

# Samenvatting van onderzoek

## Andusta plaatstalen kozijn t.b.v. houten stompe deur- Brandwerend EW30

Rapportnummer	2009-Efectis-R0072 t/m R0076
Normering	NEN EN 1634-1:2001
Classificatie	EN 1634-1:2000
Vlamdichtheid (E)	36 minuten : E30
Thermische isolatie (I)	27 minuten
Thermische isolatie (I2)	18 minuten
Warmtestraling (W)	36 minuten :EW30
<b>Kozijn gegevens</b>	
Kozijn model	A01 stomp
Uitvoering	Inmetstel, 2-schalig, Montage (beperkte afmeting)
Plaatdikte	1,5 mm
Afmeting kozijn	1050 x 2375 mm
Sponning	25 x 45 mm (15x45 bij MS-wand) aanslagband
BVT voorziening in kozijn	nee
Naar het vuur toe draaiend	Ja ( t.b.v. E / I / W)
Van het vuur af draaiend	Ja ( t.b.v. E / W)
<b>Hang en sluitwerk</b>	
Minimaal aantal scharnieren	3 stuks
Type scharnier	kogelstiftpaumelle A0838
Slot	Nemef 649/4 of gelijkwaardig
Deursluiser	Dorma T83 EN 3-6 BCA of gelijkwaardig
<b>Deurblad gegevens</b>	
Fabrikant	Ideaal
Type houten deur	Enkele dichte of beglaasde deur
Deurdikte	40 mm
Afmeting deurblad	980 x 2315 mm max. (MS wand 100mm) 2660 x 1125 Max: 2,7 m <sup>2</sup> (Beton wand)
Glasopening	710 x 1775 mm (maximale dagmaat)
Valdorpel	toegestaan
<b>Wand gegevens</b>	
Wanddikte minimaal	100 mm
Wandtype	Steenachtig materiaal (600 kg/m <sup>3</sup> )

Alle wijzigingen voorbehouden. Rapport(en) ten grondslag aan deze samenvatting aanwezig bij Andusta BV

