Hahn
KT-B 6R





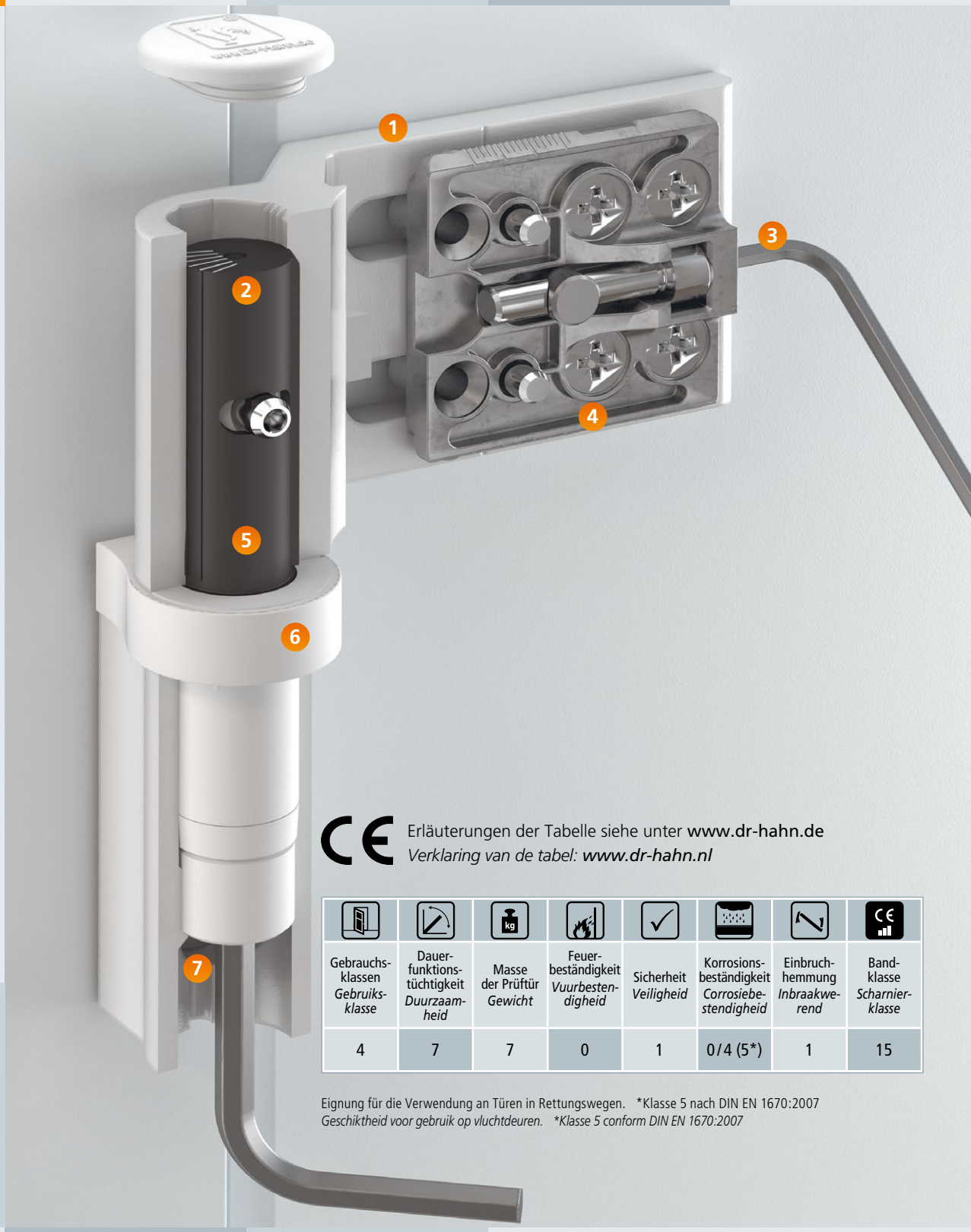
D Bänder für Kunststofftüren aus Blockprofilen

