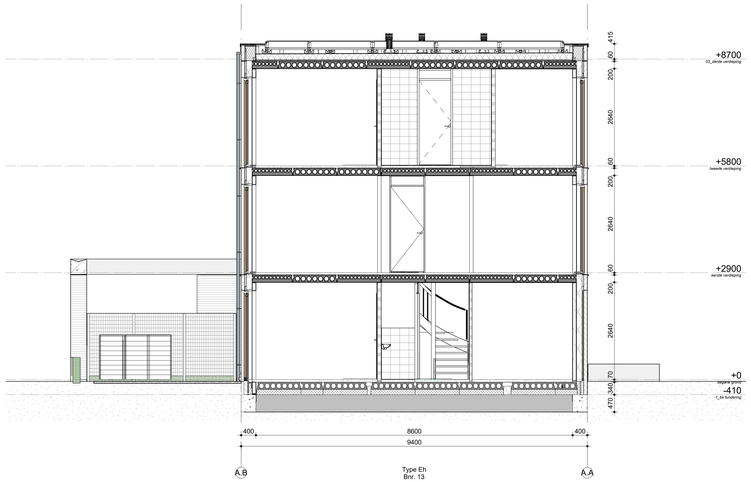
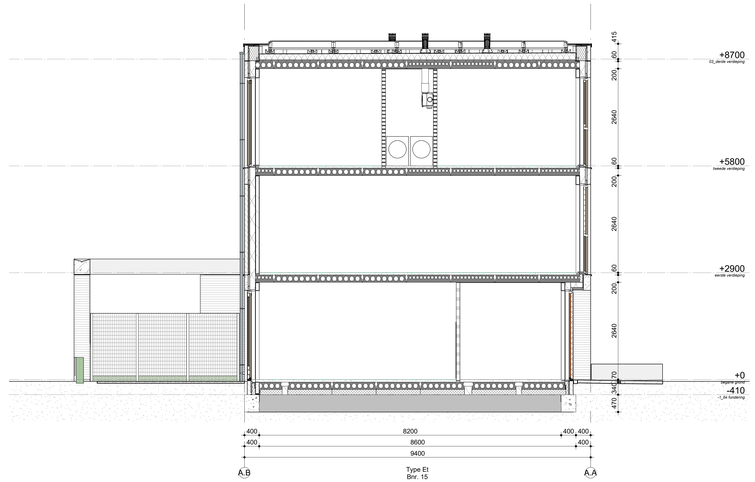
Doorsnede A-1



Doorsnede A-A



Doorsnede A-B

RENVOOI GELDENDE VOORSCHRIFTEN

- Bouwbesluit 2012
- Elektrische installatie
  - cf. NEN 1010:2015
- Waterinstallatie
  - cf. NEN 1006:2010
- Meetcentrale tbv gas/water/electriciteit/telecom/cai
  - cf. NEN 2780:2005 en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven
- Capaciteit van de leidingen tbv afvoer van huishoudelijk afvalw. en hemelwater
  - cf. NEN 3215(2011)
- Cv-installatie
  - cf. NEN 3028 (2011)
- Toevoer verbrandingslucht/afvoer rook
  - cf. NEN 2757(2011)
- Brandwerende scheidingsdelen
  - cf. NEN-2555(2006)
- Geluidweering in en tussen woningen
  - cf. NEN 5077(1-2008 / C3:2012), NEN 1070(1999 / C2:2003) en NPR 5070/71/72/73/74/75
- Beschermring in woningen tegen installatiegeluid
  - cf. NEN 5077(1-2008 / C3:2012)
  - maximale grenswaarde van 30dB in verblijfsruimten
  - waar nodig middels ontkoppeling of geluidbrekende binnendeuren te realiseren
- Geluidwering gevels, geluidbelasting van uitwendige scheidingsconstructies >=20dB(A) en >/L-35(dB(A)
  - Thermische isolatie
  - cf. NEN 1068(2012 / C1:2013)
- Energiezuinigheid
  - cf. NEN 7120-C(2.2013 / C5:2014)
- Beperking van luchtdoorlatendheid
  - cf. NEN 2686(1989/A2:2008) en NEN 2690(1991/A2:2008)
- Inr. en voorzieningen tbv luchtverversing/ventilatie
  - cf. NEN 1087-1(2012) en NEN 1088(1999/C1:2000)
- Daglichtbemetering en uitzicht
  - cf. NEN 2057(2011/C1:2011)
- Beschermingen tegen vallende delen
  - cf. NEN 6312(2011) en NPR 6312b(2013)
- Inbraakweerbaarheid van woningen
  - cf. NEN 5087(2013) + RVW(2015) (indien van toepassing)
- Veiligheid bij gebruik
  - cf. NEN 2608
- Inbraakwerendheid van gevelelementen met deuren,ramen,etc
  - cf. NEN 5096(2012/A1:2013)
- Stand van de techniek voor balkons en dakrand balkonhekken
  - cf. NEN-EN 1090 & 1991 en NEN 2608.
- Alle overige noodzakelijke voorschriften tbv een deugdelijk bouwwerk

