



Hahn KT-RN

Rollenband für energetisch optimierte Kunststofftüren



DURCHGÄNGIG DICHT





CE

4	7	7	0	1	4	1	14



Hahn KT-RN

Neues Rollenband für Kunststofftüren

Bandkörper aus stranggepresstem Aluminium – hält Druck- und Zugkräften besonders gut stand

Schlankes Design –
Rollendurchmesser nur 22 mm

Keine Unterbrechung der Dichtung
– darum besonders für energetisch optimierte Systemprofile geeignet

Buchsen aus Spezial-Kunststoff
– für den dauerhaft wartungsfreien Einsatz

Stufenlose Horizontalverstellung
 ± 3 mm – komfortabel
am eingebauten Türflügel

In allen RAL-Farben verfügbar
– für perfekte Farbharmonie des Eingangsbereiches

Direktbefestigung in Rahmen und Flügel – zur schnellen frontseitigen Montage

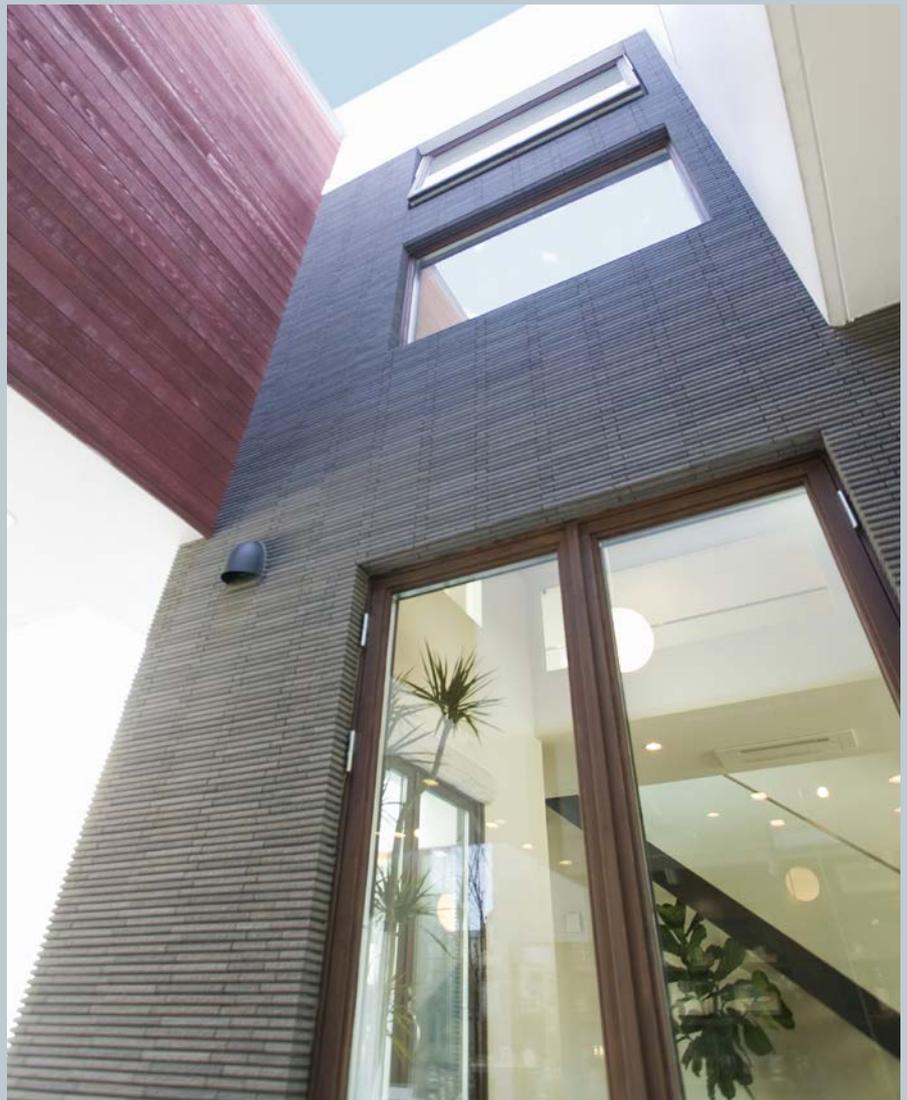
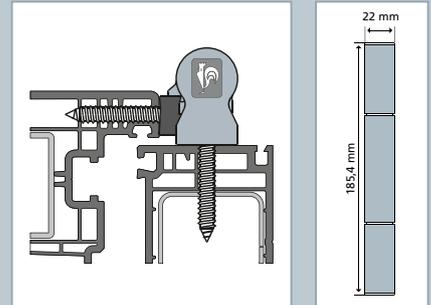
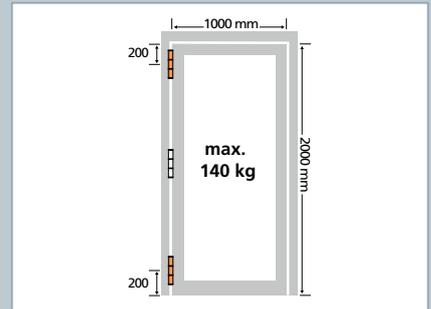
Dichtungsandruckverstellung
 $\pm 0,4$ mm – durch Verdrehen der Lagerbuchse

