

---

# Chrono Invision Pro

Verdektliggend scharnier voor hoge gewichten

---



**Sobinco**  
OPENS YOUR LIFE

## OMSCHRIJVING

Het Chrono Invision Pro scharnier voor aluminium ramen is onzichtbaar wanneer het raam gesloten is. Chrono Invision Pro is beschikbaar voor profielen met een kadergroef van 14/18 mm en profielen met een kadergroef van 10/14 mm. Het Chrono Invision Pro scharnier is compatibel met het Chrono Standaard, Plus en Safe hang- en sluitwerk. Afhankelijk van het profielsysteem kan Chrono Invision Pro toegepast worden met verlaagd dorpelprofiel (balkonraamoplossing).

## KENMERKEN

- Vleugelgewichten tot 170 kg voor alle raamformaten (RAL GZ607/3).
- Vleugelgewichten tot 200 kg voor raamdeurformaten (RAL GZ607/3).
- Vleugelbreedte (Fb) tot 1700 mm.
- Vleugelhoogte (Fh) tot 2800 mm.
- Verhouding Fb / Fh voor ramen < 130 kg = max. 1,5.
- Verhouding Fb / Fh voor ramen > 130 kg = max. 1.
- Uithefbeveiliging: beveiliging van de onderscharnier tegen het uithetfen van het raam in kipstand.
- Inbraakwerende vergrendeling van de schaar.
- Vervaardigd uit hoogwaardige roestvrije materialen.
- Chrono Invision Pro Safe is gekeurd met 2 SKG-sterren.
- Chrono Invision Pro Standaard is gekeurd volgens RAL GZ 607/3 en QM 328 (EN 13126-8 en EN 1191).
- Maximale openingshoek instelbaar via onderscharnier op 90° of 105°.
- Veilige draaibeweging: slechts 5 mm ruimte tussen kader en vleugel bij openen op 90°, dus geen klemgevaar.
- Maximaal behoud van de dagmaat.

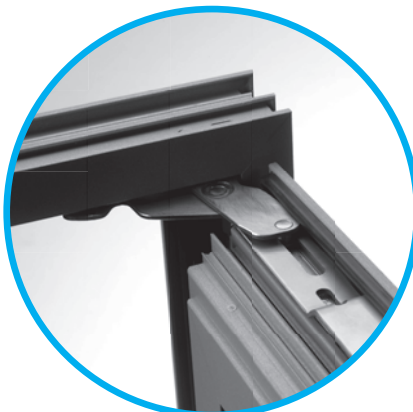


## REGELING

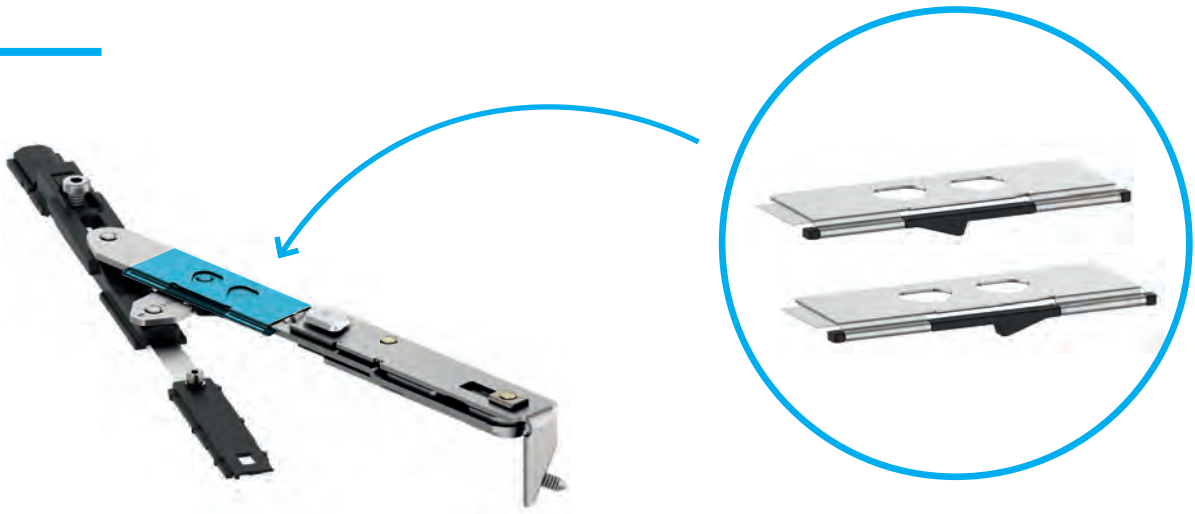
- **Onderscharnier:**
  - Traploos horizontaal en verticaal regelbereik: -1,5 mm/+1,5 mm.
  - Verstelbaar zonder het lossen van schroeven en zonder het uitnemen van de vleugel.
  - Regelbare remweerstand bij het opendraaien.
- **Bovenscharnier en schaar:**
  - Horizontaal regelbereik: +2 mm/-4 mm voor draai-kipramen en kip-draairamen.
  - Horizontaal regelbereik: +3 mm/-3 mm voor draairamen.
  - Aandrukregeling: ± 0,8 mm.

