

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

### CONFORM

**Datum keuring:** 26/05/2025      **Inspecteur:** Antoni Cassiman      **Mentor:**      **Installateur:** Maven Technics BV  
**ID-label:**      **B.T.W. nr.:** BE 0780 864 252      **Klantreferentie:**

**Merk en type meettoestel:** Metrel MI3155      **Serienummer:** 21251294

**Datum verslag:** 27/05/2025

#### Plaats van het onderzoek

**Straatnaam:** Vollickstraat  
**Huisnummer:** 7  
**Busnummer:**  
**Postcode:** 1785  
**Gemeente:** MERCHTEM  
**Land:** België

#### Eigenaar

**Naam:** Kristof Van Doorslaer  
**Straatnaam:** Vollickstraat  
**Huisnummer:** 7  
**Busnummer:**  
**Postcode:** 1785  
**Gemeente:** MERCHTEM  
**Land:** België

#### Installateur

**Naam:** Maven Technics BV  
**BTW nr.:** BE 0780 864 252  
**Telefoonnummer:** +32 477 53 18 53  
**E-mail:** info@maventechnics.be

**Type :** woning

**EAN :** 54

**Teller Nr.:** -

Niet meegegeeld

**Afbeelding schakel- en verdeelbord:**



#### Aard onderzoek:

**Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?**

Nee

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

**Netbeheerder:** FLUVIUS

**Spanning:** 3-230V

**Meter / bord verbinding:** 10 mm<sup>2</sup>

**Max beveiliging:** 40 A

**Aantal borden:** 2

**Aantal kringen:** 35

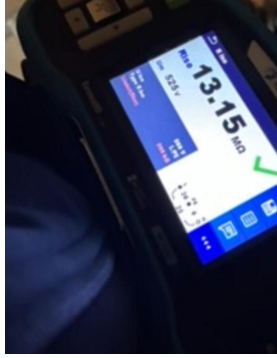
**Aardelektrode:** Aardingslus

Ri algemeen: 13,15 MΩ

RE: 4,64 Ω

OK

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

$\Delta I$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I <sub>st</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Alle	NVT	NVT

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

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

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

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 26/5/2050
- 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 16:00 tot 17:00

De inspecteur Antoni Cassiman

De werknemer,  
Antoni Cassiman  
ACEG VZW - #118

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.