Blenden verdecken Verstellspalte
– für optimale Optik auch bei extremer Verstellung

Stufenlose Höhenverstellung
 ± 3 mm – durch eine Person am eingebauten Flügel

Weitere Vorteile

- Verstellung in 6 Richtungen
- CE-zertifiziert mit Bandklasse 14 für sehr hohe Belastungen
- Trägt 140 kg – je nach Ausführung der Profile
- Auch nach Verstellung kein Rollenversatz
- DIN links/DIN rechts verwendbar
- Einfache Montage
- SKG-zertifiziert – für einbruchhemmende Türen geeignet





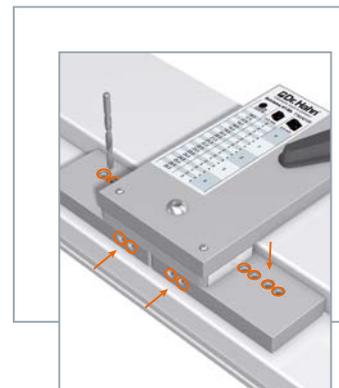
Energetisch optimiert

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 neue dreiteilige Hahn KT-RN, indem es die Dichtung immer unverletzt lässt und trotzdem die begehrte Optik eines schmalen Rollenbandes wahrt.

Mit nur 22 mm Banddurchmesser gehört es zu den schlanksten Ausführungen des Marktes.

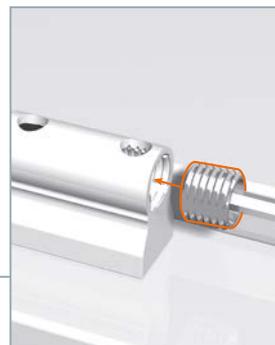
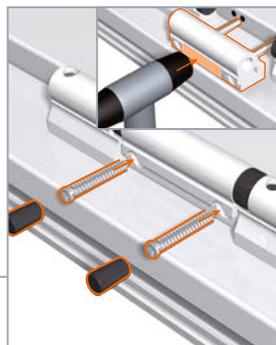


Einbauhinweis



Bunte Einheit von Band und Profil

So vielfältig wie die Farbpalette der angebotenen Kunststoffprofile ist auch das Farbangebot bei Dr. Hahn. Das Hahn KT-RN ist in sämtlichen RAL-Farben und verschiedenen Nasslack-Ausführungen verfügbar.



