

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 21/08/2025 Inspecteur: Yves Pelgrims Mentor: Installateur: BM ELECTRICS BVBA
ID-label: 31/001 B.T.W. nr.:BE 0507 854 584 Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251328

Datum verslag: 21/08/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Jan Jammeneckerlaan
Huisnummer 31
Busnummer 001
Postcode 3200
Gemeente AARSCHOT
Land België

Eigenaar

Naam Evillas
Straatnaam Jan Jammeneckerlaan
Huisnummer 31
Busnummer 001
Postcode 3200
Gemeente AARSCHOT
Land België

Installateur

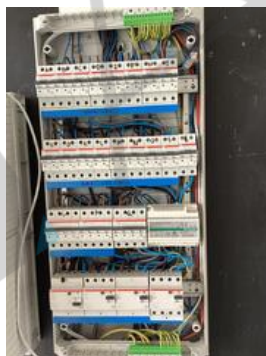
Naam BM ELECTRICS BVBA
BTW nr. BE 0507 854 584
Telefoonnummer +32 498 61 45 90
E-mail info@bmelectrics.be

Type : woning

EAN : 541 448 860 023 905 652

Teller Nr.: : 1LGZ0581490726

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?

Nee

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 20

Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 638 MΩ

RE: 10,26 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMRICHTING

| Δ (mA) | In (A) | In - andere (A) | I-t | Type | Beveiligde kringen | Test | x 2,5 |
|--------|--------|-----------------|-----|------|--------------------|------|-------|
|--------|--------|-----------------|-----|------|--------------------|------|-------|

| I Δ (mA) | In (A) | In - andere (A) | I $_{zt}$ | Type | Beveiligde kringen | Test | x 2,5 |
|-----------------|--------|-----------------|------------------|------|--------------------|------|-------|
| 300 | 40 | | 22,5kA2s (3000A) | A | 20 | NVT | NVT |
| 30 | 63 | | 22,5kA2s (3000A) | A | 8 | NVT | NVT |
| 30 | 63 | | 22,5kA2s (3000A) | A | 7 | NVT | NVT |
| 30 | 40 | | 22,5kA2s (3000A) | A | 1 | NVT | NVT |

BESCHRIJVING INSTALLATIE

| Aantal kringen | Curve | Bescherming IN (A) | (andere) | P | Sectie (mm 2) |
|------------------------------------|-------|--|----------|----------------------------|-------------------|
| Zie schema | - | - | | - | - |
| Visueel nazicht (algemeen) | OK | Directe aanraking | OK | Indirecte aanraking | OK |
| Aansluitingen | OK | schema in bijlage door Aceg vzw | NA | | |
| Equipotentiale verbindingen | OK | Doorsnede geleiders | OK | | |
| Continuïteit | OK | Verlichting / toestellen | NVT | | |

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 12: De elektrische installatie staat niet onder spanning. De goede werking van de differentieels kon niet getest worden.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 21/8/2050
- 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 14:30 tot 16:56
De inspecteur Yves Pelgrims

