



FUNDERING
conform opgave constructeur

BEGANE GROND

EERSTE VERDIEPING

TWEDE VERDIEPING

SITUATIE



Hoofdstuk 2
af. 2.1 Hoofdraagconstructie volgens berekeningen en tekeningen constructeur.
af. 2.2 Brandwerendheid hoofdraagconstructie 60 min. brandwerend.
af. 2.3 Vloerafscheidings: hoogte in 1000mm, openingen max. 100mm breed, niet beklimbaar tussen 200-700 mm. boven beloopbaar oppervlak.
af. 2.4 Hoogteverschillen tussen vloeren onderling en met aansluitend terrein >210 mm worden overbruggd door vaste trap of hellingsbaan.
af. 2.5 Trappen: hoogte trap max. 4000 mm, min. breedte 800 mm, min. vrije hoogte boven trap 2300 mm, min. aanritste 220 mm, max. oprijste 188 mm.
af. 2.6 Hellingbaanbreedte min. 1100 mm en -hoogte max. 1000 mm, helling volgens art. 2.43. bordes min. 1400x1400 mm niet vrije hoogte van min. 2300 mm, afschaling volgens art. 2.41.
af. 2.7 Beweegbare constructie-onderdelen volgens art. 2.7.
af. 2.8 Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie volgens art. 2.8.1.
af. 2.9 Deperking van het ontstaan van brand en rook volgens art. 2.9.1.
af. 2.10 Beperking van uitbreiding van brand volgens art. 2.10.1.
af. 2.11 Max. loopafstand tussen toegang van een niet-gemeenschappelijke verbruiksruimte en toegang brandcompartiment c.q. woning bedraagt max. 30 m. Een bestaen ruimte op die route heeft een niet-isererende rookmelder die is aangesloten op een voorziening voor elektriciteit volgens af. 6.5, artikel 6.21 en NEN2955
af. 2.15 Inbraakwerendheid van deuren, ramen, kozijnen voldoet aan weersstandsklasse 2 volgens NEN 5096.

Hoofdstuk 3
af. 3.1 Een uitwendige scheidingsconstructie van een verbruiksruimte heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidswering met een minimum van 20 dB volgens art. 3.2.
af. 3.2 Karakteristieke geluidsniveau van installaties zoals omschreven in art. 3.8 bedraagt max. 30 dB(A) volgens NEN 5077.
af. 3.3 Karakteristieke lucht-geluidsoverdracht van een verbruiksruimte tussen een bestaen ruimte naar een verbruiksruimte van een aangrenzende gebruiksruimte op een ander perceel is min. 52 dB volgens art. 3.16.
af. 3.4 Gewogen contact-geluidsniveau tussen een bestaen ruimte naar een verbruiksruimte van een aangrenzende gebruiksruimte op een ander perceel is min. 54 dB volgens art. 3.16.
af. 3.4 Karakteristieke lucht-geluidsoverdracht van een verbruiksruimte naar een andere verbruiksruimte bedraagt min. 32 dB volgens art. 3.17a.
af. 3.4 Gewogen contact-geluidsniveau voor de geluidsoverdracht van een verbruiksruimte naar een andere verbruiksruimte bedraagt min. 79 dB volgens art. 3.17a.
af. 3.5 Uf- en inwendige constructie van verbruiksruimte, toilet- en badruimte zijn waterdicht. De scheidingsconstructies van eerder genoemde met een knupruimte zijn waterdicht. De specifieke luchtvolumestroom naar eerder genoemde ruimten vanuit de knupruimte bedraagt max. 20,10-6 m³/m²/s.
af. 3.5 Factor van de temperatuur van de binnenoppervlakte van een uitwendige constructie grenzend aan verbruiksruimte, scheidingsconstructie van verbruiksruimte en knupruimte en inwendige scheidingsconstructie tussen verbruiksruimte en onverwarmde ruimte bedraagt min. 0,65.
af. 3.5 Scheidingsconstructie van een toilet- of badruimte heeft aan de zijde die grenst aan de ruimte een gem. wateropname van max. 0,01 kg/m²/24h, met max. 0,2 kg/m²/24h.

