



* = Afkortingen uit bovenstaande renvooi welke niet gebruikt zijn niet van toepassing.

Constructieve gegevens/berekeningen volgens opgave constructeur

De constructies welke van invloed kunnen zijn op brandwerende schermen, moeten tenminste voldoet aan de eis die gesteld is aan betreffende scheiding.

De bovenzijde van het dak wordt niet brandgevaarlijk uitgevoerd overeenkomstig NEN 6063. Voorzieningen voor afvoer van rook zijn overeenkomstig NEN 6062.

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse s2 volgens NEN-EN 13501-1 waarbij de bovenzijde van een vloer en trap voldoet aan brandklasse Dfl en aan rookklasse s1fl.

Een elektrische leiding die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D(ca) en rookklasse s2(ca) bepaald volgens NEN-EN 13501-6. Pijpsolatie die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D(L) en rookklasse s2(L) bepaald volgens NEN-EN 13501-1

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D waarbij vanaf het aangegeven terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 meter en vanaf 13 meter voldoet aan brandklasse B volgens NEN-EN 13501-1. Waarbij de bovenzijde van een vloer en trap voldoet aan brandklasse Dfl. De buitengevels welke onderdeel van een brandwerende constructie vormen ter voorkoming brandoverslag voldoen aan klasse B van voornoemde norm. Ten hoogste 5 % van het totale oppervlakte van een ruimte behoeft hieraan niet te voldoen.

In afwijking hierop voldoet een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdeel aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Een elektrische leiding die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D volgens NEN-EN 13501-6.
 Pipisolatie die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D(1) bepaald volgens NEN-EN 13501-1.



Staalconstructie volgens opgave constructeur (kolommen, liggers, windverband, windbok, koppelkokers e.d.)
Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken.
Boven alle muur openingen lateien aanbrengen volgens opgave constructeur.
Muurplaten, randbalken, gordingen, slapers, spanten en ravellingen volgens opgave constructeur.



Boven alle muuropeningen lateien aanbrengen, volgens opgave constructeur.
Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken.

Afdeling 4.1 - Algemeen
Artikel 4.9 (uitzonderingen woonfunctie voor particulier eigendom)

Afdeling 4.2 – Veiligheid

§4.2.1 Constructieve veiligheid volgens Artikelen 4.11-4.15

§4.2.2 Constructieve veiligheid bij brand volgens Artikelen 4.16-4.18

§4.2.4 Veilig overbruggen van hoogteverschillen volgens Artikelen 4.24-4.33

o a: Bereikbaarheid en toegankelijkheid: hoogte verschil tussen boven- en b.k. dorpel(drempel) en aansluiten op (buitende) vloer en b.k. dorpel(drempel) max. 20 cm, bogen

§4.2.6 t/m 14 Brandveiligheid volgens Artikelen 4.37-4.48, NEN5068, NEN1504 & bijbehorend rapport

§4.16 Inbraakverweer volgens Artikelen 4.99-4.100 & NEN5059

o a: Hang- en sluitwerk dienen te voldoen aan NEN 5096, steensdijkclass 2 en politiekeurmerk

Afdeling 4.7 - Bouwverkeerstalaten

§4.7.1 Verlichting volgens Artikelen 4.193.4-197

§4.7.2 Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie volgens Artikelen 4.198-200, NEN1070, NEN1078

§4.7.3 NEN15001-1, NEN2786 en NEN5078

§4.7.4 Afvoer van huishoudelijke afvalwater en hemelwater volgens Artikelen 4.204-206, NEN3215 & voorschriften gemeente

§4.7.5 Tijdig vaststellen van brand volgens Artikelen 4.207-211, NEN2535 & NEN2555

§4.7.6 Vuchten bij brand volgens Artikelen 4.212-4.218, NEN2075 & NEN1011

§4.7.7 Bestrijding van brand volgens Artikelen 4.219-224, NEN1594 & NEN1011

§4.7.8 Toegankelijkheid voor hulpverleningsdiensten volgens Artikelen 4.225-4.230a

§4.7.9 Toegankelijkheid van veel voorkomende kritieke punten volgens Artikelen 4.236-4.239

§4.7.10 Veilig ontdekkend gebouwen volgens Artikelen 4.240-241

§4.7.14 Technische bestuursystemen volgens Artikelen 4.247-250

Meterruimte bevindt zich in bestaande bebouwing

MATERIALEN EN KLEUREN

bouwdeel	materiaal	kleur
gevels	metaalwerk baksteen waafvormaat	rood/bruin
deurkozijnen	hout	wit
deuren	houtwerk	wit
bedrijfsdeuren	hout	wit
raamkozijnen	hout	wit
dakbedekking	keramische OVH dakpan	antraciet
bontbord	alubond	antraciet
goten	zink	grijs
hwa's	pvc	grijs



Volgens rapport 11053 opsteller: bureau veldweg bv

**TEKENING BEHORENDE BIJ AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING
BOUWACTIVITEIT (Ruimtelijk)**

Alle maten en aantallen vooraf in het werk te controleren!
constructie van fundering, vloeren, prefab elementen, staal- en houtconstructies volgens
opgave constructeur en/of fabrikant/leverancier.
dilataties in metselwerk volgens opgave leverancier/fabrikant.

blad 01 Plattegrond(en), gevels, doorsnede, renvoeien, situatie,
Fundering-rieteringplan, kapplan en principe details.

Project	Plan voor het realiseren van een koois	Cont. pers. Tekenaar	
Projectlocatie	Kanaalstraat 20 8757RP Liessel	Proj. nr. Fase Blad nr. Schaal Formaat Datum	2400088-002-005 TO 01/01 1:20/100/1000 A0 06-03-2025
Onderdeel	Technisch Ontwerp		
		Gew-1 Gew-2 Gew-3 Gew-4 Gew-5 Gew-6	12-05-2025