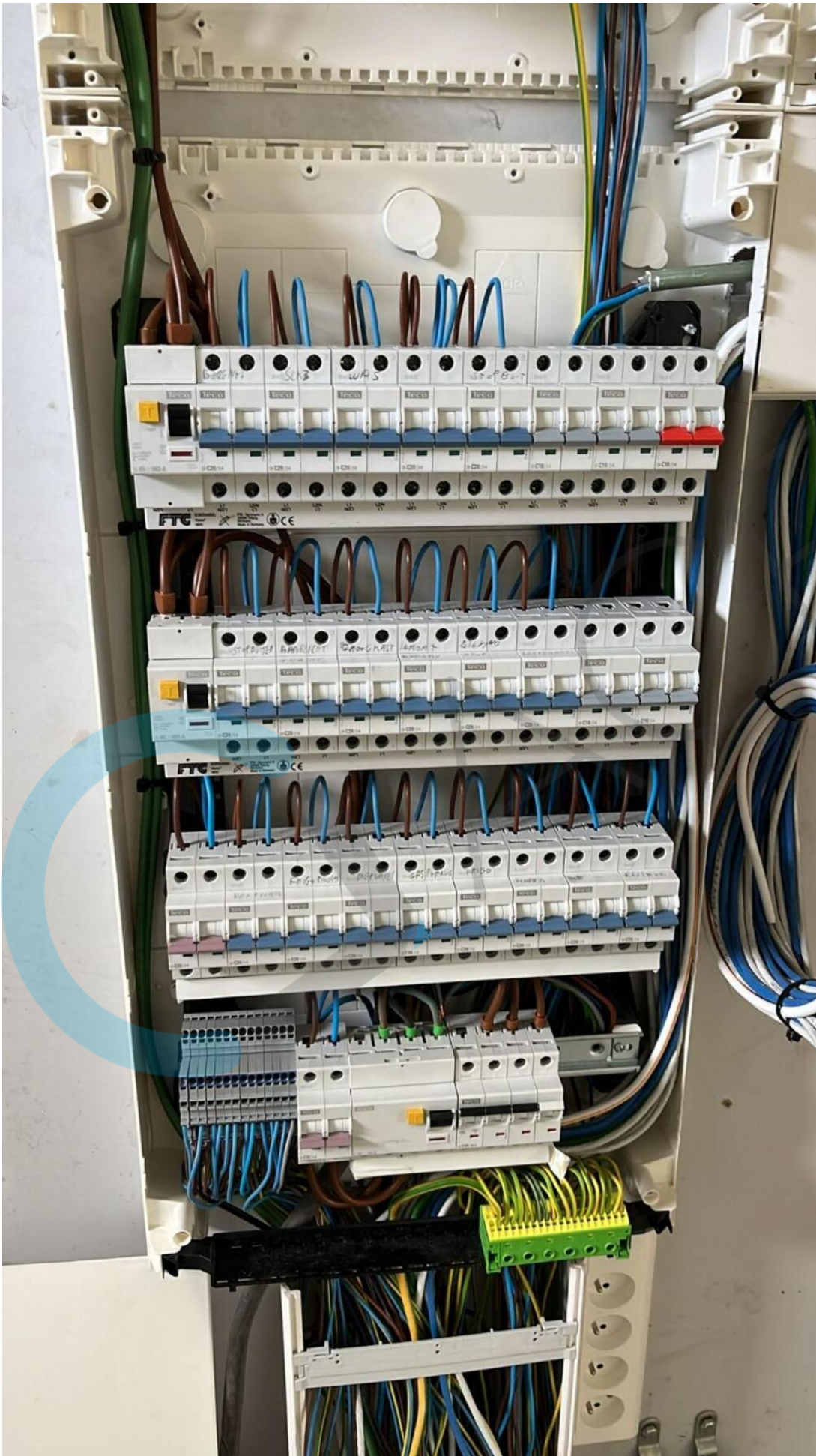
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

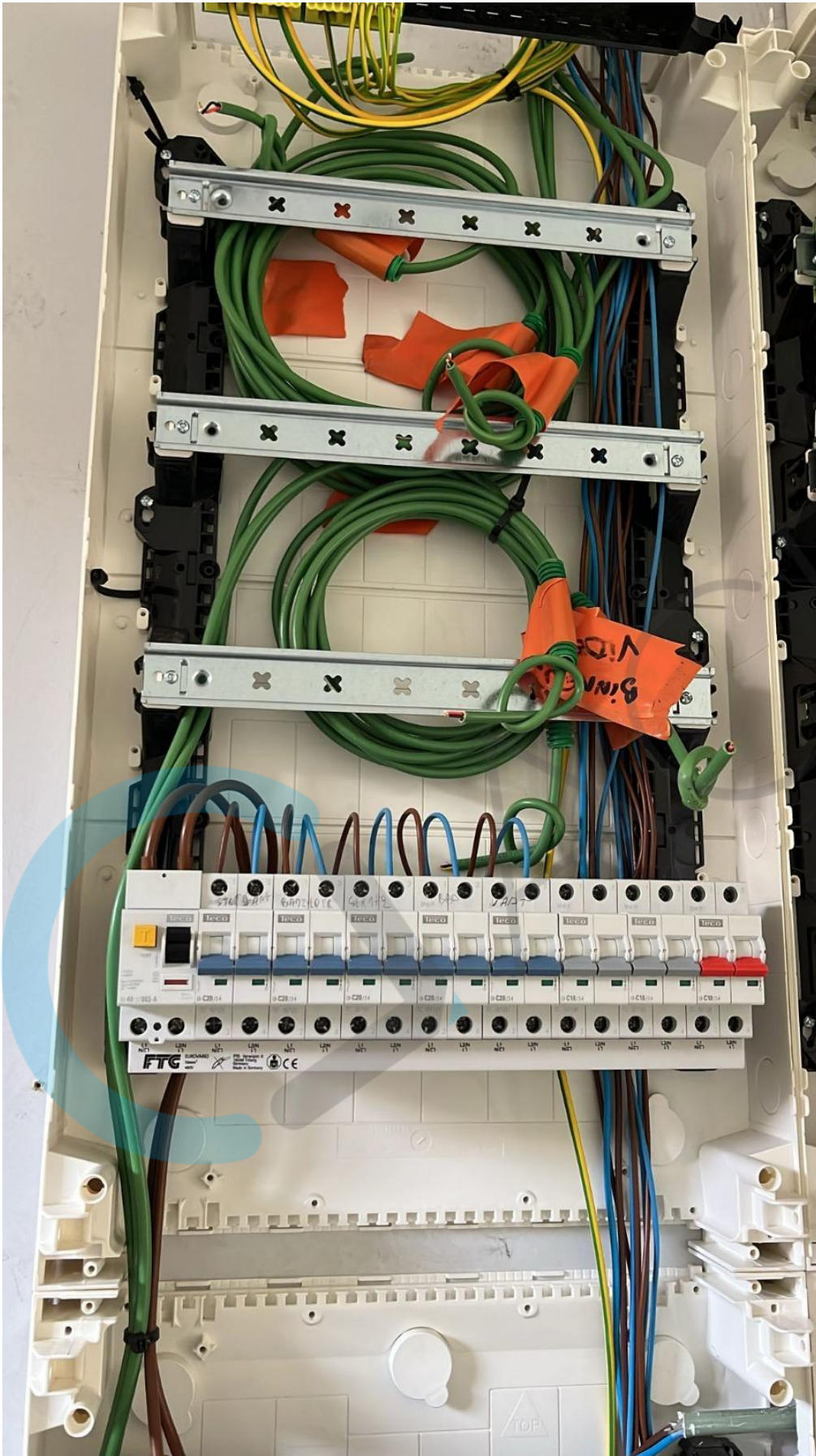
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

