

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 26/08/2025

Inspecteur: Jens Nys

Mentor:

Installateur: Bogaerts Elektro

ID-label:

B.T.W. nr.:BE 0471 916 480

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest  
ET61557

Serienummer: 18460112

Datum verslag: 26/08/2025

### Plaats van het onderzoek

Straatnaam Boekenberglei  
Huisnummer 2  
Busnummer 001  
Postcode 2100  
Gemeente Deurne  
Land België

### Eigenaar

Naam -  
Straatnaam Boekenberglei  
Huisnummer 2  
Busnummer 001  
Postcode 2100  
Gemeente Deurne  
Land België

### Installateur

Naam Bogaerts Elektro  
BTW nr. BE 0471 916 480  
Telefoonnummer +32 477 36 85 81  
E-mail info@bogaerts-elektro.be

Type : appartement

EAN : 54

Teller Nr.: :-

Niet meegedeeld

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS  
Aantal borden: 1  
Aardelektrode: Aardingslus

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

Spanning: 1N400V  
Aantal kringen: 10

Meter / bord verbinding: 10 mm

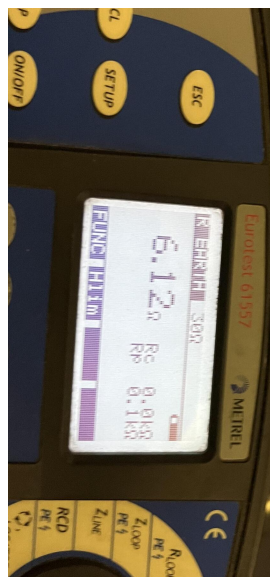
Max beveiliging: 63 A

Ri algemeen: 422 MΩ

RE: 6,12 Ω

OK

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

| ΔI (mA) | In (A) | In - andere (A) | I <sub>st</sub>  | Type | Beveiligde kringen | Test | x 2,5 |
|---------|--------|-----------------|------------------|------|--------------------|------|-------|
| 300     | 40     |                 | 22,5kA2s (3000A) | A    | 10                 | OK   | OK    |
| 30      | 40     |                 | 22,5kA2s (3000A) | A    | 10                 | OK   | OK    |

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

| Aantal kringen                     | Curve               | Bescherming IN (A)                     | (andere) | P                          | Sectie (mm²) |
|------------------------------------|---------------------|--|----------|----------------------------|--------------|
| Zie bijlagen                       | -                   | -                                      | -        | -                          | -            |
| <b>Visueel nazicht (algemeen)</b>  | OK                  | <b>Directe aanraking</b>               | OK       | <b>Indirecte aanraking</b> | OK           |
| <b>Aansluitingen</b>               | OK                  | <b>schema in bijlage door Aceg vzw</b> | NA       |                            |              |
| <b>Equipotentiale verbindingen</b> | niet van toepassing | <b>Doorsnede geleiders</b>             | OK       |                            |              |
| <b>Continuïteit</b>                | OK                  | <b>Verlichting / toestellen</b>        | NVT      |                            |              |

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

- N2 Geen inbreuken vastgesteld.
- N31 Volgens AREI boek 1 8.2.1. is het toegelaten stopcontacten zonder aarding in dienst te laten. Op deze stopcontacten mag men enkel toestellen van de klasse II aansluiten.
- N34 Deze installatie dateert van voor '81, er werd rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in Boek 1 Afdeling 8.2.1.
- nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 26/8/2050
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

Inspectietijd: van 10:20 tot 10:59  
De inspecteur Jens Nys

De werknemer,

  
Jens Nys  
ACEG VZW #150

**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.**

Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.  
 Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.  
 Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

**Kwaliteit**

De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.  
 De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