Handtekening: Yves Pelgrims
#3 - ACEG VZW

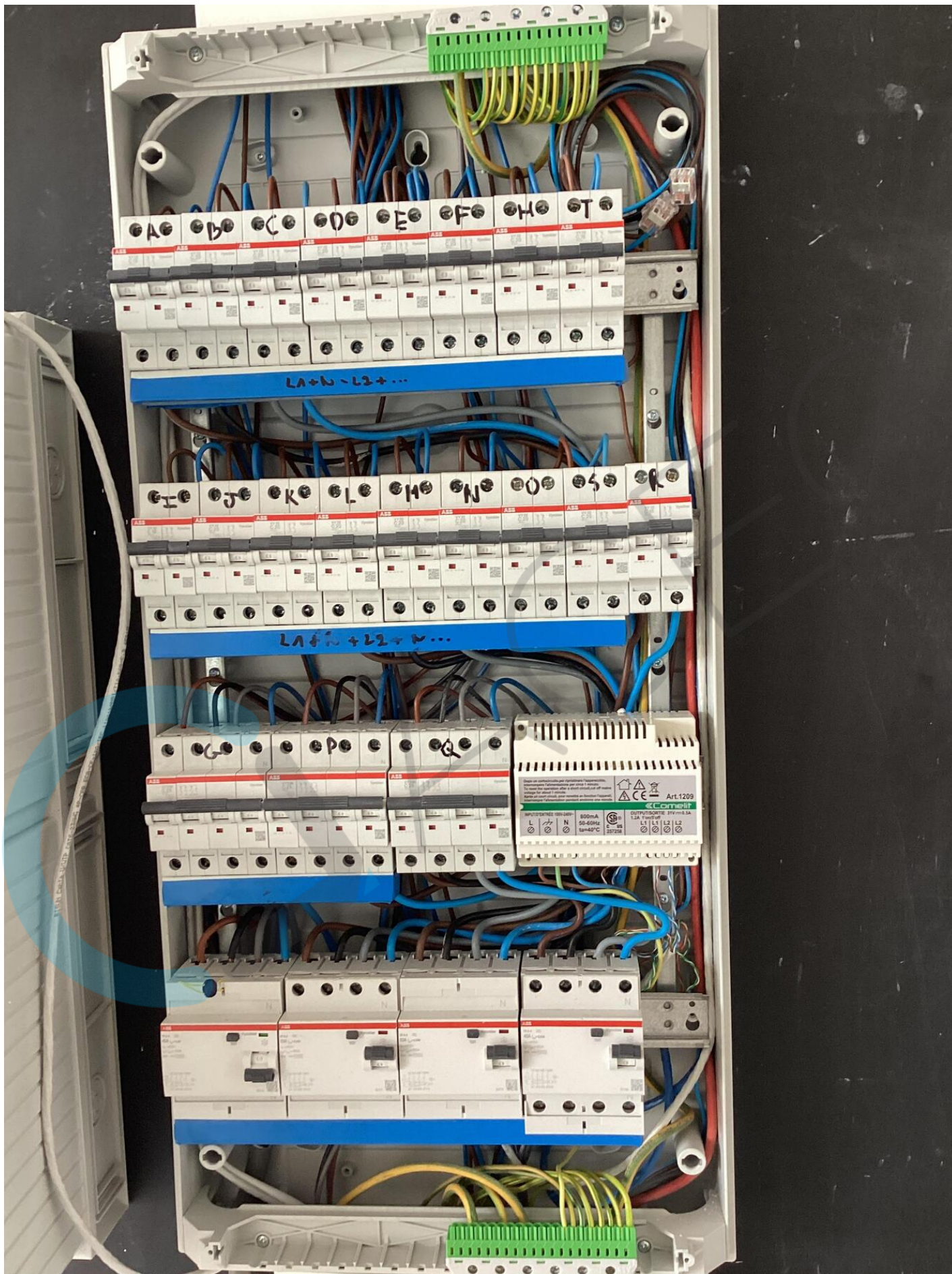
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
 Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
 Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
 Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

