

## Toetsing en resultaten bouwbesluit

Opdrachtgever:

Ver. Nationaal Jachtschietcentrum Berkenhorst  
Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Intake:

B-51.927

Bouwlocatie:

Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Auteur:

AK

Datum:

4 maart 2015

## Algemeen

Bouwwerk:

Schietbaan  
Schietbaan  
Schietbaan  
Schietbaan

Bijlagen:

gewijzigde toestand  
gewijzigde toestand  
gewijzigde toestand  
gewijzigde toestand  
berekening verblijfsgebied en -ruimte  
ventilatieberekening

Gebruiksfunctie:

sport- en overige gebruiksfunctie  
sport- en overige gebruiksfunctie  
sport- en overige gebruiksfunctie  
sport- en overige gebruiksfunctie

Tekening:

D-01  
D-02  
D-03  
D-04

## Bouwbesluit

### Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen

#### 1.1 Begripsbepalingen

- toetsing uitgevoerd
  - ruimte- en functieaanduiding is bijgevoegd
  - bezettingsgraden en gebruiksfuncties zoals aangegeven op tekening D-04

### Hoofdstuk 2. Voorschriften uit het oogpunt van veiligheid

#### 2.1 Algemene sterkte van de bouwconstructie

- toetsing uitgevoerd
  - constructie berekeningen worden uiterlijk 3 weken voor aanvang van de bouwwerkzaamheden aangeleverd.

#### 2.2 Sterkte bij brand

- toetsing uitgevoerd
  - Er is geen sprake van een rookvrije vluchtroute, aan de sterkte van de hoofddragconstructie worden daarom geen eisen gesteld
  - Er is geen sprake van een vloer van een verblijfsgebied, hoger dan 5meter boven meetniveau aan de sterkte van de hoofddragconstructie worden daarom geen eisen gesteld
  - Tussen de verschillende brandcompartimenten geldt een wbdbo-eis van 30 minuten, derhalve dient de hoofddragconstructie bij brand 30 minuten in stand te blijven.

## 2.3 Vloerafscheiding

- toetsing uitgevoerd, echter n.v.t. geen hoogteverschillen groter dan 1 m aanwezig

## 2.4 Overbrugging van hoogteverschillen

- toetsing uitgevoerd
  - bij hoogteverschillen groter dan 210mm in verblijfs-, toilet-, bad- en verkeersruimten wordt deze overbrugt door een vaste trap of vaste hellingbaan

## 2.5 Trap

- toetsing uitgevoerd
  - de trappen voldoen aan kolom A van tabel 2,28b

## 2.6 Hellingbaan

- toetsing uitgevoerd
  - hellingbaan heeft een breedte van ten minste 1,1 m, een een hoogte van niet meer dan 1 m
    - a. 1:12 hoogteverschil  $< 0,25$  m
    - b. 1:16 hoogteverschil  $> 0,25$  m, maar  $< 0,5$  m
    - c. 1:20 hoogteverschil  $> 0,5$  m
  - aan bovenzijde hellingbaan een vloeroppervlakte van ten minste 1,4 x 1,4 m, met een vrije hoogte van ten minste 2,3 m
  - de afscheiding van de hellingbaan voldoet aan artikel 2.41

## 2.7 Elektriciteit- en noodstroomvoorzieningen

- toetsing uitgevoerd
  - de hoofd meterruimte bevindt zich niet in het onderhavige bouwwerk maar elders op het perceel
  - de installateur dient de voorziening voor elektriciteit te laten voldoen aan bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften
  - er is geen voorziening voor noodstroom benodigd, vloeroppervlakte verblijfsruimte van de sportfunctie niet groter dan 60 m<sup>2</sup> voor de overige gebruiksfunctie geldt een eis van 900 m<sup>2</sup> hieraan wordt voldaan.

## 2.8 Verlichting

- toetsing uitgevoerd
  - minimale lichtsterkte op de vloer bedraagt 10 lux

## 2.9 Gasvoorziening

- toetsing uitgevoerd
  - De gas installatie voldoet aan het gestelde in dit artikel

## 2.10 Beweegbare constructieonderdelen

- toetsing uitgevoerd
  - het bouwwerk heeft zodanige beweegbare constructie onderdelen dat veilig kan worden gevluht en dat veilig gebruik kan worden gemaakt van de aan het perceel grenzende openbare ruimte.

