



# Hahn Produktkatalog

**F** Catalogue produits

**GB** Product catalogue





### HAHN VL-BAND AT



#### BESCHREIBUNG

##### HAHN VL-BAND AT – VERDECKT LIEGENDES TÜRBAND FÜR ALUMINIUMTÜREN

Schneller in der Verarbeitung, komfortabler auf der Baustelle und einfacher zu verstellen, das sind die technischen Vorteile des Hahn VL-Band AT. Die neue, verdeckt liegende Bandausführung für Türen aus flächenbündigen Aluminiumprofilen verbirgt sich vollständig im Inneren der Profile.

Das Hahn VL-Band AT bewegt beim Einsatz von zwei Bändern Flügel bis zu 180 kg, je nach Ausführung der Profile. Über speziell ausgeformte Tragarme lässt sich das Band zusammenfügen. Der Flügel kommt so direkt in seine Endposition und muss zur Montage nicht zusätzlich abgestützt werden. Das neue Band ist in 6 Richtungen stufenlos zu verstellen. Damit lässt sich jedes Türelement perfekt an die Gegebenheiten vor Ort anpassen. Die Justierung kann von einer Person am eingehängten Flügel erfolgen.

Die Demontage auf der Baustelle ist besonders einfach. Lediglich eine Sicherungsschraube pro Band muss gelöst werden, damit sich der Flügel ohne Spezialwerkzeug ausheben lässt.

- Einsatzgebiete:
  - Türen aus Aluminiumprofilen, insbesondere im Objektbau und anspruchsvollen Wohnungsbau
  - Haupteingangstüren
  - Nebeneingangstüren
  - Außentüren
- Gleichermaßen für einwärts und auswärts öffnende Profilsysteme geeignet
- Türbänder sind weitestgehend vormontiert

#### TECHNIK / ANWENDUNG

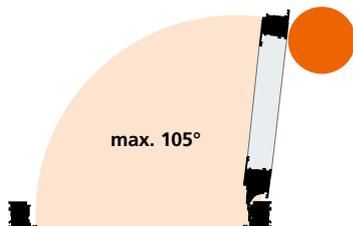
- Material: Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium in Kombination mit Zinkdruckguss
- Befestigungsart: Spezialelemente
- Belastbarkeit: In Abhängigkeit der Profilausführung max. 180 kg beim Einsatz von 2 Bändern
- Verstellbarkeit: Eingehängter Türflügel in 6 Richtungen verstellbar:
  - Horizontalverstellung  $\pm 4$  mm
  - Höhenverstellung  $\pm 4$  mm
  - Dichtungsdruck  $\pm 1,5$  mm
- DIN links/DIN rechts verwendbar
- Zertifikate: · CE-zertifiziert gemäß EN1935:2002, Bandklasse 13
  - SKG 3 Sterne
- Der lichte Durchgang beträgt 100 %
- Maximaler Öffnungswinkel ca. 105°

Bei VL-Bändern handelt es sich um systemangepasste Bänder. Verschiedene Profilkombinationen benötigen spezielle Varianten. Zur Anfrage- und Auftragsbearbeitung ist daher die genaue Angabe der jeweils verwendeten Profilkombinationen erforderlich.



## Notice de réglage Adjustment instructions

### Hinweis · Remarque · Note

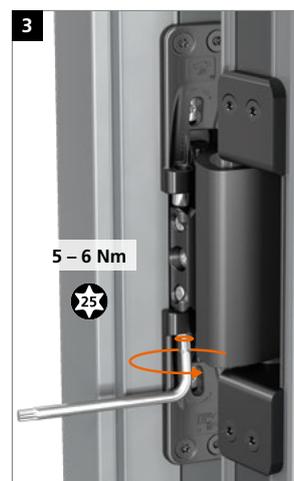
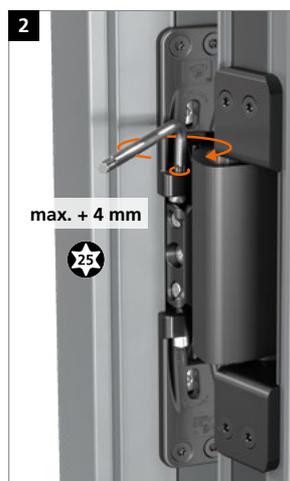
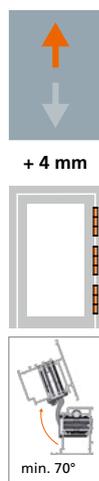
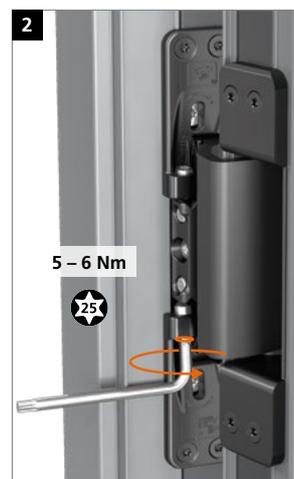
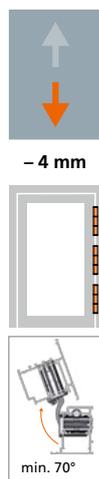


Bei Öffnungsmöglichkeiten von mehr als 105° ist eine Öffnungsbegrenzung zwingend erforderlich.

