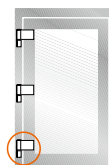
### Höhenverstellung · Réglage vertical · Height adjustment



Höhenverstellung stufenlos  
+ 3 mm / - 2 mm  
Réglage vertical continu  
+ 3 mm / - 2 mm  
Height adjustment variable  
+ 3 mm / - 2 mm



Lagerbuchse aus wartungsfreiem teflonhaltigen Kunststoff – keinesfalls schmieren!  
Douille en matière plastique à teneur en téflon ne requérant aucun entretien – ne graisser en aucun cas !  
Bearing bushes made of maintenance-free PVC containing Teflon – do not lubricate!



Höhenverstellung immer nur am unteren Band vornehmen – obere Bänder nur nachstellen.  
La paumelle inférieure doit porter; effectuez le réglage sur cette paumelle et réajustez seulement les paumelles supérieures, si nécessaire.  
The bottom hinge should bear the weight – only readjust the top hinges.



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