### 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 26/5/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



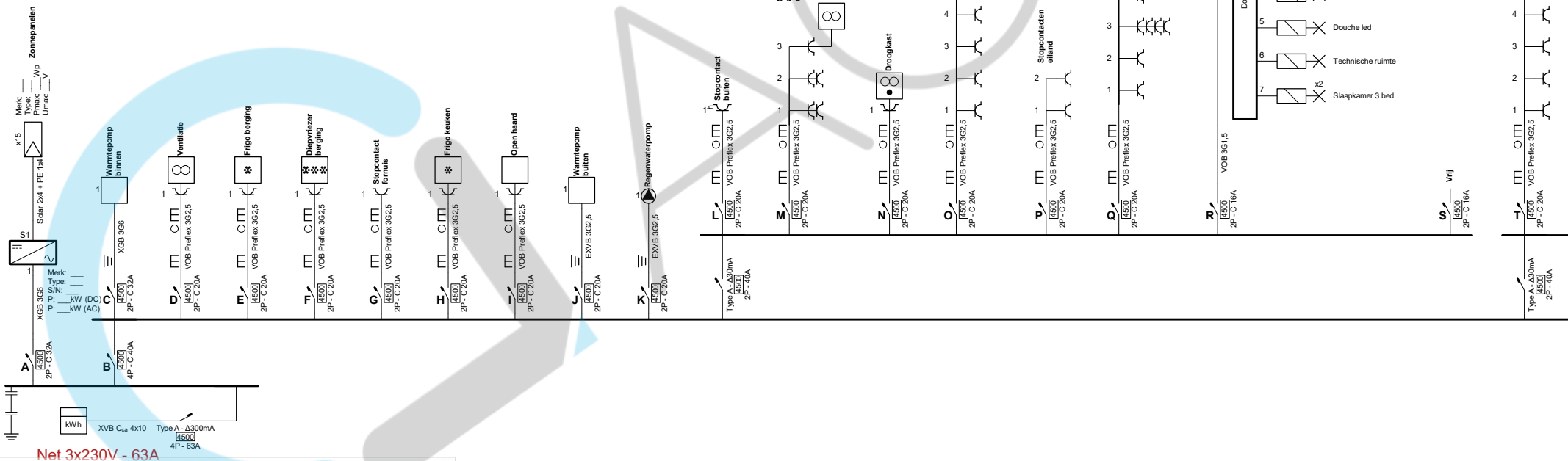




TELECOM







Net 3x230V - 63A

**Erkend Organisme**  
 ACEG vzw - Brussel HQ  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be  
 BE 0839.866.481