Pour un angle d'ouverture supérieur à 105°, un limiteur d'ouverture est indispensable.

With opening possibilities over 105°, an opening restriction is imperative.

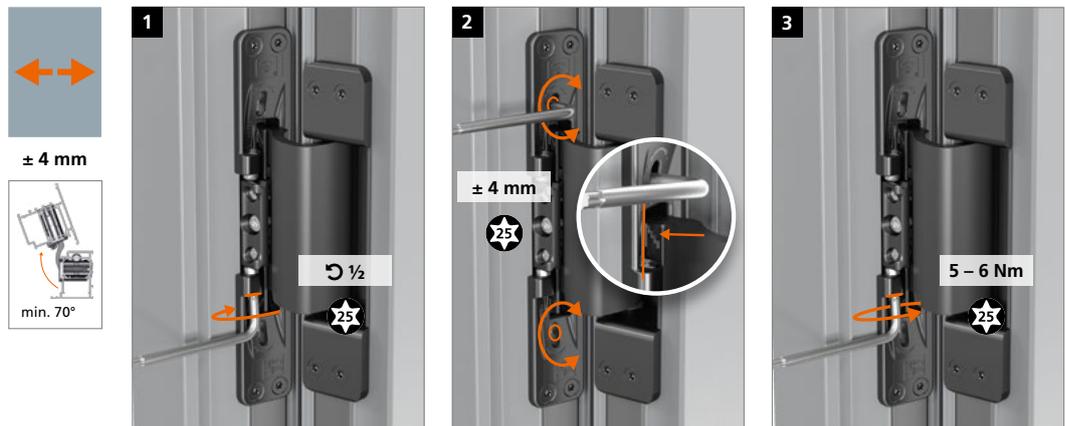
### Höhenverstellung · Réglage en hauteur · Height adjustment



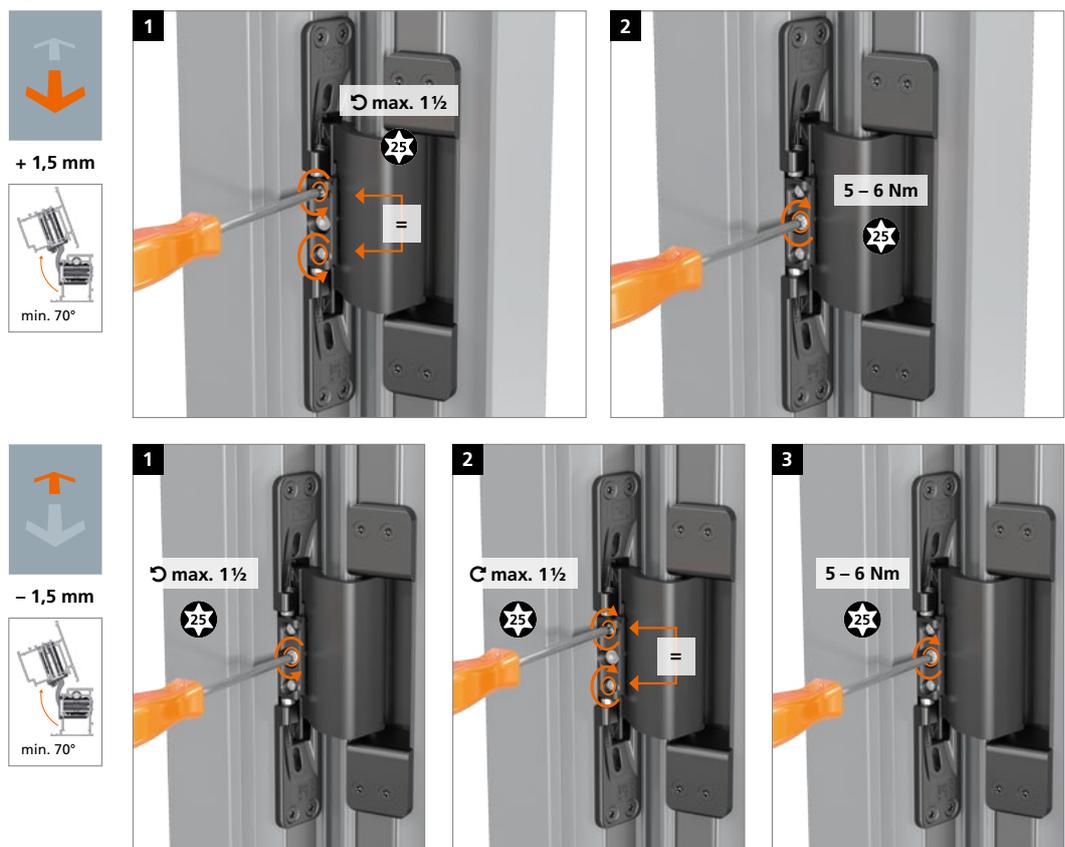


## Notice de réglage Adjustment instructions

### Horizontalverstellung · Réglage horizontal · Horizontal adjustment



### Dichtungsandrucksverstellung · Régler la pression 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)