

Materiaal	Afkortingen
	Metselwerk mvr
	Wasafoamafol (opstelplaats) wa
	Wasdregder (opstelplaats) wd
	Koofteestel (opstelplaats) kt
	Hemelscher afvoer hwa
	Kruipkuik
	Brandveiligheid
	Brandwerendheid WB800 30 minuten
	Niet isolerende rookmeukler - volgens NEN 2555, uitgifte 2008

Deuren, ramen en kozijnen in een uitwendige scheidingsconstructie hebben volgens NEN 5096 een inbraakwerendheid, die voldoet aan weerstandklasse 2.

- **Algemene opmerkingen:**
 - Hoofddraagconstructie: 60 min. brandweerstand met betrekking tot bezwijken (e.v.a. volgens opgegeven constructie)
 - Voorscheidingslaag moeten van voldoende sterkte zijn zodat het doorvallen van personen wordt voorkomen. Zie voor betelingsafspraken NEN 1991-1 / 3 / 4 / 5.
 - Het is niet toegestaan om te hangen van de vloerplaat. Het is niet toegestaan om te hangen van de vloerplaat met 2,3 en 2,5 van het Bouwbesluit 2012.
 - Woningen worden als de inbraakweerstand volgens de delfing 2.1 van het Bouwbesluit 2012.
 - Elektrische installaties volgens NEN 1010 : 2007 (nieuwbouw) - Veiligheidsbevoegdheid voor 1 oopgaansinstallaties.
 - Elektrische installaties volgens NEN 1010 : 2008 - Brandweerstand volgens Verordening voor brandweerstand.
 - Drinkwaterinstallatie volgens NEN 1006 : 2002/3.2011. Algemene voorschriften voor leidingsinstallaties (AVM)-2002.
 - Ventilatie volgens NEN 1087 - 2001. Ventilatie van gebouwen - Bepalingmethoden voor nieuwbouw.
 - Ventilatie volgens NEN 3218 - 1985 - Buitenventilatie onder verhoogde toelating van de brandweer.
 - Binnenisolatie volgens NEN 3215 : 2011 - Buitenventilatie en buitenisolatie binnen de percelen.
 - Bepalingmethoden voor de olievooropslag, water- en luchtdichtheid en orfand van dakomsluitingen.
 - Bepalingmethoden volgens NEN 3215 : 2005. Metrische afmetingen van dakomsluitingen.

- NEN-EN 1990+A1+A1/C2 Inclusief Nationale Bijlage (n!): Eurocode: Grondslagen van het constructief ontwerp.
- NEN 2608-2 - 2007, Vloeglas voor gebouwen - Deel 2: Niet-verticaal geplaatst glas - Weerstand tegen eigen gewicht, wind- en sneeuwbelasting en isolerende draag - Etsen en bepalingssmethodes.
- NEN 3576 - 1998, Beglazing van kozijnen, ramen en deuren - Functionele eisen.
- NEN-EN-ISO 12543, 1/1 m 6 - 1998, Glas voor gebouwen - Geloofd glas en geloofd veiligheidsglas.
- NEN-EN 12600 - 2003, Glas voor gebouwen - Slingerproof - Stootbelastingproof en classificatie voor vloeglas.

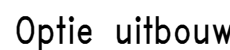
- Noodoverstroom hemelwaterafvoer op alle daken volgens nadere gegevens van de constructeur.
- Ventilatie woningen mechanische toevoer, mechanische afvoer (WTF installatie).
- Bij rpipten aan muurzijde een muurkleding toevoegen.
- Complex voldeet m.b.t. Bescherming tegen roffen en muizen aan afdeling 3, 10, §3.1.01, artikel 3.6.8, 3.6.9
- 1,70 van het bouwbesluit 2012
- Wanden van lakleerluis tot 1,2 m. hoog en wanden badruimtes tot plafond voorzien van tegelwerk.
- Vloeren toilet en badruimtes voorzien van tegelwerk.
- Toegangen van ruimtes als genoemd in afdeling 4, art. 4.22 van het bouwbesluit 2012 hebben een vrije doorgang van min. 850x2300 mm, en voldoen aan de in dit artikel genoemde eisen.

Trappen: open houten trap

- breedte $\geq 880\text{mm}$ tussen trapafscheidingen
- optrede 184mm
- aanrede $\geq 220\text{mm}$
- traphek / leuning h. 900mm

Isolatiewaarden:

