



2e verdieping

Brandmeld- en bestrijdingsinstallatie

Brandingshospel 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 brandingshospels.

Schumbuisser inhoud 6l.

veilig vluchten

Deuren ten alle tijden vanuit de vluchtrichting te openen zonder sleutel. -V6-

Vluchtrouteaanduiding conform eisen NEN3011 en NEN-EN 1838

Brandwerende scheidingen

WB080 30 minuten

WB080 60 minuten

Zelfkullende brandwerende deur 30 minuten

Zelfkullende brandwerende deur 60 minuten

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

Brandveiligheidsdelen afwerkmaterialen	Brandklasse conform NEN-EN 13501-1 Extra beschermde vluchtroute	Overig	Rookklasse conform NEN-EN 13501-1
Binnenoppervlakken (wandafwerkingen en plafonds)	B	D	s2
Beloopte vlakken (bouwkundige afwerking)	Cfl	Dfl	sflfl
Buitenoppervlakken (gevels en luifels)	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	...	...	...	145.8	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)
- lhwg betonwand
- Lichte scheiding wanden
- Stalen sandwich wanden geïsoleerd

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: Berlijnseseweg ... Coevorden		Schaal: 1:100
	Ditachboek 77 7564 LT Enschede Tel. 053-4304245 www.mosselbc.nl	Definitief ontwerp
	Onderdeel: 2e verdieping brandplan.	Projectnr.: 20221002
		Tekeningnr.: DO- 219