Stark und für alle gebräuchlichen Profile

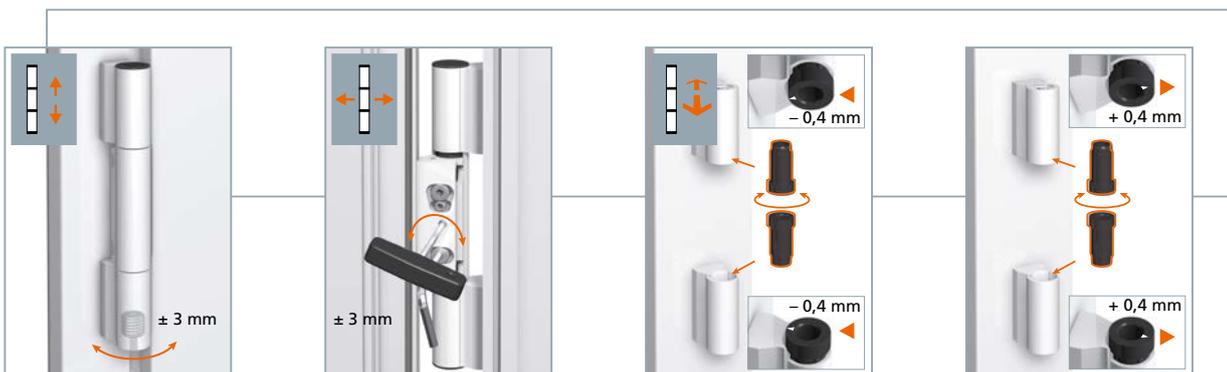


Trotz seiner schlanken Form trägt das KT-RN je nach Profilsituation bis zu 140 kg. Je nach Profilgeometrie bedient das KT-RN mit einer Variante viele der im Markt gebräuchlichen Profilausführungen mit einem rechtwinkligen Aufdeck von 16,5 bis 26,0 mm. Im gleichen Aufdeckbereich ermöglicht eine weitere Band-Variante mit einer speziell dafür entwickelten Flügelband-Kontur den Einsatz für Profilkombinationen mit einem winkligem Aufdeck zwischen 4° und 6°.

Zum Einsatz kommt das neue Designband für Haus- und Eingangstüren vornehmlich im Eigenheim. Durch seine nachgewiesene Leistungsfähigkeit ist es aber auch für den Einsatz im mandatierten Bereich und somit im Objektbau geeignet. Anerkannte europäische Prüfinstitute haben das Hahn KT-RN für einbruchhemmende Türen zugelassen.



