

Constructie

1. Voor constructie zie tekening en berekening constructeur. Constructieve veiligheid volgens Artikelen 4.11 - 4.15
2. Maten in het werk innemen en controleren! Afwijkingen doorgeven aan architect.
3. Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.
4. Vrije doorgang in verkeersruimten en binnendeurkozijnen is minimaal 850x2300mm (bxb).

1. Voor installatie zie tekening en berekening installateur.
2. Een te bouwen bouwwerk biedt bescherming tegen geluid van installaties
3. Voor zover voor een gebruiksfunctie in tabel 3.7 van het bbl voorschriften zijn aangewezen, wordt voor die gebruiksfunctie aan de in het eerste lid gestelde eis voldaan door toepassing van die voorschriften
4. De elektriciteitsinstallatie voldoet aan de NEN 1010, NPR 5310
5. De drinkwaterinstallatie voldoet aan de NEN 1006

1. Een vloerafscheiding als bedoeld in artikel 2.17, eerste lid, heeft een hoogte van ten minste 1 m, gemeten vanaf de vloer.
2. Een afscheiding als bedoeld in artikel 2.17, eerste lid, ter plaatse van een al dan niet beweegbaar raam heeft een hoogte van ten minste 0,85 m, gemeten vanaf de vloer.

1. een scheidelingsconstructie van een badruimte heeft aan zijde die grenst aan de ruimte tot 1 m boven de vloer van de ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde waterpomp die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/(m²s) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m²s);
2. Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat het binnengrinden van ratten en muizen wordt tegengegaan. Een uitwendige scheidelingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een uitmonding van;
 - A. een afvoervoorziening voor luchtverversing
 - B. een afvoervoorziening voor rookgas, en
 - C. een orf- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater.

Bijzondere eisen

1. Voor brandveiligheid zie stukken adviseur brandveiligheid.
2. Constructieve veiligheid bij brand volgens Artikelen 4.16 - 4.18.
3. Vluichten bij brand volgens Artikelen 4.212 - 4.218a e.e.a. conform NEN 2575 en NEN 3011.
4. Bestrijden van brand volgens Artikelen 4.219 - 4.224 e.e.a. conform NEN 1594 en NEN 3011.
5. Bij een te bouwen woonfunctie en bij functiewijziging naar een woonfunctie heeft een besloten ruimte waar een vluchtroute voert tussen de uitgang van een verbijfsruimte en de uitgang van de woonfunctie een of meer rookmelders die voldoen aan en zijn geïnstalleerd volgens de primaire eisen van de NEN 2555.

1. Isolatiewaarden uitwendige scheidingsconstructie conform berekening:

- A. Vloer minimaal $R_c=3,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
- B. Wand minimaal $R_c=4,7 \text{ m}^2\text{K/W}$
- C. Dak minimaal $R_c=6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$
- D. Kozijnen, ramen en deuren gemiddeld maximaal $U=1,65 \text{ W/m}^2\text{K}$, maximaal $U=2,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

Meterruimte uitvoeren conform NEN 2768, mantelbuizen conform voorschrift nuts-bedrijven

Voor geluidwerende/geluidreducerende maatregelen, zie akoestisch onderzoek Aelmans

Bouwwerk dient minimaal te voldoen aan Hoofdstuk 4, bbl "Nieuwbouw".

Veilig onderhoud gebouwen volgens Artikelen 4.240 - 4.241.

	Hob wand, houten stijlen + geveldelen	ar.	aanrecht
	Metselwerk	do.	douche
	Kalkzandsteen	ft.	fontein
	Bestaand metselwerk	hwa	hemelwaterafvoer
	Isolatie	vg.	uitstort gootsteen
	Voerlegels	vw.	vaatwasser
		wc.	waterclozet
		wm.	wasmachine
		wt.	wastafel

☐ RM Roomkelder
☐ M/v afvoerpunt mechanische ventilatie WTW
☒ M/v toevoerpunt mechanische ventilatie WTW

rielen volgens NEN 3215,
 dimensionering conform installatietechniek

onderdelen	material	kleur
gevels	metseiwerk, w.t.	VDS Antrio, wit / grijs geneaerd
	metseiwerk, w.t., stand	VDS Antrio, wit / grijs geneaerd
	metseiwerk, w.t., verspr.	egels 1604300, rood / bruin geneaerd
	metseiwerk, w.t., blok verb.	egels 1604300, rood / bruin geneaerd
viskruifvallen	natuursteen n.t.b.	grijs beige
	kunststl, K-Vision CUBE	n! 9302 / n! 7036
- entreeur	n.t.b.	n.t.b.
- deuren	kunststl, K-Vision CUBE	n.t.b.
- draaiende delen	kunststl, K-Vision CUBE	n! 9302 / n! 7036
waterloop	prefab beton	grijs
muurafwerking	prefab beton	n! 9302
dakrand	zink / aluminium	n! 9302 / n! 7036
dakbedekking	keramische pan OVH	grijs
- plat dak	bitumineus	zwart
goten	zink, bakelap B44	natuurel
gordening hwa	zink, beugels + wronstuck	natuurel
dakkapel	n.t.b.	n.t.b.
butelplafond lufel	n.t.b.	n.t.b.

--- 60 min WBDBO
 - - - 60 min brandwerend
 - - - 60 min brandwerend + zelfsluitend

