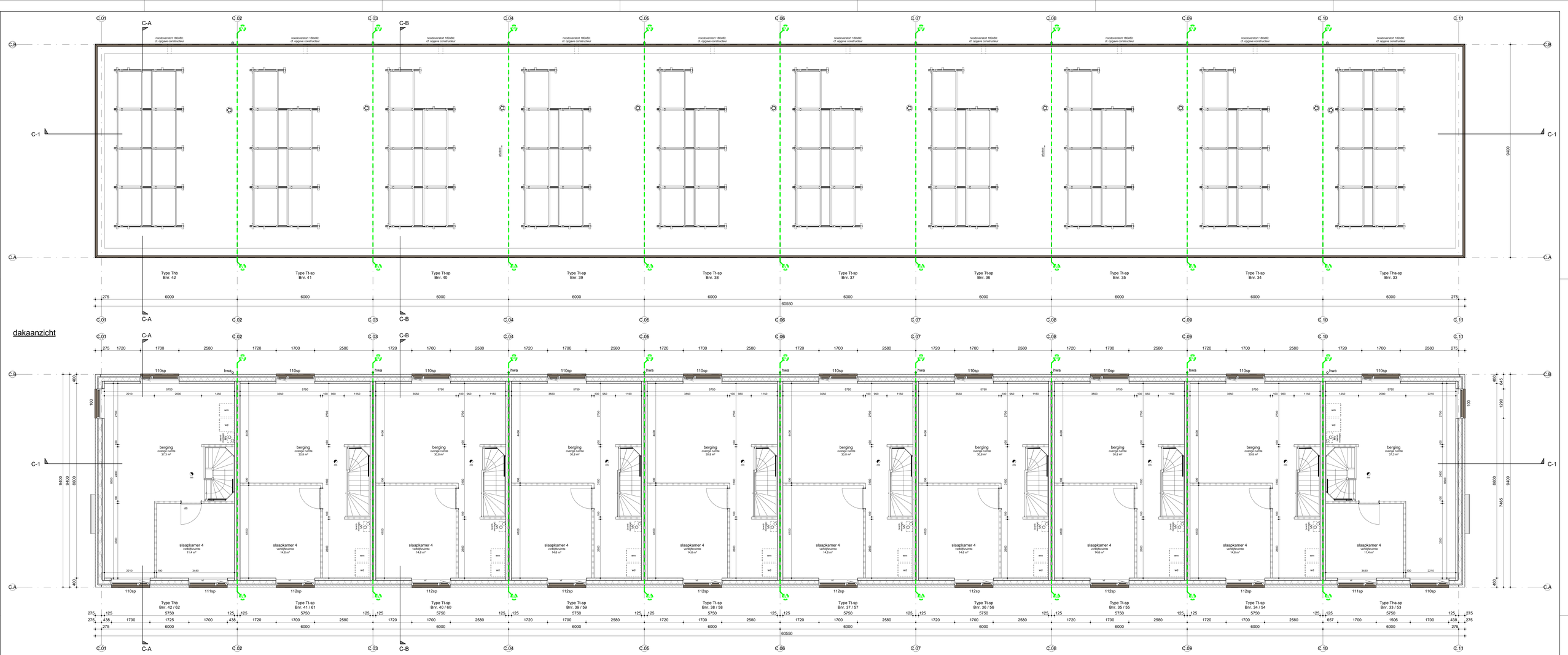


RENVOOI GELDENDE VOORSCHRIFTEN

- Bouwbesluit 2012
- Elektrische installatie
  - cf. NEN 1010(2015)
- Waterinstallatie
  - cf. NEN 1006(2016)
- Meetunitie Bv gas/water/electriciteit/telecom/cai
  - cf. NEN 2768(2003) en voorschriften plaatselijke nutsbedrijven
- Capaciteit van de leidingen Bv afnam van huishoudelijk afvalv en hemelwater
  - cf. NEN 3215(2011)
- Cv-installatie
  - cf. NEN 3028 (2011)
- Toevoer verbrandingslucht/afvoer rook
  - cf. NEN 2757(2011)
- Brandwerende/niet - rookwerende
  - cf. NEN 2608(2008)
- Geluidwering gevels/dakken woningen
  - cf. NEN 5077(21:2008 / C2:2012), NEN 1070(1999 / C2:2003) en NPR 5070/71/72/73/74/75
- Bescherming in woningen tegen installatiegeluid
  - cf. NEN 5077(21:2008 / C2:2012)
  - maximale grenswaarde van 30dB in verblijfsruimten
  - waar nodig middels ontkasting of geluidbewerende binnendeuren te realiseren
- Geluidwering Bv. geluidbelasting van uitwendige scheidingsconstructies >=35dB(A) en >=L-35(dB(A)
- Thermische isolatie
  - cf. NEN 1068(2012 / C1:2013)
- Energieprestatie
  - NEN 7120 (C2:2012 / C5:2014)
- Bepalingsmethode energieprestatie
  - cf. NEN 2686(1988/AC:2008) en NEN 2690(1991/A2:2008)
- Inr. en voorzieningen Bv luchtverversingssysteem
  - cf. NEN 1087-1(1991/A1:1998) NEN 1089(C1:2000)
- Daglichtbemetering en uitzicht
  - cf. NEN 2057(2011/C1:2011)
- Bevestiging van installatiedelen
  - cf. NEN-EN 13120(2011 en NPR 6708(2013)
- Intraatveiligheid van woningen
  - cf. NEN 5087(2013) + PKVW(2015) (indien van toepassing)
- Veiligheidsglas
  - cf. NEN 3569
- Inbraakwerendheid van gevelelementen met deuren,ramen,etc
  - cf. NEN 5096(2012/A1:2016)
- Stabiliteit van de constructie (o.a. dunnen) balkonhekken
  - cf. NEN-EN 1990 & 1991 en NEN 2608.
- Alle overige noodzakelijke voorschriften Bv een deugdelijk bouwwerk

RENVOOI ALGEMEEN

- baksteen, hv. lm = 61,7 mm. witgevlamd stootvoegloos
- prefab beton, SWM 100 mm. cf constructeur/leverancier
- Mupen Ultra XS isolatie 157 mm.
- scheidingswand Cellenbeton 70 / 100 mm. Gk6/00
- scheidingswand Cellenbeton 100 mm. GS/800 geluidswerend
- 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

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

* bv. tegels wanneer niet groter dan 0,01kg/cm2 a1/2) (cf. NEN2778)
* bv. betegelde ruimten kunststoon badkamerdeksel

** 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 "Geluidwerende opkomgen Sneller"

RENVOOI BRAND