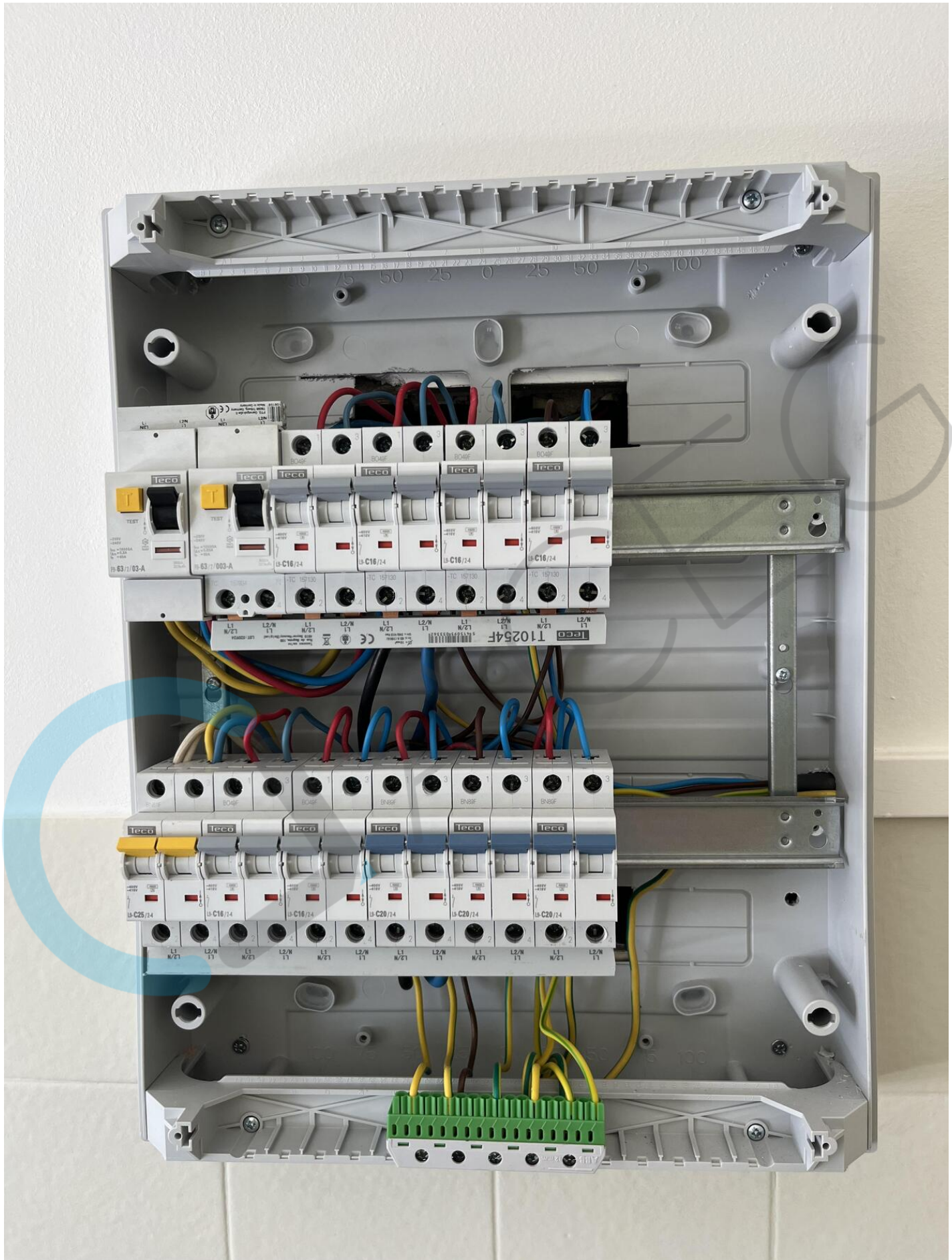
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

