theuma doors & frames

Stompe 40 mm dikke draaideur – CG
Samenvatting van onderzoek

Deurblad

Deurtype			CG
Brandweerstand			EW30①
Rookweerstand			Sa – S200 ②
Deurdikte			40mm
Afwerking			HPL, Vervo
Opbouw deurblad			Volspaan met vurenhouten kader
Maximale afmetingen			Enkel deurblad①
		Max. breedte	930 mm
		Max. hoogte	2315 mm
Kozijnen hout④	Densiteit		450 kg/m³
	Sponninghoogte		25mm
	Brandwerende dichting		Mogelijk, verplicht bij Sa – S200
	Lichte scheidingswand		Mogelijk
	Gemetselde wand		Mogelijk
Kozijnen hout④	Densiteit		550 kg/m³
	Sponninghoogte		17mm
	Brandwerende dichting		Mogelijk, verplicht bij Sa – S200
	Lichte scheidingswand		Mogelijk
	Gemetselde wand		Mogelijk
Optie			
Scharnier			Staal 80/80*
Slot			Nemef 1200 serie*
Valdorpel			Mogelijk, verplicht bij S200 ③
Opbouw deurdranger			Mogelijk③
*of gelijkwaardig			
Draainaad			Boven: max. 3mm
			Hang- en sluitzijde: max. 2.5mm
			Onder: 4mm

Onderbouwing:		
Testrapport	**① 2001-CVB-R04505 TNO**	**12/02/2004**
	Brandwerendheid volgens NEN 6069:1997 van een stompe Theuma deur in een MDF Theuma montagekozijn	
	Wand cellenbeton 100 mm	Deurblad 2115 x 930 x 39.5
	Naar vuur toe	Kozijn MDF Theuma montagekozijn
	Resultaat brandwerend 40 minuten volgens NEN 6069:1997	
Testrapport	**② 16428A Warrington Fire**	
	Rookwerendheid – lekdebiet van warme en koude rook volgens EN 1634-3:2004 van een enkele beglaasde houten Theuma deur in een houten omlijsting	
	Lichte scheidingswand 100 mm	Deurblad 2315 x 980 x 39
	Resultaat rookwerend Sa – S200	
Testrapport	**③ 20550B Warrington Fire**	
	Een enkele houten draaideur in een houten blokomlijsting, type: THEUMA 30 minuten brandwerende deur in een houten kozijn.	
	Wand cellenbeton 100 mm	Deurblad 2352 x 1000 x 39
	Naar vuur toe	Roodhouten kozijn
	Toepassen valdorpel	
	Toepassen opbouw deurdranger	
Beoordeling	**④ 2025-DGMR-B2020138916N001 v003**	**09/06/2026**
	Aanvullende beoordeling op de resultaten van verschillende testrapporten van Theuma	
	Volgens:	1) 21-005418-J Efectis France 2) 17866A Warrington Fire Gent 3) 2001-CVB-R04505 TNO 4) 17989A Warrington Fire Gent 5) 21-005418-G 6) EN 1995-1-2+C2:2011 7) Kennis en ervaring(NEN6069)
	Toepassen van alternatief houten kozijn	