

# Scharnier

## NEO invisible Argenta

Technische Fiche



De *argenta® invisible neo* is een reeks onzichtbare scharnieren met een uitzonderlijk hoge en sublieme afwerking; geen enkele schroef is zichtbaar.

Deze scharnieren kunnen eenvoudig, soepel en snel fijn geregeld worden dankzij het ingebouwde hoogteregelsysteem. Dankzij dit uniek systeem heeft men geen dikteplaatjes meer nodig om onder de deur te plaatsen bij het instellen van de hoogte. Het gepatenteerd ingebouwde inhaaksysteem "Easy-Hook®" zorgt ervoor dat men de deur in het kader kan plaatsen en regelen door slechts 1 persoon. De behuizing van het scharnier in de deur kan reeds op voorhand in de werkplaats gemonteerd worden.

De afstand van het "voor"hout bedraagt maar liefst 5, 6 of 7 mm (afhankelijk van het type), dankzij de unieke en compacte vormgeving van de scharnierarmen, in combinatie met de compacte afmetingen van het scharnier. Hierdoor kan er gewerkt worden met een dikkere afwerkingslaag op het deurpaneel, hetgeen de sterkte van de deur ten goede komt.

### Voordelen

- Pure en hoogstaande vormgeving
- Geen zichtbare schroeven
- 3 formaten: S-5, M-6, L-7
- Universeel: voor linkse en rechtse deuren
- "Easy-Hook®": plaatsing en 3D-regeling door 1 persoon
- Extra vereenvoudigde hoogteregeling: geen spie nodig
- Openingshoek van 180°
- 3-D regelbaar (hoogte, diepte, aandruk) zonder de deur af te nemen



### Technische kenmerken

	invisible neo S-5	invisible neo M-6	invisible neo L-7
Materiaal	zamak		
Afwerking	mat chroom, chroom blinkend, inox-look		
Deurdikte	min. 32 mm	min. 40 mm	min. 40 mm
Deurdikte met max. voorhout	35 mm	40 mm	46 mm
Deurgewicht (2 stuks) <sup>(1)</sup>	tot 60 kg	tot 80 kg	tot 120 kg
Deurgewicht (3 stuks) <sup>(1)</sup>	tot 80 kg	tot 100 kg	tot 150 kg
Inbouwdiepte	26,5 mm (kader) / 30 mm (deur)	30 mm (kader) / 32 mm (deur)	32 mm (kader) / 35 mm (deur)
Afmetingen (L x B)	120 x 25 mm	140 x 238 mm	170 x 32 mm
Plaatsing en 3D-regeling	Easy-Hook®		
Hoogteregeling <sup>(2)</sup>	-2,5 / +2,5 mm	-3,0 / +3,0 mm	-3,0 / +3,0 mm
Breedteregeling <sup>(2)</sup>	-1,0 / +5,0 mm	-3,0 / +4,0 mm	-3,0 / +4,0 mm
Aandruk <sup>(2)</sup> (diepteregeling)	-1,0 / +1,0 mm	-1,5 / +1,5 mm	-1,5 / +1,5 mm
Max. Voorhoutsafmeting	5 mm	6 mm	7 mm
Brandwerendheid <sup>(3)</sup>	E30, EI <sub>2</sub> 30, EI <sub>1</sub> 30, EW30		

<sup>(1)</sup> gebaseerd op een referentiedeuren van 830 x 2015 mm

<sup>(2)</sup> neutrale stand fabriekinstelling: standaard voor een van deurspeling 2 mm

<sup>(3)</sup> brandwerendheid volgens norm EN1634-1: 2008 en geklassificeerd volgens EN13501-2:2007 voor toepassing houten deur en houten kader en voor toepassing houten deur en inox kader.

Argent Alu behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving technische wijzigingen aan haar producten aan te brengen.



Ontdek ook de basic argenta® invisible types small (35/50kg) & medium (55/80kg)

