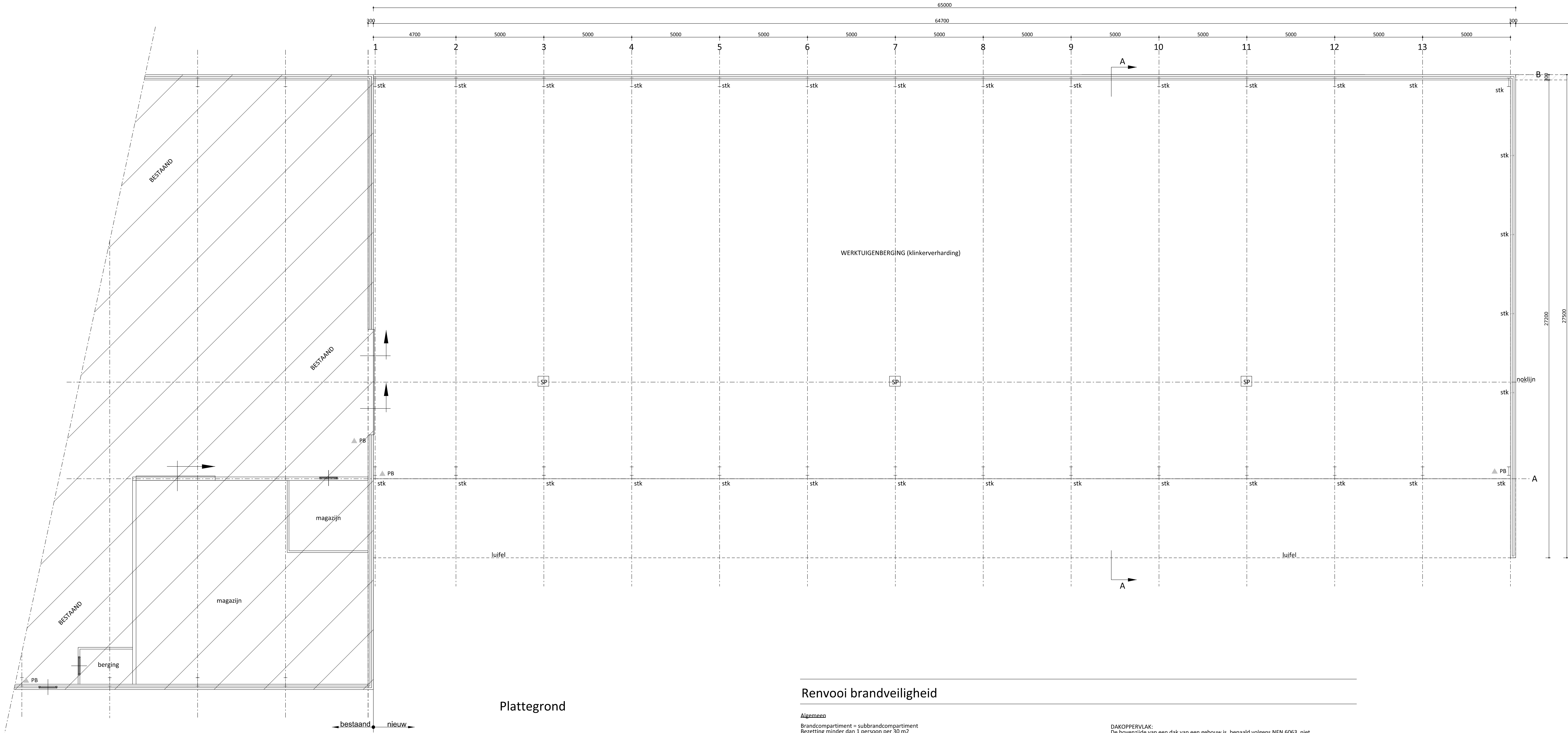




Plattegrond

Renvooi brandveiligheid

Algemeen

Brandcompartiment = subbrandcompartiment
Berekening minder dan 1 persoon per 30 m²
Gebruiksfunctie: lichte industrie

REFERENTIE VAN HET ONTWIKKELEN VAN BRAND EN ROOK

BINNENOPPERVLAK:

Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de binnenlucht voldoet tenminste aan Euro brandklasse B en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1. De eis aan de rookklasse geldt uitsluitend bij een beschermde vluchtroute (niet van toepassing).