27/05/2025

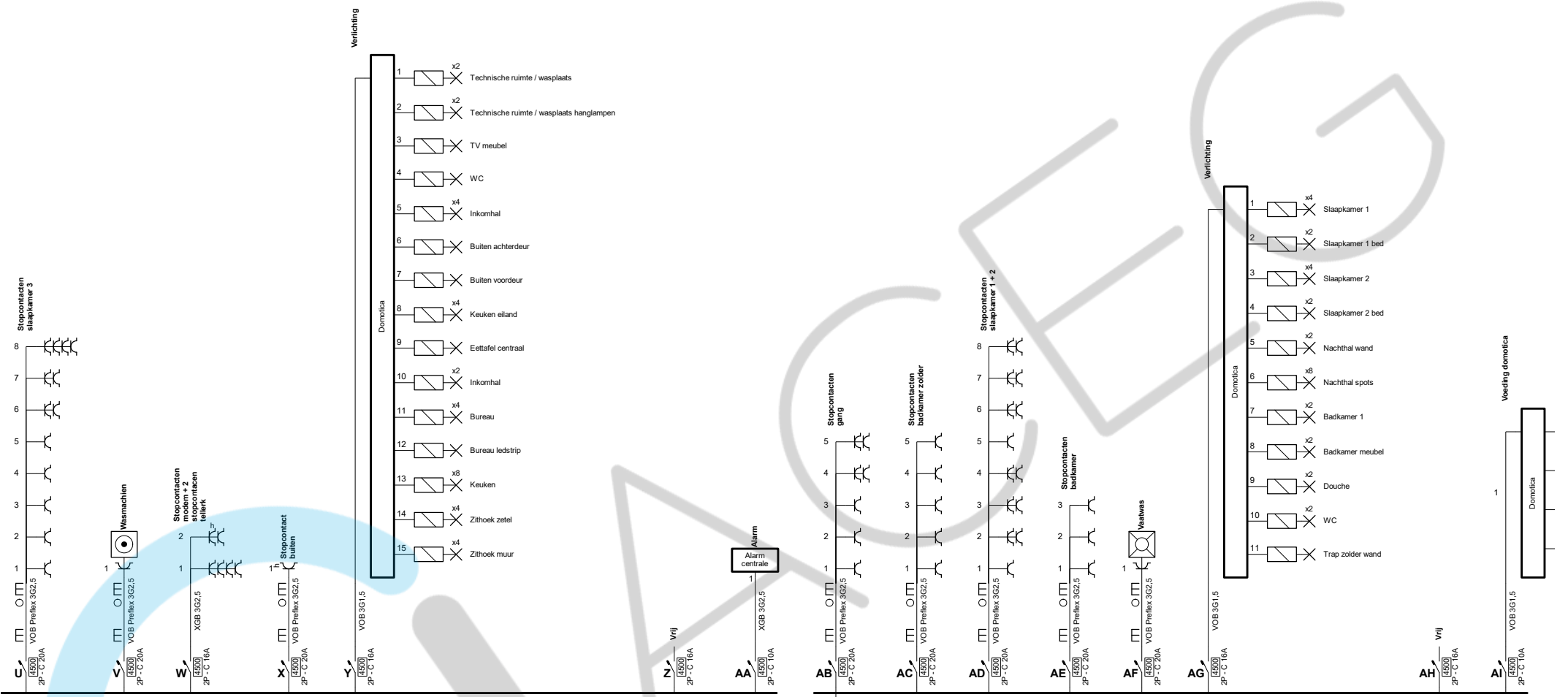
**Plaats van de elektrische installatie**  
 Kristof Van Doorslaer  
 Vollickstraat 7  
 1785 Brussegem

**Installateur**  
 Maven Technics bv  
 Breestraeten 229  
 1785 Merchtem  
 GSM: 0477 53 18 53  
 e-mail: info@maventechnics.be  
 BE 0780.864.252



