

VEILIGHEID

TRAP-/VLOERAFSCHEIDING

Min. hoogte trapafsch. 0,6m, vloerafsch. 0,9m,
Openingen in afscheiding tot een hoogte van
0,6m $\leq$ Ø0,2m max.,
Horizontale afstand vloer/afscheiding $\leq$ 0,1m.

TRAP

Breedte min 0,7m,
Vrije hoogte boven trap minimaal 1,9m,
Aantrede t.p.v. de looplijn min. 0,13m,
Optrede max. 0,22mm,
Afstand van de klimlijn tot zijkant trap min. 0,2m.

GEZONDHEID

TOILET- EN BADRUIMTEN

-De scheidingsconstructie tussen verblijfsgebied, toilet-
en badruimte 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

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.

GELUID

-Bescherming tegen geluid van buiten,
geen eis conform het Bouwbesluit 2012.
-Bescherming tegen geluid van installaties,
Een gebouwgebonden installatie veroorzaakt in de
verblijfsruimten een volgens NEN 5077 bepaald
karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste
20 dB.
-Beperking van galm n.v.t..
-Geluidwering tussen ruimten,
Karakteristieke isolatie-index voor geluidsoverdracht
volgens Bouwbesluit 2012 afd. 3.4 art. 3.15 t/m 3.17
(bepaald volgens NEN 5077).

INSTALLATIES

-Verwarming; warmtapwatersysteem; (HR-107 ketel),
radiatoren op de begane grond en verdieping.
-Ventilatiesysteem; natuurlijke toevoer en mechanische
afvoer.
-Mechanische ventilatie 

INSTALLATIES

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

KWALITEITSVERKLARINGEN

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

Behoort bij besluit van
burgemeester en wethouders
van gemeente Hollands Kroon

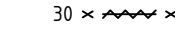
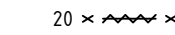
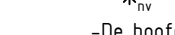
zaaknummer **Z-134547**
datum **7 april 2017**



Mona Koning
medewerker team Ruimte

BRANDVEILIGHEID

SYMBOOL VERKLARING

	wdbdo van 30 min.
	wdbdo van 20 min. (subbrandcompartiment)
	deur, zelfsluitend, bezit in combi met kozijn een brandwerendheid van tenminste 30 min.
	deur, zelfsluitend, bezit in combi met kozijn een brandwerendheid van tenminste 20 min.
	deur te openen zonder losse hulpmiddelen
	sproeischuimblusser
	luminiscente sticker/aanduidingsbord
	uitgang, vluchtweg, uitvoering conform NEN-EN-ISO 7010
	rookmelder
	blusdeken
	ruimte voorzien van noodverlichting

-De hoofddraagconstructie van de begane grond ruimte
bezit een brandwerendheid tot bezwijken van *20minuten*
volgens de NEN 6069 of de NEN 6072.

-De (staal-) draagconstructie (kolommen, balken,
koppel-, en randbalken) van de begane grond ruimte
bezit een brandwerendheid tot bezwijken van *20minuten*
volgens de NEN 6069 of de NEN 6072.

-De brandwerende wanden lopen door tot de onderkant
van de vloer- of dakconstructie.
-Brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende
wanden of vloeren is gelijk aan die van de
desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform de NEN
6069 of de NEN EN 1366-3+4.

-Nood,- en transparant verlichtingsinstallatie,
uitgevoerd conform hoofdstuk 11 van het boekwerk
"Brandbeveiligingsinstallaties", van Brandweer
Nederland.

-Brand meldinstallatie met volledige bewaking:
brandmeldinstallatie met handbrandmelders en
automatische brandmelders uitgevoerd conform NEN
2535.
-Ontruimingsinstallatie *type B*, uitgevoerd conform NEN
2575.

-Aankleding (volgens artikel 7.4 van BB2012) in een
besloten ruimte mag geen brandgevaar opleveren. E.e.a.
is onbrandbaar volgens NEN 6064, voldoet aan
brandklasse A1 als bedoeld in NEN-EN 13501-1;
-Materiaal ter plaatse van of nabij apparatuur en
installaties die warmte ontwikkelen voldoet aan
brandklasse A1, als bedoeld in NEN-EN 13501-1 of is
onbrandbaar, bepaald volgens NEN 6064.

BRANDVEILIGHEID

SYMBOOL VERKLARING

	Vluchtrouteaanduiding rechtdoor of naar boven 1: boven deuren en doorgangen; 2: ook boven de finale uitgang
	Vluchtrouteaanduiding rechtsaf
	Vluchtrouteaanduiding linksaf
	Vluchtrouteaanduiding naar beneden
	Vluchtrouteaanduiding trap af rechts
	Vluchtrouteaanduiding trap op rechts
	Vluchtrouteaanduiding trap af links
	Vluchtrouteaanduiding trap op links

Logiesfunctie in een logiesgebouw met 24 uren
bewaking. Het logiesgebouw met meerdere
logiesverblijven t.b.v. afzonderlijke groep (max. 24)
personen is, conform het Bouwbesluit 2012 (bestaande
bouw), ingedeeld in één brandcompartiment en meerdere
(beschermde) subbrandcompartimenten
(logiesfunctie gebruiksoppervlakte 363,8 m2 <1000 m2).

o *Logiesfunctie*; De loopafstand tussen een punt in
een gebruiksgebied en een uitgang van het
brandcompartiment, is maximaal 75m.

Vluchtroutes; de uitgangen van het brandcompartiment
grenzen direct aan het aansluitende terrein.

Vluchtroutes; de uitgangen van de
subbrandcompartimenten worden uitgevoerd als een
beschermde route. Een vloer, trap of hellingbaan,
waarover of waaronder een beschermde route voert,
bezwijkt niet binnen 20 minuten bij brand in een
subbrandcompartiment waarin die beschermde route niet
ligt.

Voor bestaande bouw (verbouw) wordt het begrip
«beschermde route» gebruikt. De beschermde route mag
behalve door een verkeersruimte ook door een ander
subbrandcompartiment (inclusief daarin gelegen
verblijfsgebieden en verblijfsruimten) lopen. Dit betekent
dat er tussen een beschermde route en een
verblijfsgebied of een verblijfsruimte geen fysieke
scheiding aanwezig hoeft te zijn, de vluchtroute mag
zelfs over de vloer van een verblijfsruimte lopen.

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

Hollands Kroon Architectuur

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

André Rijnders architect bna

Opdr.gever: Huijg Breezand B.V. Schorweg 44, 1764 MD, Breezand	Get. :C.M. Datum :20-10-2016
Project :Huisvesting arbeidsmigranten bedrijfswoning Schorweg 44, 1764 MD, Breezand	Werknr. :16.466 Schaal :-
Onderdeel :Fase 5; Definitief Ontwerp Renvooi 2	Formaat: A3 Bladnr. :DO-04