## 2.11 Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie

- toetsing uitgevoerd
  - op die plaatsen waar een te grote hittestraling kan optreden dan wel de temperatuur een te hoge waarde kan bereiken, zijn materialen toegepast die niet kunnen branden, overeenkomstig NEN 6064
  - voorzieningen voor de afvoer van rook, zijn onbrandbaar uitgevoerd en de uitstroomopening met de daaromheenliggende materialen zijn brandwerend uitgevoerd
  - dak is overeenkomstig NEN 6063 niet brandgevaarlijk

## 2.12 Beperking van ontwikkeling van brand

- toetsing uitgevoerd

- een constructie-onderdeel grenzend aan binnen- dan wel buitenlucht, voldoet minimaal aan brandvoortplantingsklasse 4
- een deur, een raam, een kozijn of een daarmee gelijk te stellen constructie-onderdeel voldoet minimaal aan brandvoortplantingsklasse 4
- materialen gebruikt in een brand- en rookvrije vluchtroute moeten minimaal voldoen aan brandvoortplantingsklasse 2
- een vloer, hellingbaan of trap voldoet aan de bovenzijde minimaal aan brandvoortplantingsklasse T3
- ten hoogste 5 procent van de totale oppervlakken hoeft niet te voldoen aan genoemde eisen

## 2.13 Beperking van uitbreiding van brand

- toetsing uitgevoerd

- alle besloten ruimtes liggen in een brandcompartiment, uitgezonderd een toilet, badruimte, meterruimte en opstelplaats voor een verbrandingstoestel niet gelegen in een stookruimte
- technische ruimte >50 m<sup>2</sup> en opslag van brandbare / brandbevorderende of brandgevaar opleverende stoffen liggen in een brandcompartiment
- een brand- en rookvrije vluchtroute ligt niet in een brandcompartiment
- een wdbdo tussen verschillende brandcompartimenten bedraagt 30 minuten. Alle compartimenten liggen op hetzelfde perceel en heeft geen vloer van een verblijfsgebied hoger liggen dan 5m
- een wdbdo is niet lager dan 30 minuten ter plaatse van de doorgang van een brand- en rookvrije vluchtroute
- In een inwendige scheidingsconstructie van een brandcompartiment waarvoor een eis voor de weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag geldt, bevindt zich geen ander beweegbaar constructie-onderdeel dan een zelfsluitende deur.
- de brandcompartimenten hebben een gebruiksoppervlakte kleiner dan 1.000m<sup>2</sup>

## 2.14 Verdere beperking van uitbreiding van brand

- toetsing uitgevoerd, echter n.v.t.: in het bouwwerk wordt niet geslapen

## 2.15 Beperking van ontstaan van rook

- toetsing uitgevoerd

- een constructie-onderdeel dat aan de binnenlucht grenst heeft volgens NEN 6066 een rookdichtheid van ten hoogste 10 m<sup>-1</sup>
- Indien een constructie-onderdeel aan een zijde die grenst aan de binnenlucht in een besloten ruimte waardoor een brand- en rookvrije vluchtroute voert, een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot brandvoortplanting heeft die voldoet aan klasse 2, maar niet aan klasse 1, heeft dat constructie-onderdeel aan die zijde, in afwijking van het eerste lid, een rookproductie met een volgens NEN 6066 bepaalde rookdichtheid van ten hoogste 2,2 m-1.
- Indien een constructie-onderdeel aan een zijde die grenst aan de binnenlucht in een besloten ruimte waardoor een brand- en rookvrije vluchtroute voert, een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot brandvoortplanting heeft die voldoet aan klasse 1, heeft dat constructie-onderdeel aan die zijde, in afwijking van het eerste lid, een rookproductie met een volgens NEN 6066 bepaalde rookdichtheid van ten hoogste 5,4 m-1.
- ten hoogste 5 procent van de totale oppervlakken hoeft niet te voldoen aan genoemde eis

## 2.16 Beperking van verspreiding van rook

- toetsing uitgevoerd

- een brandcompartiment is ingedeeld in 1 of meer rookcompartimenten
- loopafstand in verblijfsgebied tot toegang brandcompartiment is maximaal 30 m bij een sportfunctie en 60m bij een overige gebruiksfunctie hieraan wordt voldaan.
- de bepaalde weerstand tegen rookdoorgang van een rookcompartiment naar een besloten ruimte in het brandcompartiment is niet lager dan 30 minuten, overeenkomstig NEN 6075
- In een inwendige scheidingsconstructie van een rookcompartiment waarvoor een weerstand tegen rookdoorgang geldt, bevindt zich geen beweegbaar constructie-onderdeel anders dan een zelfsluitend constructie-onderdeel.

