

Algemeen

Hoogten

- Hoogten ten opzichte van NAP
- Peilmaat van het gebouw tov NAP: nader te bepalen en in het werk goed te keuren door architect en opdrachtgever
- Peilmaat van de berging en/of garage tov NAP: nader te bepalen en in het werk goed te keuren door architect en opdrachtgever

Kozijnen

- Alle buitenkozijnen die bepaald overeenkomstig NEN 5087 bereikbaar zijn dienen te voldoen aan een inbraakwerendheid van tenminste Klasse 2.
- Alle buitenkozijnen dienen te zijn voorzien van isolerende beglazing. (U-waarde van het kozijn is in de BEHG-berekening opgenomen) niet uitzondering van de garage en bergingruimte.
- Glasdikten (binnen en buiten) volgens opgave leverancier conform NEN 2066 deel 2 (windbelasting), alleen buitenbeglazing NEN 3569 (veiligheidsbeglazing)
- NEN EN 1991 + nationale bijlage (doorval)
- glaspartijen, zowel binnen als buiten, dienen te voldoen aan NEN 3569
- Kozijnen en glazen balustrades die dienst doen als vloerafsluiting volgens art. 2.16 van het bouwbesluit dienen te voldoen aan de eisen gesteld in art. 2.16 van het bouwbesluit.
- Dit geldt voor kozijnen i.p.v. een vloerafsluiting met een hoogteverschil van meer dan 1 m, waarvan de onderzijde van de glasopening lager komt dan 0,85 m boven de vloer danwel boven een opstapmogelijkheid gelegen tussen 0,2 en 0,7 m boven de vloer.
- Deze kozijnen zijn gekennmerkt met een *

Weren ongedierte conform bouwbesluit afd. 3.10

- De uitwendige scheidingen dienen zodanig te worden uitgevoerd dat deze geen openingen hebben die breder zijn dan 0,01 m.
- Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een opening die de monding is van een voorziening voor:

- A. Luchtverversing,
- B. de afvoer van rook of,
- C. de af- en beluchting van een voorziening voor de afvoer van afvalwater en fecaliën.
- D. uitmondingen van het HWA in combinatie met infiltratievoorzieningen.

Meterruimte

- Inrichting van de meterkast voldoende aan NEN 1010 en aanvullende bepaling van het energiebedrijf.
- Ventilatie 2.10e-3 m³s per m³ netto-inhoud met een minimum van 2.10e-3 m³s.

Doorvoeringen

- Doorvoeringen van kruipruiken, meterruimte, standleidingen en dergelijk goed afsluiten, zie ook afsluitings- en BEHG berekening.

Optische rookmelder:

- plaatting overeenkomstig NEN 2555;
- type ter goedkeuring voorleggen aan directie
- voedingsspanning 230 v ac 50.60hz; 9v backup;
- bitlertij voor backup;
- behalving kleur wit;
- alle melders worden onderling doorgekoppeld.

Thermische isolatie

- De warmte weerstanden (R_c in m²K/W) van buitenwanden, begane grondvloer en daken bedragen zoals in de BEHG berekening is aangegeven.
- De warmte weerstanden (U in W/m²K) van alle uitwendige glaspartijen incl. kozijn bedragen zoals in de BEHG berekening is aangegeven.

Materialen en installaties

- Alle toe te passen materialen en installaties dienen te zijn gecertificeerd.
- De verwerking en toepassing van het materiaal geschiedt volgens opgave van de leverancier.

Wateropname conform bouwbesluit afd. 3.23

- Scheidingen van toeltruimte heeft aan zijde grond aan die ruimte tot 1,20m hoogte boven vloer wateropname, gemiddeld niet groter dan 0,01kg/(m²s) en plaatselijk max. 0,2kg/(m²s).
- Voor een badruimte geldt hetzelfde tot een hoogte van 2,10m boven vloer en ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3m, tot een hoogte van 2,1m boven de vloer van de ruimte.

Staalwerken

- Alle staalwerken onderhevig aan het buitenklimaat en/of de spouw thermisch verzinkt en in een nader te bepalen kleur te schilderen.
- Alle berekeningen ten behoeve van de knooppunten in de staalconstructies, evenals de kop-, voet-, en koppelpunten dienen door de staalleverancier (of zijn adviseur) berekend te worden en ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de hoofdconstructeur.

Ventilatie

- De totale ventilatie behoefte bepalen volgens NEN 1087.
- De aangegeven (nacht) ventilatie stroken bedragen minimaal de capaciteit zoals het in de BEHG-berekening is aangegeven. (niet afkapping; gelijkstromen)
- Ventilatie van de stallingruimte min. 3.10-3 m³s per m²
- Onder de binnendeuren een minimale ventilatiehoogte van 25mm aanhouden.

Brandveiligheid

- De brandscheidings tussen de stalling en de logiesfunctie dient te voldoen aan de RA en R200 eis
- Wanden, vloeren en plafonds, waaraan de eisen inzake brandveiligheid zijn gesteld, moeten ook voor wat betreft hun aansluiting op andere constructiedelen en voor wat betreft de doorvoeringen van kabels, leidingen en kanalen een brandveiligheid bezitten (conform ISD2 / SBR publicatie brandveilige doorvoeringen) overeenkomende met die van deze wanden, vloeren en plafonds, dan wel daaraan gelijk afbrauk doen.
- Alle constructieonderdelen die een brandprestatie dienen te bezitten zoals op tekening is aangegeven dienen doormiddel van een certificaat te worden aangetoond
- zie voor beoordeling brandveiligheid tekening BV-01 PH Bouwadvies

Installatie conform bouwbesluit hst. 6

- Aansluitpunten elektriciteit conform NEN 1010
- Aansluitmogelijkheden i.d.v. gas, water, electra en communicatie in meterkast volgens NEN 2768

Constructie volgens opgave constructeur

Brandveiligheid en de bouwbesluittoets

- Voor brandveiligheid en de bouwbesluittoets zie documentatie PH-Bouwadvies
- Bouwbesluittoets (11583-BB-01-V1.1_02052024)
- Brandveiligheid (11583-BV-V1.1_02052024)

Materialen

(diverse dikten mogelijk)

- kalkzandsteen
- cementdekvloer
- gewapend beton
- gewapend beton, prefab
- isolatie, kunststof
- profielplaat gevelbekleding
- gevelbekleding hout

Renvooi algemeen

- M.K. meterkast
- WP opstelplaats warmtepomp
- B opstelplaats boiler
- MV mechanische ventilatie
- KS Knopcilinder
- RM Rookmelder
- P draagbaar blusmiddel

opdrachtgever

GGD Flevoland

project

RAV Zeewolde
nieuwbouw opkomstpост RAV

Fase

Omgevingsvergunning

ontwerper

MA·KR

schaal

1:50

formaat

841x594

getekend

[initials]

vervaard

[initials]

datum

13-09-2024

blad

0V-02

datum wijziging

A: F:

B: G:

C: H:

D: I:

E: J:

projectnr.

[initials]

MA·KR
Maas Kristinsson Architecten

T E | 1
7241 AK Lochem
+31 (0)573 222 180

Henriëtte van Lijndenlaan 1
3703 AS Zeist
+31 (0)30 2080 877

info@ma-kr.nl

www.ma-kr.nl