af. 3.6 Capaciteit van voorziening voor luchtverversing (volgens NEN 1087) van een verbruiksruimte dient min. (0,9 dm³/s per m²) met een minimum van 7 (dm³/s) te bedragen.
af. 3.6 Capaciteit van voorziening voor luchtverversing (volgens NEN 1087) van een verbruiksruimte dient min. (0,7 dm³/s per m²) met een minimum van 7 (dm³/s) te bedragen.
af. 3.6 Capaciteit van voorziening voor luchtverversing (volgens NEN 1087) van een verbruiksruimte dient min. 21 (dm³/s) te bedragen.
af. 3.6 Capaciteit van voorziening voor luchtverversing (volgens NEN 1087) van een badruimte dient min. 14 (dm³/s) te bedragen.
af. 3.6 Bij de toelvoer van verse lucht naar een niet-gemeenschappelijk verbruiksruimte mag ten hoogste 50% van de in artikel 3.29 bedoelde hoeveelheid via een niet-gemeenschappelijk verbruiksruimte of niet-gemeenschappelijke verkeersruimte van dezelfde gebruiksruimte worden aangevoerd.
af. 3.6 Ten minste 21 dm³/s van de capaciteit van de afvoer van binnenlucht uit een verbruiksruimte of een verbruiksruimte waarin zich een opstelplaats voor een kooktoestel, als bedoeld in artikel 3.29, vierde lid, bevindt, wordt rechtstreeks naar buiten afgevoerd.
af. 3.6 De afvoer van binnenlucht uit een toiletruimte of een badruimte vindt rechtstreeks naar buiten plaats.
af. 3.6 Capaciteit van voorziening voor luchtverversing (volgens NEN 1087) van een meterkamer dient min. 2 (dm³/s) per m³ te bedragen met minimum van 2 (dm³/s).
af. 3.7 Capaciteit van spuienlucht (volgens NEN 1087) voor een verbruiksruimte bedraagt tenminste 6 dm³/s per m² vloeroppervlakte.
af. 3.7 Capaciteit van spuienlucht (volgens NEN 1087) voor een verbruiksruimte bedraagt tenminste 3 dm³/s per m² vloeroppervlakte.
af. 3.7 Voorzieningen t.b.v. afvoer van verbrandingslucht voor een verbrandingsgestoel dienen te voldoen aan art. 3.49 t/m 3.54 indien van toepassing.
af. 3.8 Voorzieningen t.b.v. afvoer van verbrandingslucht van een verbrandingsgestoel dienen te voldoen aan art. 3.49 t/m 3.54 indien van toepassing.
af. 3.9 Toe te passen materialen dienen te voldoen aan de voorschriften vastgelegd in ministeriële regeling omtrent vrijkomen van giftige of hinderlijke stoffen of ioniserende stralen.
af. 3.9 Uitwendige scheidingsconstructie met knupruimte of grond dient te voldoen aan de voorschriften vastgelegd in ministeriële regeling omtrent brandveiligheid vanuit grond afkomstige stoffen of straling.
af. 3.10 Ter bescherming tegen ratten en muizen dienen openingen in de uitwendige scheidingsconstructie niet breder te zijn dan 10 mm.
af. 3.11 Equivalente daglichtoppervlakte (volgens NEN 2057) van een verbruiksruimte bedraagt min. 10% van de vloeroppervlakte van dat verbruiksruimte.
af. 3.11 Equivalente daglichtoppervlakte (volgens NEN 2057) van een verbruiksruimte bedraagt min. 0,5 m².

