

## Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie	Persoonshoek 13, 2800 Mechelen
Naam eigenaar	Luc Proost
Adres eigenaar	idem,
Type object	Broodjeszaak
EAN-code	niet beschikbaar
Aard installatie	bestaand
Doel onderzoek	controlebezoek



Het onderzoek is verricht op 5-3-2026 volgens hoofdstuk / afdeling 6.5 [van Boek 1](#) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

## Installatiegegevens

Spanning (V)	230 (1f+N)	In hoofdschakelaar (A)	63
Type elektrode	pen	$\Delta I$ differentiële schakelaar(s) (mA)	300 en 30
$\varnothing$ voedingsleiding (mm <sup>2</sup> )	10	Aantal verdeelborden	2
In hoofdbeveiliging (A)	40	Aantal stroombanen per verdeelbord	2 en 8

## Metingen

Ra / Zs ( $\Omega$ )	18 /	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolatiweerstand van de installatie (M $\Omega$ )	>0,5

## Inbreuken

### 1. nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

**Opmerking:** Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc.. zijn niet losgemaakt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

## Opmerkingen

Bestaande installatie met beperkte aanpassingen.  
Zie schema's voor de omschrijving.

## Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.  
De algemene ADS was / werd verzegeld en het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.  
De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd volgens hoofdstuk 6.5 van boek 1 uiterlijk 5-3-2031 alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 17/3/2026

Naam agentonderzoeker: Imad Rahmouni .....

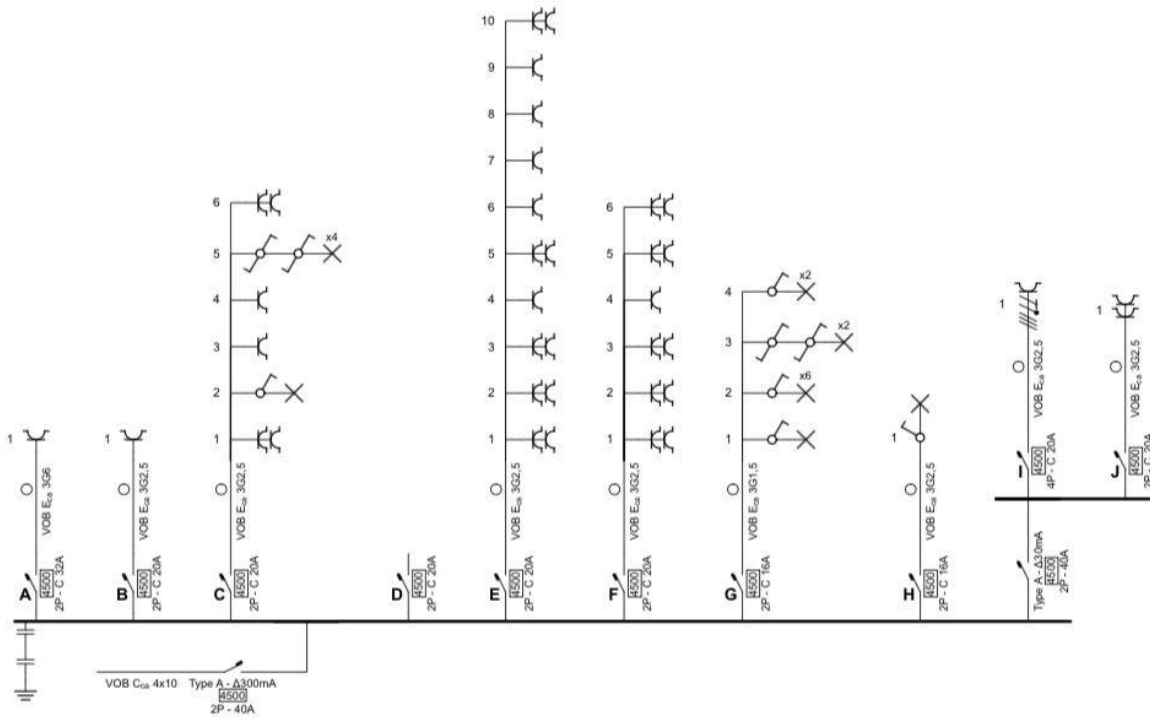
Handtekening: 

