



Begane grond

1:100

BRANDVEILIGHEID
 Elk appartement is een brandcompartiment. GG < 1000m²
 rookmelder sig. NEN 2365
 In iedere bestemde ruimte waarvoor vanzelf een verdelruimte
 kan een toegang van de woning wordt gemaakt)
GELUIDSISOLATIEWAARDEN vlg NEN 5077
 Buitenruimte
 Binnenwanden en vloeren
 (Buiten verdelruimte)
 Woningverdelruimten
 Geluidentoevoersysteem
 Dak, zolder

VENTILATIE art. 3.10 / 3.12 & vlg NEN 1087
 Minimaal en maximaal ventilatie verhouding = 0,9 dm³/m³ vloeropp.
 Vlg met rookrook 3000/h.
 14 dm³/m²/h
 2 dm³/m²/h
 14 dm³/m²/h
 2 dm³/m²/h
 100m³/m³ voor opp. 1 ventilatieaanwaaier per 24m² vloeropp.
 Voor de ventilatieaanwaaier per ruimte zie ventilatieaanwaaier.
Artikel 2.9 tijdsduur bezijken
 Hoofdingang 60min WBCBO
 Rooktrage sluitroute 30min WBCBO
Artikel 2.92 binnenoppervlak
 Een constructieonderdeel heeft een opp. die niet groter dan de
 buitenruimte, een vlg. NEN 6055 De opbouw bijlage tot
 brandvoorwaarden, de vloer van de klasse 2
Artikel 2.94 beloopbaar vlak
 Een vloer met bergingstijd of een vloer met de bovenliggende
 vlg. NEN 1775 De opbouw bijlage tot brandvoorwaarden, de
 vloer van de klasse 1
Artikel 4.11 vrije doorgang toegang
 Een toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een breedte
 van minimaal 2,00 m en een hoogte van 2,10 m.
Geluidwerendheid
 Het nemen van maatregelen, waardoor de in het gebouw
 aanwezige appartementen onderling een
 karakteristieke geluidsoverdrachtsindex van tenminste >= 30dB (n.v.)
 bezitten (voor langdurig)

- penderbuis
 - symbol 30min brandwerend
 - symbol 60min brandwerend
 - zijkant
 - draastrap gekoppeld aan rookmelder
 - brandrookmelder op 220V (geschikt met backup batterij)
 - mechanische ventilator afvoer 7 dichts
 - draastrap / paneelkleding
 - nacht-overzicht op 220V met backup batt.
- ELEKTRISCHE INSTALLATIE vlg NEN 1010**
 Elekta groep inbouw door installateur

- 60min WBCBO
 woningcheidende wand 210mm:
 -> glaslaag 12,5mm RF
 -> isolatie 75mm, isolatie 60mm
 -> glaslaag 12,5mm RF
- 60min WBCBO
 binnenwand 100mm:
 -> glaslaag 12,5mm
 -> isolatie 75mm, isolatie 60mm
 -> glaslaag 12,5mm
- 60min WBCBO
 gangwand 100mm:
 -> glaslaag 12,5mm RF
 -> isolatie 75mm, isolatie 60mm
 -> glaslaag 12,5mm RF

Project: Alphen aan de Rijn Zuidpoelsingel 2, 2408 ZE	Get: CR Datum: 24-03-2017 Gewijzigd: 2-08-2017
Omschrijving: Begane grond-NIEUW.	Schaal: 1:100 Bladnummer: 200 Formaat: