

Inbraakwerend deurgeheel “ HERO “

HET DEURBLAD

Algemeen	Het verwerkte hout wordt vooraf gestoomd en gedroogd.
Kern	De kern is een volle spaanplaat op basis van vlasvezels en/of houtspanen met een densiteit van 400 Kg/m ³ en een dikte van 33mm.
Kaderhout	Rondom de kern wordt een kader geplaatst in hardhout met een minimale densiteit van 580 kg/m ³ bij H.V. 8 à 12 %.
Bekleding	Op de kern en het kaderhout wordt aan beide zijden een houtvezelplaat met hoge densiteit (=HDF) onder druk verlijmd, bij een temperatuur van ca. 95°C. De HDF-plaat heeft een dikte van min. 3 mm en een minimale volumemassa van 650 kg/m ³ . Op deze HDF plaat wordt aan beide zijden een staalplaat gekleefd met een dikte van 1mm met daarop terug een HDF plaat dikte 5mm.
Afwerking HDF	Standaardafwerking is voorzien met een witte krasvrije HPL.

DE OMLIJSTING

Algemeen	De omlijsting bestaat uit twee stijlen van 75mm breed en de bovenregel 100mm breed, vervaardigd uit staal 1,5 en 2mm dik.
Versterking	Door middel van boutverbindingen samengesteld en wordt met behulp van aangelaste bevestigingsbeugels in de muuropening geplaatst. Slotbakje met dikte 3mm en extra retour aan slaglat. Meerdere bevestigingen voorzien van de slaglat en versterkte dievenklauwbakjes.
Uitvoering DF30	Droog opspuiten met Parafoam FR of Promafoam C.
Afwerking	Profilering van de slaglaten: type G1 (recht) of G2 (afgeschuind). De aanslagholte wordt voorzien van een neopreenprofiel. Standaard wordt de omlijsting afgewerkt door middel van poederlak, gepolymeriseerd op 180°C (kleur: wit (RAL 9010) of grijs (RAL 7037), zijdeglans of textuur).
Muurdikte	Aanpassing per 10mm, van 100 tot 240mm.

HET BESLAGMATERIAAL

Slot	Meerpuntslot met 10 stiften (MCM).
Deurspion	Diameter 14mm, ooghoek 200°, nikkel of koper, H: 1550mm.
Paumellen	3 stuks in inox diameter 20mm, 3D-regelbaar.
Dievennokken	3 stuks, conische trapdievenklauwen.
Veiligheidsbeslag	ABUS met cilinderbeveiliging (bol/kruk of kruk/kruk), kleur: alu of champagne.
Uitrusting deurblad	Semi-automatisch Winkhaus haakslot. Het slot vergrendelt automatisch bij het sluiten van de deur en bovendien biedt het heel wat mogelijkheden naar motorisatie of elektronische toegangscontrole.

EIGENSCHAPPEN

Brandweerstand

DF30 volgens Benor/ATG 1639.
DF60 volgens Benor/ATG 2048.

Inbraakweerstand

Europese norm klasse 4 volgens DRAFT prEN 1627, 1628, 1629 en 1630.

Kogelwerend

Klasse 1, 2, 3 en 6 (STS38), indien het deurblad versterkt is met 2 staalplaten van 2mm.

Deurdikte

Deurdikte DF30 = 50mm nominaal, tolerantie : +/- 1mm.
Deurdikte DF60 = 60mm nominaal, tolerantie : +/- 1mm.

Standaardafmetingen

- Hoogte = 2015 of 2115mm.
- Breedte = 630 tot 1230mm, opgaand met 50mm.

Opties

Deurblad

Maatwerk afmetingen

Afwerking deurblad in HPL naar keuze, fineer of gelakt.

Veiligheidscilinder met eigendomscertificaat en 3 sleutels

Veiligheidsbeslag brons, koperkleur of inox

Elektronische toegangscontrole

Deurdranger, tochtstrip, kiervergrendeling

Kogelwerend

Brandwerend DF60:

- Tegenkant + kant paumelles: opgieten met Zadur specie.
- Slaglat: opspuiten met brandwerend schuim (Promafoam C of Parafoam FR) of met een gyprocstrook.

Omlijsting

Stijlen en bovenregel 50mm of 75mm

Afwerking in RAL-kleur naar keuze

Commerciële naam

Inbraakwerend deurgeheel HERO.

