

ALGEMENE OPMERKINGEN

- Er wordt gebouwd overeenkomstig het Bouwbesluit
- Minimaal dagmaten loopdeuren 850x2300mm
- Nooduitgangen dienen, zonder dat gebruik gemaakt hoeft te worden van sleutels of andere losse voorwerpen, te openen te zijn
- Overvoering zoals leidingen, ramen, deuren en kozijnen, door brandscheidingen dienen dezelfde WDBBO te bezitten als de scheiding waarin deze liggen
- Drinkwaterinstallatie volgens NEN 1006, Waterleidingbesluit en Vewin werkbladen
- Riolering uitvoeren conform NEN 3215
- Noodoverstorten volgens berekening constructeur (NEN 6702)
- Ventilatie volgens berekening installateur conform NEN 1087
- Elektrische installatie volgens NEN 1010 bij lage spanning, NEN-EN-IEC 61936-1 & NEN-EN 50522 bij hoge spanning
- Noodverlichting dient binnen 15 seconden na het uitvalven van de voorziening voor elektriciteit gedurende ten minste 60 minuten een verlichtingssterkte van 1 lux te geven, gemeten op de vloer en het tredevlak
- Brandmeldinstallatie volgens NEN 2535 & NEN 2654-1, Ontruimingsinstallatie volgens NEN 2575 & NEN 2654-2
- Vluchtroute aanduiding volgens NEN 6088 (de op tekening aangegeven symbolen zijn ter indicatie van de vluchtroute, definitieve plaats van vluchtroute-armaturen wordt bepaald door de installateur), zichtbaarheid vluchtrouteaanduiding volgens NEN-EN 1838, de vluchtrouteaanduiding dient binnen 15 seconden na het uitvalven van de voorziening voor elektriciteit gedurende ten minste 60 minuten een verlichtingssterkte van 1 lux te geven, gemeten op de vloer en het tredevlak
- Automatische dubbele deuren dienen bij spanningsval eenvoudig handmatig te openen zijn
- Bovenzijde vloer constructieonderdelen bepalen volgens NEN-EN 13501-1. Rookklasse: sFl, brandklasse extra beschermde verkeersruimte: CfI, beschermde verkeersruimte en overige: Dfl
- Toe te passen materialen / constructieonderdelen bepaald volgens NEN-EN 13501-1. Rookklasse: s2, brandklasse extra beschermde vluchtroute: B, beschermde vluchtroute en overige: D
- De weerstand tegen rookdoorgang van een subbrandcompartiment naar een ander subbrandcompartiment is Ra, bepaald volgens NEN6075
- De weerstand tegen rookdoorgang van een subbrandcompartiment naar een beschermd subbrandcompartiment, gelegen in een ander subbrandcompartiment, is R200, bepaald volgens NEN 6075
- Een scheidingconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan de ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/m².s/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/m².s/2). Voor een badruimte geldt dit ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte
- Een uitwendige scheidingconstructie van een verblijfsgebied, een toiletruimte of een badruimte is waterdicht vlg NEN 2778
- Piel = 0,00 = fabrieksoepel (0,940+ N.A.P.)
- Alle maten in mm, tenzij anders vermeld
- Van deze tekening mag niet gemeten worden
- Trappen uitvoeren met een op- en aanrede van 200 mm (tenzij anders aangegeven), balustrade hoogte 1m tot 13m¹ niveaueverschil en 1,5m¹ vanaf 13m¹ niveaueverschil
- Er dient voldoende afdichting te zijn t.b.v. het weren van muizen en ratten en ander ongedierte
- Daglichttoetreding volgens berekening adviseur, definitief vast te stellen na inrichting kantoren
- Rc waarde ruimten kantoorfunctie dak Rc 6,3 m2K/W, gevel Rc 4,7 m2K/W en vloeren Rc 3,7 m2K/W
- Voor alle industriefuncties van de nieuwbouw geldt dat deze niet vervalmd worden voor het verblijf van personen. Daaruit volgt dat er geen verplichting is tot het behalen van een minimale Rc-waarde. De Rc-waarden van deze gevels, daken en vloeren bedragen ten minste 2,5 m2K/W.