NL *Scharnieren voor kunststofdeuren met blokprofielen*

SKG

CE

hahnfunction®



Erläuterungen der Tabelle siehe unter **www.dr-hahn.de**
Verklaring van de tabel: ***www.dr-hahn.nl***

Gebrauchsklassen *Gebruiksklasse*	Dauerfunktionstüchtigkeit *Duurzaamheid*	Masse der Prüftür *Gewicht*	Feuerbeständigkeit *Vuurbestendigheid*	Sicherheit *Veiligheid*	Korrosionsbeständigkeit *Corrosiebestendigheid*	Einbruchhemmung *Inbraakwerend*	Bandklasse *Scharnierklasse*
4	7	7	0	1	0/4 (5*)	1	15

Eignung für die Verwendung an Türen in Rettungswegen. *Klasse 5 nach DIN EN 1670:2007
*Geschiktheid voor gebruik op vluchtdeuren. *Klasse 5 conform DIN EN 1670:2007*

hahnjunction®

Hahn KT-B 6R

Für Blockprofile mit schmalen Ansichtsbreiten

Voor smalle blokprofielen

1. Hohe Belastbarkeit
   – durch Bandkörper aus stranggepresstem Aluminium

   Hoge belastbaarheid
   – door scharnierdelen van geëxtrudeerd aluminium

2. Einfachere Dichtungsandruckverstellung ± 2,5 mm – durch Hahn patentierte Verstelltechnik

   Eenvoudige aandrukverstelling ± 2,5 mm *– door de door Hahn gepatenteerde versteltechniek*

3. Exakte Horizontalverstellung
   – je nach Variante bis zu ± 6 mm

   Nauwkeurige horizontale verstelling, *afhankelijk van variant tot ± 5 mm*

4. Hahn KT-Fix –
   für noch festeren Sitz am Profil

   Hahn KT-Fix *– nog stabieler*

5. Lange Lebensdauer
   – durch nichtrostenden, verschleißfreien Lagerbolzen

   Lange levensduur
   – door roestvrije, onverslijtbare assen

6. Höchstwertige Kunststoffteile
   – für dauerhaften Einsatz

   Hoogwaardige kunststofdelen
   – voor langdurig gebruik

7. Komfortable Höhenverstellung
   – stufenlos +4 mm / –3 mm

   Comfortabele hoogteverstelling
   – traploos +4 mm/–3 mm

Vielfältige Einsatzmöglichkeit
– durch profilangepasste Produktvarianten

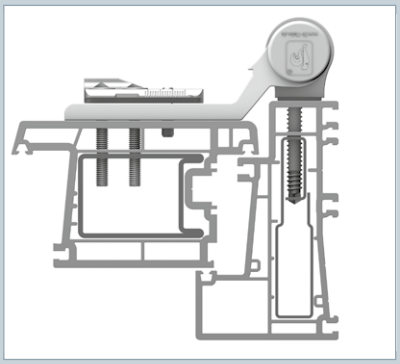
Zeer ruime toepassingsmogelijkheden – door de profielaangepaste produktvarianten

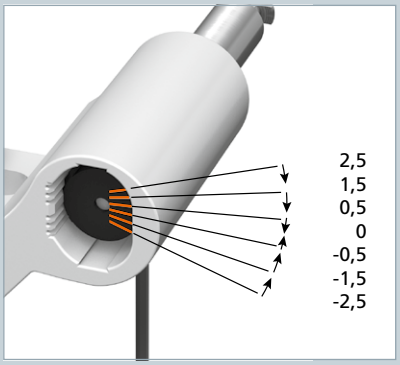
Weitere Vorteile:

- Sicherer bei Transport und Montage der Tür – da Einzelteile fest in den Bandkörpern positioniert sind
- Einbruchsicher für hohe Ansprüche – SKG geprüft
- Einhandverstellung – alle Verstellungen durch eine Person möglich – ohne Lösen von Befestigungsschrauben
- Varianten für besondere Situationen im Lieferprogramm – z. B. für demontierbare Lagerbolzen ohne Aushängen des Türflügels