## 2.17 Vluchten binnen een rookcompartiment en een subbrandcompartiment

- toetsing uitgevoerd
  - breedte van de totale vrije doorgang per verblijfsruimte en rookcompartiment is minimaal 0,85 m
  - toegangsdeuren van verblijfsruimten draaien niet tegen vluchtrichting in
  - loopafstand tussen punt in verblijfsruimte en toegang verblijfsruimte is kleiner dan 20 m bij een sportfunctie en 40m bij een overige gebruiksfunctie, hieraan wordt voldaan.
  - afstand stookplaats en verticale projectie trap is minimaal 1,5 m
  - toegangsdeuren van een rookcompartiment, draaien niet tegen vluchtrichting in.

## 2.18 Vluchtroutes

- toetsing uitgevoerd
  - een rookvrije vluchtroute leidt naar het aansluitende terrein en vandaar naar de openbare weg of naar een ander brandcompartiment zonder dat deuren worden gepasseerd die met een sleutel moeten worden geopend.
  - het bouwwerk heeft voldoende vluchtroutes waarlangs bij brand een veilige plaats kan worden bereikt.

## 2.19 Inrichting van rookvrije vluchtroutes

- toetsing uitgevoerd
  - een rookvrije vluchtroute heeft een vrije doorgang met een breedte niet kleiner dan 0,85 m en een hoogte van ten minste 2,3 m. De breedte geldt niet voor een verkeersroute voorzover deze over een trap voert.

## 2.20 Voorkoming en beperking van ongevallen bij brand

- toetsing uitgevoerd, echter n.v.t.: geen vluchttrappenhuis of brandweerlift aanwezig

## 2.21 Bestijding van brand

- toetsing uitgevoerd
  - de aanwezige brandslanghaspels zijn aangegeven op tekening
  - de brandslang heeft een lengte van niet meer dan 30 meter, een statische druk van ten minste 100 kPa en een capaciteit van ten minste 1,3 m<sup>3</sup> per uur (bij gelijktijdig gebruik van 2 brandslanghaspels aangesloten op dezelfde voorziening)
  - de loopafstand tussen een brandslanghaspel en elk punt van de vloer is niet groter dan de lengte van de brandslang plus 5 meter.