### De volgende controles werden verricht:

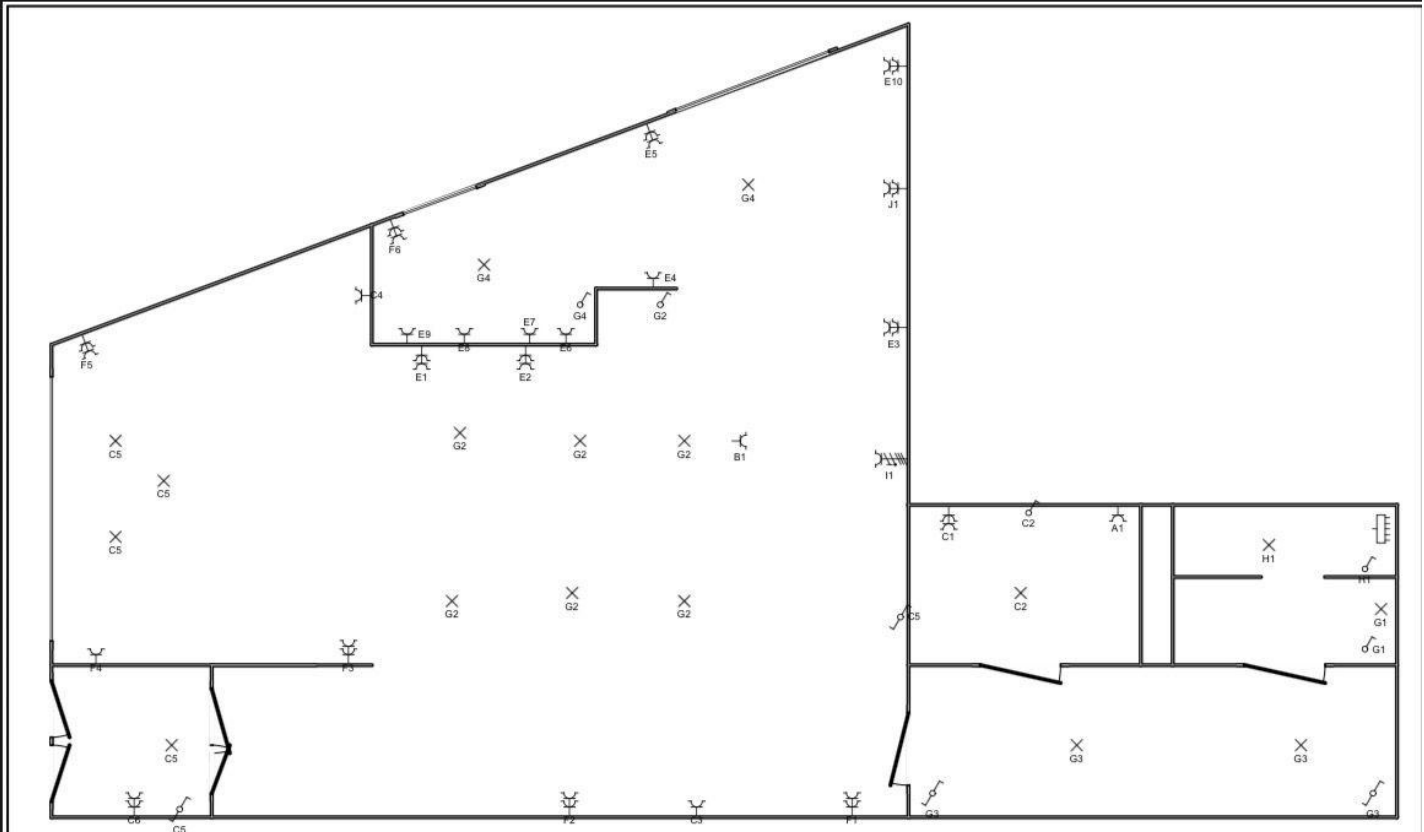
- de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendradsschema's en de situatieplannen, indien van toepassing zie opmerkingen en inbreuken;
- de controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging, ...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materiaal in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeel- en schakelborden, ...;
- de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
- de controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting, indien van toepassing;
- de controle van de foutlusen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2,75 maal de gevoeligheid van het apparaat;
- de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I;
- de visuele controle van vast of vast opgesteld materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
- de visuele controle van verplaatsbaar materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.  
Begintijd: 14:47:00 eindtijd: 14:56

### Raadgevingen

- de verplichting het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden;
- de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit;
- de verplichting, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.