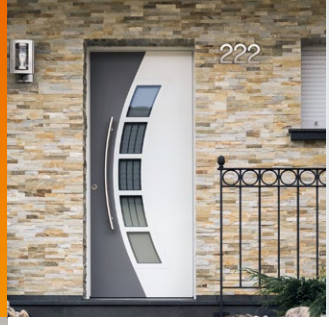
Nog meer voordelen

- *Geen problemen bij transport of montage van de deur – daar de onderdelen vast zitten in de scharnierdelen*
- *Hoge inbraakbeveiliging – SKG getest*
- *Verstelling met één hand – alle verstellingen kunnen door één persoon uitgevoerd worden – zonder bevestigingsschroeven te moeten losdraaien*
- *Varianten voor bijzondere situaties in het assortiment opgenomen – bijvoorbeeld met uitneembare as zodat de deurvleugel niet hoeft te worden uitgetild.*











Besondere Profile brauchen spezielle Varianten

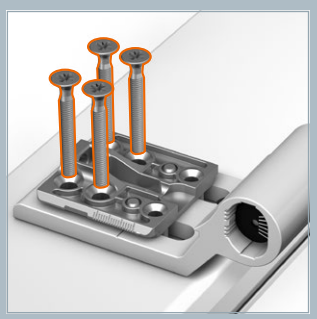
In vielen Ländern kommen Profile zum Einsatz, die dem regionalen Design-Anspruch von Architekten, Türenbauern und Hausherren gerecht werden. Zum Beispiel schmale Ansichtsbreiten, die der Tür ein elegantes Aussehen verleihen.

Damit verbunden sind dann auch besondere Anforderungen an die Türbänder, die auf schrägen Fronten, vertieft liegendem Flügelprofil oder flächenbündige Profilvarianten dauerhaft funktionieren müssen. Durch das Baukastensystem sind nun auch Aufdecke bis zu 10 mm möglich.

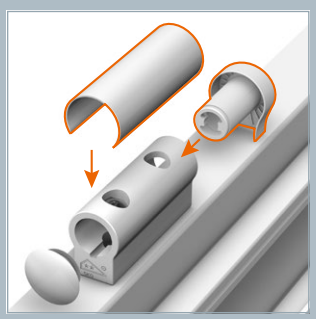
Einbauhinweis · *Montage-instructie*



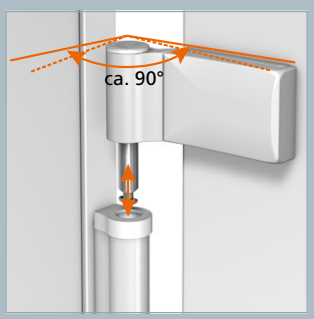
Flügel und Rahmen Bohren
Kozijn en deurvleugel voorboren



Flügelbandteil montieren
Vleugelbandgedeelte monteren



Rahmenbandteil montieren
Kozijnbandgedeelte monteren



Ein- und Aushängen der Tür
In- en uithangen van de deur

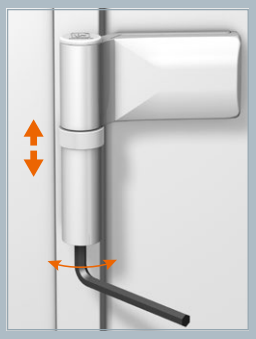




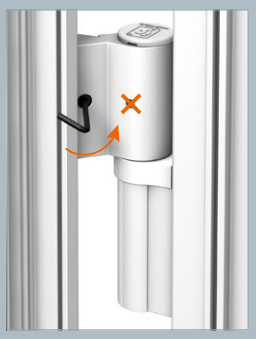
Einstellhinweis
Afstelinstructie



Dichtungsandruck
verstellen ± 2,5 mm
Dichtingsaandruk
instellen ± 2,5 mm



Höhenverstellung
vertikal stufenlos
+ 4 mm / – 3 mm
Hoogteverstelling
traploze vertikale hoogte-verstelling + 4 mm / – 3 mm



