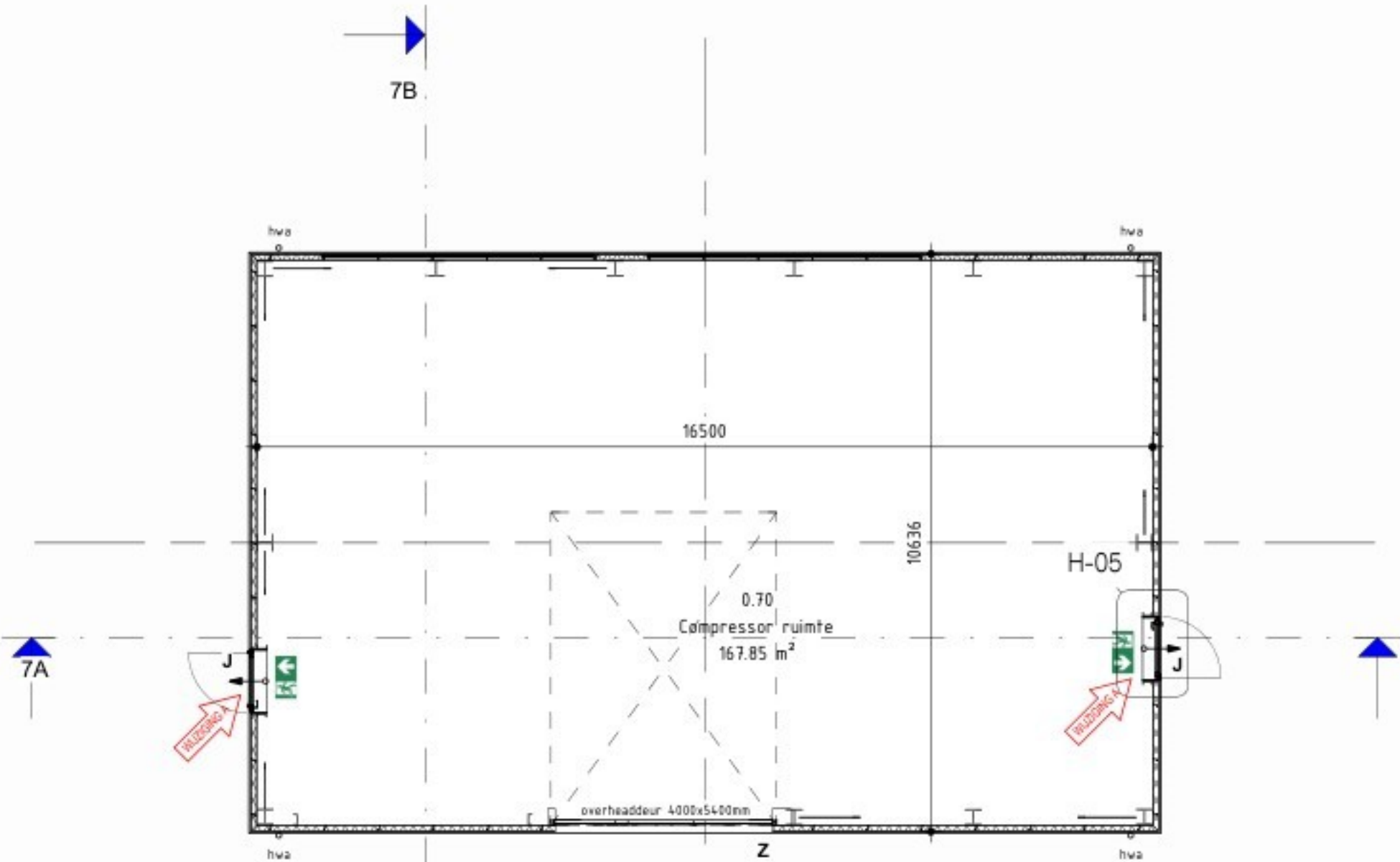


Compressorruimte zuidgevel

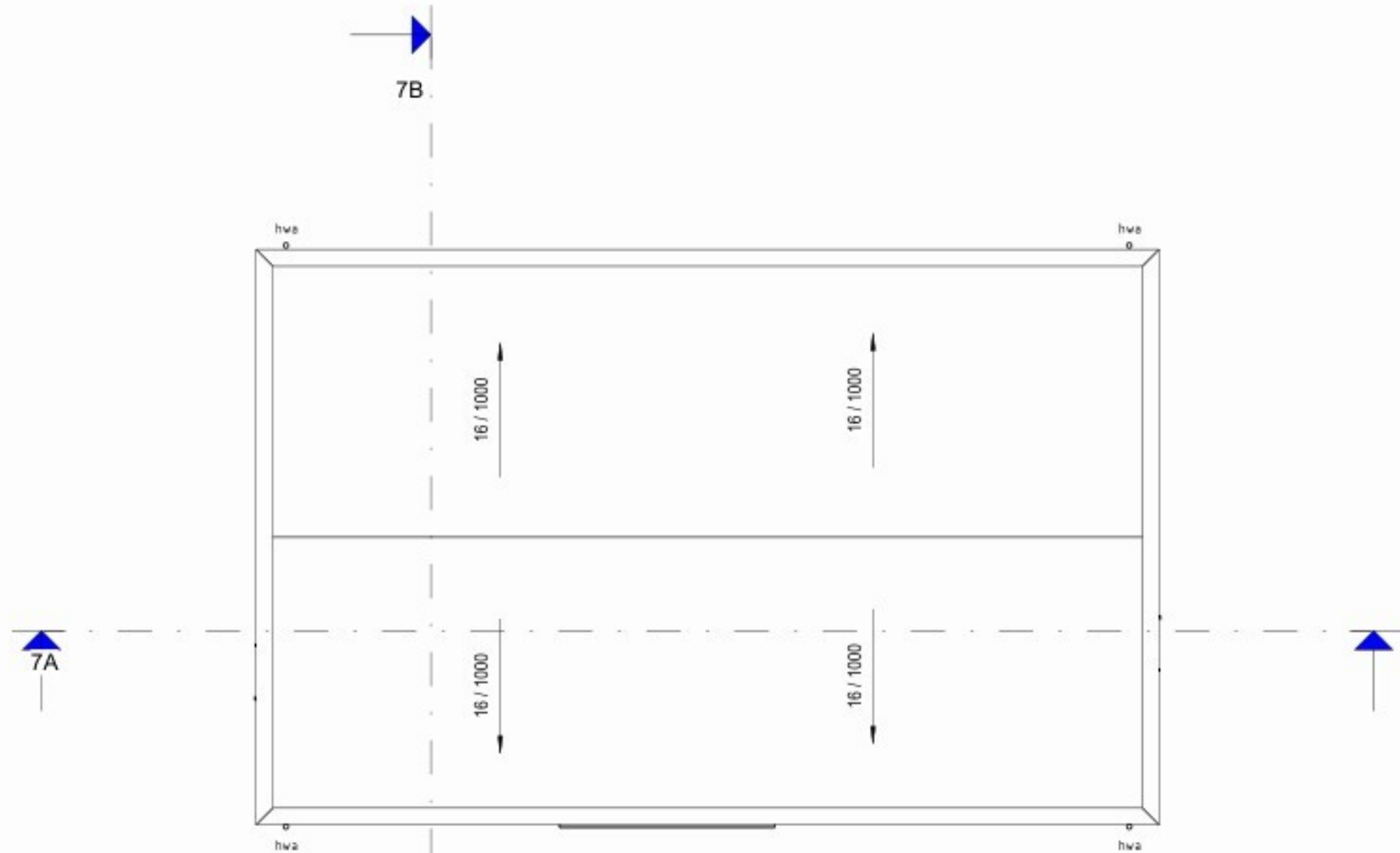
Compressorruimte westgevel

Compressorruimte noordgevel

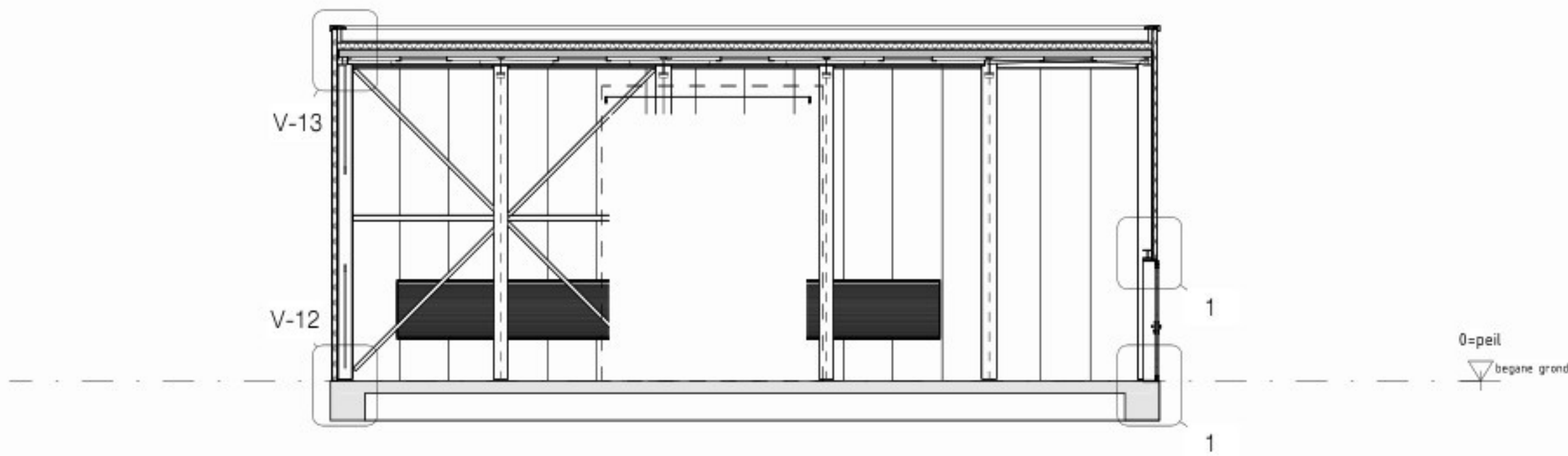
Compressorruimte oostgevel



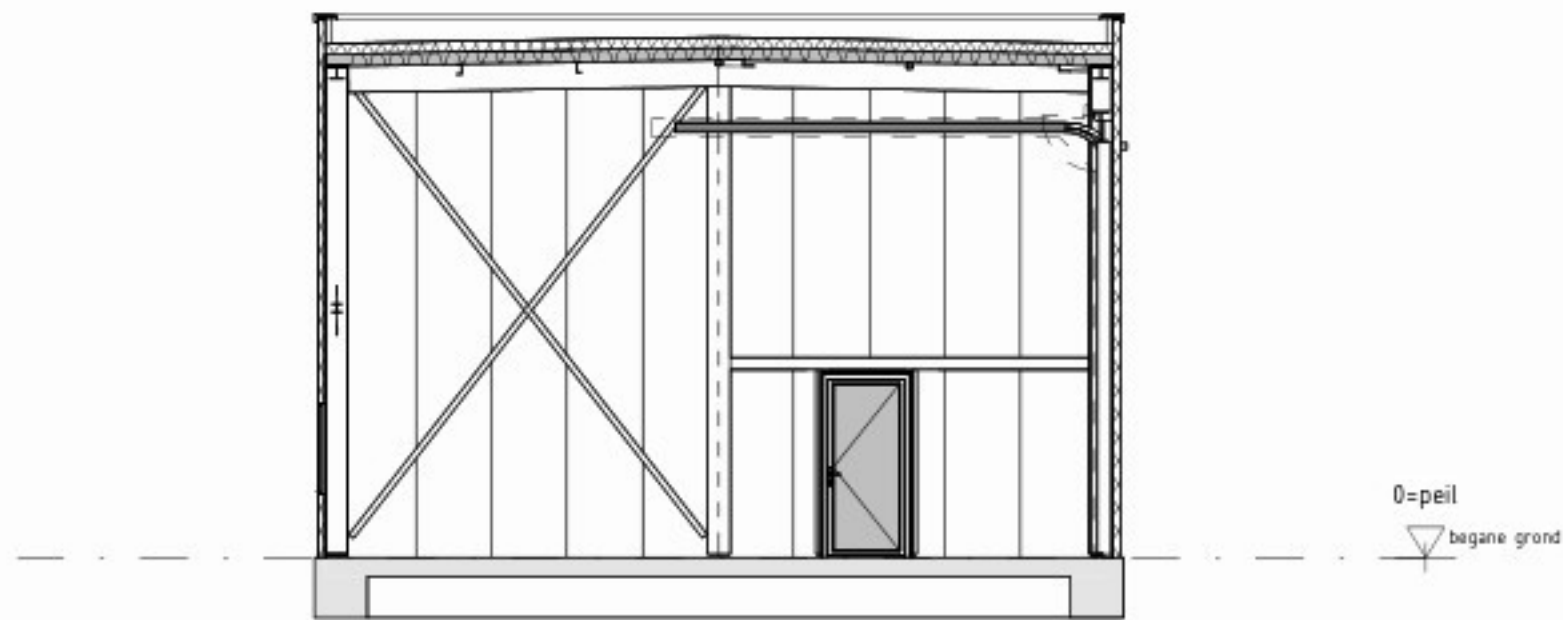
Compressorruimte plattegrond nivo 0+



Comperessorruimte dak



Compressorruimte doorsnede 7A



Compressorruimte doorsnede 7B

Algemene opmerkingen

- Er wordt gebouwd overeenkomstig het Besluit bouwwerken leefomgeving
- Nooduitgangen dienen, zonder dat gebruik gemaakt hoeft te worden van sleutels of andere losse voorwerpen, te openen te zijn.
- Doorvoering zoals leidingen, ramen, deuren en kozijnen, door brandscheidingen dienen een gelijkwaardige WBOBO te bezitten alsmede de rookdichtheidsklasse als de scheiding waarin deze liggen
- Noodoverstorten volgens berekening constructeur
- Automatische dubbele deuren dienen bij spanningsuitval eenvoudig handmatig te openen zijn
