



argenta[®] invisible
patented technology

Hét onzichtbare scharnier

Inleiding

Het gepatenteerde scharnier *argenta® invisible* is een discrete en onzichtbare regelbare scharnier. Dankzij dit scharnier komt de deur in gesloten toestand perfect in lijn te liggen met de muur, zonder dat u ook maar iets van het scharnier opmerkt.



Voordelen

- **Onzichtbare scharnier**
- **3D-regelbaar:** makkelijk regelbaar in hoogte, breedte en diepte zonder afnemen van de deur
- **Universeel:** zowel te gebruiken voor linkse als rechtse deur
- **Compacte afmetingen**
- **Stabiele regeling** die het afhangen vermijdt, ook na intensief gebruik
- **Volledig gelagerd** met kunststof-tussenstukken
- **Bescherming van de vingers** door een minimale afstand tussen de deur en het deurkader
- Openingshoek van **180°**
- Eenvoudige plaatsing

Speciale toepassingen

- **Clean rooms** (hospital, medical industry....)
 - volledig smeringsvrij - onderhoudsvrij
 - optioneel: bevestigingsonderdelen in RVS (buitentoepassingen, zwembaden)
- **Passiehuizen of laagenergiewoningen**
 - dankzij de regelbaarheid in de diepte de luchtdoorvoer via de binnendeur optimaal onder controle gehouden worden
 - dankzij een lage warmtegeleidingscoëfficiënt (lambda-waarde) is de *argenta® invisible color* ideaal voor passiefwoningen of laagenergiewoningen



Ondersteunende producten

- Infreessjabloon
- Bevestigingsplaatje voor dunne deurkader
- Bevestigingsbakje voor stalen en RVS deurkaders
- Rf-kit voor brandwerende deuren



Bevestigingsplaatje small



Bevestigingsplaatje medium



Bevestigingsbakje voor stalen en RVS deurkaders



Infreessjabloon

invisible colori small

Product

Materiaal

- Vervaardigd uit composiet
- Afwerking: mat gekleurd

Technische gegevens

	colori small
Deurdikte	min. 30 mm
Inbouwdiepte	31 mm
Standaard-afmetingen	95 x 23
Deurgewicht	tot 35 (2 p.) / 50 (3 p.) kg*
Cyclustest open & sluit beweging	min. 200 000

* gebaseerd op een referentie deur 830 x2015 mm



Voordelen

- **Onzichtbare scharnier**
- **3D-regelbaar:** makkelijk regelbaar in hoogte, breedte en diepte zonder afnemen van de deur (+1,5/-1,5 mm)
- **Universeel:** zowel te gebruiken voor linkse als rechtse deur
- **Compacte afmetingen**
- **Stabiele regeling** die het afhangen vermijdt, ook na intensief gebruik
- **Volledig gelagerd** met kunststof-tussenstukken
- **Bescherming** van de vingers door een minimale afstand tussen de deur en het deurkader
- Openingshoek van **180°**
- Eenvoudige plaatsing

Eigenschap composiet:

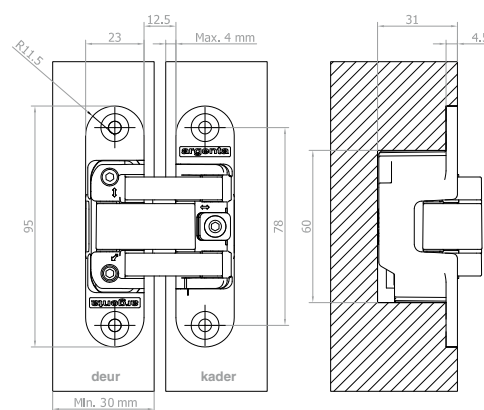
- Geen extra oppervlaktebehandeling
- Energie-efficiënte productie
- Lage warmtegeleidingscoëfficiënt (lambda-waarde)
- Recycleerbaar

Standaardkleuren: wit/grijs/zwart

Speciale RAL-kleuren op aanvraag

Geleverd met afwerkingsdopjes in zelfde kleur

- *Luchtdoorlatendheidsproef volgens NBN EN 1026 – klasse 3 en klasse 4 en geclassificeerd volgens NBN EN 12207 (WTCB/CSTC België).*
- *Rookdoorlatendheidsproef volgens NBN EN 1634-3 en geclassificeerd volgens NBN EN 1634-3 (WTCB/CSTC België).*



max. gewicht	deurbreedte		
	730 mm	830 mm	930 mm
80 kg			
75 kg	> 4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
70 kg			> 4 stuks
65 kg			
60 kg	4 stuks		
55 kg		4 stuks	
50 kg	3 stuks		4 stuks
45 kg		3 stuks	
40 kg			3 stuks
35 kg			
30 kg			
25 kg	2 stuks	2 stuks	
20 kg			2 stuks
15 kg			