RENVOOI

- | | |
|--|---------------------------|
| | sandwichpaneel binnenwand |
| | sandwichpaneel buitenwand |
| | lichte scheidingswanden |

RENVOOI BRANDVEILIGHEID

- | | | | |
|--|--|--|------------------------------------|
| | deur zelfsluitend | | brandslanghaspel (30m1 + worp 5m1) |
| | deur en kozijn 20 minuten wdbbo (30 minuten wdb en zelfsluitend) | | poederblusser 6kg |
| | deur en kozijn 30 minuten wdbbo en zelfsluitend | | handbrandmelder |
| | brandscheiding wdbbo 60 minuten | | transparantverlichting nooduitgang |
| | brandscheiding wdbbo 30 minuten | | |

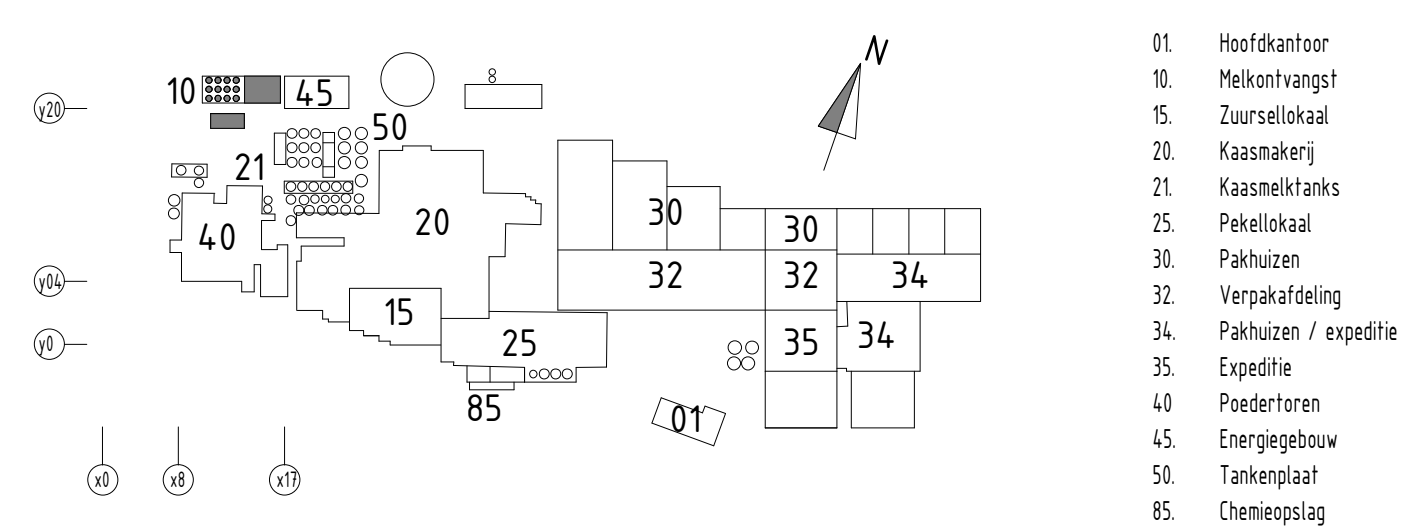
Algemeen: aan weertijden van de firescreen tussen 0,5 en 2,5m dient een rookmelder geplaatst te zijn t.b.v. aansturing

RENVOOI RIOLERING

- | | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| | Industrie (hdpe/rvs) | | o.s. ontsoppingsstuk |
| | hwa (pvc) | | vloerput |
| | fecaliteiten (pvc) | | |

Afgeschoten (5mm/m) en dimensionering in overleg met installateur en leverancier installaties.

KEYPLAN: FrieslandCampina Dairy Essentials Gerkesklooster



C	23-02-2023	aanvullingen nav bevoegd gezag
B	13-10-2022	aanvullingen nav bevoegd gezag
A	31-08-2022	zie wijzigingslijst
Rev.	Datum	Omschrijving

Derde Melkstroon		Opdrachtgever: FrieslandCampina	
Manifold en losplaatsen		Projectnummer: 22304	
PLATTEGROND 4.400+P - DAKOVERZICHT		Fase: Definitief ontwerp	
		Status: Definitief	
Adres- & ingenieursbureau Heklaart B.V. Postbus 100 8001 AA Zwolle T +31 (0)511-433 121 WWW.HEKLAART.NL		Gefabriceerd: Datum: 20-07-2022 Gefabriceerd: Datum: 20-07-2022	
Schaal: 1:100		Tekeningsnummer: A0	
DO-10AP-110			