**p. 1/7**  
**Eendraadschema**

3 x 230V ~ 50Hz



**Erkend Organisme**  
 ACEG vzw - Brussel HQ  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be  
 BE 0839.866.481

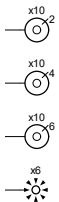
**Plaats van de elektrische installatie**  
 Kristof Van Doorslaer  
 Vollickstraat 7  
 1785 Brussegem

**Installateur**  
 Maven Technics bv  
 Breestraeten 229  
 1785 Merchtem  
 GSM: 0477 53 18 53  
 e-mail: info@maventtechnics.be  
 BE 0780.864.252



**p. 2/7**  
**Eendraadschema**  
 3 x 230V ~ 50Hz

27/05/2025



QUAACEEG

**Erkend Organisme**

ACEG vzw - Brussel HQ  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: 02 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be  
BE 0839.866.481

De werknemer,  
Stefani Cassiman  
ACEG VZW - #118

27/05/2025

**Plaats van de elektrische installatie**

Kristof Van Doorslaer  
Vollickstraat 7  
1785 Brussegem

**Installateur**

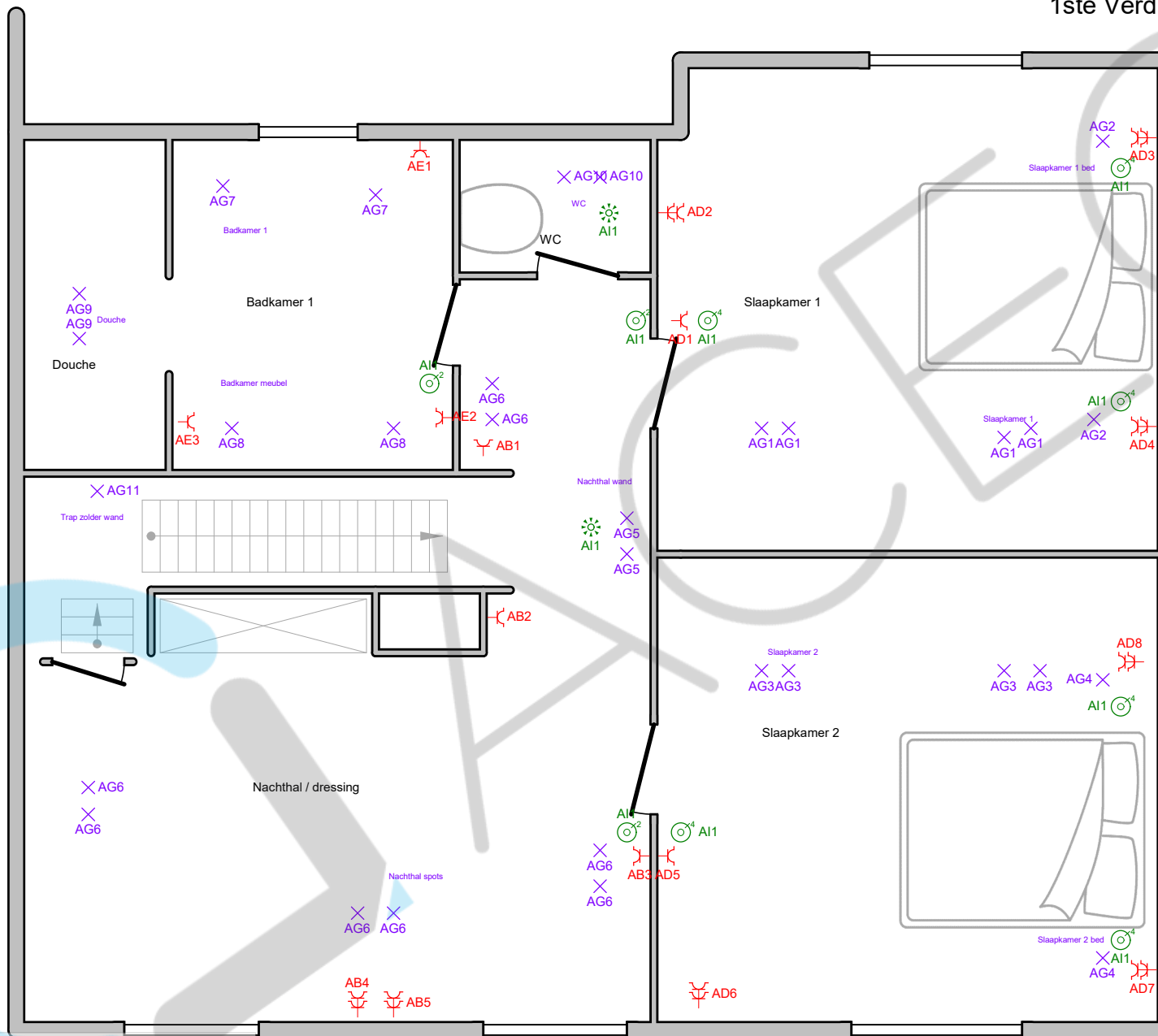
Maven Technics bv  
Breestraeten 229  
1785 Merchtem  
GSM: 0477 53 18 53  
e-mail: info@maventechnics.be  
BE 0780.864.252



