



Rapportage proefbrand

1. Gegevens

Documentnummer:	5711EJ12-14-JSC-250121	
Datum opmaak:	21-1-2025	
Datum proefbrand:	21-1-2025	
Opgemaakt door:	J. Schaap	
Branddetectiebedrijf:	Hertek B.V. Copernicusstraat 8 6003 DE Weert	
Bouwwerk:	Soort: Onderwijsfunctie. .	
	Naam:	Varendonck college
	Straat:	Kanaalstraat 12-14
	Plaatsnaam:	Someren
Doel installatie	☒ Persoonlijke bescherming ☐ Schadebeperking ☒ Sturen van brandbeveiligingsinstallatie in het atrium. ☐ Bescherming milieu ☐ Continuïteit bedrijfsvoering ☐ Anders,	
Eigenaar / Gebruiker:	Naam:	Varendonck college
	Straat:	Kanaalstraat 12-14
	Plaatsnaam:	Someren
Eisende partij(en):	☒ Bevoegd gezag conform Bouwbesluit 2012 ☐ Verzekeraar ☒ Eigenaar / Gebruiker	

Bijlagen:

(documentnaam, -nummer en – datum vermelden)

- Bouwkundige tekening(en)
 Nummer: E65.1-PL-00-A T/M E65.1-PL-00-E
 E65.1-PL-01-A T/M E65.1-PL-01-E
 E65.1-PL-02-B

Datum: 19-02-2024 & 20-02-2024

-

1. Gegevens

Aanwezig:	Organisatie :
Winnefred	Homij
Rober	Homi
Rik	Homij
Tedt	Varendonck Collegej

Ruimte waarin de proefbrand wordt uitgevoerd:

☒ Verkeersruimte (gang, trap)	☐ Centrale keuken	☐ Productieruimte
☐ Kantoorruimte	☐ Kleine keuken, Pantry	☐ Parkeergarage
☐ Bewonerskamer	☐ Technische ruimte	☐
☐ Beddenkamer	☐ Computerruimte	☐
☐ Verbljfsruimte	☐ Bedieningsruimte	☐

Reden van de proefbrand:

- ☒ Betreft niet standaardruimte
- ☐ Betreft niet standaardprojectie
- ☐ Betreft proefbrand 8
- ☐ Conform PVE document nr:
- ☒ Anders, Meerdere lichtkoepls in het plafond welke niet voorzien zijn van detectie

Soort proefbrand:

☒ NEN 2535 Polyurethaan matten	4 Stuks	Hoogte van de ruimte	8.41 m
☐ NEN 2535 beukenhouten blokjes	Stuks	Hoogte van de ruimte	m
		Oppervlakte van de ruimte	m ²
		Gebied volgens tabel b.2	
☐ NEN 2535 pvc draad BS 6266	1 m lengte		
☐ NEN 2535 brandspiritus	liter	Hoogte van de ruimte	m
		Oppervlakte van de ruimte	m ²
☐ Anders,		Hoogte van de ruimte	m
		Oppervlakte van de ruimte	m ²

Toegepaste apparatuur:

Brandmelder

Type brandmelder
Gevoeligheid analoge brandmelder
Gevoeligheid conv. brandmelder
Dubbeltoets methode
Meermelders afhankelijk
Gevoeligheid beam

Sorteria optische melder
Vooralarm drempel 45 Alarmdrempel55 reactietijd 10 sec
-
-
-

Brandmeldcentrale
Type brandcentrale
Brandmeldcentrale in

Adv,Penta 6xxx, BIC2xx,2809-CPR-E0011

- ☒ Normaal bedrijfstoestand
- ☐ In beproevingsstand
- ☐ Alarmorganisatie in dagstand
- ☐ Alarmorganisatie in nachtstand

Omgevingscondities:

Temperatuur in de ruimte voor de proefbrand
Luchtvochtigheid
Luchtsnelheid/ ventilatievoud

18.6 °C
41.3 % relatieve luchtvochtigheid
0 m/sec

Proefopstelling:

Beschrijving.

