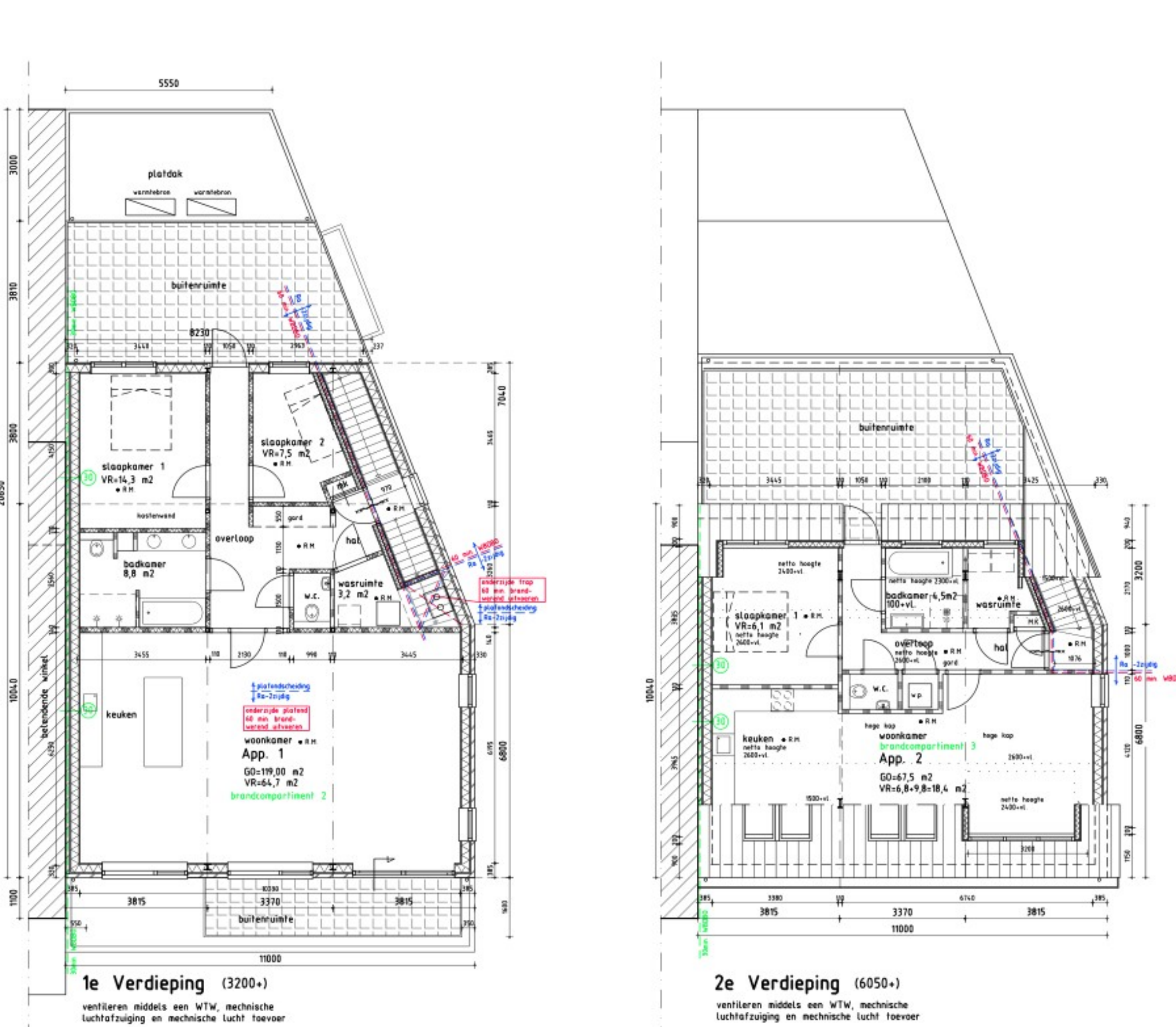
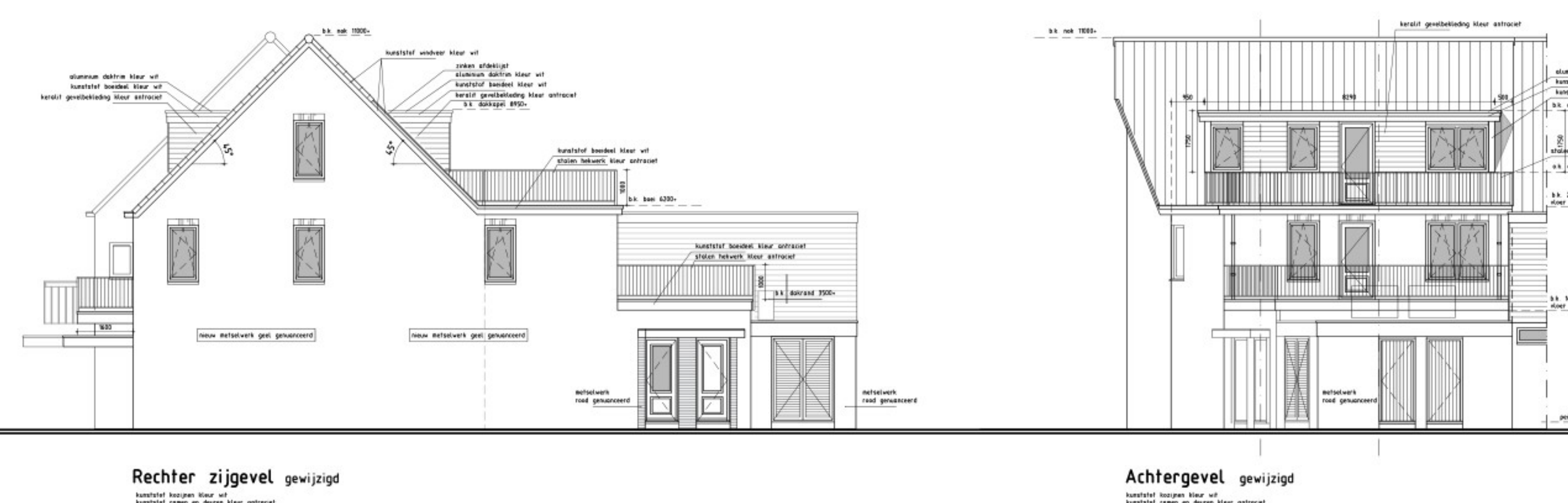
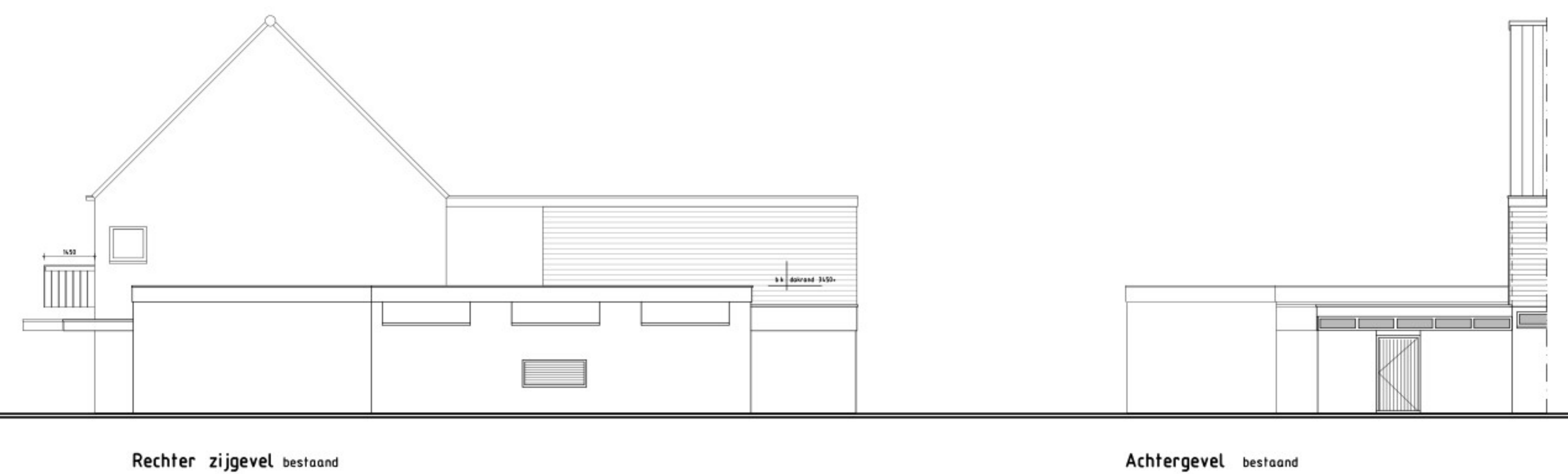