Hoofdstuk 4
af. 4.1 Verbruiksruimte ligt in een verbruiksruimte en heeft een oppervlakte van min. 5 m², min. breedte 1,8 m, min. hoogte boven vloer 2,6 m.
af. 4.1 In ten minste een verbruiksruimte ligt een verbruiksruimte met een vloeroppervlakte van ten minste 11 m² bij een breedte van ten minste 3 m.
af. 4.1 Min. 55% van het gebruiksoppervlakte is verbruiksruimte. Vloeroppervlakte heeft tenminste 18 m² aan niet-gemeenschappelijk verbruiksruimte.
af. 4.2 Min. 1 toilet per wooneenheid. Vloeroppervlakte van een toilet is min. 0,9 x 1,2 m en hoogte boven de vloer van 2,3 m.
af. 4.3 Min. 1 badkamer per gebruiksruimte. Min. afmetingen van een badruimte bedragen 1,6 m² met min. breedte van 0,8 m en min. hoogte boven de vloer van 2,3 m. Indien de badkamer is samengevoegd met een toilet is de vloeroppervlakte min. 0,9 x 2,2 m.
af. 4.4 Toegang van verbruiksruimte, verbruiksruimte, toiletruimte, badruimte, ruimte voor het berekenen voormoede ruimten en een verkeersruimte hebben een vrije doorgang van min. 800 mm breedte en 2300 mm hoogte.

af. 4.4 Hoogteverschil tussen vloer t.p.v. tenminste 1 toegang van een woonfunctie en het aansluitend terrein bedraagt max. 20 mm.
af. 4.5 Een woonfunctie heeft als nevenfunctie een niet-gemeenschappelijke afsluitbare regenwerende berguimte met een vloeroppervlakte van ten minste 5 m² bij een breedte van ten minste 1,8 m en een hoogte daarboven van ten minste 2,3 m.
af. 4.7 Opstelplaatsen voor stook- en warmwaterstoel. Plaatsing en afmetingen volgens art. 4.37 t/m 4.39.
af. 4.7 In dezelfde verbruiksruimte, niet de ruimte 3.3x3,3 m, bevindt zich een opstelplaats voor een warmtepomp (vloeroppervlakte min. 0,6 x 1,5 m) en kooktoestel (min. vloeroppervlakte 0,6x0,6 m).

Hoofdstuk 5
af. 5.1 Warmteverstand (volgens NEN 1068) van uitwendige scheidingsconstructie, scheidingsconstructie met knupruimte of overnamende ruimten, van verbruiksruimte, toilet- en badruimte bedraagt min. 3,5 m²/KW. Ramen, deuren, kozijnen hebben een warmtedoorgangcoëfficiënt (NEN 1068) van max. 1,65 (W/m²K).
af. 5.1 Energieprestatiecoëfficiënt bedraagt max. 0,4.
af. 5.1 Luchtdichtheidsmaat (volgens NEN 2986) van het totaal aan verbruiksruimten, toiletruimten en badruimten is niet groter dan 0,2 m³/s.
af. 5.9 Van de samenstelling van constructieonderdelen van een woonfunctie is de uitloop van broekgaspassen en de uitloop van grondstoffen gekwantificeerd volgens de Bepalingsmethode Milieuprestatie Gebouwen en GWW-werken. Bij ministeriële regeling kunnen (aanvullende) voorschriften worden gegeven.

Hoofdstuk 6
af. 6.2 Elektrischevoorziening uitvoeren volgens NEN1010 laagspanningsinstallatie.
af. 6.3 Drinkwatervoorziening uitvoeren volgens NEN 1006.
af. 6.3 Warmwaterinstallatie uitvoeren volgens NEN 1006.
af. 6.4 Installatie t.b.v. afvoer huishoudelijk afvalwater en hemelwater uitvoeren volgens NEN 5215.
af. 6.5 Een bestaen vuurtrouwe tussen de uitgang van een verbruiksruimte en de uitgang van de woonfunctie heeft een of meer rookmelders die voldoen aan en zijn geplaatst volgens de primaire inrichtingsplaan als bedoeld in NEN 2555.
af. 6.8 Een bouwwerk is zodanig bereikbaar voor hulpverleningsdiensten dat tijdelijk bouwwerkzaamheden kunnen worden uitgevoerd en hulpverlening kan worden geboden.
af. 6.12 Veiligheidsvoorzieningen voor onderhoud volgens art. 6.53.
af. 6.30 Bouwwerk heeft een toereikende buiswatervoorziening, is onperstbaar toegankelijk, met de brandweeringang als bedoeld in artikel 6.36, eerste lid, en is ten hoogste 40 m vanaf de buiswatervoorziening.

Hoofdstuk 7
af. 7.1 Aansluiten en veilig gebruik verbrandingsgestoel volgens art. 7.19.