## 2.22 Grote brandcompartimenten

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

## 2.23 Hoge en ondergrondse gebouwen, nieuwbouw

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

## 2.24 Toegang van een bouwwerk

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

## 2.25 Inbraakwerendheid, nieuwbouw

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

## 2.26 Tunnelveiligheid

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

## **Hoofdstuk 3. Voorschriften uit het oogpunt van gezondheid**

### 3.1 Bescherming tegen geluid van buiten, nieuwbouw

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

### 3.2 Bescherming tegen geluid van installaties, nieuwbouw

- toetsing uitgevoerd
  - de installatie voldoet aan het gestelde in dit artikel

### 3.3 Geluidwering tussen verblijfsruimten van dezelfde gebruiksfunctie, nieuwbouw

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

### 3.4 Beperking van galm, nieuwbouw

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk



- 3.5 Geluidswering tussen ruimten van verschillende gebruiksfuncties, nieuwbouw
  - toetsing uitgevoerd
    - het bouwwerk voldoet aan het gestelde in dit artikel
- 3.6 Wering van vocht van buiten
  - toetsing uitgevoerd
    - Een constructie die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied, een toiletruimte of een badruimte is waterdicht
- 3.7 Wering van vocht van binnen
  - niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk
- 3.8 Afvoer van afvalwater en fecaliën
  - toetsing uitgevoerd, echter n.v.t.: geen lozingstoestel aanwezig
- 3.9 Afvoer van hemelwater, nieuwbouw
  - toetsing uitgevoerd
    - hemelwater wordt geïnfilteerd in de bodem
- 3.10 Luchtverversing van een verblijfsgebied, verblijfsruimte, toiletruimte, badruimte
  - toetsing uitgevoerd
    - Een verblijfsgebied en een verblijfsruimte hebben een voorziening voor luchtverversing, bestaande uit een component voor toevoer van verse lucht en een component voor afvoer van binnenlucht.
    - ventilatieberekening is bijgevoegd
- 3.11 Spuivoorzieningen
  - niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk
- 3.12 Luchtverversing van overige ruimten
  - toetsing uitgevoerd
    - de hoofd meterruimte bevindt zich niet in het onderhavige bouwwerk maar elders op het perceel
- 3.13 Toevoer van verbrandingslucht
  - toetsing uitgevoerd
    - voorziening aanwezig voor toevoer van verbrandingslucht voor een verbrandingstoestel
- 3.14 Afvoer van rook
  - toetsing uitgevoerd
    - voorziening aanwezig voor de afvoer van rook, zodanig dat er voor de gezondheid geen nadelige kwaliteit van de binnenlucht ontstaat
    - de uitmonding van de voorziening voor de afvoer van rook ligt ten minste 1 meter van de perceelsgrens, en de onderkant van de uitstroomopening is ten minste 0,3 meter boven de bovenzijde van het constructieonderdeel
- 3.15 Beperking van de toepassing van schadelijke materialen
  - toetsing uitgevoerd
    - er zijn geen materialen toegepast waaruit giftige of hinderlijke stoffen vrij kunnen komen, zoals bepaald in voorschriften via ministeriële regeling
- 3.16 Beperking kunnen binnendringen vanuit grond afkomstige schadelijke stoffen/straling, nieuwbouw
  - toetsing uitgevoerd
    - Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat gebruikers ervan zo min mogelijk worden blootgesteld aan uit de bodem afkomstige schadelijke stoffen of aan straling.
    - Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat gebruikers ervan zo min mogelijk worden blootgesteld
- 3.17 Bescherming tegen ratten en muizen
  - toetsing uitgevoerd
    - uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openingen breder dan 1 cm behalve openingen luchtverversing, rookafvoer en ont- en beluchting afvoer afvalwater en fecaliën

### 3.18 Drinkwatervoorziening

- toetsing uitgevoerd
  - aansluitmogelijkheid in meterkast of meterruimte op distributienet van drinkwater
  - aansluitpunt aanwezig bij opstelplaats voor een waterverbruiktoestel
  - de installateur dient de voorziening voor drinkwater te laten voldoen aan bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften

### 3.19 Warmwatervoorziening

- toetsing uitgevoerd
  - aansluitpunt aanwezig bij opstelplaats warmwatertoestel en /of badruimte
  - de installateur dient de voorziening voor warmwater te laten voldoen aan bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften

### 3.20 Daglicht

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

## **Hoofdstuk 4. Voorschriften uit het oogpunt van bruikbaarheid**

### 4.1 Oppervlakte van de standplaats

- niet getoetst, artikel is vervallen

### 4.2 Toegankelijkheidssector

- toetsing uitgevoerd
  - niet van toepassing voor dit gebouw

### 4.3 Vrije doorgang

- toetsing uitgevoerd
  - vrije doorgang toegang is minimaal 0,85 m breed en 2,3 m hoog voor verblijfsruimte en ruimte voor het bereiken van voorgenoemde ruimtes
  - Het bouwwerk heeft toegangen met een zodanige doorgang en verkeersroutes met een zodanige vrije doorgang, dat het gebouw voldoende toegankelijk is.

### 4.4 Bereikbaarheid

- toetsing uitgevoerd
  - het bouwwerk voldoet aan het gestelde in dit artikel

### 4.5 Verblijfsgebied

- toetsing uitgevoerd
  - berekening verblijfsgebied en -ruimte is bijgevoegd

### 4.6 Verblijfsruimte

- toetsing uitgevoerd
  - berekening verblijfsgebied en -ruimte is bijgevoegd

### 4.7 Toiletruimte

- De toiletruimten bevinden zich in het clubgebouw elders op het terrein.

### 4.8 Badruimte

- Voor een schietvereniging is een badruimte niet noodzakelijk.