Horizontalverstellung
stufenlose Verstellung ± 6 mm
Horizontale verstelling
traploze horizontaalverstelling ± 6 mm

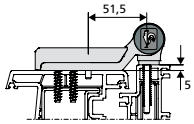
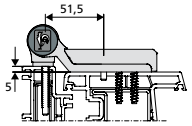
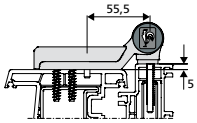
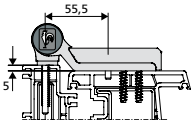
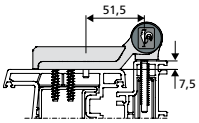
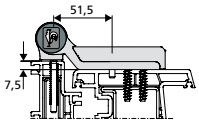
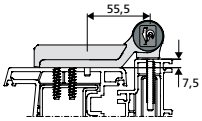
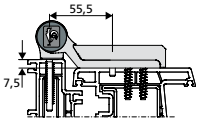
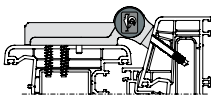
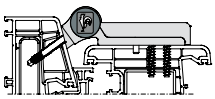
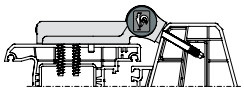
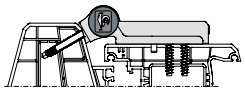
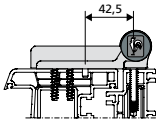
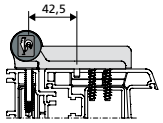
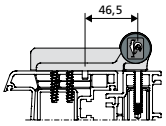
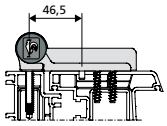
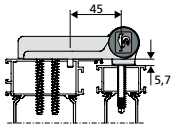
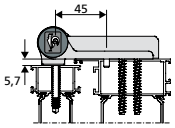
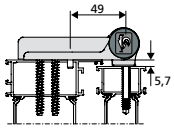
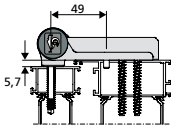
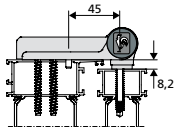
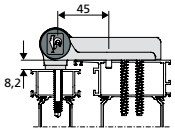
Bijzondere profielen hebben speciale varianten nodig

In vele landen worden profielen ingezet naargelang de wensen en eisen van architecten, fabrikanten en klanten, bijvoorbeeld smalle profielvlakken die een deur een elegantere "look" geven.

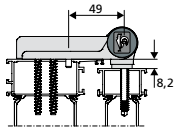
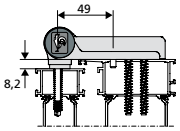
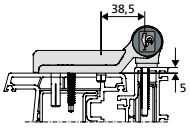
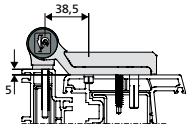
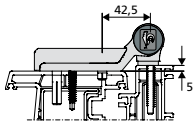
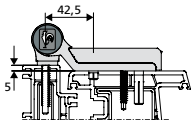
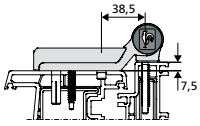
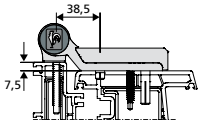
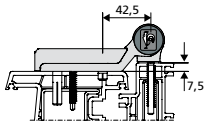
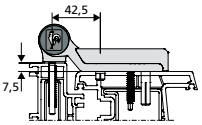
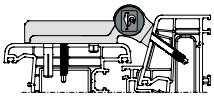
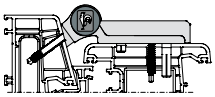
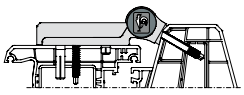
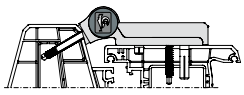
Dit omvat dan ook speciale eisen aan de deurscharnieren, die permanent goed moeten functioneren op schuine kaderprofielen, dieperliggende vleugelprofielen of vlakliggende profielvarianten. Dankzij het modulaire systeem zijn nu ook opdekhoogtes tot 10 mm mogelijk.