invisible small

Product

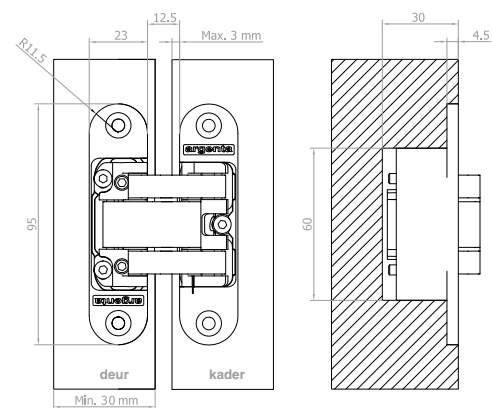
Materiaal

- Vervaardigd uit zamak
- Afwerking: mat chroom

Technische gegevens

	small
Deurdikte	min. 30 mm
Inbouwdiepte	30 mm
Standaard-afmetingen	95 x 23
Deurgewicht	tot 35 (2 p.) / 50 (3 p.) kg*
Cyclustest open & sluit beweging	min. 200 000

* gebaseerd op een referentie deur 830 x2015 mm



Voordelen

- **Onzichtbare scharnier**
- **3D-regelbaar:** makkelijk regelbaar in hoogte, breedte en diepte zonder afnemen van de deur (+1,5/-1,5 mm)
- **Universeel:** zowel te gebruiken voor linkse als rechtse deur
- **Compacte afmetingen**
- **Stabiele regeling** die het afhangen vermijdt, ook na intensief gebruik
- **Volledig gelagerd** met kunststof-tussenstukken
- **Bescherming van de vingers** door een minimale afstand tussen de deur en het deurkader
- Openingshoek van **180°**
- Eenvoudige plaatsing

	80 kg			
	75 kg	> 4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
	70 kg			> 4 stuks
	65 kg	4 stuks		
	60 kg		4 stuks	
	55 kg			4 stuks
	50 kg	3 stuks		
	45 kg		3 stuks	
	40 kg			3 stuks
	35 kg			
	30 kg			
	25 kg	2 stuks	2 stuks	
	20 kg			2 stuks
	15 kg			
max. gewicht				
deurbreedte	730 mm	830 mm	930 mm	

invisible medium

Product

Materiaal

- Vervaardigd uit zamak
- Afwerking: mat chroom

Technische gegevens

	medium
Deurdikte	min. 35 mm
Inbouwdiepte	35 mm
Standaard-afmetingen	111 x 29
Deurgewicht	tot 55 (2 p.) / 80 (3 p.) kg*
Cyclustest open & sluit beweging	min. 200 000

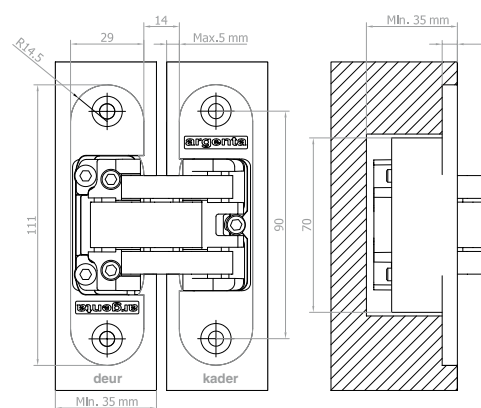
* gebaseerd op een referentie deur 830 x2015 mm



Voordelen

- **Onzichtbare scharnier**
- **3D-regelbaar:** makkelijk regelbaar in hoogte, breedte en diepte zonder afnemen van de deur (+1,5/-1,5 mm)
- **Universeel:** zowel te gebruiken voor linkse als rechtse deur
- **Compacte afmetingen**
- **Stabiele regeling** die het afhangen voorkomt, ook na intensief gebruik
- **Volledig gelagerd** met kunststof-tussenstukken
- **Bescherming van de vingers** door een minimale afstand tussen de deur en het deurkader
- Openingshoek van **180°**
- Eenvoudige plaatsing