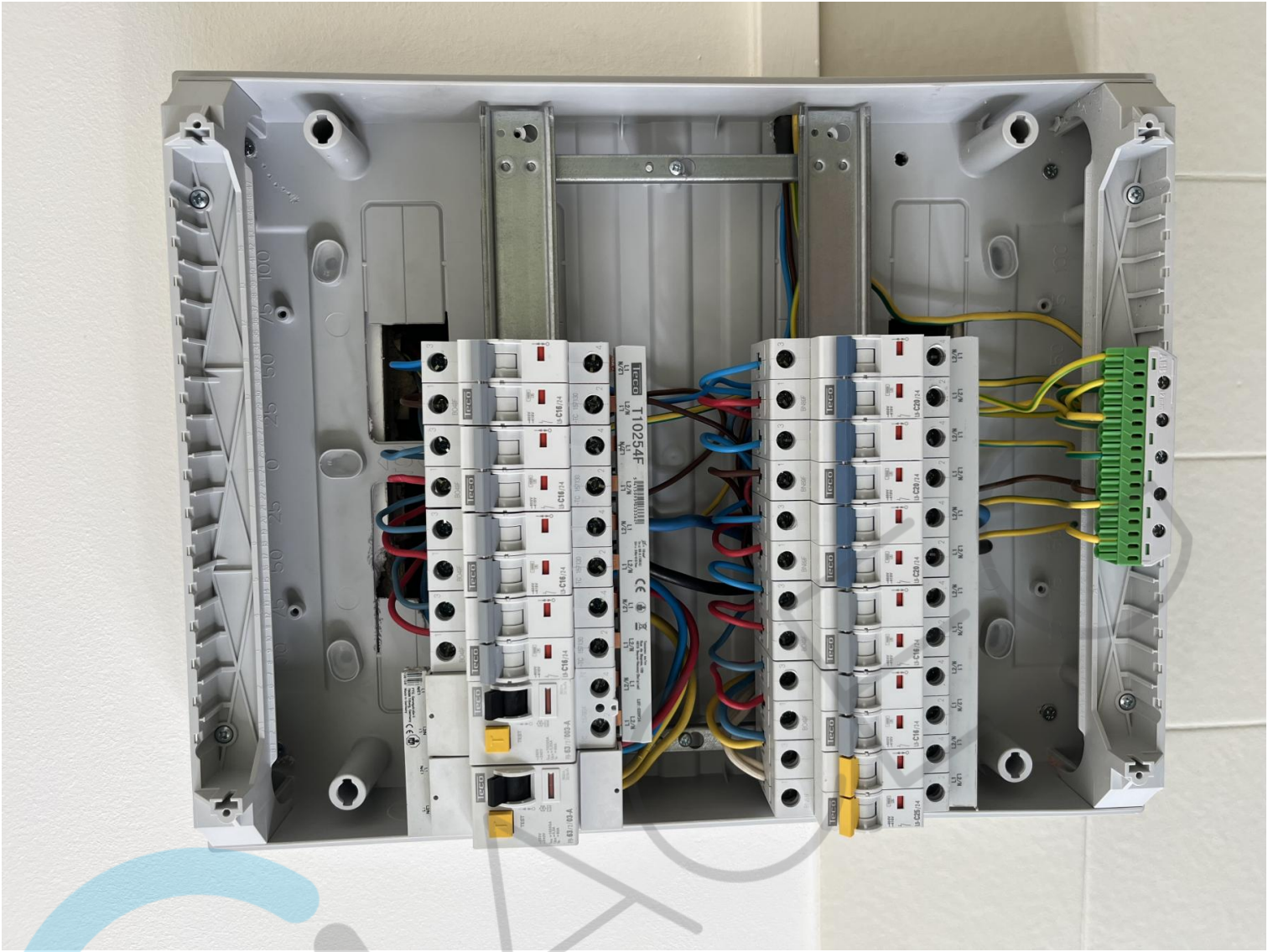
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

