

VEILIGHEID
TRAP-/VLOERAFSCHEIDING
Min. hoogte trapafsch. 0,6m, vloerafsch. 0,9m, Openingen in afscheiding tot een hoogte van 0,6m ≤Ø0,2m max., Horizontale afstand vloer/afscheiding ≤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.
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.

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

	-Mechanische ventilatie afvoer
	-Mechanische ventilatie toevoer
	-Natuurlijke ventilatie toevoer

KWALITEITSVERKLARINGEN	
ONDERDEEL	NORMEN
hoofddraagconstructie fundering brandbeperking/vluchtroute	Eurocode met Nat. bijlage Eurocode met Nat. bijlage NEN 6061 1/ 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

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

Opmerking :

Voor de ingebruikname dienen alle brandpreventieve
voorzieningen gerealiseerd te zijn. Hiermee wordt
onder andere bedoeld dat de nieuw te installeren
brandmeldinstallatie (BMI) conform de NEN 2535
gecertificeerd dient te zijn. Het programma van eisen
(PvE) van zowel de BMI als de
ontruimingsalarminstallatie (OAI) dient zo spoedig
mogelijk ter toetsing aan risicobeheersing@vrnhn.nl te
worden aangeboden.

Bouwwerken die zijn voorzien van een BMI en OAI
dienen een ontruimingsplan te bezitten. Geadviseerd
wordt dit plan tevens in de taal van de gebruiker op
te stellen. Bij de blusmiddelen en op de binnenzijde
van de deuren van de logiesverblijven dienen
ontruimingsplattegronden aanwezig te zijn. Het
ontruimingsplan en plattegronden dienen ter toetsing
aan veiligheidsregio Noord-Holland Noord te worden
aangeboden.

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

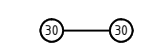
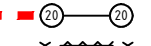
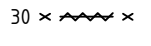
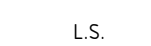
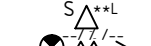
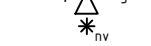
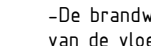
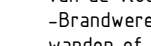
Logiesfunctie in een logiesgebouw met 24 uren
bewaking.
Het logiesgebouw met meerdere logiesverblijven t.b.v.
afzonderlijke groep (max. 32) personen is, conform het
Bouwbesluit 2012 (bestaande bouw), ingedeeld in één
brandcompartiment en meerdere (beschermd)
subbrandcompartimenten
(logiesfunctie gebruiksoppervlakte 587 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
beschermd route. Een vloer, trap of hellingbaan,
waarover of waaronder een beschermd route voert,
bezwijkt niet binnen 20 minuten bij brand in een
subbrandcompartiment waarin die beschermd route niet
ligt.

Voor bestaande bouw (verbouw) wordt het begrip
«beschermd route» gebruikt. De beschermd route mag
behalve door een verkeersruimte ook door een ander
subbrandcompartiment (inclusief daarin gelegen
verblijfsgebieden en verblijfsruimten) lopen. Dit betekent
dat er tussen een beschermd 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.

BRANDVEILIGHEID	
SYMBOOL	VERKLARING
	wdbdo van 30 min.
	wdbdo van 20 min. (subbrandcompartiment)
	deur, zelfsluitend, bezit in combi met kozijn een brandwerendheid van tenminste 20 min.
	deur, zelfsluitend, bezit in combi met kozijn een brandwerendheid van tenminste 30 min.
	deur te openen zonder losse hulpmiddelen
	sproeischuimblusser
	brandslanghaspel
	luminiscente sticker/aanduidingsbord uitgang, vluchtweg, uitvoering conform NEN-EN-ISO 7010
	rookmelder NEN 2535
	CO.-melder (koolmonoxide)
	blusdeken
	poederblusser
	ruimte voorzien van noodverlichting

-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.
-De brandblusinstallatie (brandslanghaspels) moet
voldoen aan het gestelde in hoofdstuk 3 van het
boekwerk "Brandbeveiligingsinstallaties", 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.

MAATVOERING IN HET WERK BEPALEN IN OVERLEG MET DE DIRECTIE							
wijz. A	07-04-2016	wijz. B	09-05-2016	wijz. C	01-06-2016	wijz. D	08-06-2016
wijz. E	07-07-2016						



Hollands Kroon Architectuur

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

André Rijnders architect bna

Opdr.gever: Th. en E. Ammerlaan BV Molenvaart 539 1764 AV Breezand	Get. : C.M. Datum : 18-02-2016
Project : Verbouw logies, logiesgebouw Molenvaart 429A Breezand	Werknr. : 16.018 Schaal : -
Onderdeel : Fase 5; Definitief Ontwerp Renvooi	Formaat: A3 Bladnr. : D0-03