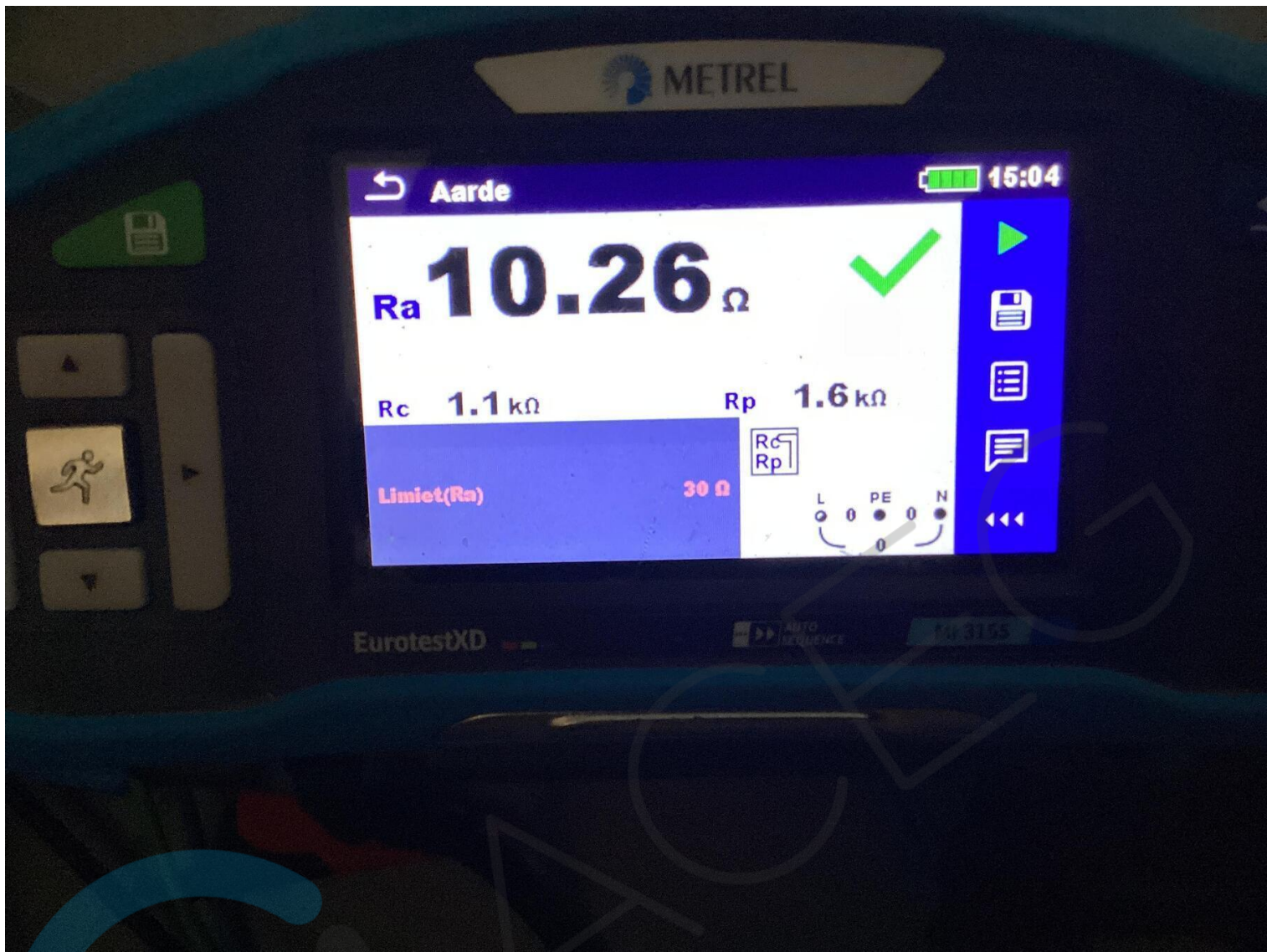
Kwaliteit
 De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
 De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

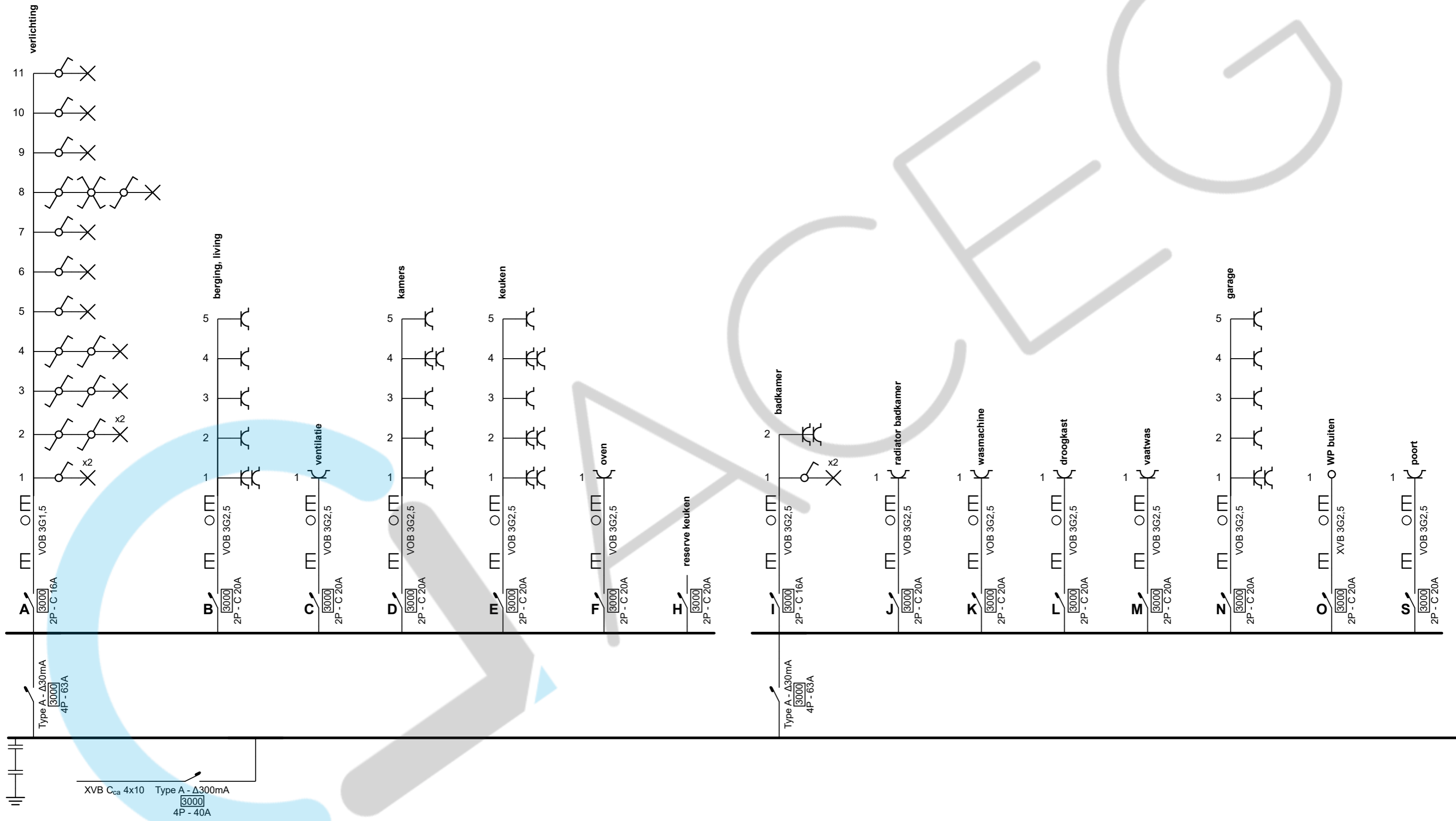
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