### 4.9 Kleedruimte

- niet getoetst, artikel is vervallen

### 4.10 Gemeenschappelijke opslagruimte voor huishoudelijk afval

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

### 4.11 Stallingsruimte voor fietsen

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

### 4.12 Meterruimte

- de hoofd meterruimte bevindt zich niet in het onderhavige bouwwerk maar elders op het perceel

### 4.13 Liftschacht

- artikel niet van toepassing, lift is niet aanwezig in het gebouw

#### 4.14 Liftmachineruimte

- artikel niet van toepassing, lift is niet aanwezig in het gebouw

#### 4.15 Opstelplaats voor een aanrecht en opstelplaats voor een kooktoestel

- de opstelplaats voor een aanrecht en een opstelplaats voor een kooktoestel bevindt zich elders op het perceel.

#### 4.16 Opstelplaats voor een stooktoestel

- toetsing uitgevoerd
  - een opstelplaats van een open verbrandingstoestel ligt niet in een toilet- of badruimte
  - een opstelplaats voor een open verbrandingstoestel ligt niet in een ruimte die mede is bestemd voor het stallen van motorvoertuigen of voor de opslag van bij ministeriële regeling aangewezen brandbare, brandbevorderende of bij brand gevaar opleverende stoffen
  - een opstelplaats van een stooktoestel ligt niet in een besloten ruimte waardoor een brand- en rookvrije vluchtroute voert

#### 4.17 Opstelplaats voor een warmwatertoestel

- het warmwatertoestel wordt gecombineerd met het stooktoestel en aangebracht in ruimte A.1

#### 4.18 Bassin

- niet getoetst, artikel is vervallen

### **Hoofdstuk 5. Voorschriften uit het oogpunt van energiezuinigheid**

#### 5.1 Thermische isolatie

- toetsing uitgevoerd
  - uitwendige scheidingsconstructie van verblijfsgebied heeft een minimale  $R_c$  van  $2,5 \text{ m}^2\text{K/W}$
  - inwendige scheidingsconstructie tussen verblijfsgebied, bad- en toiletruimte en ruimte die niet wordt verwarmd heeft een minimale  $R_c$  van  $2,5 \text{ m}^2\text{K/W}$

#### 5.2 Beperking van luchtdoorlatendheid

- toetsing uitgevoerd
  - luchtvolumestroom van het totaal aan verblijfsgebieden is kleiner dan  $0,2 \text{ m}^3/\text{s}$

#### 5.3 Energieprestatie

- niet getoetst, artikel niet relevant voor dit bouwwerk

### **Hoofdstuk 6. Voorschriften uit het oogpunt van milieu**

- niet getoetst, hoofdstuk is nog niet ingevuld

## Ruimte- en functieaanduiding

Oprachtgever:

Ver. Nationaal Jachtschietcentrum Berkenhorst  
Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Intake:

B-51.927

Bouwlocatie:

Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Auteur:

AK

Datum:

4 maart 2015

	<b>ruimteaanduiding</b>	<b>functieaanduiding volgens bouwbesluit</b>
	<i>begane grond</i>	
D.1	wachtruimte	verblijfsruimte
D.2	schuttersruimte	verblijfsruimte
D.3	schietbaan	verblijfsruimte niet bestemd voor het verblijf van mensen
AA.1	schuttersruimte	verblijfsruimte
AA.2	schietbaan	verblijfsruimte niet bestemd voor het verblijf van mensen
B.1	schuttersruimte	verblijfsruimte
B.2	schietbaan	verblijfsruimte niet bestemd voor het verblijf van mensen
A.1	wachtruimte	verblijfsruimte
A.2	schuttersruimte	verblijfsruimte
A.3	schietbaan	verblijfsruimte niet bestemd voor het verblijf van mensen



## Berekening verblijfsgebied en -ruimte

Opdrachtgever:

Ver. Nationaal Jachtschietcentrum Berkenhorst  
Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Intake:

B-51.927

Bouwlocatie:

Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Auteur:

AK

Datum:

