

RENVOOI

- beton bestaand
- beton gewapend in het werk gestort
- beton prefab
- metselwerk
- kalkzandsteen
- lichte scheidingswand
- natuursteen
- hoogwaardige isolatie
- isolatie
- brandscheiding 60 min WBDBO
- brandscheiding 30 min WBDBO
- brandscheiding 20 min WTRO

Bouwkundig

- palo 700mm-MAP; in bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- alle maatvoering fov pas!
- alle kozijnen in gevelvlakken hs1000mm, bij niveauverschil >13h. hs1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm
- veiligheidsbeglazing glazen afscheidingen voorzien van doorzichtelig glas; beglazing tot 1m hoogte boven vloer/trap/balkon/dakterras; beglazing in deuren tot 1m boven vloer
- het plaatje van de entree van de woning is, tussen de afgewerkte vloer en het aansluitende terrein een hoogteverschil gelijk aan of kleiner dan 0,02 m
- ventilatieopeningen tegengen min. 100x235mm, dagmaat 100x230mm
- deuren in brandwerend deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandklasse 2 volgens NEN 5087
- waterdampdichte materialen vloer, wand en plafonds in sanitaire ruimten voldoen aan NEN 2778
- (vocht- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2778
- weren van muizen en ratten wordt uitgevoerd volgens bouwbesluit art. 3.13.1.
- isolatiewaarde isolatie:
  - kelderwand: R = 3,5 m²K/W
  - kelderwand: R = 3,5 m²K/W
  - vloer: R = 3,5 m²K/W
  - dakvlak: R = 3,5 m²K/W

Constructies

- berekening dimensionering en brandwerendheid zie het rapport van Mtd 3116-a HS-01 Rokin d.d. 03-07-2020

Brandveiligheid / vluchten

- Maatregelen brandveiligheid en materiaaleisen zijn omschreven in de rapporten van Search met kenmerk 200509_Rokin 21 en 49_Rapportage Brandveiligheid_V1.0 incl bijlagen. L195_10-PvE-01 (def), L195-10-PvE-02 (def), L195-20-LPO-1.pr (Rokin) en L195-20-LPO-2.pr (Rokin).
- Ontruiming: en vluchten zie de rapporten van Search met kenmerken L195-01 ROKIN 21 - kKA-versie BUITEN (unchtig), L195-01 ROKIN 21 - kKA-versie TUIDENS (unchtig)
- Constructieve geometrische eisen en eisen aan de brandwerendheid van constructieve delen van de woningscheidende constructies wordt toegepast, daar waar sprake is van een feitelijke en benuttin te beschten. In overige ruimten (de technische ruimten) moet de hoofddraagconstructie een sterkte bij brand hebben van tenminste 90 minuten.
- Brandwerendheidseisen staalconstructie: kolommen met beton gevuld, liggers: brandwerend gecklerd of bekleed
- Voorzieningen voor afvoer van rookgassen zijn overeenkomstig NEN 6062.
- De rookafvoervoorzieningen voldoet aan NEN1010 en heeft in de aangegeven ruimten binnen 15 seconden geborende tenminste 1 uur een verlichtingsterkte van 1 lux op vloerniveau.
- De vluchtroutewandvoorzieningen worden uitgevoerd conform NEN 6088 en zichtbaarheidseisen conform artikelen 5.2.1 t/m 5.5 van NEN-EN 1838.
- De vluchtroutewandvoorzieningen zijn overeenkomstig NEN 1594.
- Brandcellenscheiding zijn aangesloten op de waterleiding en voldoen aan het gestelde in NEN-EN 671-1. De capaciteit bedraagt tenminste 1,3 m³/h met een minimale statische druk van 0,3 bar. Deze druk is aanwezig op de hoogste sprinkler in de brandcel.
- Deuren in vluchtroutes dienen zonder losse sluitmiddelen kunnen worden geopend.
- De daken en gevels van technische ruimten dienen 30 min brandwerend te zijn (van binnen naar buiten).

Algemeen

- De meltroaansluiting in de kelder is geen onderdeel van deze aanvraag
- Alle muren in het werk te controleren
- De maatvoering van de constructie is indicatief. Voor exacte positie, maatvoering en afmetingen van constructieve elementen dienen de tekeningen van PM gerasdpleegd te worden.

Rijnbout bv
The Netherlands
T +31 (0)20-430 48 10
www.rijnbout.nl



werknummer
1926

opdrachtgever
Adyen

werk
Rokin 21 en 49
Amsterdam

stadium
omgevingsvergunning

onderwerp tekening
Doorsnede F
doorsneden Rokin 49

schaal
1:50

formaat
A0

getekend

datum
09-07-2020

gewijzigd

tekeningnummer
332B

Doorsnede F

Rijnbout