



Voorgevel

Linkerzijgevel

Achtergevel

Rechterzijgevel

Doorsnede A-A

Bouwbesluit renvooi

VEILIGHEID:
- Brandveiligheidsconstructies dienen 60min vuurdoordringend te zijn en te worden uitgevoerd opdat men een vluchtroute kan garanderen welke 60min bij uitbreken van brand niet bezwikt. Stalen liggers worden omkleed middels 12mm gipsboord 12 plaat.
- Vloerscheiding (balktralie) t.p.v. trapgat dient min 90cm bovenkant vloer te worden uitgevoerd waarbij 200gms draagbelasting toestaan 200-200 vloer. Tevens dienen er geen grote openingen in de vloerscheiding te worden gemaakt.
- Optische rookmelders op lichtnet welke volgens NEN 2555 worden aangesloten dienen oordringend te worden gekoppeld en voorzien van een rookstroomvoorzijning (rookvacu) 1.
- Elektrische installatie dienen te worden aangesloten volgens NEN 1010 en volgens elson de betreffende NUTS bedrading.
- Gevelen, ramen en kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructie onderdelen in een uitwendige scheidingconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte, die volgens NEN 5516 bepaalde inbraakveiligheid die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2. Dit geldt ook voor een inwendige scheidingconstructie tussen een niet-gemeenschappelijke ruimte en een aangrenzende gemeenschappelijke of een aangrenzende gemeenschappelijke ruimte.
- De loopafstand tussen de toegang van een niet-gemeenschappelijke ruimte tot een gemeenschappelijke ruimte, een trapgevel of het brandcompartiment of het subbrandcompartiment waarin de ruimte ligt, is ten hoogste 15 meter.
- Een toegang tot het brandcompartiment of een subbrandcompartiment, of de plaats van de toegang begint een route naar de toegang van een brandcompartiment of een subbrandcompartiment. Een bevestiging op de route heeft een niet-ontkerende rookmelder die is aangesloten op een voorziening voor detecteren en die voldoet aan de primaire aanwijzingen en de primaire producties volgens NEN 2555.

GEZONDHEID:
- Douches en badruimte dienen tot een hoogte van 2100mm op te worden voorzien van tegelwerk o.p. welke een waterkerende afsluiting tegen achterliggende constructie afsluiting wordt tegen achterliggende constructie min 100mm op.
- Voorzieningen t.b.v. afvoer afvalwater en fecalien dienen water-lichtdicht te worden uitgevoerd.
- De afvoerconstructies dienen te worden aangesloten volgens voorschriften van desbetreffende NUTS bedrading.
- Uitwendige scheidingconstructies dienen minimaal een karakteristieke geluidswaarde te hebben van 25dB(A).
- Installaties dienen een maximaal karakteristieke geluidswaarde te veroorzaken van 30dB(A).

BRUIKBAARHEID:
- Gebouw dient een vrije doorgang te bezitten van 850mm x 2300mm met een maximale dorpel hoogte 20mm.

ENERGIEZUINIGHEID:
- Uitwendige scheidingconstructie worden uitgevoerd met een minimale Rc waarde van 0,17 m²/W, wand 0,17 m²/W, dak 0,17 m²/W.
- Beglazingen worden uitgevoerd met t.b.v. glas met een U-waarde van 1,2W/m²K.
- Luchtdichtheid in gebouwen is niet groter dan 0,5 l/s/m².
- Gebouw voldoen aan het Energie prestatie coëfficiënt van 0,4.

ALGEMEEN:
- In de ondergrond, aan de boven- en onderzijde, ventilatieopeningen van elk 100cm.
- In de ondergrond, maximale U-waarde 1,65 en t.p.v. de draaiende deuren 1,65 W/m².
- Thermische isolatie van de uitwendige scheidingconstructie dient te voldoen aan artikel 3.1 van het bouwbesluit.
- De vloer en de wanden van een toiletruimte of een badruimte dienen te voldoen aan artikel 3.2 van het bouwbesluit.
- Alle deuren passen in een breedte van 800mm.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.3 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.4 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.5 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.6 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.7 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.8 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.9 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.10 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.11 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.12 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.13 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.14 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.15 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.16 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.17 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.18 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.19 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.20 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.21 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.22 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.23 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.24 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.25 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.26 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.27 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.28 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.29 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.30 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.31 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.32 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.33 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.34 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.35 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.36 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.37 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.38 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.39 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.40 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.41 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.42 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.43 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.44 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.45 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.46 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.47 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.48 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.49 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.50 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.51 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.52 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.53 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.54 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.55 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.56 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.57 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.58 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.59 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.60 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.61 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.62 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.63 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.64 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.65 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.66 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.67 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.68 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.69 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.70 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.71 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.72 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.73 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.74 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.75 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.76 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.77 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.78 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.79 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.80 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.81 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.82 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.83 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.84 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.85 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.86 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.87 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.88 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.89 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.90 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.91 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.92 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.93 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.94 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.95 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.96 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.97 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.98 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.99 van het bouwbesluit.
- De vloer van een toiletruimte of een badruimte dient te voldoen aan artikel 3.100 van het bouwbesluit.

Brandweer renvooi

ONTVLUCHTEN:
Alle deuren kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen zoals sleutels v.d. ten alle tijt geopend worden.
Vluchtwegafsluiting deur welke van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels v.d. ten alle tijt geopend kan worden. (bijvoorbeeld middels loopstap).

Brandveiligheidsinstallaties:
Brandingshulp plaats en aantallen in overleg met plaatselijke brandweer.

Algemeen:
Brandcompartiment = subbrandcompartiment
Gebruiksfunctie: lichte industriële functie

Brand- en rookcompartimenten:
brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDO) van ten minste 60 minuten
deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDO) van ten minste 60 minuten tevens is de deur zelfsluitend en heeft een aanslag in het kozijn van 25 mm.
Brandscherm 60 min. WBDO

Doorsnede B-B

Doorsnede C-C

Doorsnede D-D

Doorsnede E-E

Plattegrond

1e Verdieping

2e Verdieping

Kelder

Fundering



Situatie

Schaal: 1:1000
Kad. Gemeente: Buren
Sectie: 10
Kad. Nummer: 393

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
Aanvraag omgevingsvergunning onderdeel bouwen

OPDRACHTGEVER:
Orgamebo BV
Burenstraat 2
4016 CZ Kapel Avenst

LOCATIE: Burenstraat 2 te Kapel Avenst

ONDERDEEL:
Bestektekening
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:1000

GETEKEND: SK

FORMAAT: A0

DATUM: 22-12-2022

WIJZIGING: 18-07-2023

PROJECTNUMMER:
20221180-Bos
Blad 1 van 1