- brandscheiding ergens zijgevels 30 min. WDB080
- Aan buitenzijde van de nooduitgangen wordt het opschrift "nooddeur vrijhouden" of "nooduitgang" aangebracht. Het opschrift voldoet aan de eiden voor aanvullende tekens in de NEN 3011:2004.
- bouwkonstruktie 30 minuten brandwerend uitvoeren volgens NEN 6701/6702/6703/6090/6069
- beperking van ontwikkeling van brand minimaal klasse 4
- rookdichtheid vlgns NEN 6066 ten hoogste 10m-1
- De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. volgens de NEN 6069 of de NEN-EN 1366-3-4
- Een vloer, trap of hellingbaan heeft aan bovenzijde een volgens NEN 177 bepaalde bijdrage tot brandvoortplanting die voldoet aan T indien deze grenst aan rookvrije vluchtroute en T3 aan een niet hiervoor benoemde situatie
- De traphuizen dienen te voldoen aan Beperken van het ontwikkelen van brand en rook afdeling 2.9
- Aantal personen is weergegeven plattegronden
- Een zijde van een constructieonderdeel welke grens aan binnenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse D en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1
- Een zijde van een constructieonderdeel welke grens aan buitenlucht voldoet aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse D bepaald volgens NEN-EN 13501-1
- De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, bepaald volgens NEN 6063 , niet brandveerbaar
- indien definitieve indeling bekend is aan de vluchtroute- en individuele i.o.m. installatietechnische conform NEN 6089 en 6088-A1
- De installatietechnische doorvoeringen door brandscheidingen voldoen aan gestelde in Brandveilige doorvoeringen mei 2007 uitgave van en aan hoofdstuk 13 en 15 van "Brandveiligingsinstallaties" Brandweer Nederland 2013
- De weerstand tegen rookdoorgang van een subbrand compartiment naar een ander subbrandcompartiment is Ra, bepaald volgens NEN 6075
- De weerstand tegen rookdoorgang van een subbrandcompartiment naar een besloten ruimte waardoor een beschermde vluchtroute voert is Ra bepaald volgens NEN 6075
- hoofdraagkonstruktie 60 minuten brandwerend uitvoeren volgens NEN 6701/6702/6703/6090/6069