<p><b>Erkend Organisme</b> keurtech</p>	<p><b>Plaats van de elektrische installatie</b> Luc Proost Persoonshoek 13 2800 Mechelen</p>	<p><b>Installateur</b> DPM Elektro bv Groothedestraat 4 2350 Vosselaar GSM: +32 494 98 07 77 e-mail: info@dpmelektro.be BE 0843.857.834</p>	<p>p. 1/3 <b>Eendraadschema</b> 2 x 230V ~ 50Hz</p>
---	--	---	---



<p><b>Erkend Organisme</b> keurtech</p>	<p><b>Plaats van de elektrische installatie</b> Luc Proost Persoonshoek 13 2800 Mechelen</p>	<p><b>Installateur</b> DPM Elektro bv Groothedestraat 4 2350 Vosselaar</p>	<p>p. 2/3 <b>Situatieplan</b> 2 x 230V ~ 50Hz</p>
---	--	--	---

### TABEL UITWENDIGE INVLOEDSFACTOREN

Ruimte	AA Temp.	AB Vocht	AD Water	AE Stof	AF Corrosie	AG Mechanisch	BA Personen	BD Brand	BE Explosie
Klantenzone / toonbank	AA4 normaal	AB2 matig	AD1 geen	AE1 weinig	AF1 geen	AG2 lichte stoten	BA1 gewone personen	BD1 normaal	BE1 geen
Keuken	AA4 warm	AB3 vochtig	AD3 spatwater	AE2 matig	AF2 reinigingsmiddelen	AG2	BA4 opgeleid personeel	BD2 verhoogd	BE1 geen
Afwasruimte	AA4	AB4 vochtig	AD4 waterstralen mogelijk	AE2	AF2 detergenten	AG2	BA4	BD1	BE1
Opslagruimte	AA3	AB2	AD1	AE2	AF1	AG1	BA4	BD1	BE1
Koelcel	AA2 koud	AB3	AD2 condens	AE1	AF1	AG1	BA4	BD1	BE1
Terras stopcontact	AA4	AB3	AD4 regen	AE2	AF1	AG2	BA1	BD1	BE1

### Betekenis van de belangrijkste codes

#### Temperatuur (AA)

- AA1 zeer koud
- AA2 koud
- AA3 gematigd
- AA4 normaal
- AA5 warm
- AA6 zeer warm

#### Vochtigheid (AB)

- AB1 droog
- AB2 matige vochtigheid
- AB3 vochtig
- AB4 zeer vochtig

#### Water (AD)

- AD1 geen water
- AD2 druppels mogelijk
- AD3 spatwater
- AD4 waterstralen



### Stof (AE)

- AE1 geen of weinig stof
- AE2 matig stof
- AE3 veel stof

### Mechanische invloeden (AG)

- AG1 geen mechanisch risico
- AG2 lichte schokken of stoten
- AG3 zware mechanische belasting

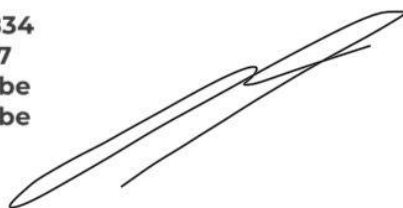
### Personen (BA)

- BA1 gewone personen
- BA4 vakbekwame personen

### Brandgevaar (BD)

- BD1 normaal risico
- BD2 verhoogd brandgevaar

DPM ELEKTRO BV  
Grootheidestraat 4  
2350 Vosselaar  
BTW: BE0843857834  
TEL: +32494980777  
info@dpmelektro.be  
www.dpmelektro.be



Luc Proost

Persoonshoek 13

2800 Mechelen

De volgende controles werden verricht:

1. de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen, indien van toepassing zie opmerkingen en inbreuken;
2. de controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging, ...) van het vast geïnstalleerd elektrische materieel in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeel- en schakelborden, ...;
3. de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
4. de controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting, indien van toepassing;
5. de controle van de foutstroom en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2,75 maal de gevoeligheid van het apparaat;
6. de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I;
7. de visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
8. de visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.  
Begintijd: 14:47:00                      eindtijd: 14:56

Raadgevingen

9. de verplichting het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
10. de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden;
11. de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit;
12. de verplichting, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.