

B. 0; BOUWBESLUIT type B2

OPPERVLAKTES, DAGLICHT, VENTILATIE

GEbruiksoppervlakte
incl. HWA/RIOLERING

VERBLIJFSGEbIED (EN)
incl. VENTILATIE, ROOSTERLENGTES

VERBLIJFSRUIMTE (S)
incl. BERGINGEN/BUITENRUIMTES

WBDO
incl. VLUCHTLENGTE

DAGLICHT
IN ANZICHTEN

VERDIEPING 1

VERDIEPING 2

DAK

REnVOOI
SYMBOLen/DIVERSEN

RIOLERING

- HEMELWATERAFVOER; NAAR BENEDEN GAAND
- HEMELWATERAFVOER; VAN BOVEN KOMEND
- HEMELWATERAFVOER; DOORGAAND
- HEMELWATERAFVOER; NOODOVERSTORT
- HEMELWATERAFVOER; SPUWER

- STANDLEIDING; DOORGAAND
- STANDLEIDING; VAN BOVEN KOMEND
- STANDLEIDING; NAAR BENEDEN GAAND
- AANSLUITPUNT RIOLERING
- RIOLERING
- HEMELWATERAFVOER

TABEL BASISINVOEREN:	Q1	AFVOER
TOESTEL	(dm3)	(mm)
DRINKFONTEIN	0,00	40
LEKWATERAFVOER	0,00	40
OVERSTORTTRECHTER	0,00	40
HANDWASBAS	0,50	50
WASTAFEL	0,50	50
DOUCHE ZONDER OPSTANDEN	0,50	50
VLOERPUT ca. 32mm	0,50	50
WASAUTOMAAT	0,75	75
VAATWASMACHINE	0,75	75
URINOIR	0,75	75
VLOERPUT ca. 40mm	0,75	75
GOOTSTEEN (enkel/dubbel)	0,75	75
UITSTORTGOOTSTEEN	0,75	75
BADUIP	1,00	75
DOUCHE MET OPSTANDEN	1,00	75
SPOELBAK >30dm3	1,00	75
WASFONTEIN <8 plaatsen	1,00	75
VLOERPUT ca. 50mm	1,00	75
VLOERPUT ca. 70mm	1,50	75
WASFONTEIN >8 plaatsen	1,50	75
TOILET	2,00	110
VLOERPUT ca. 100mm	2,00	110

REnVOOI
SYMBOLen/WBDO

BRANDVEILIGHEID

- BC. 30 MINUTEN WBDO (ZONE)
- BC. 30 MINUTEN WBDO (SCHEIDINGSLIJN)
- BC. 60 MINUTEN WBDO (ZONE)
- BC. 60 MINUTEN WBDO (SCHEIDINGSLIJN)
- AANDUIDING NOODUITGANG
- BRANDASPSEL
- DRAAIRICHTING DEUREN
- BRANDWEREND
- BRANDWEREND
- ZELFSLUITEND KOZIJN
- BRANDETECTOREN
- ROOKMELDER, GEKOPPELD vlg. NEN2555
- NOODVERLICHTING
- VENTILATIEKANALEN VERVAARDIGEN VAN ONBRANDBAAR MATERIAAL

TOELICHTINGEN
SCHILLEN:

- ZIE (OOK) TXT-BLAD VOOR:
- KLIEUR- EN MATERIAALSTAAT;
- RENVODIEN EN LEGENDA'S
- VERKLARINGEN BOUWKUNDIGE OPBOUW ONDERDELEN

- CONSTRUCTIE:
- DIMENSIES EN PLAATSIJN CONSTRUCTIE
- ONDERDELEN NADER TE BEPALEN 10m
- CONSTRUCTEUR
- INSTALLATIES:
- UITGANGSPUNTEN vlg. EPN-BEREKENING
- eeA NADER TE BEPALEN 10m
- OPDRACHTGEVER EN INSTALLATEUR