In het midden van de ruimte recht onder een lichtkoepel.



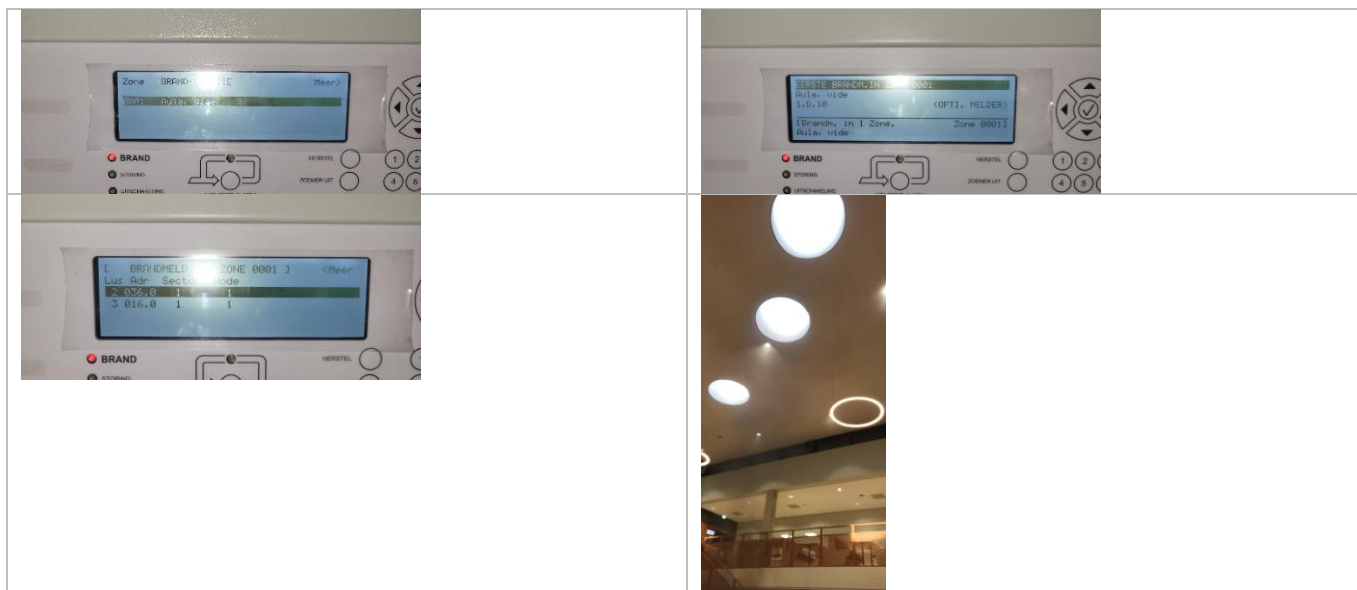
Resultaat:

Uitvoering conform
Proef
Melder 02-036
Melder 03-016
Einde proef

☒ NEN 2535 2017
3 min 22 sec
3 min 34 sec
6 min 10 sec

Conclusie:

Voldoet, voordat de PE matten verbrand zijn komt de brandmeldcentrale in brandalarm.



2. Goedkeuring

Partij	Gegevens	Handtekening
Opsteller rapportage brandproef	Naam: J Schaap Straat: Copernicusstraat Nr.: 8 Postcode: 6003 DE Plaatsnaam: Weert Contactpersoon: Homij Datum: 21-1-2025	 J. Schaap
Eigenaar / Gebruiker	Naam: Straat: Nr.: Postcode: Plaatsnaam: Contactpersoon: Datum:	

Daarom Hertek



Voor elke situatie
de juiste oplossing



Advies op
maat



Persoonlijke
benadering



Altijd
bereikbaar

Hertek B.V.
Copernicusstraat 8
6003 DE Weert
T +31 (0)495 584111
E info@hertek.nl
I www.hertek.nl

Expert in veiligheid,
welzijn en continuïteit
voor mensen, middelen
en organisaties



Altijd een veilig idee.