| 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 21/8/2050 | ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen. |





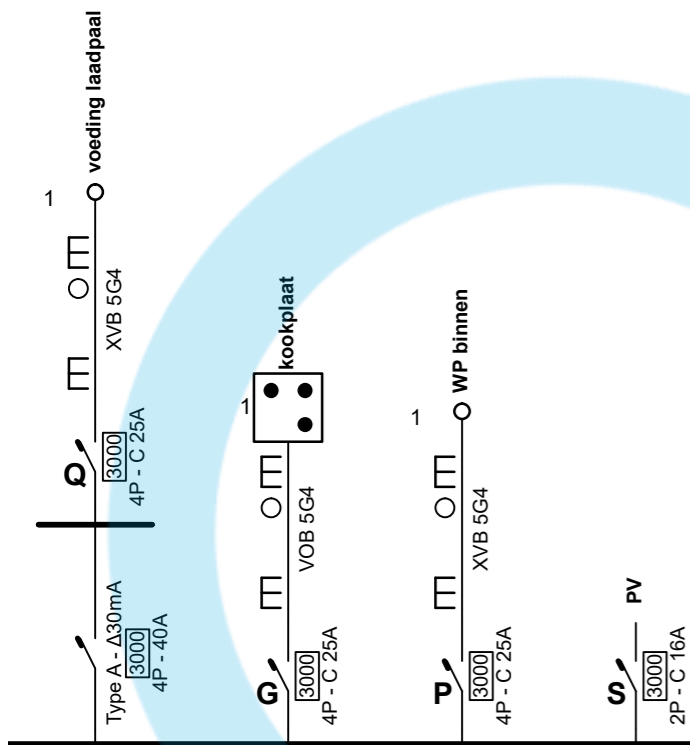




Handtekening: Yves Pelgrims
#3 - ACEG VZW
21/08/2025

| | | |
|--|--|---|
| <p>Plaats van de elektrische installatie Evillas Aarschot blok I App A109 Karel Aertsstraat 31 Bus 001 3200 Aarschot</p> | <p>Installateur BM electrics bv Heidestraat 149 1741 Ternat GSM: 0498 61 45 90 e-mail: bmelectrics@telenet.be BTW BE 0507.854.584</p> | <p>p. 1/4 Eendraadschema 3 x 400V + N ~ 50Hz</p> |
|--|--|---|