H E N E architecten

VAARTWEG 187, 1217 ST HILVERSUM
TEL: 0350 923630 FAX: 0350 923652

OPDRACHTGEVER
R. SIKKER BOUWMANAGEMENT BV
HILVERSUMSESTRAATWEG 9
3744 KB BAARN

PROJECT
NIEUWBOUW WONINGEN
RADING 138
1231 KE LOOSDRECHT
FASE
BOUWAANVRAAG

ONDERDEEL
B. 0; BOUWBESLUIT type B2
OPPERVLAKTES, DAGLICHT, VENTILATIE,
ROOSTERLENGTES, HWA-VWA, WBDO-VLUCHTEN
GET./GEZ.
YB/RHW
SCHAAAL
1:150
DATUM
01.04.2020
WUZ.DAT.
A: 03.09.2020
WERKEN: 4412
BANKING: Bab2-BB
FORMAT: A1

© COPYRIGHT H E N E ARCHITECTEN BV
KVK: 3802095, MCH REG.: 1403036-001 / 1403036-002
DIT ONTWERP IS BEZICHERD KRACHTENS DE AUTEURWET.
OPMERKING: IN VERKEERDEGEENDE EN IN HET VORM
DAN OOK IS ZONDER SCHRIJFTELIJKE TOESTEMMING VAN DE
EIGENAAR VERBODEN.

BOUWBESLUIT
PERSONENFACTOR

eeA vlg. BB2012 Art. 1.2 en Art. 7.13.1

- BEREKENING:
- FUNCTIE: WONEN
- HOEVEELHEDEN obv VG/GO.
- MINIMUM AANTAL PERSONEN:
- BEREKENING vlg. Art. 1.2 : nvt.
- WERKELIJK AANTAL PERSONEN: 4.
- (PER WONING)
- MAATGEVEND: 4 PERSONEN
- MAXIMUM AANTAL PERSONEN: 14.
- BEREKENING vlg. Art. 7.13 : WOONFUNCTIE
- ZIE OOK DOCUMENT OVERZICHT OPPERVLAKTES

BOUWBESLUIT
AANWEZIGHEID

TOEGANKELIJKHEIDSECTOR (TS):
INDIEN VAN TOEPASSING eeA vlg. BB2012 4.24
EISEN: NVT (H<12,5m, Opp<3500m2 H>1,5m).

BERGRIJMT:
vlg. BESTEMMINGSPLAN of anders BB2012 4.5
- GO>50m2: >5m2, B.min.1,8m, H.min.2,3m
NIET-GEMEENSCHAPPELIJK
VOLDOET, ZIE TEKENING

BUITENRUIMTE: eeA vlg. BB2012 4.6
- GO>50m2: >4m2, B.min.1,5m, NIET-GEMEENSCHAPPELIJK
VOLDOET, ZIE TEKENING

STALLINGSRUIMTE:
vlg. BESTEMMINGSPLAN of anders BB2003 4.11
EISEN: GEEN EISEN WOONFUNCTIE

METERKAST (MK):
AANWEZIGHEID NIET VEREIST.
EIS AFSTAND MK TOT ENTREE VERVALLEN
i.v.m. NUTS/BANDWEREND <3m ENTREE HANTEREN
AANWEZIG EN <3m ENTREE: VOLDOET

GELUID:
ALGEMEEN vlg. NEN5077/NPR5272
- mdt VG tov BUITEN:
- Ga, k min. 20dB
- vlg. BESTEMMINGSPLAN
TRACEBESLUIT (Looen/Lotmaal)
- mdt VR onderling (WOONFUNCTIE):
- Dnt, A, k min. 32dB, Lnt, A max. 79dB
- niet als tussen VR open / rechtstreekse daur
- mdt INSTALLATIES:
- Lta, k max. 30dB
- mdt VERSCHILLENDE GEbruIKSFUNCTIES:
- Dnt, A, k & Lnt, A vlg. tabel BB2012 Afd. 3.4