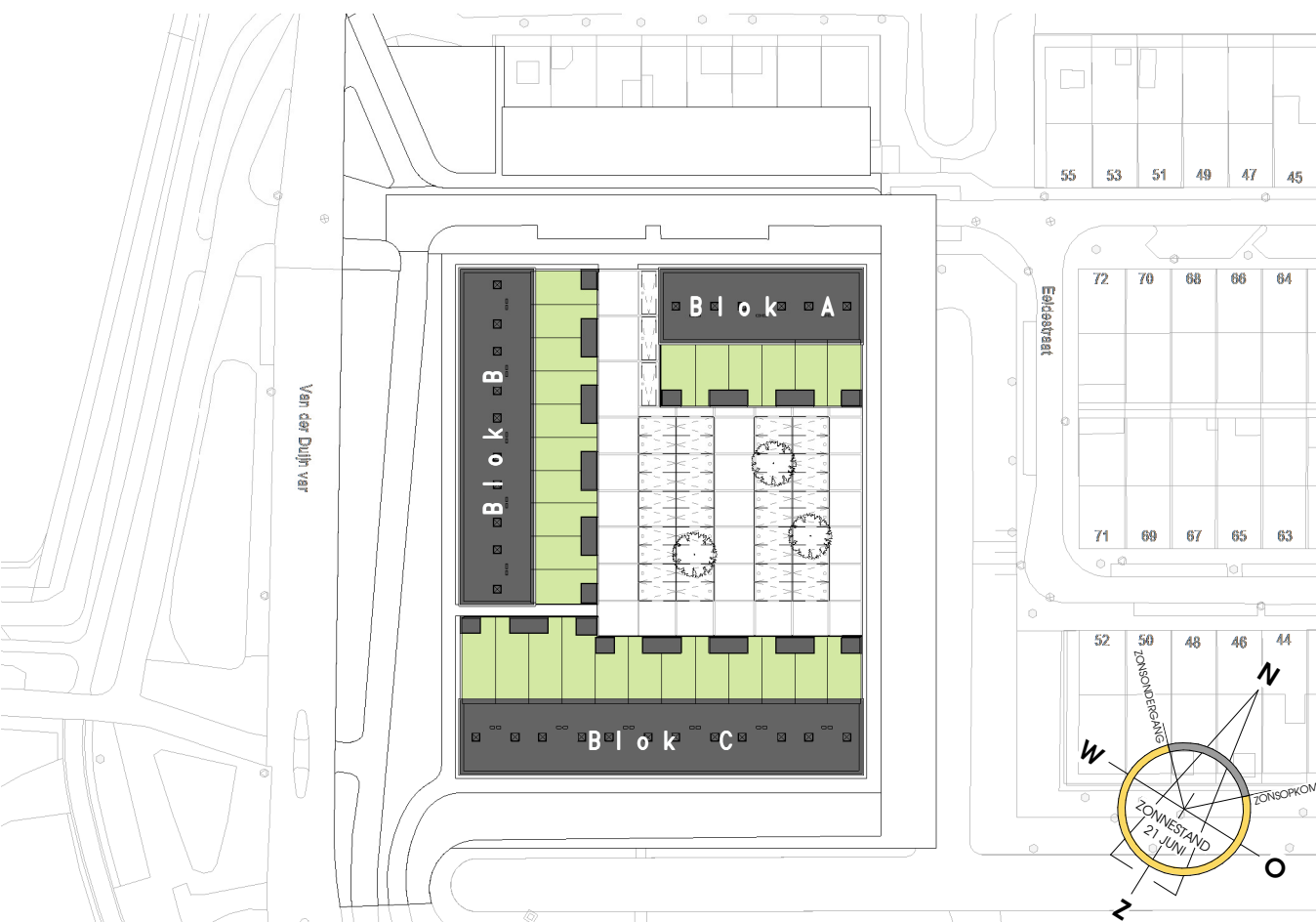
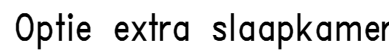
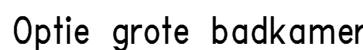
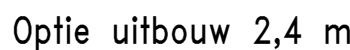
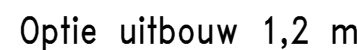
- Rc-waarde buitengevels woningen	$R_c \geq 5,5 \text{ m}^2\text{K/W}$
- Rc-waarde begane grond vloer woningen	$R_c \geq 5,0 \text{ m}^2\text{K/W}$
- Rc-waarde daken woningen	$R_c \geq 6,0 \text{ m}^2\text{K/W}$
- U-waarde kozijnen/ramen en deuren	$U \text{ totaal} \leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$



Optie uitbouw 1,2 m

Optie uitbouw 2,4 m

Optie schuifpui



WILZIGING	DATUM	GETEKEND	OMSCHRIJVING
KLUNDER ARCHITECTEN	PROJECT	:	Poort 16Hoven
POSTBUS 4150			
3006 AD ROTTERDAM			
K.P. VAN DER MANDELAAN 100	OPDRACHTGEVER	:	Fullhouse Vastgoed
T 010 24 25 310			
F 010 452 01 90			
INFO@KLUNDERARCHITECTEN.NL	ONDERWERP	:	Functioneel Ontwerp Opties
WWW.KLUNDERARCHITECTEN.NL			
	STATUS	:	DEFINITIEF
SJOERD BERGEHIJS	PROJECTNR.	:	18923
ARNOLD DRIESPRONG	SCHAAL	:	1:100
BIEN DE RIJTER	GETEKEND	:	WA
AD HUISMAN	DATUM	:	14-05-2019
	GEWIJZIGD	:	