

RENVOOI

ONDERDEEL	NORMEN
hoofddraagconstructie	Eurocode met Nat. bijlage
fundering	Eurocode met Nat. bijlage
brandbeperking/vluchtroute	NEN 6061 1/2 6066, 6068, 6075, 6082, 6090
inbraakwerendheid	NEN 5087 / 5096
geluidsbescherming	NEN 5077 / 5078
vochtwering/regenwerendheid	NEN 2778
afvoer vuilwater/hemelwater	NEN 3215
luchtverversing	NEN 1087
verbrandingsluchttoevoer/rookgasafvoer	NEN 8087 /2757
daglicht	NEN 2057
meterruimte	NEN 2768
thermische isolatie	NEN 1068
luchtdoorlatendheid	NEN 2686
energieprestatie	NEN 7120
drinkwater-installatie	NEN 1006
elektra-installatie	NEN 1010
cv-installatie	NEN 3028, 1078
brievenbus	NEN 1770

VEILIGHEID

TRAP-/VOERAFSCHEIDING

Min. hoogte trapafsch. 0,85m, vloerafsch. 1,0m,
Openingen in afscheiding tot een hoogte van 0,7m ≤ Ø0,1m max.,
Openingen in afscheiding hoger dan 0,7m ≤ Ø0,2m max.,
Horizontale afstand vloer/afscheiding ≤0,05m,
Onderbreking bovenregel afsch. ≤0,1m.

TRAP (verdieping-)

Breedte min 0,8m,
Vrije hoogte boven trap minimaal 2,3m,
Aantrede t.p.v. de looplijn min. 0,22m,
Optrede max. 0,188mm,
Breedte tredevlak min. 0,05m,
Breedte tredevlak t.p.v. de looplijn min. 0,23m,
Afstand van de klimlijn tot zijkant trap min. 0,3m.

INBRAAKVEILIGHEID

(Nieuw aan te brengen) Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte, die bereikbaar zijn volgens de NEN 5087 voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid welke voldoet aan tenminste weerstandsklasse 2.

GEZONDHEID

TOILETRUIMTEN

-De scheidingsconstructie tussen verblijfsgebied, toiletruimten met de overige delen, voorzieningen en-of ruimten die invloed hebben op binnendringen van vocht waterdicht uitvoeren conform NEN 2778,
-Wandafwerking: tegelwerk tot plafond
-Vloerafwerking: tegelwerk
-Naden waterdicht afvoegen/kitten
De wateropname van de toe te passen materialen van vloer, wand en plafond in de sanitaire ruimten is conform NEN 2778, waarbij de wand van het toilet tot een hoogte van 1,2m een gemiddelde wateropname heeft van 0,01 kg/(m².S½) maar niet groter dan 0,2 kg/(m².S½).

BESCHERMING TEGEN RATTEN EN MUIZEN

-De uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openin-
gen breder dan 0,01m, m.u.v. een afsluitbare
opening/uitmonding van een ventilatie-/rookgasafvoer-
voorziening en de ont-/beluchtingsafvoervoorziening van
een vwa/hwa.
-De uitwendige scheidingsconstructie heeft een scherm
vanaf het maaiveld tot een, vanaf het maaiveld
gemeten, diepte van ten minste 0,6m. Dit scherm heeft
geen openingen breder dan 0,01m.

ENERGIEZUINIGHEID

THERMISCHE ISOLATIE

-De uitwendige scheidingsconstructie heeft een volgens
NEN 1068 bepaalde warmteweerstand van ten minste
begane grondvloer 3.5m²K/W., gevel 4.5m²K/W., dak
6.0m²K/W..
-Ramen, deuren, kozijnen in de uitwendige
scheidingsconstructie en daarmee gelijk te stellen
constructieonderdelen hebben een volgens NEN 1068
bepaalde warmtedoorganscoëfficiënt van ten hoogste
1,65 W/m²K.

INSTALLATIES

-Verwarming; vloerverwarming HR-ketel.
-Ventilatiesysteem; mechanische toe- en afvoer

VOORSCHRIFTEN

-De elektrische-installatie dient te voldoen aan de
NEN 1010 en de voorschriften van de NUTS bedrijven.
-De drinkwater-installatie dient te voldoen aan de
NEN 1006 en de voorschriften van de NUTS bedrijven.
-De gas-installatie dient te voldoen aan de NEN 1078,
NPR 3378 en de voorschriften van de NUTS bedrijven.
-De riolerings-installatie dient te voldoen aan de
NEN 3215, en de voorschriften van de gemeente.
-De ventilatie- en verwarmings-installatie dient te
voldoen aan NEN 1087, 2757 en de 3028

MAATVOERING IN HET WERK BEPALEN IN OVERLEG MET DE DIRECTIE						
wijz. A		wijz. B		wijz. C		wijz. D



Hollands Kroon Architectuur

Grastlaan 31
1761 LN Anna Paulowna
tel. 0223-523745
www.hkarchitectuur.nl
info@hkarchitectuur.nl

André Rijnders architect bna

Opdr.gever:MTP Stolpen BV	Get. :C.M.
	Datum :16-06-2015
Project :Nieuwbouw Tankstation Parallelweg De Stolpen	Werknr. :15.121
	Schaal :-
Onderdeel :Definitief Ontwerp Renvooi	Formaat:A3
	Bladnr. :renvooi