RENVOOI ALGEMEEN

- bakstenen, fv. lm = 61,7 mm. wit/verband stootvoegloos
- prefab beton, BWM 100 mm. cf constructieur/leverancier
- Mupan Ultra X5 isolatie 157 mm.
- scheidingswand Cellenbeton 70 / 100 mm. G4/600
- scheidingswand Cellenbeton 100 mm. G5/B00 gekozbewerend
- vloer-, en wandtegels
- wp — warmtepomp
- MV — MV-box

toiletruimte:
- vloerafwerking: vloertegels (*)
- wandafwerking: tegels 120 mm. vrij, (*) daarboven spuitwerk.
- plateau achter toilet 1210 mm. vrij.
- plafond: spuitwerk

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

* tegelwerk uitvoeren met grofer dan 0,01kg/cm2 x1/2) (cf. NEN2778)

** tpv. belegende ruimten kunststoeer badkamerdeurpaal

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

dB — karakteristieke installatie-geluidniveau ten gevolge van installaties mag ten hoogste 30dB bedragen, deur-kozijn uitvoeren cf. schema 'Geluidwerende opklaasingen Sweder'

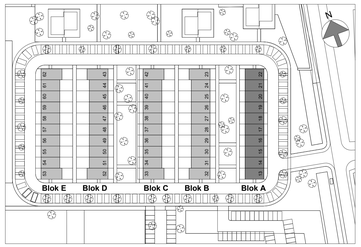
RENVOOI BRAND

- Elke woning is een brandcompartiment.
- Hoofddragconstructie/ woningscheidende wanden/vloeren 60 min. WBDBO
- Dak/ plafondconstructie/ woningscheidende wanden/vloeren 60 min. WBDBO
- Indien de afstand van de buitengevel (met evt. daarin een gevelopening) tot de perceelsgrens minder dan 2,5m' is, moet de WBDBO tussen de woning en een ideniek gelocuse die liggen in spiegelsymmetrie op het aangrenzend perceel samen minimaal 60 min. zijn.

Oogpra brand,, en rookklasses
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 4 t/m 6.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht, met uitzondering van de bovenzijde van een dak,voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 7 t/m 9.
- Een deur, een luiken, een kozijn en een daarvan geldp to stelten constructie onderdeel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 5.
- Gevelbekleding in de voorgevel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 9.
- Een constructie van een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse DF en rookklasse s1fl, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- Een vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse DfL cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructieonderdelen van elke afzonderlijke ruimte mogen afgelaten 2.67 lid en met 2.69a een gelijk gelijk in de ene ruimte, bepaald.
- De gevel, een deur, een dak voldoen aan Bouwwerk is, niet 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.

- EN — rookmelder
  - 'brand- rookmelders (optische) brand- rookmelder met aarde aansluiting op het elektriciteitsnet voorzien van een back-up batterij.
  - 'brand- rookmelders onderling koppelen conform NEN 2555
- WBDBO 30 minuten
- WBDBO 60 minuten
  - Elke woning is een brandcompartiment
  - Weerstandswaarde ward WBDBO = 60 min.



Blokhoeve West Omgevingsvergunning

Nie001
BV300a

Blok A	**doorsneden**
tekening	Doorsnedes
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 5248 NT ROSMALEN T 073 5412133 INFO@VISSERENBOUWMAN.NL WWW.VISSERENBOUWMAN.NL

formaat : A0+(1400x841mm)