**p. 3/7**  
**Eendraadschema**

3 x 230V ~ 50Hz





Erkend Organisme  
ACEG vzw - Brussel HQ  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: 02 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be  
BE 0839.866.481

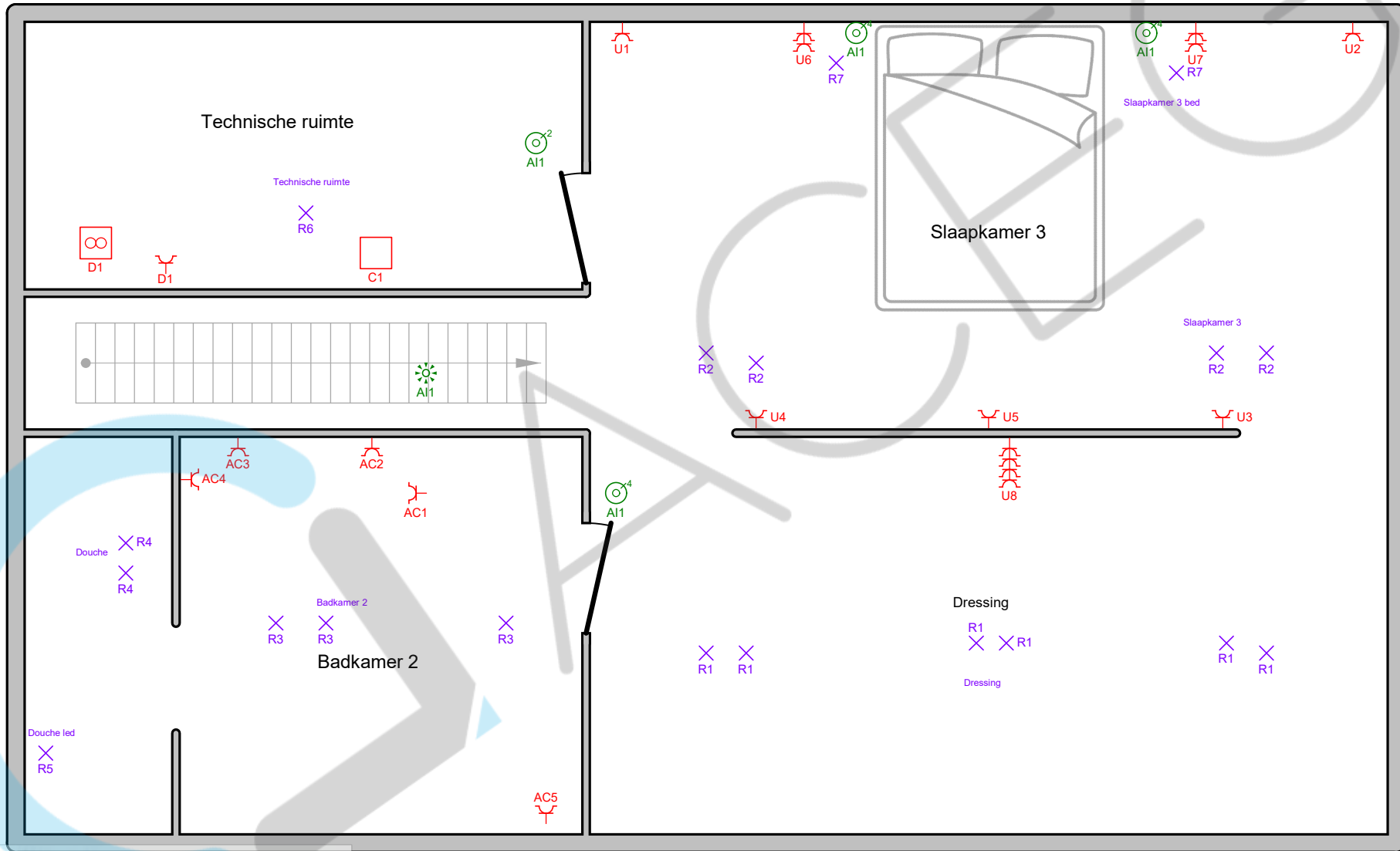
**Plaats van de elektrische installatie**  
Kristof Van Doorslaer  
Vollickstraat 7  
1785 Brussegem

