

LINKERGEVEL

VOORGEVEL

RECHTERGEVEL

ACHTERGEVEL

van toepassing zijnde voorschriften (Verbouw, rechtens verkregen niveau)

omschrijving	NEN	NPR
algemene voorschriften voor watervoorziening (ISSO/SBR 811)	1006	
veiligheidsbepaling elektrische installaties, laagspanning	1010	
thermische isolatie van gebouwen	1068	2068
vochtwering in gebouwen	2778	
inbraakveiligheid van woningen	5087	
bestaande gasvoorzieningen t/m 0,5 bar	8078	3378
ventilatie van gebouwen - bestaande bouw	8087	1088

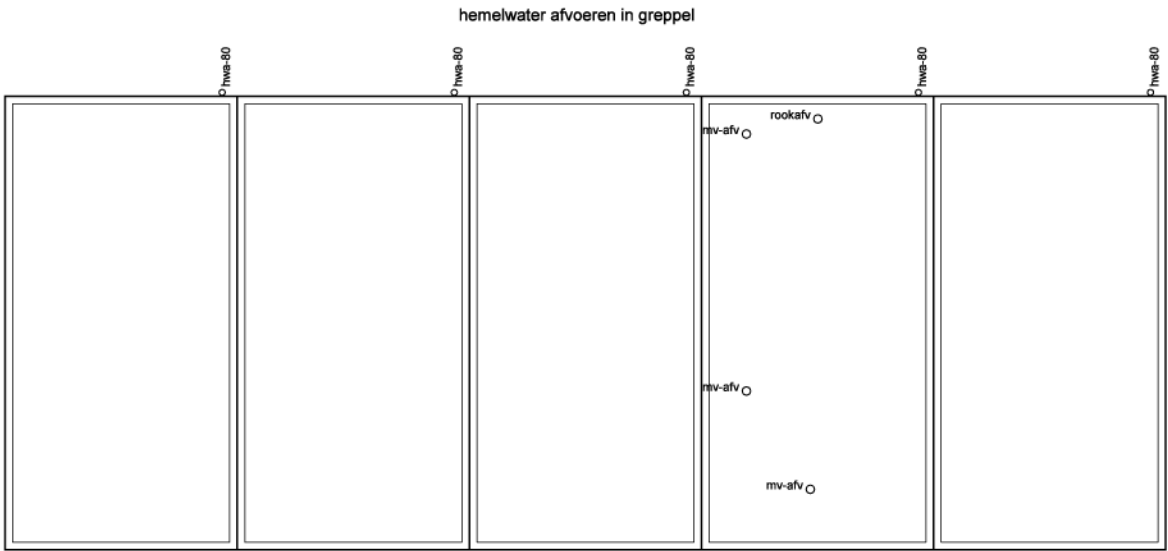
bouwbesluit 2012

- wateropname en vochtwering:
alle natte ruimten (toilet- en badruimte) tot min. 1,2m + vloer beschermen tegen wateropname conform NEN 2778.
t.p.v. douche- of bad over een breedte van ten minste 3m tot een hoogte van 2,1m + vloer beschermen tegen wateropname.
t.p.v. toiletruimte tot min. 1,2m + vloer beschermen tegen wateropname.
- energiezuinigheid:
bij een verbouwing van een gebouw blijft de energieprestatie van het gebouw buiten beschouwing.
thermische isolatie verbouw volgens onderstaande minimale Rc-waarde:
gevels: 4,5 m²·K/W, vloeren: 3,5 m²·K/W, daken 6,0 m²·K/W.
alle installaties conform hoofdstuk 6, bouwbesluit en i.o.m. installateur.
- elektriciteitsvoorziening:
een voorziening voor elektriciteit moet voldoen aan NEN 1010 en voorzien zijn van een aardingsvoorziening. de installatie moet zijn aangesloten op het distributienet.
- gasvoorziening:
een voorziening voor gas moet voor bestaande installaties voldoen aan NEN 7078 als de nominale werkdruk niet hoger is dan 0,5 bar.
- warm tapwater voorziening:
een voorziening voor warmwater moet voldoen aan art. 6.13 van het bouwbesluit en NEN 1006 t.b.v. legionellapreventie.
- riolering:
een voorziening voor afvoer van lozingstoestellen moet voldoen NEN 3215 voor binnen- en buitenriolering.
dimensionering en afvoer van hemelwaterafvoer conform NEN 3215.

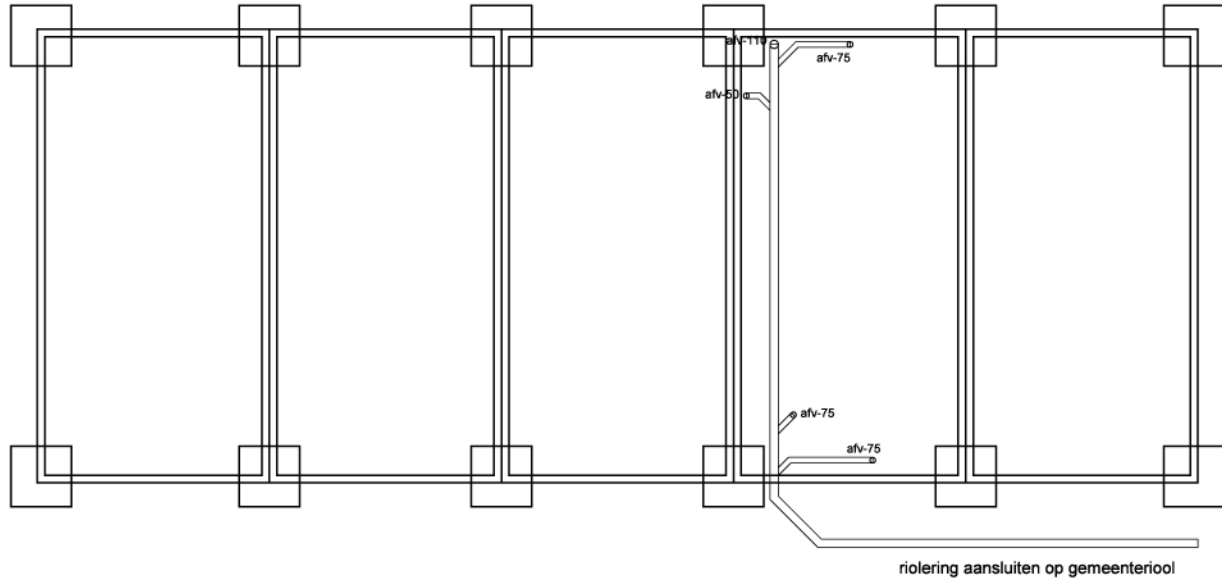
rookmelders / CO2 melders

toepassing 'optische' rookmelder (volgens NEN 2555):
de melder dient te zijn aangesloten op het electriciteitsnet (220v).
de melder moet voorzien zijn van een noodstroom voorziening (accu).
de melders dienen met elkaar te zijn gekoppeld.
op elke bouwlaag waarop zich slaapvertrekken bevinden moet tenminste 1 rookmelder i.c.m. CO2 melder aanwezig zijn.
de melder moet zijn voorzien van een backup batterij.

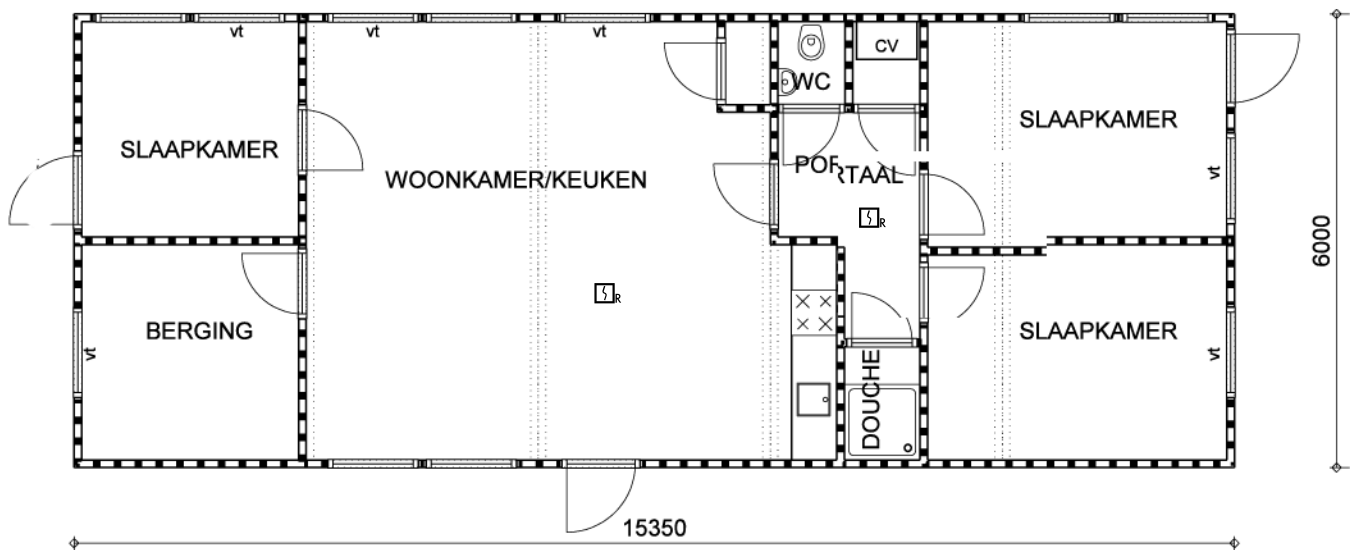
- vt. = ventilatie
- ☒ = gecombineerde rook- en CO2 melder NEN 2555



DAKAANZICHT



RIOLERING



BEGANE GROND

VENTILATIEVOORZIENINGEN

Luchttoevoer verblijfsruimtes via te openen ramen
Luchtafvoer via mechanische afzuiging in badkamer/toilet/keuken
Keuken: vt = 21 dm³/s
Badkamer: vt = 14 dm³/s
Toilet: vt = 7 dm³/s

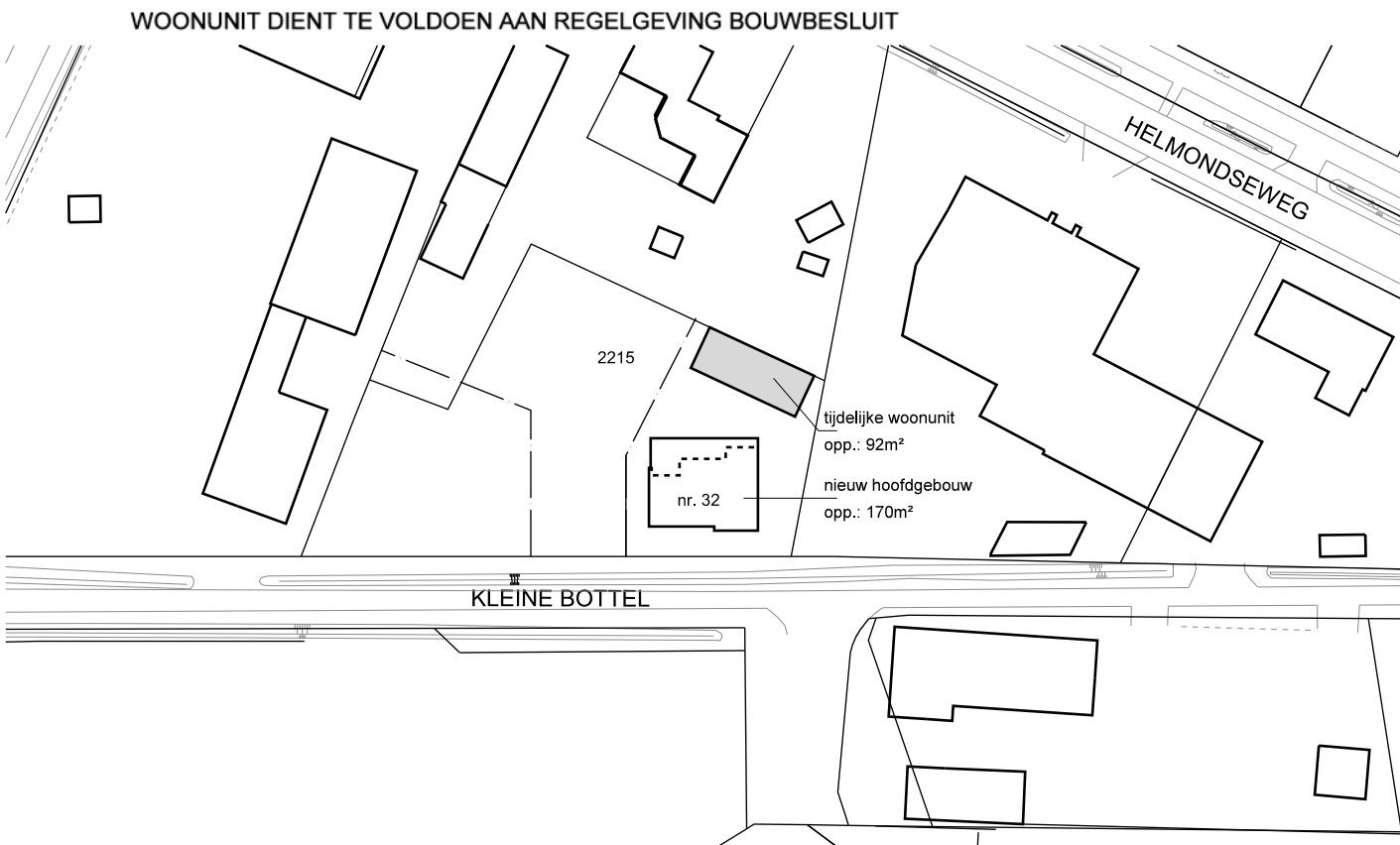
RENVOOI MATERIAAL

omschrijving	materiaal	kleur
GEVELS	damwand	wit
KOZIJNEN	hout	bruin
RAMEN	hout	bruin
DEUREN	hout	bruin
DAKEN	app	zwart
BOEIBOORD	staal	blauw

Rc-waarde gevel en wandconstructie Rc>= 2,5 m2K/W

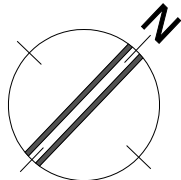
OPPERVLAKTE / INHOUD

BRUTO VLOEROPPERVLAKTE	92,1 m²
BRUTO INHOUD	257,9 m³



SITUATIE

GEMEENTE : DEURNE PLANGEBIED : "KLEINE BOTTEL ONG. DEURNE"
SECTIE : G nr. 2215 ged.
SCHAAL : 1:1000



Project:	Nieuwe woning aan de Kleine Bottel, Deurne Tijdelijke woonunit, bestektekening			
Opdrachtgever:				
	gewijzigd:	schaal:	1:100	
	a: 13-04-2021	get.:	PvK	
	b:	datum:	01-03-2021	
	c:	projekt:	719013	
	d:	blad:	U-01	
	e:			
		f:		