## VOORDELEN

- Esthetische oplossing.
- Snelle montage.
- Groot regelbereik.
- Grote inbraakwerendheid.
- Verhoogde wind- en waterdichtheid.



# Extra toeslagzekering



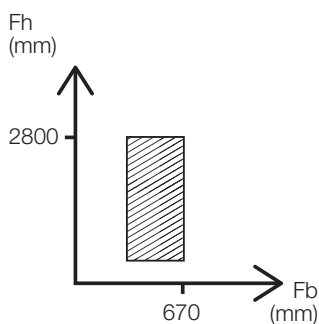
## OMSCHRIJVING

De extra toeslagzekering is een **achteraf te plaatsen component** die een **hogere kipkracht** genereert en daardoor **vermijdt dat de vleugel ongewenst dichtvalt vanuit kipstand**, zonder het gebruiksgemak uit het oog te verliezen. Het onderdeel wordt eenvoudig en snel aangebracht op de lange arm van de kleinste schaar. De extra toeslagzekering bestaat als linker en rechter variant.

## KENMERKEN

- Bij een vleugelbreedte tot en met 670 mm en een vleugelhoogte tot en met 2800 mm: **optioneel**.
- Vervaardigd uit roestvaste materialen.
- Hoge corrosiewerendheid graad 4 - EN1670.

## TOEPASSINGSBEREIK



▨ Optioneel.  
Let op de hoge bedieningskracht! Kan > 100N zijn.

## VOORDELEN

- Groot toepassingsbereik.
- Achteraf te plaatsen.
- Plaatsingsgemak door dubbelzijdige tape.



Sobinco **ontwikkelt, produceert en exporteert** een brede waaier aan **esthetische oplossingen** om **aluminium ramen, deuren en schuifdeuren** op een gebruiksvriendelijke manier te **bedienen** en te **beveiligen**. Naast functionaliteit, duurzaamheid en kwaliteit zijn veiligheid en vormgeving een belangrijk aspect van de productontwikkeling. Sobinco is een partner die een **ver doorgedreven dienstverlening** biedt, van innovatie in ontwikkeling over flexibiliteit bij technische ondersteuning en productieplanning tot betrouwbaarheid bij levering en dit zowel voor **standaard producten** als voor **maatwerk**. Vanuit het Belgische hoofdkantoor worden de producten van Sobinco uitgevoerd naar 60 landen in de wereld.



Niettegenstaande Sobinco producten onzichtbaar zijn voor de consument, zijn ze van cruciaal belang voor de kwaliteit van het eindproduct en dragen ze bij tot een veilige, comfortabele en stijlvolle woon- en werkomgeving.



Waregemstraat 5 - 9870 Zulte - België  
T +32 9 388 88 81 - F +32 9 388 88 21  
commercial@sobinco.com  
[www.sobinco.com](http://www.sobinco.com)

**Sobinco**  
OPENS YOUR LIFE