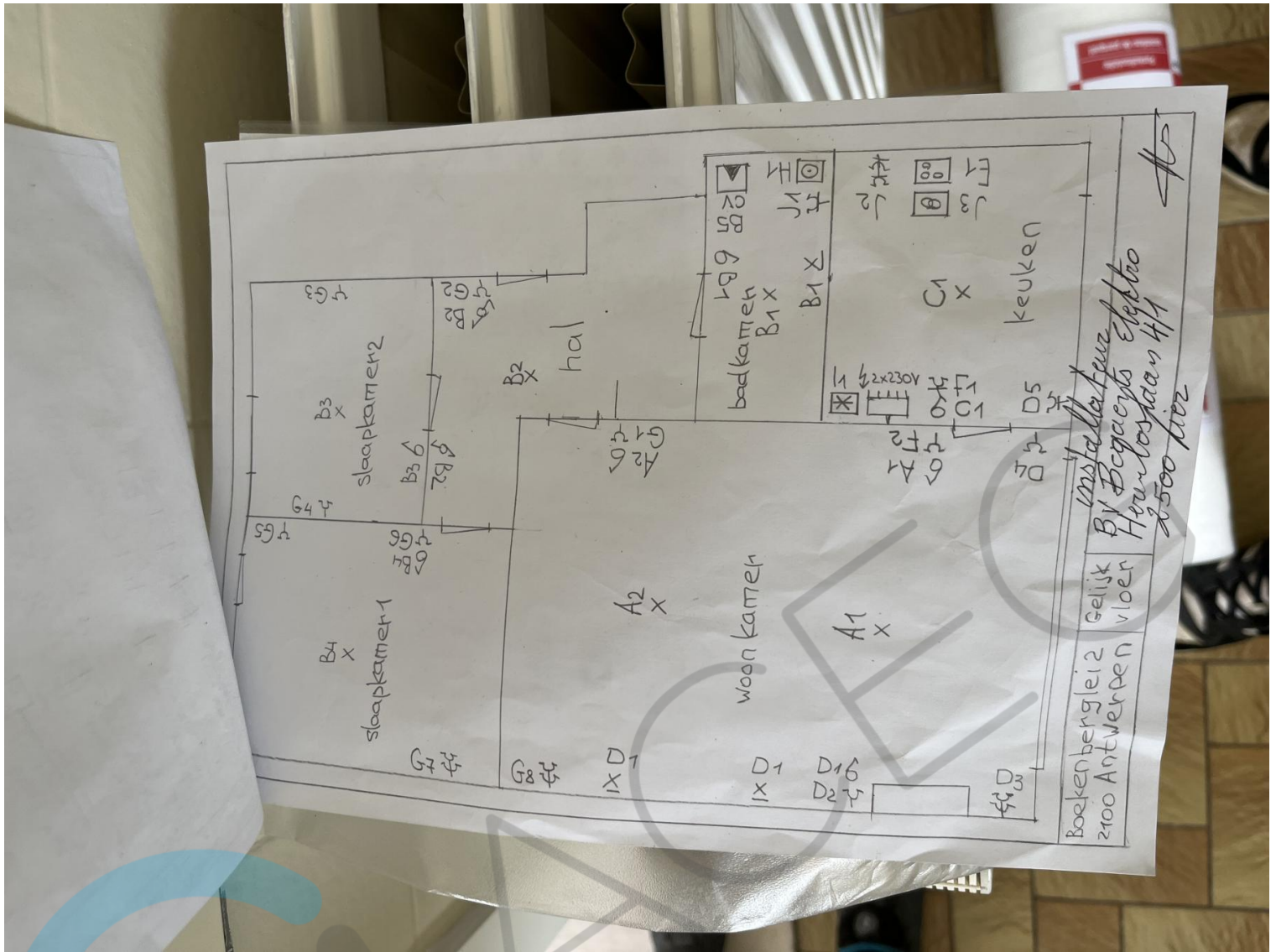
| Stap 1   | Stap 2  | Stap 3  | Stap 4  |
|--|---|---|---|
| Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's | Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren. | De volgende periodieke keuring is voorzien voor 26/8/2050 | ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen. |

