

gewoon thuis HODES

Rapportage bouwbesluittoetsing

Project

Zorgkamer Laag Keppel

Document : BT-01

Datum : 03-05-2016

Locatie : Laag Keppel

Bouwbesluit:

Deze bouwbesluittoetsing is uitgewerkt naar de gestelde artikelen in het bouwbesluit 2012.

Gebruiksfuncties:

De toegepaste gebruiksfuncties voor dit project zijn:

- **Woonfunctie**

Veiligheid

Constructief

De constructieve gegevens zijn bijgevoegd als bijlagen en zijn uitgewerkt door Lucassen Bouwconstructies te Hengelo.

Gezondheid

Geluidwering

Er is geen geluidsbelasting op de gevel van de gebruiksfuncties waar in deze volgens het bouwbesluit eisen aan worden gesteld.

Lucht- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen

Gevelopbouw, waterkering, lucht- en vochtwerende voorzieningen zijn aangegeven in de detailtekeningen.

Wering van ratten en muizen

Er zijn geen openingen groter dan 0,01 m aanwezig in dit scherm of de uitwendige scheidingsconstructie.

Daglichttoetreding

De daglichttoetreding is per verblijfsruimte berekend. De berekening is als bijlage bijgevoegd.

Ventilatie.

De ventilatiecapaciteit is volgens het bouwbesluit berekend. Daarbij geldt de volgende eis per gebruiksfunctie:

Functie:	Eis per m²
Woonfunctie	0,9 dm ² /s

Een ventilatieberekening is als bijlage bijgevoegd

Bruikbaarheid:

Integrale toegankelijkheid en toegankelijkheid van ruimten:

Toegepaste deuren naar verblijfsruimten hebben een minimale vrije breedte van 850 mm en een vrije hoogte van 2300mm.

Er zijn geen hoogteverschillen groter dan 20mm in het project aanwezig

Energiezuinigheid

<i>RC- waarde gevel</i>	<i>2.50 m²K/W</i>
<i>RC- waarde dak</i>	<i>3.50 m²K/W</i>
<i>RC-waarde vloer</i>	<i>3.00 m²K/W</i>
<i>U-waarde Glas</i>	<i>1.1</i>
<i>ZTA glas</i>	<i>0.6</i>

Bijlagen:

- ventilatieberekening
- daglichtberekening