**Installateur**  
Maven Technics bv  
Breestraeten 229  
1785 Merchtem  
GSM: 0477 53 18 53  
e-mail: info@maventechnics.be  
BE 0780.864.252



p. 5/7  
Situatieplan

3 x 230V ~ 50Hz



Erkend Organisme  
 ACEG vzw - Brussel HQ  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be  
 BE 0839.866.481

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Kristof Van Doorslaer  
 Vollickstraat 7  
 1785 Brussegem

**Installateur**  
 Maven Technics bv  
 Breestraeten 229  
 1785 Merchtem  
 GSM: 0477 53 18 53  
 e-mail: info@maventechinics.be  
 BE 0780.864.252



p. 6/7  
**Situatieplan**  
 3 x 230V ~ 50Hz

<b>A</b>	Zonnepanelen
<b>B</b>	
<b>C</b>	Warmtepomp binnen
<b>D</b>	Ventilatie
<b>E</b>	Frigo berging
<b>F</b>	Diepvriezer berging
<b>G</b>	Stopcontact fornuis
<b>H</b>	Frigo keuken
<b>I</b>	Open haard
<b>J</b>	Warmtepomp buiten
<b>K</b>	Regenwaterpomp
<b>L</b>	Stopcontact buiten
<b>M</b>	Stopcontacten aanrecht keuken + dampkap
<b>N</b>	Droogkast
<b>O</b>	Stopcontacten bureau + inkom
<b>P</b>	Stopcontacten eiland
<b>Q</b>	Stopcontacten leefruimte
<b>R</b>	Verlichting
<b>S</b>	Vrij
<b>T</b>	Stopcontacten keuken + berging
<b>U</b>	Stopcontacten slaapkamer 3
<b>V</b>	Wasmachien

<b>W</b>	Stopcontacten modem + 2 stopcontacten tellerk
<b>X</b>	Stopcontact buiten
<b>Y</b>	Verlichting
<b>Z</b>	Vrij
<b>AA</b>	Alarm
<b>AB</b>	Stopcontacten gang
<b>AC</b>	Stopcontacten badkamer zolder
<b>AD</b>	Stopcontacten slaapkamer 1 + 2
<b>AE</b>	Stopcontacten badkamer
<b>AF</b>	Vaatwas
<b>AG</b>	Verlichting
<b>AH</b>	Vrij
<b>AI</b>	Voeding domotica

Erkend Organisme  
ACEG vzw - Brussel HQ  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: 02 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be  
BE 0839.866.481

27/05/2025

**Plaats van de elektrische installatie**  
Kristof Van Doorslaer  
Vollickstraat 7  
1785 Brussegem

**Installateur**  
Maven Technics bv  
Breestraeten 229  
1785 Merchtem  
GSM: 0477 53 18 53  
e-mail: info@maventechnics.be  
BE 0780.864.252



*[Handwritten signature]*

p. 7/7  
Lijst Kringen

3 x 230V ~ 50Hz