AARSCHOT
 ACEG

Handtekening: Yves Pelgrims
 #3 - ACEG VZW

 21/08/2025

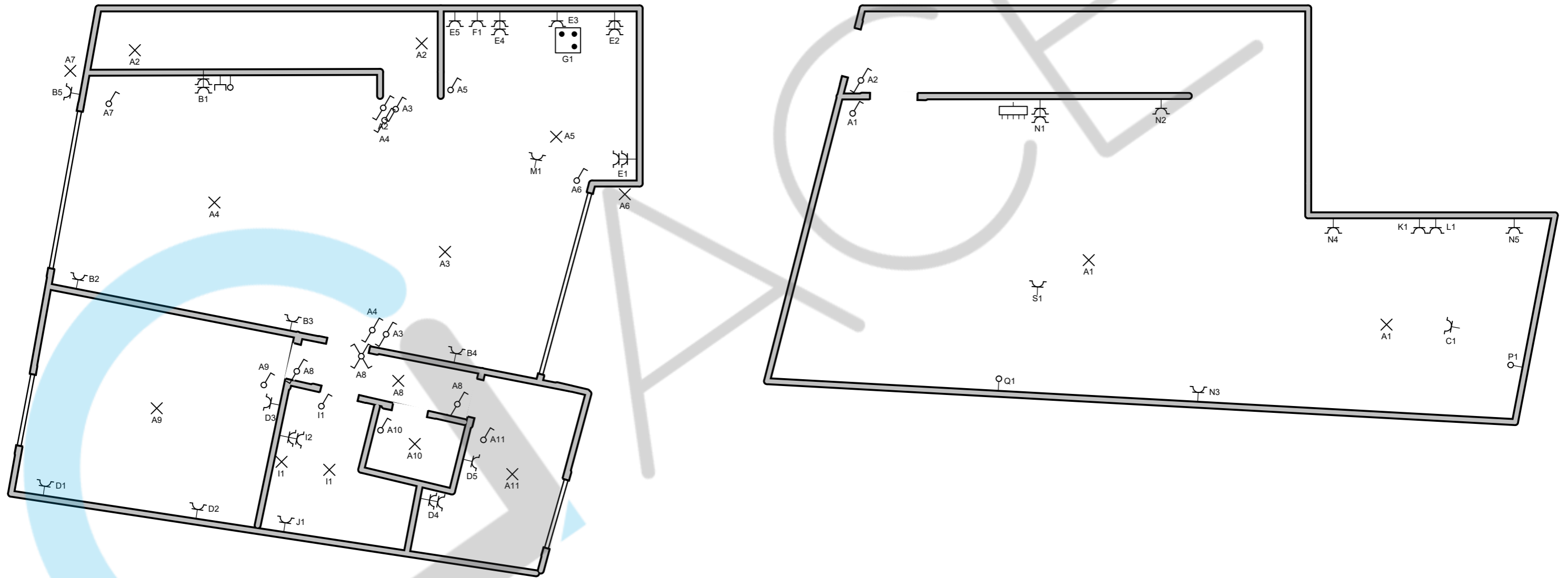
Plaats van de elektrische installatie
 Evillas Aarschot blok I App A109
 Karel Aertsstraat 31 Bus 001
 3200 Aarschot

Installateur
 BM electrics bv
 Heidestraat 149
 1741 Ternat
 GSM: 0498 61 45 90
 e-mail: bmelectrics@telenet.be
 BTW BE 0507.854.584



p. 2/4
Eendraadschema
 3 x 400V + N ~ 50Hz

A109



Handtekening: Yves Pelgrims
 #3 - ACEG VZW
 21/08/2025

Plaats van de elektrische installatie
 Evillas Aarschot blok I App A109
 Karel Aertsstraat 31 Bus 001
 3200 Aarschot

Installateur
 BM electrics bv
 Heidestraat 149
 1741 Ternat
 GSM: 0498 61 45 90
 e-mail: bmelectrics@telenet.be
 BTW BE 0507.854.584




p. 3/4
Situatieplan
 3 x 400V + N ~ 50Hz

- A** verlichting
- B** berging, living
- C** ventilatie
- D** kamers
- E** keuken
- F** oven
- H** reserve keuken
- I** badkamer
- J** radiator badkamer
- K** wasmachine
- L** droogkast
- M** vaatwas
- N** garage
- O** WP buiten
- S** poort
- Q** voeding laadpaal
- G** kookplaat
- P** WP binnen



Handtekening: Yves Pelgrims
 #3 - ACEG VZW
 21/08/2025

| | | |
|---|---|--|
| Plaats van de elektrische installatie Evillas Aarschot blok I App A109 Karel Aertsstraat 31 Bus 001 3200 Aarschot | Installateur BM electrics bv Heidestraat 149 1741 Ternat GSM: 0498 61 45 90 e-mail: bmelectrics@telenet.be BTW BE 0507.854.584 | <p>p. 4/4 Lijst Kringen 3 x 400V + N ~ 50Hz</p>  |
|---|---|--|