- Elke woning is een brandcompartiment.
- Hoofddragconstructie/ woningscheidende wanden/vloeren 60 min. WBDBO
- Alle door meerders brandcompartimenten lopende leidingdeuren; 60 min. WBDBO
- Indien de afstand van de buitengevel (mat.eef. Gaten van gevelopening) tot de overstekende dakrand < 1,0 m. (cf. NEN 6068 par. 5.4.2.2.) dan dient de dakrand uit identiek gelouvre die liggen in spiegelsymmetrie op het aangrenzend perceel samen minimaal 60 min. zijn.

Opgave brand-, en rookklasses

- Een zijde van een constructiewonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1 en 4.
- Een zijde van een constructiewonderdeel die grenst aan de buitenlucht, 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 gelijk te stellen constructiedeel voldoen aan brandklasse C, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1 en 4.
- Gevelbekleding in de voorgevel voldoet aan brandklasse D, cf. Bouwbesluit art. 2.68, lid 1.
- Een bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingdaan die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse Dfl en rookklasse s1fl, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- Een bovenzijde van een vloer, een trap en een hellingdaan die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse Dfl, cf. Bouwbesluit art. 2.69.
- Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructiewonderdelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor volgens de artikelen 2.67 tot en met 2.69a een eis gesteld, is die eis niet van toepassing.
- Bekleding van plafonds, wanden en hoofdgebouwwerk is, niet brandgevaarlijk, bepaald volgens NEN 6065, cf. Bouwbesluit art. 2.71.

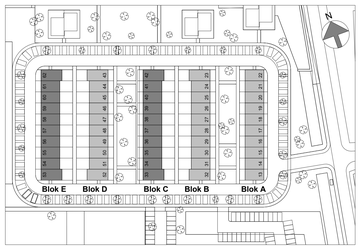
Weerstand tegen rookdoorgang

- De weerstand tegen rookdoorgang tussen de woningen is R2000, bepaald volgens NEN 6073, cf. Bouwbesluit art. 2.94b, lid 1.

zh — rookmelder
- Alle woonruimte zijn voorzien van een rookmelder (met vaste aansluiting op het elektrisch stroomnet van een back-up batterij.
- branden rookmelders ordening leppeker conform NEN 2555

WBDBO 30 minuten

WBDBO 60 minuten
Elke woning is een brandcompartiment
Woningscheidende wand WBDBO = 60 min.



Blokhoeve West
Omgevingsvergunning

Nie001
BV102c

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

architectenbureau visser en bouwman bv
BERLIJNSWEG 10 5248 NT ROSMALEN T 073-5412120 INFO@VISSERENBOUWMAN.NL WWW.VISSERENBOUWMAN.NL

formaat: A0+(1492x841mm)