RENVOOI GELDENDE VOORSCHRIFTEN

- Bouwbesluit 2012
- Elektrische installatie
  - cf. NEN 1010(2010)
- Waterinstallatie
  - cf. NEN 1006(2010)
- Meetinstallatie gas, water/electriciteit/telecomcitae
  - cf. NEN 2780(2005) en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven
- Capaciteit en voorzieningen tbv afvoer van huishoudelijk afval- en hemelwater
  - cf. NEN 3215(2011)
- Cv-installatie
  - cf. NEN 3028 (2011)
- Toestel- en rookgasafvoer/luchtafvoer rook
  - cf. NEN 2757(2011)(2012)
- Brandveiligheid / rookmelders
  - cf. NEN 2555(2008)
- Gebouwbeveiliging in een bouwkundige aansluiting
  - cf. NEN 2608 (C1:2012), NEN 1070(1999 / C2:2003) en NPR 5070/71/72/73/74/75
- Bescherming in woningen tegen installatiegeluid
  - cf. NEN 5077(2006/C3:2012)
- meetmethoden voor de beoordeling van de luchtdichtheid van gebouwen
  - waar nodig mobiele onkeuring of geluidswerende binnendeuren te realiseren
- Karakteristieke geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies >=20dB(A) en >5.-35(dB(A)
- Thermische isolatie
  - cf. NEN 2890(2012 / C1:2013)
- Energieprestatie
  - cf. NEN 7120 (C2:2012 / C5:2014)
- Beperking van luchtdoorlatendheid
  - cf. NEN 2686(1988)/NEN 2687(1988) en NEN 2686(1991/A2:2008)
- Inv. en voorzieningen tbv luchtverversingsgoven
  - cf. NEN 1087(2006) / NPR 1088(1999/C1:2000)
- Daglichtopeningen in de gevel
  - cf. NEN 2057(2011/C1:2011)
- Bevestiging van dakdekkersgen
  - cf. NEN 6707(2011) en NPR 6708(2013)
- Brandwerendheid van gevels
  - cf. NEN 5067(2013) + PKVW(2015) (indien van toepassing)
- Veiligheidsglas
  - cf. NEN 2660
- Inbraakwerendheid van gevelelementen met deuren,ramen,etc
  - cf. NEN 5096(2012/A1:2013)
- Sterkte (glazen) bordenvengen en (frames) balkonhekken
  - cf. NEN-EN 1063 & 1991 en NEN 2608
- Alle overige rovoolcaeisjkje voorschriften tbv een deugdelijk bouwwerk

RENVOOI ALGEMEEN

- bakstaen, hv. in = 61,7 mm. wildverband stootvoegloos
- prefab beton, SWM 100 mm. cf constructeur/leverancier
- Mupan Ultra X3 isolatie 157 mm.
- scheidingswand Cellenbeton 70 / 100 mm. GA/600
- scheidingswand Cellenbeton 100 mm. GS/600 geluidswand
- vloer-, en wandtegels
- wp — warmtepomp
- MV — MV-box

toiletruimte:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: tot 1400 mm. +vl. (*), daarboven spuitwerk
- plateau achter toilet 1210 mm. +vl.
- plafond: spuitwerk

badkamer:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: wandtegels tot plafond (*)
- plafond: spuitwerk

* tpv. tegels waterpanne niet groter dan 0,01kg/cm2 x1/2) (cf. NEN2778)

** tpv. betegelde ruimten kunststeen badkamertrijpel

** ter weering van ratten en muizen zijn in alle uitwendige scheidingsconstructies geen openingen aanwezig, breder dan 10 mm.

dB — karakteristieke installatie-geluidniveaus ten gevolge van installaties mag ten hoogste 30dB bedragen, deur-kozijn uitvoeren cf. schema 'Geluidsweerende opbloesingen Sweder'

RENVOOI BRAND

- Elke woning is een brandcompartiment:
- Hoofddragconstructie/ woningscheidende wanden/vloeren 60 min. WBDBO
- Alle door meerdere brandcompartimenten lopende leidingvoeiers: 60 min. WBDBO
- Indien de afstand van de buitengevel (mat ent. daarin een gevelopening) tot de perceelgrens minder dan 2,5m² is, moet de WBDBO baseen de woning en een aangrenzend pand, of tussen de opgaan in spiegelsymmetrie op het aangrenzend perceel samen minimaal 60 min. zijn.

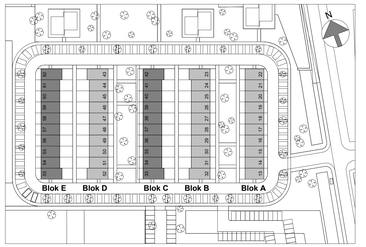
Opgave brand-, en rookklasses

- Een dijde van een constructiebondenbeel die grenst aan de binnenkuchl voldoet aan brandklasse D en rookklasse s2, cf. Bouwbesluit art. 2.67.
- Een dijde van een constructiebondenbeel die grenst aan de binnenkuchl, met uitzondering van de bovenzijde van een dak, voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1 en 4.
- Een deur, een raam, een kozijn en een daarvan geldt te stelten constructie-onderdeel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 5.
- Een bekleding in de voorgevel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1.
- De bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- De bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructiedelen van alle attonomdijke ruimte, waarvoor volgens de artikelen 2.67 tot en met 2.69a een eis gelt, is die eis niet van toepassing.
- De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, met brandgevaarlijk, bepaald volgens NEN 6063, cf. Bouwbesluit art. 2.71.

Weerstand tegen rookdoorgang

De weerstand tegen rookdoorgang tussen de woningen is R2000, bepaald volgens NEN 6075, cf. Bouwbesluit art. 2.94b, lid 1.

- rookmelder
- * niet-onbeweerde (optische) brand- /rookmelder met vaste aansluiting voorzien van noodstroomvoeiing conform NEN 2555 (2008)
- * brand- /rookmelders voeiering leggen conform NEN 2555
- WBDBO 30 minuten
- WBDBO 60 minuten
- Rookwerende deur (rookcompartiment)
  Rookgasdichtende eand WBDBO / 30 min.



Blokhoeve West
Omgevingsvergunning

Nie001
BV101c

Blok C-E	**plattegronden**
tekening	Eerste verdieping
datum	02-05-2023
versie	C: 25-04-2024
status	definitief
schaal	1:50
formaat	A0+
getekend	BB

architectenbureau visser en bouwman bv
BERLICUMSEWEG 10 5249 NT ROSMALEN T 073-6412133 INFO@VISSERENBOUWMAN.NL WWW.VISSERENBOUWMAN.NL

formaat : A0+(1400x841mm)