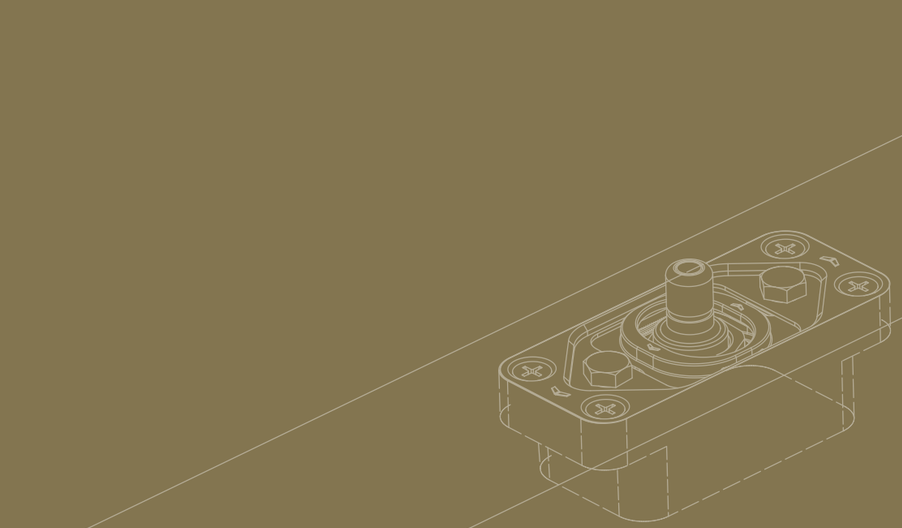
02

PIVOTERENDE SCHARNIEREN

De keuze voor pivoterende binnendeuren is vooral een esthetische keuze. Uniform afgewerkt met de wand geeft dat dan ook een fraaie aanblik, zelfs met de pivotdeur open. Dankzij de compacte afmetingen zijn pivoterende scharnieren zelfs bruikbaar voor kamerhoge deuren. Dat het scharnierpunt vrij gekozen kan worden, biedt heel wat creatieve mogelijkheden, zeker ook omdat hierbij geen deurkader nodig is en de deur dus perfect vlak met de wand geplaatst kan worden. Met het scharniersysteem ingewerkt in het deurblad, is dit trouwens de ideale oplossing voor zowel nieuwbouw als renovatie én in combinatie met vloerverwarming.





argenta
PIVOTICA PRO

Met de argenta® pivotica® pro kan een binnendeur in beide richtingen geopend worden tot 150°. Dankzij de actieve sluitdemping komt de deur bij het sluiten steeds perfect tot het nulpunt waardoor de deur volledig in lijn met de wand staat zodat het strakke design van de wand gewaarborgd blijft. Er kan ook gekozen worden voor een extra vasthoudstand op 90° zodat de deur in beide richtingen zonder spie blijft open staan.



argenta pivotica pro

De pivotica® pro E verleent zich er toe om, in opbouw, in een volledig afgewerkte deuropening geplaatst te worden, of kan ook ingebouwd worden in de vloer voor een minimale deurspeling onderaan de deur. De positie van de pivotica pro E is tevens vrij te kiezen waardoor het scharnier zowel centraal, decentraal of op de hoek van een deur ingewerkt kan worden.
Tenslotte voldoet de argenta® pivotica pro E aan de EN1154 norm voor deursluiters. De argenta pivotica pro E is ook beschikbaar in brandwerende versie tot 30 minuten met een speciale interdenskit. Vanaf een deurhoogte van 2500 mm raden wij het gebruik van een argenta magnotica® pro E aan (magneetsnapper, p.48).

Wat zijn de voordelen?

Gebruiksgemak

- Eenvoudige opbouwmontage of inbouwmontage
- Openingshoek in beide richtingen tot 150°
- Met of zonder vasthoudpositie in beide richtingen op 90°
- Vrije keuze van draaipositie (scharnierpunt)
- Uitlijnen (haaks hangen) regelbaar
- Regelbare bodemplaatjes

Duurzaamheid en veiligheid

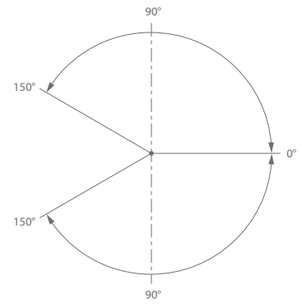
- Kindvriendelijk (gemakkelijk te openen)
- De F0 variant voldoet aan de norm EN1154 voor deursluiters