- **Brandwerendheid** volgens norm EN1634-1: 2008 en geklassificeerd volgens EN13501-2:2007
 - Toepassing houten deur en houten kader
 - Toepassing houten deur en inox kader
- Brandkit verkrijgbaar



max. gewicht	deurbreedte		
	730 mm	830 mm	930 mm
110 kg			
105 kg	> 4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
100 kg			> 4 stuks
95 kg	4 stuks		
90 kg		4 stuks	
85 kg			4 stuks
80 kg			
75 kg	3 stuks		
70 kg		3 stuks	
65 kg			3 stuks
60 kg			
55 kg	2 stuks		
50 kg		2 stuks	
45 kg			2 stuks
deurbreedte	730 mm	830 mm	930 mm

invisible neo L-7

Product

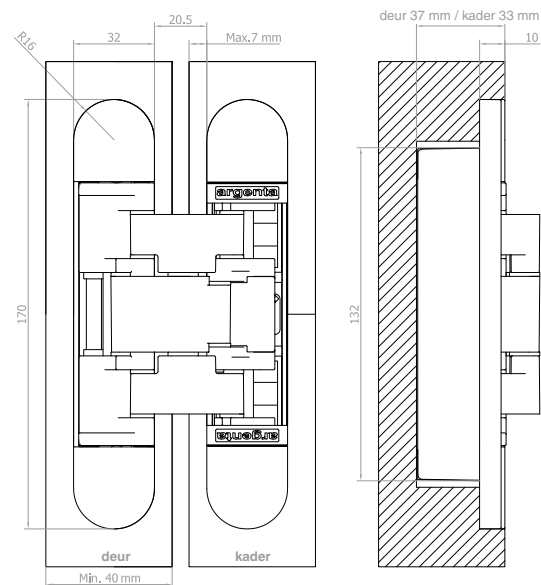
Materiaal

- Vervaardigd uit zamak
- Afwerking: mat chroom

Technische gegevens

	neo L-7
Deurdikte	min. 40 mm
Inbouwdiepte	33 mm (kader) 37 mm (deur)
Standaard-afmetingen	170 x 32
Deurgewicht	tot 120 (2 p.) / 150 (3 p.) kg*
Cyclustest open & sluit beweging	min. 200 000

* gebaseerd op een referentie deur 830 x2015 mm



Voordelen

- **Onzichtbare scharnier**
- **3D-regelbaar:** makkelijk regelbaar in hoogte, breedte en diepte zonder afnemen van de deur (hoogte -3/+3 mm, breedte -2/+4 mm, diepte -1,5/+1,5 mm)
- **Universeel:** zowel te gebruiken voor linkse als rechtse deur
- **Compacte afmetingen**
- **Stabiele regeling** die het afhangen vermijdt, ook na intensief gebruik
- **Volledig gelagerd** met kunststof-tussenstukken
- **Bescherming van de vingers** door een minimale afstand tussen de deur en het deurkader
- Openingshoek van **180°**
- Eenvoudige plaatsing
- **Geen vijzen zichtbaar**
- **Extra vereenvoudigde hoogteregeling:** geen spie nodig
- **Easy-Hook® plaatsing:** plaatsen en regelen door slechts 1 persoon

max. gewicht	180 kg	> 4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
	170 kg	> 4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
	165 kg	4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
	160 kg	4 stuks	> 4 stuks	> 4 stuks
	155 kg	4 stuks	4 stuks	4 stuks
	150 kg	4 stuks	4 stuks	4 stuks
	145 kg	3 stuks	4 stuks	4 stuks
	140 kg	3 stuks	3 stuks	4 stuks
	135 kg	3 stuks	3 stuks	3 stuks
	130 kg	3 stuks	3 stuks	3 stuks
	125 kg	3 stuks	3 stuks	3 stuks
	120 kg	2 stuks	2 stuks	2 stuks
115 kg	2 stuks	2 stuks	2 stuks	
110 kg	2 stuks	2 stuks	2 stuks	
deurbreedte	730 mm	830 mm	930 mm	

Argent Alu: dé referentie voor het openen van deuren

Opgericht in 1909 is Argent Alu, beter bekend onder de merknaam *argenta*[®], al meer dan 100 jaar actief in de ontwikkeling en productie van paumellen en scharnieren voor de binnendeur.

Dankzij een doorgedreven verticale integratie kan Argent Alu een volledig gamma aan deurbeslag aanbieden. Argent Alu heeft een eigen ontwikkelingsafdeling en testlabo maar ook matrijzenbouw, kunststofspuitgieten, productie, aluminiumbewerking, anodisatie, lakken en montage worden in huis beheerd. Onze lokale verkoopteams geven ondersteuning aan onze verdelers en volgen de marktevoluties steevast op de voet.

Het ruime productgamma bestaat ondermeer uit:

- Onzichtbare scharnieren *invisible*[®]
- Paumellen in alle maten, kleuren en uitvoeringen (zowel modern als cottage)
- Binnenschuifdeurbeslag *argenta*[®]*slide* voor houten en glazen deuren
- Een uitgebreid gamma venster- en luikbeslag
- Onzichtbaar deurkader *invisidoor*[®]