Einstellhinweis



Einzelteile

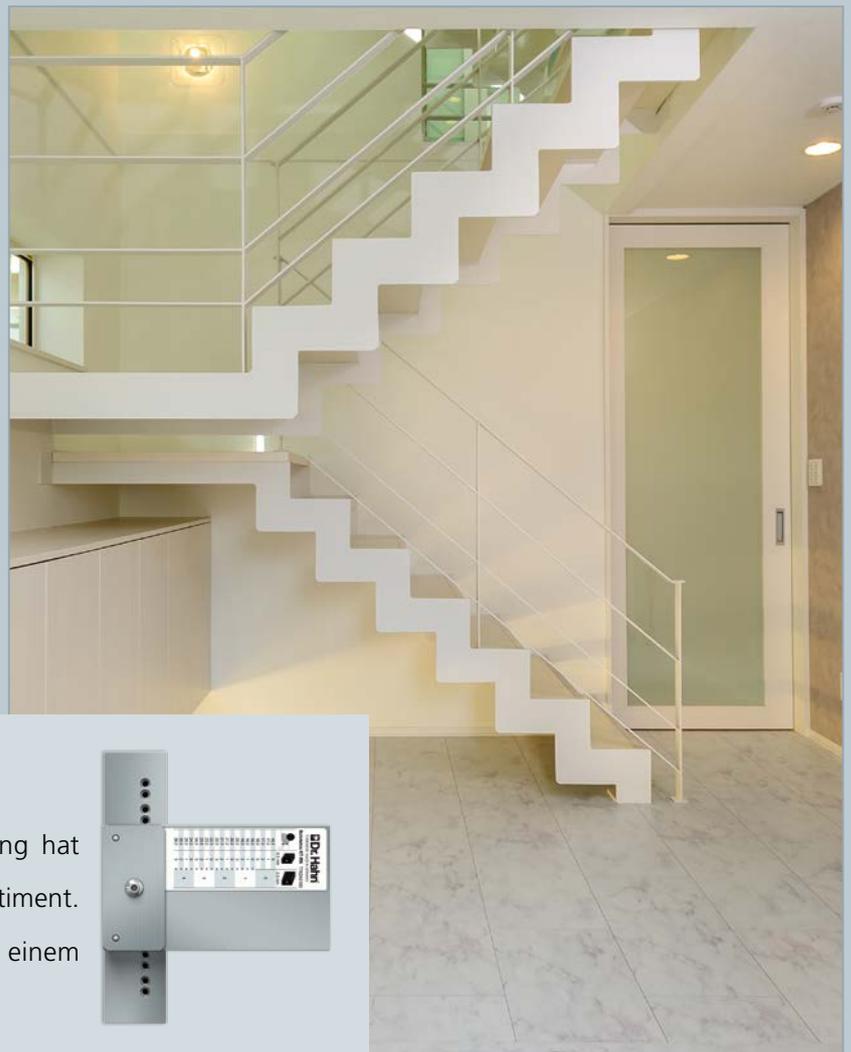


- 1 Rahmenbandteil
- 2 Flügelbandteil
- 3 Blende RBT
- 4 Blende FBT
- 5 Lagerbolzen
- 6 Lagerbuchse
- 7 Abdeckkappe
- 8 Stopfen
- 9 Senkkopfschraube
- 10 Zylinderschraube M6x10
- 11 Hebespindel
- 12 Exzenter
- 13 Gewindestift M6x14

Artikelnummern siehe Rückseite

Bequem verstellbar in sechs Richtungen

Besonders komfortabel für den Türenbauer ist, dass die stufenlose Horizontalverstellung an der eingebauten Tür erfolgen kann. Dabei bleibt die Kontur der Rolle ohne jeglichen Versatz gewahrt. Die Höhenverstellung erfolgt ebenfalls stufenlos am eingebauten Element und bildet keine sichtbaren Spalte. Der Dichtungsdruck wird durch Verdrehen der Lagerbuchsen angepasst.



Bohrlehre im Angebot

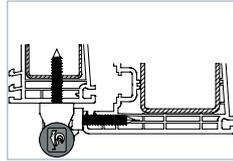
Zur einfachen und korrekten Verarbeitung hat Dr. Hahn eine spezielle Bohrlehre im Sortiment. Hiermit können Rahmen und Flügel in einem Arbeitsgang vorbereitet werden.



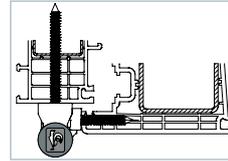
Hahn KT-RN

Artikelnummern

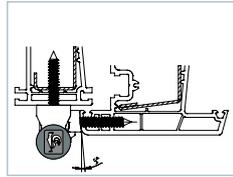
KT-RN – Rechtwinkliges Aufdeck
Flügelanbindung 0°
Art.-Nr.: K762_0000



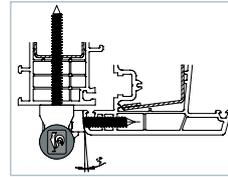
KT-RN – Rechtwinkliges Aufdeck
Flügelanbindung 0°
Art.-Nr.: K762_0002



KT-RN – Schräges Aufdeck
Flügelanbindung 4° – 6°
Art.-Nr.: K762_0005



KT-RN – Schräges Aufdeck
Flügelanbindung 4° – 6°
Art.-Nr.: K762_0006



KT-RN – SKG-Ausführung

Art.-Nr. auf Anfrage

Einzelteile

Artikel

Artikelnummer

① Rahmenbandteil für Art.-Nr. K762_0000 und K762_0005	K700B0100
Rahmenbandteil für Art.-Nr. K762_0002 und K762_0006	K700B0111
② Flügelbandteil 0°	K700B0101
Flügelbandteil 4° – 6°	K700B0102
③ Blende RBT	K700F0104
④ Blende FBT	K700F0105
⑤ Lagerbolzen	K700E0100
⑥ Lagerbuchse	K700K0100 (schwarz) K700K0103 (weiß)
⑦ Abdeckkappe	K700K0102 (schwarz) K700K0105 (weiß)
⑧ Stopfen	K700K0101 (schwarz) K700K0104 (weiß)
⑨ Senkkopfschraube 6,3x40	R200E0003
Senkkopfschraube 6,3x70	R200E0002
⑩ Zylinderschraube M6x10	DIN7984-M6x10
⑪ Hebespindel	A100G0003
⑫ Exzenter	K700E0101
⑬ Gewindestift M6x14	K700E0102

Zubehör

Bohrlehre T313A0000

SKG-Set (bestehend aus SKG-Sicherungsblock
und Sägeschutz-Lagerbolzen SKG-Variante)

K760A0000