

Deurblad

Deurtype	NE
Brandweerstand	EW30
Deurdikte	54 mm
Afwerking	HPL, Vervo
Opbouw deurblad	Akoestische vulling ^① , zwaar roodhouten kader met schuimvormend product in stijlen, boven- en onderzijde voorzien van grafietstrip.

Maximale afmetingen		Enkel deurblad ^①
	Max. breedte 1	1030 mm
	Max. hoogte 1	2325 mm
	Max. breedte 2	-
	Max. hoogte 2	-
	Max. opp.	-

Kozijnen hout	Volumieke massa ^①	550 kg/m ³
	Sponninghoogte	25 mm
	Lichte scheidingswand	Mogelijk
Kozijnen staal	Gemetselde wand	Mogelijk
	Materiaaldikte ^①	1.5 mm
	Aanslagspinning	25 mm
Kozijnen staal	Lichte scheidingswand	N.v.t.
	Gemetselde wand	Ja, gevuld (gipsspecie op het werk)
	Materiaaldikte ^②	1.5 mm
Kozijnen staal	Aanslagspinning	15 mm
	Lichte scheidingswand	Ja, gevuld (fabrieksmatig + gipsspecie op het werk)
	Gemetselde wand	Ja, gevuld (fabrieksmatig + gipsspecie op het werk)

Scharnier		4x verzinkt 89/89*
Slot		Nemef 1769 ^① *
Meerpuntsslot		Mogelijk ^①
Randafwerking		Kantlatten ^① (max. 10 mm)
Glas	P4A-glas	150 mm x 300 mm
Rooster		N.v.t.
Valdorpel		Mogelijk ^①
Spionoog		Mogelijk ^④
Kabeldoorvoer		Mogelijk ^①
Aluminium deurnaald		N.v.t.
Ingebouwde deurdranger		Mogelijk
Draainaad		Boven: max. 3 mm
		Hang- en sluitzijde: max. 3 mm
		Onder: 4 mm

*of gelijkwaardig

Onderbouwing:

Beoordeling ① 2020-dgmr-B2020138902N001 30/10/2020

Beoordeling op de resultaten van verschillende testrapporten van Theuma

Volgens:

- 1) Warringtonfire Gent testrapport Nr. 15005A
- 2) Warringtonfire Gent testrapport Nr. 11796A
- 3) Warringtonfire Gent testrapport Nr. 19071B
- 4) 2000-CVB-R02113
- 5) 2000-CVB-R02114
- 6) 2008-Efectis-R0218
- 7) 2009-Efectis-R0332
- 8) 2012-Efectis-R9473b
- 9) Kennis en ervaring(NEN6069)

Toepassen van een Deurdikte 54 mm

Toepassen van houten kozijn in flexibele wand

Toepassen van een Hardhouten kantlat

Toepassen van een beschermende metalen platen

Toepassen van alternatieve sloten, maximale slotkast 165 x 85 x 17 mm

Toepassen van alternatief hardhouten kozijn

Toepassen van alternatief stalen kozijn

Toepassen van een kabeldoorvoer en -overgang

Toepassen van glas in het deurblad

Toepassen van Gelaagde vulling

Beoordeling ② 2014-Efectis-R001051 [Rev.2] 24/05/2016

Beoordeling op de resultaten van verschillende testrapporten van Theuma

Volgens:

- 1) Warringtonfire Gent testrapport Nr. 15005A
- 2) 2008-Efectis-R0218
- 3) 2014-Efectis-R0107.109b
- 4) 2001-CVB-R02474
- 5) Kennis en ervaring(NEN6069)

Toepassen van een DuoFlex kozijn

Toepassen van DuoFlex kozijn in flexibele wand

Beoordeling ③ 2014-Efectis-R0326b [Rev.2] 01/02/2015

Aanvullende beoordeling op de resultaten van verschillende testrapporten van Theuma

Volgens:

- 1) DIAP EN 1634-1:2008
- 2) EXAP EN 15269-3:2012
- 3) Kennis en ervaring(NEN6069)

Meervoudige glasopeningen

Toepassen meerpuntsslot

Toepassen valdorpel

Testrapport

④ 2008-Efectis-R0965 [Rev.2] 01/02/2009

Bepaling van de brandwerendheid volgens EN 1634-1:2008 van een dubbelvleugelige deur-/kozijnconstructie, bestaande uit twee stompe deuren van 40 mm dikte, in een ongevuld plaatstalen kozijn.

Deurset (type DE)

Lichte scheidingswand

2x Deurblad 2400 x 1080 x 40

Naar vuur toe

1x Beglaasd 1600 x 650 x19 Pyrodur

Plaatstalen montage kozijn 1,5mm plaat

Resultaat E 66 minuten

Toepassen van een spionoog