Bestellschlüssel
Bestellcode

Ausführung DIN-Richtung links Version selon la pose à gauche *Version with DIN-direction left*	Art.-Nr. Référence *Item number*	Ausführung DIN-Richtung rechts Version selon la pose à droite *Version with DIN-direction right*	Art.-Nr. Référence *Item number*
	P604_0004* Rehau		P604_0054* Rehau
	P604_0054* Rehau		P604_0004* Rehau
	P604_0006* Gealan, Profine, Veka		P604_0056* Gealan, Profine, Veka
	P604_0056* Gealan, Profine, Veka		P604_0006* Gealan, Profine, Veka
	P605_0003* Deceuninck		P605_0053* Deceuninck
	P605_0010* Aluplast		P605_0060* Aluplast
	P615_0006		P615_0056
	P615_0056		P615_0006
	P615_0007		P615_0057
	P615_0057		P615_0007
	P615_0008		P615_0058

* SKG-fähig · *SKG-mogelijk* KT-FIX Direktverschraubung · *Direkt verschroeving*

Ausführung DIN-Richtung links Version selon la pose à gauche *Version with DIN-direction left*	Art.-Nr. Référence *Item number*	Ausführung DIN-Richtung rechts Version selon la pose à droite *Version with DIN-direction right*	Art.-Nr. Référence *Item number*
	P615_0058		P615_0008
	P604_0F04* Rehau		P604_0F54* Rehau
	P604_0F54* Rehau		P604_0F04* Rehau
	P604_0F06* Gealan, Profine, Veka		P604_0F56* Gealan, Profine, Veka
	P604_0F56* Gealan, Profine, Veka		P604_0F06* Gealan, Profine, Veka
	P605_0F03* Deceuninck		P605_0F53* Deceuninck
	P605_0F10* Aluplast		P605_0F60* Aluplast

Weitere Varianten auf Anfrage · *Andere varianten op aanvraag*
Bohrlehre auf Anfrage · *Boormal op aanvraag*

Farbschlüssel · *Kleurcode*

RAL 9016 weiß, mit weißen Kunststoffteilen · *wit, met witte kunststofonderdelen*	**G**
RAL 9016 weiß, mit schwarzen Kunststoffteilen · *wit, met zwarte kunststofonderdelen*	**6**
RAL 8077 braun, mit schwarzen Kunststoffteilen · *bruin, met zwarte kunststofonderdelen*	**5**
RAL 9465 silber, mit schwarzen Kunststoffteilen · *zilver, met zwarte kunststofonderdelen*	**9**
RAL 9001 creme, mit schwarzen Kunststoffteilen · *crème, met zwarte kunststofonderdelen*	**9**

Zubehör · *Toebehoren*

Standard: Bohrer / *Boren* Ø 5 mm		**K450A0001**
FIX: Bohrer / *Boren* Ø 8 mm		**K450A0014**
100 Stahlkugeln / *100 stalen kogeltjes*		**K450A0002**

* SKG-fähig · *SKG-mogelijk* KT-FIX Direktverschraubung · *Direkt verschroeving*

Prsp. KT-B 6R/D/NL/D-PRO0179/DD500/07.19/Technische Änderungen vorbehalten. Onder voorbehoud van technische wijzigingen.

Dr. Hahn®

TÜRBÄNDER. MADE IN GERMANY.

Dr. Hahn GmbH & Co. KG
Trompeterallee 162 – 170 · D-41189 Mönchengladbach
Postfach 40 01 09 · D-41181 Mönchengladbach
Phone +49 (0) 2166/954-3 · Fax +49 (0) 2166/954-444
Internet www.dr-hahn.eu · E-Mail sales@dr-hahn.com