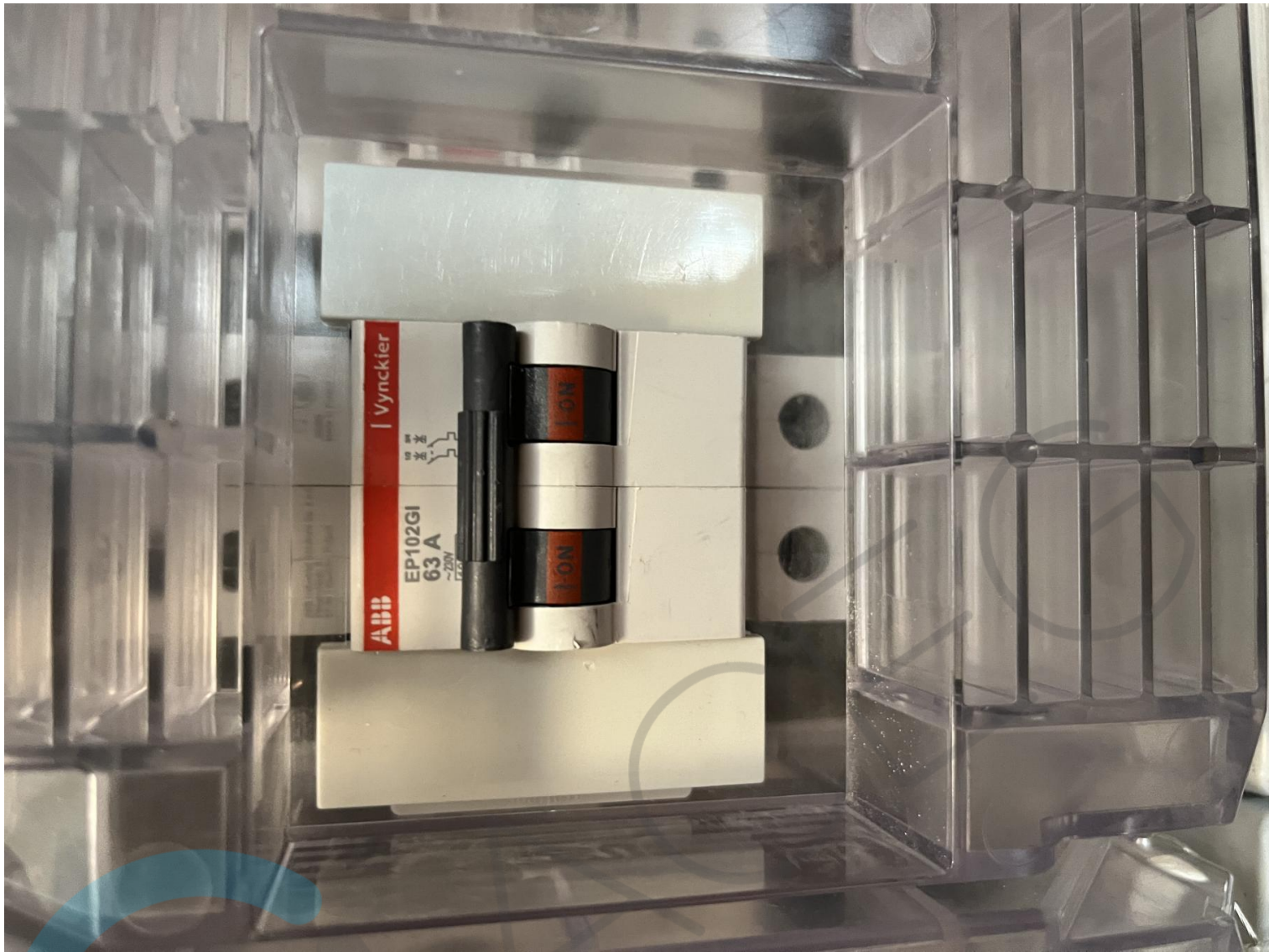


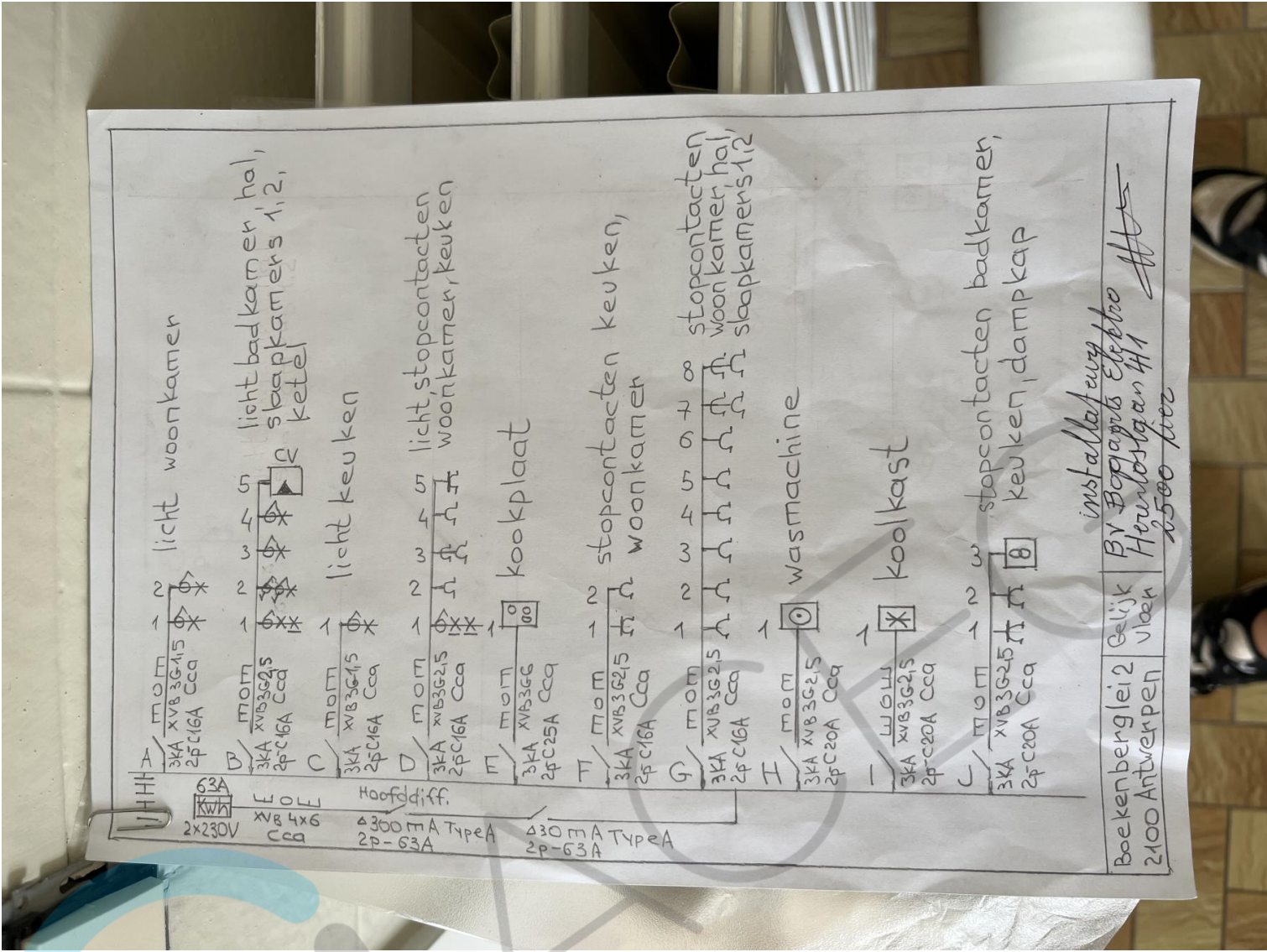












installatie  
 By Boppart's Elektro  
 Herenbosgraan 411  
 2500 Leeuwarden

|                  |        |
|------------------|--------|
| Boekenberg lei 2 | Gelijk |
| 2100 Antwerpen   | Vloer  |