4 maart 2015

### 4.5 Verblijfsgebied / 4.6 Verblijfsruimte

- minimaal 55% van het gebruiksoppervlak (GBO) is verblijfsgebied (VG)

ruimte		GBO		VG	
<i>begane grond</i>	<i>subtotaal:</i>	1477,0	m <sup>2</sup>	876,0	m <sup>2</sup>
D.1	wachtruimte	31,0	m <sup>2</sup>	25,0	m <sup>2</sup>
D.2	schuttersruimte	28,0	m <sup>2</sup>	28,0	m <sup>2</sup>
D.3	schietbaan	223,0	m <sup>2</sup>	123,0	m <sup>2</sup>
AA.1	schuttersruimte	27,0	m <sup>2</sup>	27,0	m <sup>2</sup>
AA.2	schietbaan	237,0	m <sup>2</sup>	131,0	m <sup>2</sup>
B.1	schuttersruimte	28,0	m <sup>2</sup>	26,0	m <sup>2</sup>
B.2	schietbaan	573,0	m <sup>2</sup>	316,0	m <sup>2</sup>
A.1	wachtruimte	21,0	m <sup>2</sup>	19,0	m <sup>2</sup>
A.2	schuttersruimte	24,0	m <sup>2</sup>	24,0	m <sup>2</sup>
A.3	schietbaan	285,0	m <sup>2</sup>	157,0	m <sup>2</sup>
<b>totaal</b>		<b>1477,0</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>876,0</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

**percentage VG ten opzichte van GBO: 59,31% >55% dus voldoet**

- een verblijfsgebied heeft een vloeroppervlakte van minimaal 10 m<sup>2</sup>
- een verblijfsgebied heeft een minimum breedte van 1,8 m
- een verblijfsgebied heeft een minimum hoogte van 2,6 m

## Ventilatieberekening

Oprachtgever:

Ver. Nationaal Jachtschietcentrum Berkenhorst  
Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Intake:

B-51.927

Bouwlocatie:

Stakenbergweg 60  
8075 RA Elspeet

Auteur:

AK

Datum:

4 maart 2015

### 3.10 Luchtverversing van een verblijfsgebied, verblijfsruimte, toiletruimte, badruimte

- capaciteit luchtverversing conform NEN 1087
- natuurlijke toevoer en mechanische afvoer.
- minimale verversing per verblijfsgebied  $1,9 \text{ dm}^3/\text{s}$  per  $\text{m}^2$  (sportfunctie)
- minimale verversing per verblijfsruimte  $1,5 \text{ dm}^3/\text{s}$  per  $\text{m}^2$  (sportfunctie)
- minimale verversing  $7 \text{ dm}^3/\text{s}$  per verblijfsgebied en -ruimte
- maximaal 50% van de benodigde toevoer mag uit een ander verblijfsgebied komen
- de lichtsnelheid bij toevoer van lucht mag maximaal  $0,2 \text{ m/s}$  bedragen

Ruimte	opp. ( $\text{m}^2$ )	eis ( $\text{l}/\text{sec}/\text{m}^2$ )	aanwezig ( $\text{l}/\text{sec}$ )
D1 wachtruimte	25	1,9	47,5
<b>capaciteit verblijfsgebied</b>			<b>47,5</b>

Ruimte	opp. ( $\text{m}^2$ )	eis ( $\text{l}/\text{sec}/\text{m}^2$ )	aanwezig ( $\text{l}/\text{sec}$ )
D2 schuttersruimte	28	1,9	53,2
<b>capaciteit verblijfsgebied</b>			<b>53,2</b>

Ruimte	opp. ( $\text{m}^2$ )	eis ( $\text{l}/\text{sec}/\text{m}^2$ )	aanwezig ( $\text{l}/\text{sec}$ )
AA1 schuttersruimte	27	1,9	51,3
<b>capaciteit verblijfsgebied</b>			<b>51,3</b>

Ruimte	opp. ( $\text{m}^2$ )	eis ( $\text{l}/\text{sec}/\text{m}^2$ )	aanwezig ( $\text{l}/\text{sec}$ )
B1 schuttersruimte	26	1,9	49,4
<b>capaciteit verblijfsgebied</b>			<b>49,4</b>

Ruimte	opp. ( $\text{m}^2$ )	eis ( $\text{l}/\text{sec}/\text{m}^2$ )	aanwezig ( $\text{l}/\text{sec}$ )
A1 wachtruimte	19	1,9	36,1
<b>capaciteit verblijfsgebied</b>			<b>36,1</b>

Ruimte	opp. ( $\text{m}^2$ )	eis ( $\text{l}/\text{sec}/\text{m}^2$ )	aanwezig ( $\text{l}/\text{sec}$ )
A2 schuttersruimte	24	1,9	45,6
<b>capaciteit verblijfsgebied</b>			<b>45,6</b>