VERLICHTING, eeA vlg. BB2012 Afd. 6.1:
ALGEMEEN vlg. NEN1010 (NPR5310)
NOODVERLICHTING, EIS: NEE

TRAPPEN:
REGULIERE TRAP vlg. BB2012 tabel 2.33
B>0,8m, H>1,2m, A>0,22m, O<0,18m
VLUCHTRAP B.min. vlg. BB2012 tabel 2.33
> TRAPPEN OP VLUCHTROUTE ook capaciteit bepalen
B.min. vlg. BB2012 tabel 2.108 trap 45p/m1
B.min 0,8m geeft 36, max=22 (Art.7.13), VOLDOET
OVERIGE TRAPPEN GEEN EISEN
(vluchten/overig aangegeven in tekeningen)

WONEN: KEUKEN min. 1,5x0,6m1 + KOOKTOESTEL min. 0,6x0,6m1

HELLINGBAAN: NVT, eeA vlg. BB2012 2.6

TOETSING
VENTILATIE

OVERZICHT VENTILATIE IS IN PLATTEGRONDEN WEERGEVEN

ALGEMENE EISEN:
TOILET : min. 7,0dm3/s, afvoer dmv MV
BADKAMER : min. 14,0dm3/s, afvoer dmv MV
KEUKEN : min. 21,0dm3/s, afvoer dmv MV
GASMETERRUIMTE : min. 1,0dm3/s/m2 (min. 2dm3/s)
AFVALRUIMTE: min. 10,0dm3/s per m2 NVO
LIFTSCHACHT : min. 3,2dm3/s per m2 NVO
GEMEENSCHAPPELIJKE VKR : min. 0,5dm3/s per m2 NVO
STALLING MOTORVERTUIGEN: min. 3,0dm3/s per m2 NVO
GEEN EIS, MEL GEKENST:
WASRUIMTE : min. 14dm3/s, afvoer dmv MV

MINIMUM EISEN PER FUNCTIE:
1. WOONFUNCTIE
VERBLIJFSGEbIED: 0,9dm3/m2/s met min. 7dm3/s
VERBLIJFSRUIMTE: 0,7dm3/m2/s met min. 7dm3/s
WOONKAMER : min. 7,0dm3/s
eeA vlg. BB2012 Afd. 3.6

OPENING ONDER DEUREN tbv VENTILATIE:
1dm3/s per 12cm2 (eeA vlg. NPR1088)
bijv. DEUR b=850mm en SPLEET 20mm:
geeft een VENTILATIE van 14,2dm3/s

SPUIEN:
- min. 6dm3/s per m2 VG, min. 3dm3/s per m2 VR
- min. 1 TE OPENEN RAAM PER VR, min. 2m1 UIT PERCEELGREN

NATUURLIJKE TOEVOER, MECHANISCHE AFVOER
dmv DUCOTOP 50ZRF (vv Filter)
capaciteit: 12,6dm3/m/s i.v.m. filter

AANGEGEVEN IN TEKENINGEN:
- MINIMALE BEHOEFTE, eeA vlg. NEN1087
- TOEVOER, AFVOER, ROOSTERLENGTES
- STROMINGSRICHTING

TOETSING
DAGLICHT

ALGEMENE EISEN:
- BEREKENING vlg. NEN2057
- DAGLICHTOPENINGEN <2m1 tov
PERCEELGREN NIET MEEREKENEN

GEbruIKSFUNCTIE EISEN:
FUNCTIE: WONEN
- min. 10% van VG, OPP
- min. 0,5m2 per VR
ZIE OOK TEKENINGEN

UITGEBREIDE CONTROLE BEREKENING:
EISEN AANGEGEVEN IN PLATTEGRONDEN
TOETSING AANGEGEVEN IN ANZICHTEN
eeA vlg. BB2012 Afd. 3.11