Esthetisch

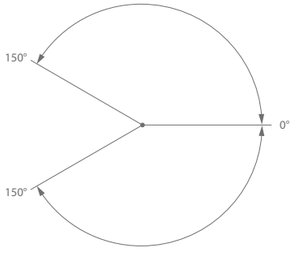
- Onzichtbaar
- Geschikt voor kamerhoge deuren
- Geen zichtbare deursluiter
- Optioneel beschikbaar met zwarte afdekplaatjes (incl. zwarte vijzen)

Vasthoudposities

F90 = -90° / 0° / +90°



F0 = 0°
(keert altijd terug in gesloten positie)





argenta pivotica pro

Technische eigenschappen

OPBOUW: FM (= FLOOR MOUNTED)	pivotica® pro E 100 FM	pivotica pro® 150 FM
Deurgewicht	Max. 100 kg	Max. 150 kg
Deurdikte	Min. 40 mm - Max. 100 mm	Min. 50 mm - Max. 100 mm
Deurbreedte*	2000 mm	< 100 kg = 2500 mm > 100 kg = 2000 mm
Deurhoogte	3000 mm	3000 mm
Breedteregeling	- 3 / + 3 mm	- 3 / + 3 mm
Diepteregeling	- 3 / + 3 mm	- 3 / + 3 mm
Hoogteregeling	/	/
Alignering	- 4 / + 4 °	- 4 / + 4 °
Vasthoudpositie	0° (= F0) of -90° / 0° / 90° (= F90)	0° (= F0) of -90° / 0° / 90° (= F90)
Deurspelingen onderaan	13 mm	13 mm

INBOUW: BI (= BUILT IN)	pivotica® pro E 100 BI	pivotica® pro 150 BI
Deurgewicht	Max. 100 kg	Max. 150 kg
Deurdikte	Min. 40 mm - Max. 100 mm	Min. 50 mm - Max. 100 mm
Deurbreedte*	2000 mm	< 100 kg = 2500 mm | > 100 kg = 2000 mm
Deurhoogte	3000 mm	3000 mm
Breedteregeling	- 3 / + 3 mm	- 3 / + 3 mm
Diepteregeling	- 3 / + 3 mm	- 3 / + 3 mm
Hoogteregeling	+ 6 mm	+ 6 mm
Alignering	- 4 / + 4 °	- 4 / + 4 °
Vasthoudpositie	0° (= F0) of -90° / 0° / 90° (= F90)	0° (= F0) of -90° / 0° / 90° (= F90)
Deurspelingen onderaan	Min. 5 - Max. 11 mm	Min. 5 - Max. 11 mm

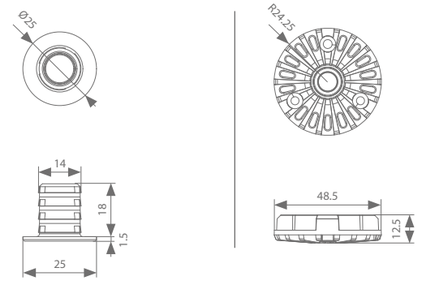
* = bij een centrale positie

ANATOMISCHE BENAMING	Deurgewicht	Montagesituatie	Vasthoudpositie
pivotica® pro E	100	FM	F90
	100	FM	F0
	100	BI	F90
	100	BI	F0
pivotica® pro	150	FM	F90
	150	FM	F0
	150	BI	F90
	150	BI	F0

