

► Glijlagerscharnieren staal

Strak vormgegeven scharnier

Vrij van onderhoud en vuilvorming

Deuren worden steeds hoger en zwaarder. Hierdoor wordt er steeds meer gevraagd van het draagvermogen van scharnieren. Vanuit die behoefte is het glijlagerscharnier ontstaan. Het glijlagerscharnier heeft een hoger draagvermogen dan andere scharnieren. Hierdoor kunnen zware deuren afgehangen worden met minder scharnieren, die ook nog eens langer mee gaan. En door de mooie CNC gefreesde kop en finish zien ze er strak uit!

Voordelen

- **Kostenbesparend:** door hoger draagvermogen dan kogellagerscharnieren minder stuks nodig. Bij deur >100 kg: 3 glijlager- t.o.v. 5 kogellager-scharnieren.
- **Duurzame oplossing:** 80x89 en 89x89 scharnier getest met 200.000 omwentelingen op een deur van 120 kg (EN 1935, grade 13).
- **Visueel aantrekkelijk:** robuuste CNC-gefreesde kop, loopt strak over in knoop. Daardoor één mooi geheel.
- **Corrosiebestendig:** 240 uur corrosiewerend (EN 1670, CE grade 4).
- **Onderhoudsvrij:** kartelpen: door kartelrand loopt pen niet op. Zelfsmerende glijlagers maken periodiek smeren overbodig.
- **Geen vuilvorming:** door slijtvaste glijlagers geen residu zoals bij stalen of RVS kogellagers. Hierdoor geen aantasting schilderwerk deuren en kozijnen.



Productkenmerken

- SKG***®- keurmerk toegevoegd aan SKH-lijst: publicatie 98-08 Inbraakwerend geveltimmerwerk.
- CE gecertificeerd, EN 1935
- Ronde hoeken (radius R10)
- Doorgezette knoop voor ramen en deuren
- Dubbel doorgezette knoop voor klepramen
- Kantelaafmodel voor terugliggende deurkozijnen
- Ook los gestort verkrijgbaar

Gebruikte materialen

- Staal
- Corrosiewerende blank verzinkte of matzwarte coating
- LNP-kunststof glijlagers: Slijtvast en UV-bestendig

Afmetingen

- Maat 80x89 mm voor ramen
- Maat 89x89 mm voor deuren
- Maat 125x89 mm voor terugliggende deuren
- Maat 150x89 mm voor terugliggende deuren
- Bladdikte 3 mm

