



Krepel Deuren
Kopermolenweg 14
Postbus 2
7380 AA Klarenbeek
T: +31 (0)55 301 13 41
info@krepel.nl
www.krepel.nl

Samenvatting van toepassingsgebied

Brandwerendheid volgens NEN6069 opdek 38 mm Krepel deur in zowel een plaatstalen als houten kozijn.

Uitgangspunten hierbij zijn de volgende rapporten/beoordelingen:

- Rapportnummer: 96-CVB-BO760
96-CVB-RO761
98-CVB-B0171
98-CVB-BO876
- Deskundigenverklaring: B.2020.0653.11.N001

V03.24

Alle rechten voorbehouden. Alle binnendeuren van Krepel zijn KOMO en FSC gecertificeerd.
Het testrapport dat ten grondslag ligt aan deze samenvatting bevindt zich bij Krepel en Efectis/DGMR.



Resultaat

Vlamdichtheid	E30	NEN6069:1991
Warmtestraling	EW30	NEN6069:1991

Deurblad opdek enkel

Type Krepel: DAC601-38mm-30"
DAC901-38mm-30"

Breedte maximaal: 930mm (956mm incl. opdek)
 Hoogte maximaal: 2115mm
 Oppervlakte maximaal: 1,97m²
 Dikte: 38mm
 Afwerking: Grondlak / afgelakt
 Naadwijdte: 1-2,5mm, max. 5mm ruimte onder deur in eindsituatie
 BRV materiaal: In sponning bovendorpel en stijlen onder kantfolie
 Zichtbaar in onderdorpel, verticaal

Kozijn

Staal ongevuld: Montage, min. 45x90mm, 0.9mm staaldikte
 Sponning 15x26mm
 Aanslagrubber brandwerend
 Bevestiging aan de wand d.m.v. 4 klembeugels
 Optioneel met bovenlicht met uitschuifstukjes, stijllengte 2450/2500mm

Hardhout: InmetSEL / montage, min. 67x90mm, vol. massa $\geq 550\text{kg/m}^3$
 Sponning 20x24mm
 Brandwerende zwelstrippen in sponning kozijn
 Bevestiging aan de wand d.m.v. slagpluggen (min. 3st per stijl)

Glas bovenlicht: Draadglas maaswijdte 12mm, dikte 6mm. Afmeting max. 924x322mm.
 Vattng glas: Stalen glaslatten 1,0mm dik, vastgezet met 2 zelfborende schroeven in stijlen

Hang- en sluitwerk

Scharnieren: 3st paumelles
 Slot: NemeF 1200 serie og
 Dranger: Niet toegestaan
 Valdorpel: Niet toegestaan
 Spion: Niet toegestaan

Wand/vloer

Rigide wand: Steenachtig materiaal, min. 70mm dik, massa $\geq 930\text{kg/m}^3$
 Flexibele wand: Metalstud, min. 75mm (profiel 50mm + 12.5mm type F gips 2-zijdig)
 Aantoonbaar EI30
 Profielen 2mm rondom sparing deurset (stijlen + bovendorpel)
 Gipsplaten kopse kanten sparing i.c.m. ongevuld kozijn of volledig gevuld kozijn

De vloer dient van onbrandbaar materiaal te zijn.

Alle rechten voorbehouden. Alle binnendeuren van Krepel zijn KOMO en FSC gecertificeerd.
 Het testrapport dat ten grondslag ligt aan deze samenvatting bevindt zich bij Krepel en Efectis/DGMR.