- Een scheidingsconstructie van een toiletruimte heeft aan een zijde die grenst aan die 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.s1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m².s1/2).
- Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied, een toiletruimte of een badruimte is waterdicht vigs NEN 2778
- Alle maten zijn in mm, tenzij anders vermeld

Eisen aan materialen met zijde grenzend aan de binnenlucht

Hieronder wordt ingegaan op de vereiste brandklasse en rookklasse van de zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht. De brandklasse en rookklasse van de wanden, plafonds, vloeren en eventuele pipisolatie, moeten worden bepaald volgens NEN-EN 13501-1 en de elektrische leidingen volgens NEN-EN 13501-6

Extra beschermde vluchtroute (EBVr)

- Op de tekeningen van CBRA document 11770.D00_D_05-S zijn de verkeersruimtes, waardoor een extra beschermde vluchtroute voert met een oranje ingekleurd vlak aangegeven. Voor de te gebruiken materialen moet worden voldaan aan de hieronder aangegeven brandklasse en rookklasse:
- Binnenzijde wanden en plafonds: Brandklasse B en aan rookklasse s 2
- Bovenkant vloer of traprede: Brandklasse Cfl en rookklasse s 2fl
- Elektrische leiding grenzend aan de binnenlucht: Brandklasse B 2ca en rookklasse s 2ca
- Pipisolatie grenzend aan de binnenlucht: Brandklasse B1 en rookklasse s 1L1

Alle (overige) ruimtes

- Voor de te gebruiken materialen van alle (overige) ruimtes moet worden voldaan aan de hieronder aangegeven brandklasse en rookklasse:
- Binnenzijde wanden en plafonds: Brandklasse D en aan rookklasse s 2
- Bovenkant vloer of traprede: Brandklasse Dfl en rookklasse s 2fl
- Elektrische leiding grenzend aan de binnenlucht: Brandklasse Dca en rookklasse s 2ca
- Pipisolatie grenzend aan de binnenlucht: Brandklasse D1 en rookklasse s 1L1

Renvooi brandveiligheid

zie voor aanvullende gegevens ook document 11770.D00_D_05-S van CBRA

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | deur zelfslutend | | vluchtroute aanduiding |
| | deur en kozijn 30 minuten wdbbo en zelfslutend | | handbrandmelder |
| | deur en kozijn 60 minuten wdbbo en zelfslutend | | handbrandblusser |
| | rookwerendheid, classificatie R1 | | brandslanghaspel |
| | rookwerendheid, classificatie R120 | | bluskannon |
| | brandscheiding wdbbo 30 minuten | | verrijkbaar blustoestel/brandslanghaspelkar |
| | brandscheiding wdbbo 60 minuten | | deur zonder losse hulpmiddelen in de vluchtrichting te openen |
| | brandscheiding wdbbo 90 minuten | | deur(en) voorzien van drukstang |
| | brandscheiding wdbbo 120 minuten | | |

Renvooi

- beton in het werk gestort
- beton geprefabriceerd
- kalkzandsteen
- sandwichpaneel

A 23-01-2026 aanduiding vluchtheuren

R. B.



Lemmerweg 51
8608 AA Sneek
Telefoon : 0515 - 41 42 38
E-mail : bts@btsneek.nl
Internet : www.btsneek.nl

opdrachtgever : Omrin
project : Realisatie van een nieuwe scheidingsinstallatie SI-2
onderwerp : Compressor overzichttekening
Definitief ontwerp +

status :
VOORLOPIG

formaat : LA1 (1189x594)
schaal : 1 : 100
datum : 18-12-2025
getekend :

gezien :
werk nummer : 25-0007
blad nummer : TO-071

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen