



Elektischite vogens	BH A8.6.2 artikel 8
Verfijnd vogens	BH A8.6.1 artikel 6.2
Gaasvoering vogens	BH A8.6.2 artikel 6.9
Inbraak weerend vogens	NEN 5096
Drukwaervoering vogens	BH A8.6.3 artikel 6.14
Warmtewaervoering vogens	BH A8.6.3 artikel 6.13
Culdeurvervangers vogens	NEN 7778
Vochterveuring vogens	NEN 2778
Luchttoedoeving vogens	NEN 2686
Rokring vogens	NEN 3215 en 3216
Luchtervoening vogens	BH A8.6.3 artikel 3.28bm.3.a NEN 1087
Daglicht vogens	NEN 1087
Thermische isolatie vogens	BH A8.6.5 artikel 5.3
Energieopervate vogens	BH A8.6.5 artikel 5.11 ten 5.5 NEN 7120
Vrij doorgang vogens	BH A8.6.4 artikel 4.22
Bereikbaarheid vogens	BH A8.6.4 artikel 4.26
Verfijelgied vogens	BH A8.6.1 artikel 4.10m.4.7
Verfijnheids vogens	BH A8.6.1 artikel 4.10m.4.7
Tekentruie vogens	BH A8.6.4 artikel 4.65 ten 4.7
Molekulare vogens	NEN 2768

Isolatiematerialen
Maximale brandvoortplanting en vlamuitbreiding volgens klasse 2
Rookdichtheid < 2.2 m³, beproevingsmethode volgens NEN 6065-6066
Ventilatiekanalen van ontvlambaar materiaal
Hoofdraadconstructie altijd 30 min brandwerend
Inde permanente vuurbelasting > 500J/m² bedraagt dan 60 minuten brandwerend
Brandveiligheids-categorie bouwmaterialen
B2 normaal ontvlambaar
B1 zeer ontvlambaar
A niet brandbaar

Alle deuren en raamopeningen te vullen met dubbel geïsoleerd HR ++ beglazing (U waarde =1,1)
Alle beglazingen uitvoeren conform de norm NEN 3569
Kom certificaat nummer Kiwa K7076/G2 BRL nummer 2201

Deuren die toegang bieden tot verblijfsgebieden, verblijfsruimten, bad en toiletruimte moeten de minimale maten hebben een doorgang met een vrije breedte van ten minste 0,85 m, hoogte afhankelijk van toepassing - 2300mm hoog

De aanleg van de elektrische installatie volgen de norm NEN 1010

De elektrotechnische tekeningen worden door installateur of door installatietechnisch adviseur vervaardigd.

Vulwater aansluiten op gemeentelijk VWA riool - (vulwaterafvoer)
 Herneelwater van alle verharde ondergronden (bestrating, daken aan
 gemeentelijk HWA (herneelwaterafvoer) of IT riool (infiltratietransport)
 Gehcele riolering uitvoeren volgens de norm NEN 3215 en NPR 3216
 PVC buizen volgens de norm NEN 7045 en 7046, klasse 34 – slagvast

Ventilatie
Een verblijfsgebied heeft een voorziening nodig voor luchtverversing met een volgens de norm NEN 1067 bepaalde capaciteit van ten minste $0,9 \text{ dm}^3/\text{s}$ per m^2 vloeroppervlakte met een minimum van $7 \text{ dm}^3/\text{s}$
Tevens van toepassing de norm NEN 3028

Waterleidinginstallaties

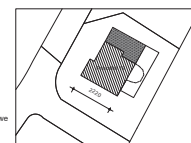
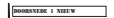
De installatie dient te voldoen aan de norm NEN 1006 AVWI 2002. NEN 1006 geeft de eisen waaraan een leidingwaterinstallatie moet voldoen vanuit het oogpunt van volkgezondheid, veiligheid en doelmatigheid.

De norm is bedoeld om te worden toegepast voor elke nieuw aan te leggen leidingwaterinstallatie en voor uitbreidingen, wijzigingen, geheel of gedeeltelijke vernieuwingen, herstellingen en onderhoud van een bestaande leidingwaterinstallatie.

Warmtevoorziening te installeren volgens voorschriften energiebedrijven AVWI 2002 en NEN 1097.

Hang en sluitwerk -Politie-keurmerk
De eis gesteld door het politiekeurmerk veilig wonen zijn alleen van toepassing op het hang en sluitwerk van woningen, echter ook toepasbaar bij ander gebouwen, advies om SKG*** of SKG*** toe te passen.
Advies om kerntrek-beveiligde cilinders met beveiligingsklasse SKG*** en/of kerntrek besla te plaatsen met een minimale uitklactocht van 15N.
Het hang en sluitwerk in het bereikbare vlak gelegen deuropeningen te voorzien van knerselend inbraakveilig hang en sluitwerk dat voldoet aan Politie-keurmerk
Waarstijfheidklasse 2 volgens de norm NEN 5096
























RENVOOI Materialen kleuren en materiaalstaat		
onderdeel	materiaal	kleur
gevels	schoon metselwerk	geel
gevels pint	schoon metselwerk	bruin
moerlas	monst. geborsteld	lichtgrijs
dakafwerking vlak dak	aluminium dammen	aluminium
dak	pandendaak	antraciet
koozjen	hout	gebruikt
deuren	hout	blauw
overstakken-goten	hout	blauw
deuren	hout	gebruikt
	hout	gebruikt



Maten in mm tenzij anders vernoemd
Alle maten vooraf door aannemer in het werk te controleren

Princelhil 19 4928EE Lage Zwaluwe
Kadastraal bekend:
Gemeente Made en Drimmelen
Sectie C nr 2546

RENVOOI
BOUWKUNDIGE TOEPASSINGEN

- | | |
|---|--|
|  | gravelen |
|  | metaalwerk |
|  | betonmaten maten 120-150-214 mm |
|  | lichte schiedingwand gabelt mm |
|  | lichte schiedingwand hout mm |
|  | spreiwulvaste RC mm |
|  | isolate diverse maten mm |
|  | belegging |
|  | zandcement dekvloer |
|  | beton |
|  | voegens constructeur |
|  | rookmelder |
|  | kozijn met draainrichting |
|  | aanduiding ruimte |
|  | doorinde |
|  | diverse beglazing enkel en dubbel |
|  | gewinkelmetaal |
|  | aanduiding nooduitgang noodverlichting sterkte 1 lux |
|  | brandweringsslang slanglengte 30m ³ |
|  | vluchtlichting (noodverlichting) volgens nadere opgave |
|  | zeilafsluit |
|  | deur te openen zonder sleutel (knopcandier) |
|  | spreiwichsmbulvar |

BESTEKTEKENING

schaal	formaat	projectomschrijving
1 : 100	A0	Verbouwing woonhuis

datum	Princenhil 19 Lage Zwaiuw	
28-11-2019		
wijziging	opdrachtgever	
A		
B		
C		
D		
E		
getekend	onderwerp	
AudK	Betaand en Nieuw platte gronden en gevels	
	werksnummer	tekening
	VDK 19.08.02	RT 01

VDK

VDK Bouwmanagement & Bouwkundige diensten
Aardewijksesteen 51
4942 VIA Raasdorpdonkbuwer
Telefoon 0162-517322 06-37450907
info@vdkbouwmanagement.nl
www.vdkbouwmanagement.nl

BOUWADVIES - TEKENWERK - BOUWBEGELEIDING