BUITENOPPERVLAK:

Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de buitenlucht voldoet tenminste aan Euro brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1. Deze eis is niet van toepassing op de bovenzijde van een dak.

BELOOPBAAR VLAK:

Voor de bovenzijde van een personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht geldt rookklasse s1 fl en Euro brandklasse B fl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

VRUGGESTELD:

Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructiedelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hierboven gestelde rookklasse en brandklasse geldt, is die eis niet van toepassing.

DAKOPPERVLAK:

De bovenzijde van een dak van een gebouw is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk. Dit geldt niet indien het bouwwerk geen voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan 5 m boven meethoogte, en de brandgevaarlijke delen van het dak tenminste 15 m vanaf de perceelgrens liggen. Indien het perceel waarop het bouwwerk ligt, grenst aan een openbare weg, openbaar water, openbaar groen, of een perceel die niet bestemd voor bebouwing of voor een speeltuin, een kampeerterrein of opslag van brandgevaarlijke stoffen of van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen wordt die afstand aangehouden tot het hart van de weg, dat water, dat groen of dat perceel.

Ontvluchten

Alle deuren worden aangemerkt als vluchtdoel en kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijd geopend worden.

Brandveiligheidsinstallaties

▲ PB Sproeischuimblusser met een vulling van 12 kg.

De draagbare blustoestellen voldoen aan het gestelde in hoofdstuk 2 van de uitgave "Brandbeveiligingsinstallatie", 1e druk, 2e oplage uitgave december 2002 en aan NBSR, hoofdstuk 5

corven gevuld met stenen afmeting (xh) 1570x275 cm op betonnen fundering massa min. 10kg/m²

opbouw dakpakket: golfplaten N.T. kleur antraciet/ grijs houten gordingen vlg. constr. ber. st. spanten vlg. constr. ber.

naadloos aluminium goot aan houten randgording

Detail 2

schaal 1:20

damwandbeplating, dikte 1 mm kleur donkergroen balkhout volgens berekening

damwandbeplating, geperforeerd (binnenzijde) 150 mm steenwolisolatie wand: massa totaal min. 10 kg/m² stalen spant volgens berekening

Detail 1

schaal 1:20

betonblokken (binnenwand) rode baksteen kleur rood gem. (als bestaand)

straatwerk op schoon zandbed

betonpoer op zand wapening volgens berekening ankerbouten instorten aanleggen op PE-folie

Detail 3

schaal 1:20

Principe details

Schaal 1:20



Gemeente Aalten

Behoort bij besluit van college van burgemeester en wethouders van Aalten

Antonie Folkertstraat 1a
3772 AP Bunnik
T: (0342) 47 42 15
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

WA-19-0119-600
d.d. 30-06-2020

Van Westreenen Adviseurs
Antonie Folkertstraat 1a
3772 AP Bunnik
T: (0342) 47 42 15
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Vanwestreenen GbA
7121 AA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 81 64
E: info@vanwestreenen.nl

Van Westreenen		
PROJECT:	Uitbreiding van een werktuigenberging	SCHAAL: 1:100
OPDRACHTGEVER:	Coöperatieve Werktuigen Vereniging Barlo en Omstreken U.A.	GETEKEND: RTP/EG
LOCATIE:	Lichtenvoordestraatweg 91 7121 RD AALTEN	FORMAAT: 594x1289
ONDERDEEL:	Aanvraag Omgevingsvergunning (bouwen) maten voor de uitvoering in het werk controleren!!	DATUM: 25/04/2019
		WIJZIGING:
		PROJECTNUMMER: BO-CWV1 Blad 2 van 3