



Hahn KT-RF



Rollenband voor blokprofielen

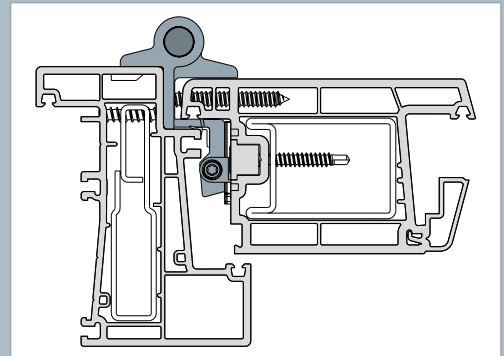


Vanaf heden is er ook een Hahn-Rollenband verkrijgbaar voor blokprofielen, de in Nederland meest gangbare profielserie voor naar buiten draaiende elementen.

Gezien de grote verscheidenheid aan geometriën is het hierbij niet makkelijk een universele oplossing te bieden, maar het nieuwe Hahn **KT-RF** scharnier speelt overduidelijk in op de vraag van de deurenfabrikant en de handel.

Deze driedelige knoopvormige scharnier is – zoals gebruikelijk bij Dr. Hahn – vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium, en kan probleemloos toegepast worden op voor- en achterdeuren, alsook op toegangs- of projektdeuren. Deze scharnier wordt rechtstreeks op het profiel verschroefd. Een eenvoudige boormaal helpt de fabrikant om snel de korrekte boorafstanden te vinden.

Afhankelijk van de profielsituatie, kan dit scharnier tot 160 kg vleugelgewicht dragen. Dus ook zware elementen of deuren die zeer intensief gebruikt worden, kunnen van deze scharnieren voorzien worden. In de standaarduitvoering is de Hahn **KT-RF** scharnier zowel DIN links als DIN rechts toepasbaar.





Hahn KT-RF



De zeer comfortabele verstelmogelijkheden kunnen snel en eenvoudig door één persoon bij een ingehangen vleugel bediend worden. In de hoogte kan de vleugel + 3 mm omhoog gedraaid worden of men kan hem eveneens – 3 mm laten zakken vanuit nulpositie. Horizontaal kan men de vleugel in stappen van 0,5 mm in beide richtingen 2,5 mm corrigeren zonder dat dit merkbaar is aan het scharnier. De openingsgraad bedraagt 180°.

Om dit scharnier correct te monteren is het noodzakelijk om de dichting gedeeltelijk te verwijderen. Om te voldoen aan de hoge eisen naar isolatiewaarden, werd een speciale dichting ontworpen die na montage op het scharnierdeel wordt aangebracht. Deze vormaangepaste dichting werd getest op wind- en waterdichtheid in een onafhankelijk testinstituut en leverde een overtuigend positief resultaat op.

Tijd is geld! Dit scharnier wordt dan ook grotendeels voorgesamonteerd geleverd. Inbraakwerende toepassingen vormen geen enkel probleem. De bij het SKG instituut uitgevoerde tests leverden een twee sterren certificaat op. De CE-certificering wordt momenteel uitgevoerd.

Met de Hahn **KT-RF**, bekommt de deurenfabrikant een scharniervariant, die door zijn slanke knoop van 20 mm diameter voldoet aan de steeds stijgende vraag vanuit de markt. De klant kan een RAL kleur naar keuze kiezen of geänodiseerde scharnieren plaatsen. Zo heeft hij „voor elke situatie de gepaste oplossing“. Een echte Hahnscharnier.

TECHNIEK

- **Bevestiging:** Rechtstreekse verschroefing in kader- en vleugelprofiel
- **Draagkracht:** Afhankelijk van de profieluitvoering max. 160 kg
- **Verstelmogelijkheden:** Bij ingehangen vleugel in 4 richtingen verstelbaar:
 - Hoogteverstelling traploos ± 3 mm
 - Horizontaalverstelling + 2,5 mm
- **Kleuruitvoeringen** Leverbaar in RAL-kleuren of geänodiseerd
- **Certifikaten:** SKG 2 Sterren