

Rapportage bouwplan Bouwbesluit 2012

- Voor de te noemen normen geldt dat de laatste versie inclusief wijzigingsbladen van toepassing zijn!
- Maatvoering: Alle maten in het werk controleren en eventueel in overleg aanpassen aan de bestaande bebouwing.

Brandveiligheid
Totale bruto vloeroppervlakte gehele woning <1000m2 dus 1 brandcompartiment. (elke woning eigen brandcompartiment).
Vanwege de gebruiksfunctie (wonen) is toepassing van vluchtrouteaanduiding niet vereist.
Iedere ruimte, waardoor vanaf een verblijfsruimte naar de toegang van de woning vlucht, is voorzien van een rookmelder.
De brandwerende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer- of dakconstructie.
Het dak is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk.
De toegepaste materialen aan de binnenzijde van het gebouw voldoen aan de hieronder vermelde brand- en rookklassen volgens NEN-EN 13501-1 (art2.67 Bouwbesluit)
binnenzijde grenzend aan overig: brandklasse D en rookklasse s2
De toegepaste materialen aan de buitenzijde van het gebouw voldoen aan de hieronder vermelde brandklassen volgens NEN-EN 13501-1 (art2.68 Bouwbesluit)
buitenzijde grenzend aan overig (excl. de deuren, ramen en kozijnen): brandklasse B
een deur, een raam, een kozijn of daarme gelijk te stellen constructieonderdeel: brandklasse D
de bovenzijde van vloeren en trappen voldoet aan de hieronder aangegeven brand- en rookklassen volgens NEN-EN 13501-1 (art2.69 Bouwbesluit)
bovenzijde grenzend aan overig: brandklasse Df1 en rookklasse s1fl

- Wateropname materialen vloer, wanden en plafond natte ruimten vlgs NEN 2778.
- Electriciteitsvoorzieningen conform NEN 1010 (2007/C1:2008/A1:2011+C1:2011) en vlgs Bouwbesluit.
- Drinkwater- en warmwatervoorzieningen conform NEN 1006 (2002/A3:2011) en vlgs Bouwbesluit.
- Riolering conform NEN 3215 en Bouwbesluit.
- Inbraakwerendheid van bereikbare gevelementen uitvoeren conform NEN 5096, weerstandheidsklasse 3.
- Trap tussen begane grondvloer en verdiepingsvloer uitvoeren conform bouwbesluit 2012, afdeling 2.5 artikel 2.33.
- Afscheiding verdiepingsvloer t.p.v. trapgat uitvoeren conform bouwbesluit 2012, afdeling 2.3 artikel 2.17 en 2.18.
- Ventilatievoorzieningen en capaciteiten conform bijbehorende ventilatieberekening (per ruimte benoemd).
- Deurkozijnen hebben een minimale dagmaat van 850 mm breed en minimaal 2300 mm hoog.
- Alle scheidingsconstructies grenzend aan buitenlucht hebben een isolatiewaarde van tenminste 4,7 m2 K/W (wanden), 6,3 m2 K/W (dakconstructies), 3,7 m2 K/W (vloerconstructies) en glas U < 1,65 W/m2K (nieuwe delen).
- Uitwendige scheidingsconstructies hebben geen openingen die breder zijn dan 0,01 m
- De capaciteit en voorzieningen tbv afvoer afvalwater/faecalien vlgs NEN 3215(2011)
- De capaciteit en voorzieningen tbv afvoer hemelwater vlgs NEN 3215(2011)/NTR 3216(2012)
- De meterruimte tbv gas/water/electriciteit/telecom/cai volgens NEN 2768(2005) en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven
- Karakteristieke luchtgeluidsniveauverschil (DnT,A,k) voor geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte is groter dan 32 dB.
- Karakteristieke installatiegeluidsniveau in een verblijfsruimte is voor de mechanische ventilatie ten hoogste 30dB, cfNEN 5077.
- Daglichttoetreding conform NEN 2057.
- Verwarming middels lucht/water warmtepomp, vloerverwarming en lage temperatuur radiatoren.
- Luchtverversing vindt plaats door mechanische toevoer en afzuiging.

- 1 = uitwendige scheidingconstructie, halfsteens metselwerk en binnenzijde geïsoleerde voorzetwand hsb met stucplaat en tegelwerk
- 2 = uitwendige scheidingconstructie, halfsteens metselwerk en binnenzijde geïsoleerde voorzetwand hsb met stucplaat en stucwerk
- 3 = inwendige scheidingconstructie, geïsol. hsb met aan beide zijden bekleed met 9 mm osb, 9 mm gipsplaat en stucwerk
- 4 = inwendige scheidingconstructie, geïsol. hsb met aan één zijde bekleed met 9 mm osb, 9 mm gipsplaat en stucwerk, andere zijde tegelwerk

rm = rookmelder, conform NEN 2555 (projectering en uitvoering)

mv = afzuigpunt mechanische ventilatie, conform NEN 1087

= entree

60 = WBDBO erfgrens brandscheiding 60 minuten (twee zijdig) conform NEN 6068 en NEN-EN 13501-2, rookscheiding R200, conform NEN 6075

= WBDBO brandscheiding ≥ 30 min (twee zijdig) conform NEN 6068 rookscheiding R200, conform NEN 6075



Alle maten in het werk te controleren en af te stemmen in overleg met de opdrachtgever of haar vertegenwoordiger.

allard architecture

Prinsengracht 17
1015 DK Amsterdam
info@allardarchitecture.com
+31 (0)20 620 55 99

opdrachtgever
DLZ Beheer
werk
Broekermeerdijk 16
locatie
Broek in Waterland

onderwerp tekening
plattegronden
stadium
DO
werknnummer
437

schaal	formaat	gewijzigd
1:100	/ A3	A- 28.06.24
datum		B- 05.11.24
		C- 07.11.24
tekeningnummer		-
		-
		-
		-

DO-00-98