INDEX

- beton gewapend in het werk gestort
- beton prefab
- metselwerk
- kalkzandsteen
- lichte scheidingswand
- isolatie
- entree zijl
- cv/ltw — opstelruimte cv aansluiting - mechanische ventilatie
- HWA — hemelwaterafvoer
- 1 — meterkast volgens NEN 2768, gevel/tuinzijd / c/s, aansluitpunt E/W/PTT/CAI
- opstelplaats wasmachine
- mogelijke opstelplaats spoelbak
- mogelijke opstelplaats kookhoestel
- mogelijke opstelplaats koelkast

INDEX brandveiligheid

- brandscheiding 60min brandwerend cf. NEN 6069 en een weerstand tegen rookdoorgang van R200 cf. NEN6075
- brandscheiding 30min brandwerend cf. NEN 6069 en een weerstand tegen rookdoorgang van R200 cf. NEN6075
- deur zelfsluitend
- deur zelfsluitend, 30min WBDBO, woningtoegangsdeuren worden hierbij voorzien van vrijgoodbrander gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- deur zelfsluitend, 60min WBDBO woningtoegangsdeuren worden hierbij voorzien van vrijgoodbrander gestuurd door rookmelder NEN2555 entree betreffende woning
- 30min WBDBO
- 60min WBDBO
- ls — deur welke aan de vluchtzijde te openen is zonder losse hulpmiddelen
- ps — deur welke te openen is door middel van paniekpaik
- as — automatische schuifdeur bij spanning wegval handmatig te openen
- SL — deur alleen met sleutel te openen
- vluchtweg-aanduiding cf. NEN 3011
- ruimte voorzien van noodverlichting
- brandweerlift. cf. NEN-EN 8172
- ruimte voorzien van rookmelder cf. NEN 2555
- bluswatervoorziening
- sleutelbuis 1ltr toegang brandweer
- afnamepunt droge bluslevding cf. NEN 1594
- voedingspunt droge bluslevding cf. NEN 1594
- brandslanghaspel 30m
- draagbaar blustoestel
- EBV — extra beschende vluchtroute
- VBI — brandcompartiment v.v. automatische bluisinstallatie

RENVOOI BOUWBESLUIT

Bouwkundig
- Pabi'2006+NAP, is bovenkant afgewerkte begane grond vloer
- terreinoorichting volgens ontwerp Rijnbout
- materialen en kleuren volgens dwekrsplan
- de bouwkundige constructies zijn op niveauverschil +13m. hx1200mm. niet beklimbaar tussen 200-700mm. Ter plaatse van trappen een leuning h=1000mm
- veiligheidsbeglazing: glazen afschiedingen voorzien van doorvaveilig glas. beglazing tot aan vloer. ook ramen en deuren voorzien van veiligheidsbeglazing conform NEN 3569
- deuraftmetingen tengevolge min. 100x210mm. diagonal 900x2100mm
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087
- inbraakwerendheid gevels voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087 en voldoen aan NEN 3718
- nubtr- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen conform NEN 2686 resp. NEN 2718
- weren van muizen en ratten conform bouwbesluit art. 3.131
- voor laad- en infrastructuur zie tekening Nemen NR: Houtsma laadinfra
- inbraakwerendheid deuren, ramen en kozijnen voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5087
- de gevels van brandcompartimenten, uitgezonderd deur- en raamconstructies, voldoen voor meer dan 95% aan brandklasse B conform NEN-EN1351-1. aansluitende terrein een hoogteverschil gelijk aan of kleiner dan 0.02m. Hiermee is de volledige multifunctionele functie inhegelaat toegankelijk en voldoet daarmee aan afdeling 6.10 van het bouwbesluit
- voor de aansluiting op een openbaar elektronisch communicatienetwerk met de hoge snelheid zie installatietekeningen van Nemen

Ru-waarden
Begane grondvloer — Ru = 4,10 m2K/W
Gevels — Ru = 4,50 m2K/W
Dakconstructie/vloer boven buiten — Ru = 6,30 m2K/W
Wanden garage / bergingen — Ru = 4,10 m2K/W

Beglazing — Ugl = 1,1 W/m2K ggl = 0,5 Wglas = 0,11 W/mK
Beglazing commerciele ruimten — Ug = 1,0 W/m2K, Gtw 0,6

Kozijn — Ufr = 0,87 W/m2K (Akoss R7?2)
Glasopeningen (incl. kozijn) — Uw = 1,10 W/m2K
Deuren — Ud = 1,0 W/m2K
Linearie warmteverliezen — forfaitair
Thermische capaciteit — traditioneel, gemengd zwaar
Infiltratie — o.b.v. referentiemetingen Ipv10 0,250)
Akoestiek (zostgevel kadezijde) — RA;tr (dB) = 36,1
RA;schiepvaart (dB) = 33,1
Akoestiek (overige gevels) — RA;tr (dB) = 31,6
RA;schiepvaart (dB) = 29,1

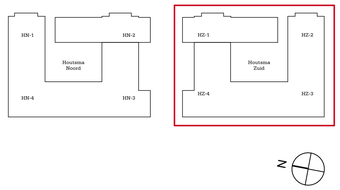
Constructies
- berekening, dimensionering volgens opgave Pieters Bouwtechniek.
- aangegeven spuwers zijn indicatief. exacte posities en aantallen worden nader bepaald door Pieters Bouwtechniek

Bouwfysica / Installaties
- daglichtberekening appartementen volgens rapportage. Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen.
- de op de plattegrond weergegeven VR oppervlakten zijn exclusief krijtstreep reductie. zie daglichtberekeningen Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen en de bouwbesluitsheets
- bepaling van nadere / akoestiek algemene ruimten woningen volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen
- geluidwerende voorzieningen en gevels. volgens rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen
- installatiegegevens. zie installatiebestekbeschrijving en rapportage Bouwbesluitberekeningen Kop van Cruquius deelplan Houtsma te Amsterdam van Nemen

Brandveiligheid
- brandveiligheid volgens rapportage Bureau Veldweg. zie rapport brandveiligheid
- brandoverslag volgens rapportage Bureau Veldweg. zie nnffne brandoverslag
- droge bluslevdingssystem conform NEN5314. wordt voor de beschrijving van de parkeergarage voorzien. Voedings- en afnamepunten worden nader in overleg mef de Brandweer-Amsterdam-Amstelland bepaald
- de gevels van brandcompartimenten. Uitgezonderd deur- en raamconstructies. voldoen voor meer dan 95% aan brandklasse B conform NEN-EN1351-1

Bergingen
sociale huurwoningen beschikken over een buitenberging kleiner dan 5m2 volgens richtlijnen Amsterdamse bouwdrief

bergingen
23



Rijnbout bv
The Netherlands
XXX
www.rijnbout.nl

werknummer
1728

opdrachtgever
Amvest

werk
kop van Cruquius
Amsterdam

stadium
OMV

onderwerp tekening
HZ begane grond
plattegronden

schaal
1:100

formaat
A0

getekend
XXX

datum
22-11-2021

gewijzigd
07-04-2025

tekeningnummer
303

Rijnbout