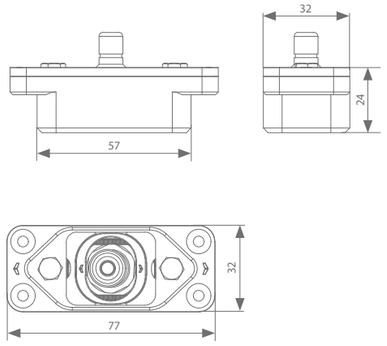
argenta pivotica pro

Technische tekeningen pivotica pro E 100

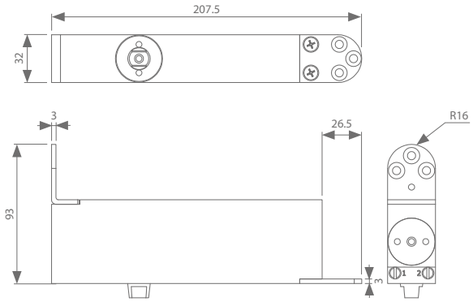
bovenste deel deuropening



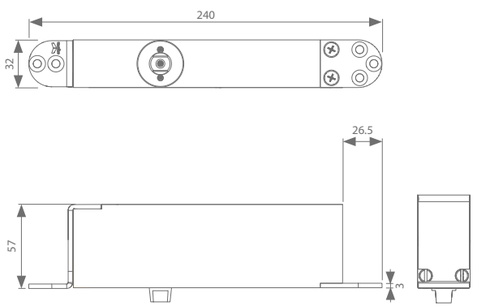
bovenste deel deur



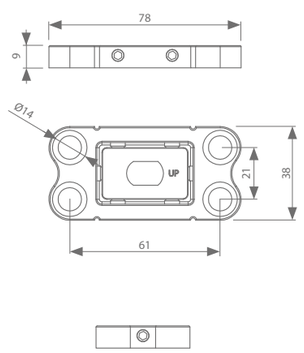
onderste deel deur - hoekpositie



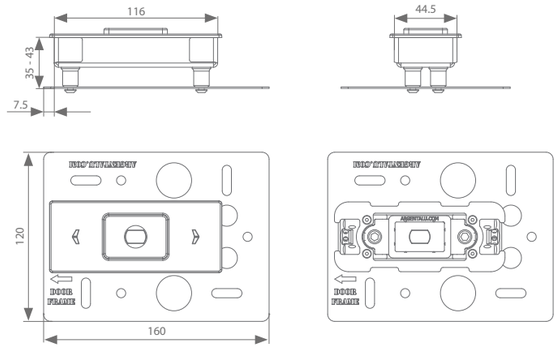
onderste deel deur - centrale of decentrale positie



onderste deel vloer - opbouw (=FM)

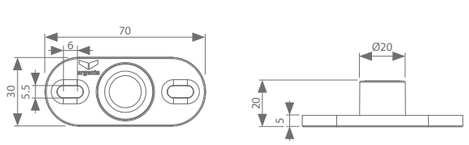


onderste deel vloer - inbouw (=BI)

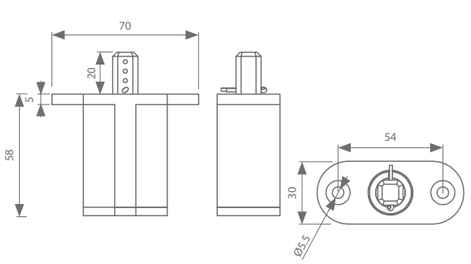


Technische tekeningen pivotica pro 150

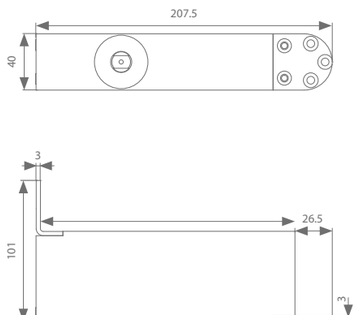
bovenste deel deuropening



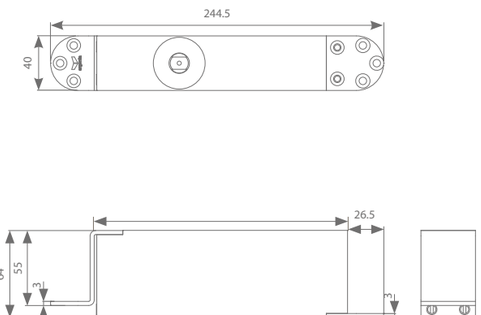
bovenste deel deur



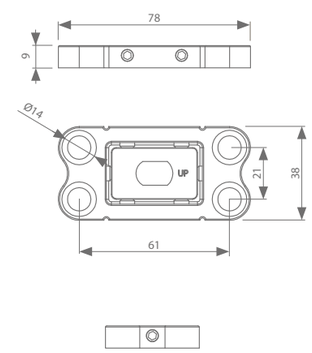
onderste deel deur - hoekpositie



onderste deel deur - centrale of decentrale positie



onderste deel vloer - opbouw (=FM)



onderste deel vloer - inbouw (=BI)

