

Begane grond

Brandmeld- en bestrijdingsinstallatie

Brandlanghaspel met een lengte van 30 meter met een statische druk van minstens 100kPa en een capaciteit van 1.3m³/h. Bij gelijktijdig gebruik van 2 brandlanghaspels.

Schuimblusser inhoud 6l

Vrijlig vluchten

Deuren ten alle tijden vanuit de vluchtrichting te openen zonder sleutel. -Vd-

Vluchtrouteaanduiding conform NEN2011 en NEN-EN1838

Brandwerende scheidingen

WBDBO 30 minuten

WBDBO 60 minuten

Zelfsluitende brandwerende deur 30 minuten

Zelfsluitende brandwerende deur 60 minuten

Schakelen, kabels en leidingen dienen op adequate wijze brandwerend te worden afgedicht ter plaatse waar ze door brandwerende scheidingen voeren.


Brandveiligheids afwerkmaterialen	Brandklasse conform NEN-EN 13501-1		Overig	Rookklasse conform NEN-EN 13501-1
	Extra beschermde vluchtroute			
Binnenoppervlakken (wandaalwerkingen en plafonds)	B	D	s2	
Beoogbare vlakken (bouwkundige afwerking)	CH	CH	s1fl	
Buitenoppervlakken (gevels en lufles)	C	D		

Brandcompartimenten	Beg. gr.	1e verd.	2e verd.	3e verd.	Kelder	Totaal
Comp. 1	948.1	66.1	...	318.5	33.0	1365.7m²
Comp. 2	1222.8	...	...	...	145.6	1368.4m²
Comp. 3	1290.4	...	...	...	...	1290.4m²
Comp. 4	433.5	447.2	...	...	...	880.7m²
Comp. 5	413.2	...	...	...	111.6	524.8m²

- Sandwich prefab betonwand geïsoleerd
- Prefab betonwand
- Prefab betonwand (holle wand systeem)
- Ihwg betonwand
- Lichte scheidingen wanden
- Sielen sandwich wanden geïsoleerd

Alle maken voor productie en uitvoering in het werk controleren.

Op alle opdrachten zijn van toepassing de regeling van de verhouding tussen opdrachtgever en adviseerend ingenieursbureau DNR 2011 herzien (juli 2013).

Bouwplan: Uitbreiding BEC verwerkingshal	Datum: 13-7-2022
Opdrachtgever: Bio Energy Coevorden B.V.	Datum gewijzigd:
Bouwplaats: Berlijnsesweg Coevorden	Schaal: 1:100
 <div><p>Dijkshoek 77 7546 LT Enschede Tel. 053-4304245 www.mosselbc.nl</p></div>	<div><p>Bouwfase: Definitief ontwerp</p><p>Onderdeel: Begane grond brandplan.</p></div> <div><p>Schakel: 20221002</p><p>Tekening: DO- 217</p></div>