

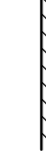


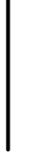


renvooi

algemeen

- gebruiksfunctie van het bouwwerk betreft stallingsruimte, industrie- en kantoorfunctie
- personenbezetting: beoogde aantal personen: 25
- toe te passen bouwproducten dienen te zijn voorzien van een door ministeriële goedgekeurde kwaliteitsverklaring (KOMO, KIWA, KEMA, BRL of CE-markering)
- van de hieronder genoemde NEN- publicaties wordt de laatst gepubliceerde versie bedoeld
- voor principe detaillering, zie tekening blad A.08
- alle maatvoering is aangegeven in millimeters (mm)
- op dit project is het Bouwbesluit 2012 van toepassing alvorens het letterlijk op dit blad opgenomen
- Peil = 0 = 5+NAP

bouwkundig












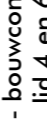
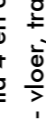

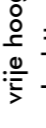
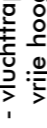
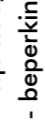
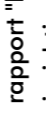
-  spouwmuur 350 mm, Rc=4,7m²K/W
-  sandwichpaneel. Rc=4,7 m²K/W bekleed met plankprofielen op omegda
-  kalkzandsteen wand
-  gasbetonwand, WBDBO > ... min.
-  in het werk gestort beton
-  lichte scheidings-/voorzetwand

 VR 99.9mp

h01/v01

no

veiligheid

-  30 minuten WBDBO
-  zelfsluitende deur
-  zelfsluitende brandwerende deur, 30 minuten WBDBO
-  vluchdeur in vluchtrichting te openen zonder sleutel
-  vluchdeur in vluchtrichting te openen zonder sleutel en zelfsluitende brandwerende deur, 30 minuten WBDBO
-  transparantverlichting vluchtwegaanduiding conform NEN6088 en NEN-EN 1838
-  ruimte voorzien van algemene noodverlichting > 1 lux, conform NEN 1838
-  brandslanghaspel, slanglengte 30m¹, statische druk 100 kPa, capaciteit 1,3m³/h, conform NEN-EN 671-1
-  haspelkar 50m1 + 25m1
-  algemene sterkte van de bouwconstructie conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991; constructie principe volgens constructeur Fatou & van Iterson, werknr. 8109
-  bouwconstructie bouwwerk (vloer YG<5m¹, permanente vuurbelasting ≤ 500MJ/m²) conform BB afd.2.2, art. 2.10 lid 4 en 6: 60-30= 30 minuten brandwerendheid op bezwijken
-  vloer, trap of hellingbaan vaarover/vaaronder een vluchtroute voert, 30 minuten brandwerendheid op bezwijken
-  hoofdttrap: materiaal: staal + houten treden, breedte 1150 mm, optrede 181,7 mm, aantrede 230 mm,
-  vrije hoogte > 2300 mm, conform BB afd. 2.5, tabel 2.33
-  vluchtrap: materiaal: therm. verzinkt staal, breedte 1150 mm, optrede 181,8 mm, aantrede 230 mm,
-  vrije hoogte > 2100 mm, conform BB afd. 2.5, tabel 2.33
-  beperking van uitbreiding van brand en beperking van verspreiding van rook; inrichting brandcompartimentering zie rapport "Brandveiligheid grote brandcompartimenten" van DLVD advies d.d. 22-08-2022.
-  inrichting subbrandcompartimentering zie rapport "Brandveiligheid grote brandcompartimenten" van DLVD advies. d.d. 22-08-2022.

gezondheid

- (karakteristieke) geluidwering van installaties en tussen ruimten conform NEN5077
- geluidsniveau toiletten, mengkranen, mechanische ventilatie, warmwateroestel en lift ten hoogste 30 dB(A)
- wering van vocht (buiten) conform principe detaillering, zie tekening blad A.08
- wering van vocht (binnen), wateropname sanitaire ruimten: toiletruimte voorzien van vloer- en wandtegels tot plafond
- luchtverversing en spuivoorziening conform NEN1087 en NPR1088, ventilatieberekening conform W-installateur
- wering van ratten en muizen, uitwendige scheidsconstructie bezit geen openingen breder dan 0,01m¹
- daglichttoetreding conform NEN2057, berekening equivalente daglichtoppervlakte zie bijgevoegde daglichtberekening (zie tekening blad A.09)

bruikbaarheid

- vrije doorgang, toegang en route conform Bouwbesluit, afd. 4.4, art. 4.22 en 4.23, alle binnendeuren hebben een dagmaat (bxh) van 900x2300mm, tenzij anders vermeld op tekening
- inrichting parkeervoorzieningen, zie situatie tekening en bijgevoegde parkeerberekening (zie tekening blad A.09)

energiezuinigheid en milieu

- uitwendige scheidsconstructie van het bouwwerk heeft conform NEN1068 een warmteweerstand van ten minste 4,7m²K/W, exacte waardes conform BENG-berekening
- kozijnen, ramen en deuren in alle nieuw te maken uitwendige scheidsconstructies hebben een U-waarde van ten hoogste 1,65W/m²K conform NEN1068

installaties

- voor alle verblijfsruimten geldt: verlichtingssterkte (op vloer gemeten) > 1 lux
- elektrotechnische installaties conform voorschriften NEN1010
- drink- en warmwatervoorziening conform voorschriften NEN1006
- afvoer van afvalwater en fecaliën conform NEN3215 en NTR3216
- voor E- en W-installaties zie de separaat in te dienen stukken van de E- en W-installateurs
- het kantoor wordt voorzien van brandmeldinstallatie conform NEN2535; aanvraag certificering (PvE) dient door een NCP erkend gecertificeerd bedrijf te geschieden
- het kantoor wordt voorzien van ontruimingsalarminstallatie conform NEN2575



Hobahostraat 32
2161 HE Lisse
0252 216962
info@stolarchitecten.nl

status	OMGEVINGSVERGUNNING		
datum	28-07-2023	gewijzigd	-
tekenaar	DE	-	-
formaat	A2	-	-
bestand	2312 A9903	-	-

werk : Nieuwbouw bedrijfspand Rijksstraatweg 63 te Sassenheim
opdrachtgever : Beh.maatschap. M. Verschoor B.V.-Rijksstraatweg 61b-S'heim
onderdeel : renvooi

schaal
1:200
werknr.
2312
bladnr.
A.07