| Materialen en kleurenschema |                     |                      |
|-----------------------------|---------------------|----------------------|
|                             | materiaal           | kleur                |
| gevels                      | : baksteen          | : geel, genunaaceerd |
| voegwerk, verdiept          | : specie            | : grijs              |
| gevelbekleding              | : keraltit          | : anfranciet         |
| dakbedekking                | : platdak bitumen   | : zwart              |
| dakbedekking                | : hellend, betonpan | : zwart              |
| kozijnen                    | : kunststof         | : wit                |
| ramen+deuren                | : kunststof         | : anfranciet         |
| windveren                   | : kunststof         | : wit                |
| dakrim                      | : aluminium         | : wit                |
| boei luifels+balken         | : kunststof         | : anfranciet         |
| trim luifels+balken         | : aluminium         | : anfranciet         |
| onderzijde luifels          | : kunststof         | : wit                |
| raamorpels                  | : holonite          | : anfranciet, grijs  |
| goten                       | : kunststof         | : wit                |
| h.w.a.                      | : pvc               | : anfranciet         |
| lateien/geveldragrs         | : staal             | : anfranciet         |

|                                                                                            |                                                              |                                                                                       |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| hydro-<br>unit                                                                             | = t.b.v. centrale verwarming +<br>warmwater voorziening unit |  | gevelsteen                    |
| w.t.w.                                                                                     | = warmte terugwin unit                                       |  | kalkzandsteen                 |
| v.l.a.                                                                                     | = ventiel mechanische ventilatie afvoer                      |  | isolatie                      |
| v.l.t.                                                                                     | = ventiel mechanische ventilatie toevoer                     |  | konstruktie beton             |
| nk                                                                                         | = meterkast                                                  |                                                                                       |                               |
| kk                                                                                         | = opstelplaats koelkast                                      |                                                                                       |                               |
| w.m.                                                                                       | = opstelplaats wasmachine                                    |                                                                                       |                               |
| dr.                                                                                        | = opstelplaats droger                                        |                                                                                       |                               |
| kl                                                                                         | = kruipluik                                                  |                                                                                       |                               |
| hwa                                                                                        | = hemelwaterafvoer                                           |  | scheidingswand<br>cellenbeton |
| s.r.                                                                                       | = standleiding binnenrool                                    |                                                                                       |                               |
| s.m.                                                                                       | = standleiding mechanische ventilatie                        |                                                                                       |                               |
| v.u.  | = verdeelunit cv leidingen                                   |                                                                                       |                               |

- vrije doorgang binnen+builendeuren minimaal 850x2300  
m.u.v. toegang naar onbenede ruimten
- gegevens van verdiepingstrappen welke worden toeplast:
  - trapbreedte 950 mm
  - vrije doorganghoogte 2300 mm
  - aanrede 220 mm, optrede 182,5 mm
- rondom open zijde trapsparring een traphek hoog min. 1000+ b.k. vloer  
met opening tussen spijlen van maximaal 100 mm
- berging/garage ventileren minimaal 3 liter/sec.
- minimale hoogte verblijfsruimten 2600 mm
- minimale hoogte bad-doucheruimten/toilet en bergruimte 2300 mm
- minimale hoogte tegelwerk w.c. 1200+vl./ badkamer 2100+ vloer
- vloerafwerking toilet middels keramisch tegelwerk
- hang- en sluitwerk volgens klasse 2 - politiekeurmerk
- geluidwaarden gevels verblijfsgebieden Lb10-20dB(A)
- rioleringscapaciteit uitvoeren volgens NEN 3215
- elektrische installatie uitvoeren volgens NEN 1010, meterruimte NEN 2768
- installaties uitvoeren conform de geluidseisen NEN 5077
- geluidseis installaties volgens art 3.9 lid 1= max. 30dB
- geluidseis uitwendige scheidingconstructie NEN 5077 van minimaal 20 dB
- geluidseis luchtelugde tussen ruimten bouwmuur NEN 5077 minimaal 52 dB
- geluidseis contactgeluid tussen ruimten bouwmuur NEN 5077 minm. 54 dB
- WTW-box aan wand (200 kg/m2) of op staten montagestoel monteren
- rondom technische ruimte en deurzijzen met geluidkaders en  
met deur minimale massa 25 kg/m2

## Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

### **J** Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen