

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 09/01/2025

Inspecteur: Sidjell Haxhiu

Mentor:

Installateur: RENSOL BV

ID-label:

Klantreferentie: Van Deun Lucas LP

B.T.W. nr.: BE 0836 734 668

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3155 Serienummer: 21251243

Datum verslag: 10/01/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Witherenstraat
Huisnummer	37
Busnummer	03/1
Postcode	1800
Gemeente	Vilvoorde
Land	België

Eigenaar

Naam	Van Deun Lucas
Straatnaam	Witherenstraat
Huisnummer	37
Busnummer	03/1
Postcode	1800
Gemeente	Vilvoorde
Land	België

Installateur

Naam	RENSOL BV
BTW nr.	BE 0836 734 668
Telefoonnummer	02 309 59 19
E-mail	keuringen@rensol.be

Type : Laadpaal

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448860018136412

Teller Nr.: : 1SAG1100196698



Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole voor de aansluiting van een elektrische laadpaal in een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4, 7.22 en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 32 A

Aantal borden: 2

Aantal kringen: 2

Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 4,09 MΩ

RE: 1,04 Ω

OK

OK



Kan de laadrichting energie terugleveren aan de vaste stroomopwaartse elektrische installatie: Nee

DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{st}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	32	Naar bord LP	2	6
1	C	32	LP	2	6

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

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
 nota/note 6.1 Deze keuring betreft enkel de laadpaal.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 9/1/2050
- 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 13:05 tot 13:35
 De inspecteur Sidjell Haxhiu



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

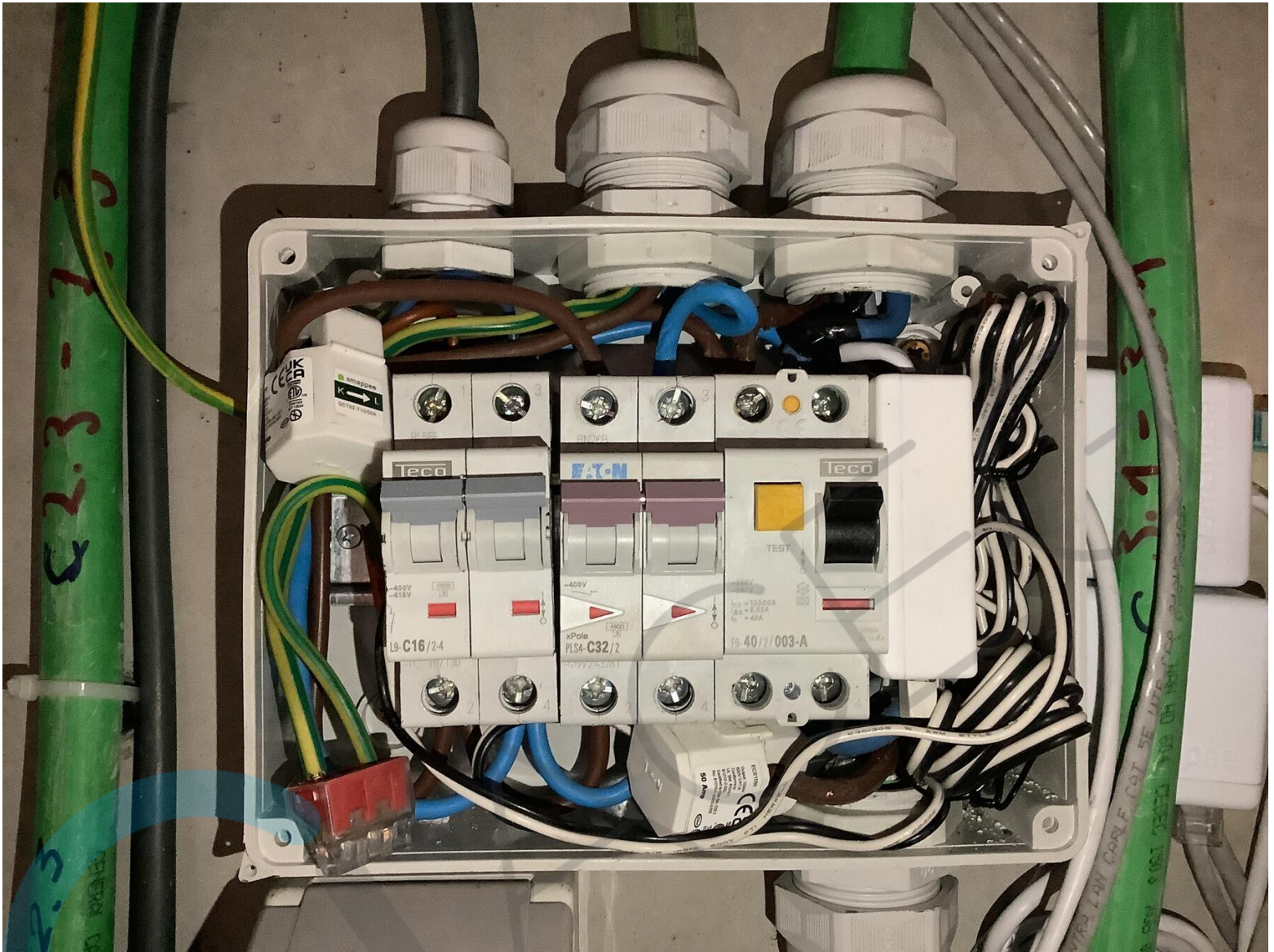
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
 Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
 Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk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

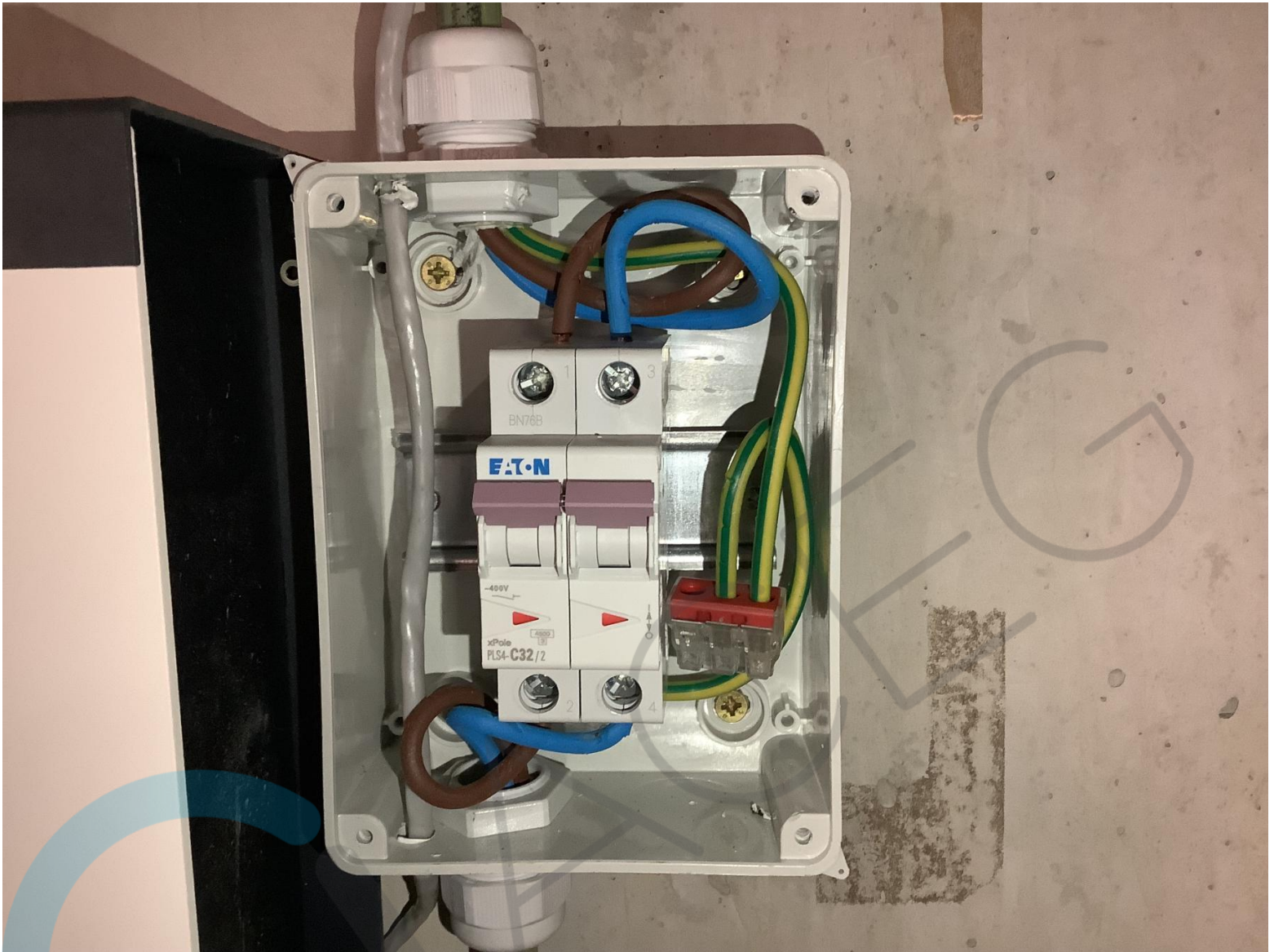
Kwaliteit
 De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
 De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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

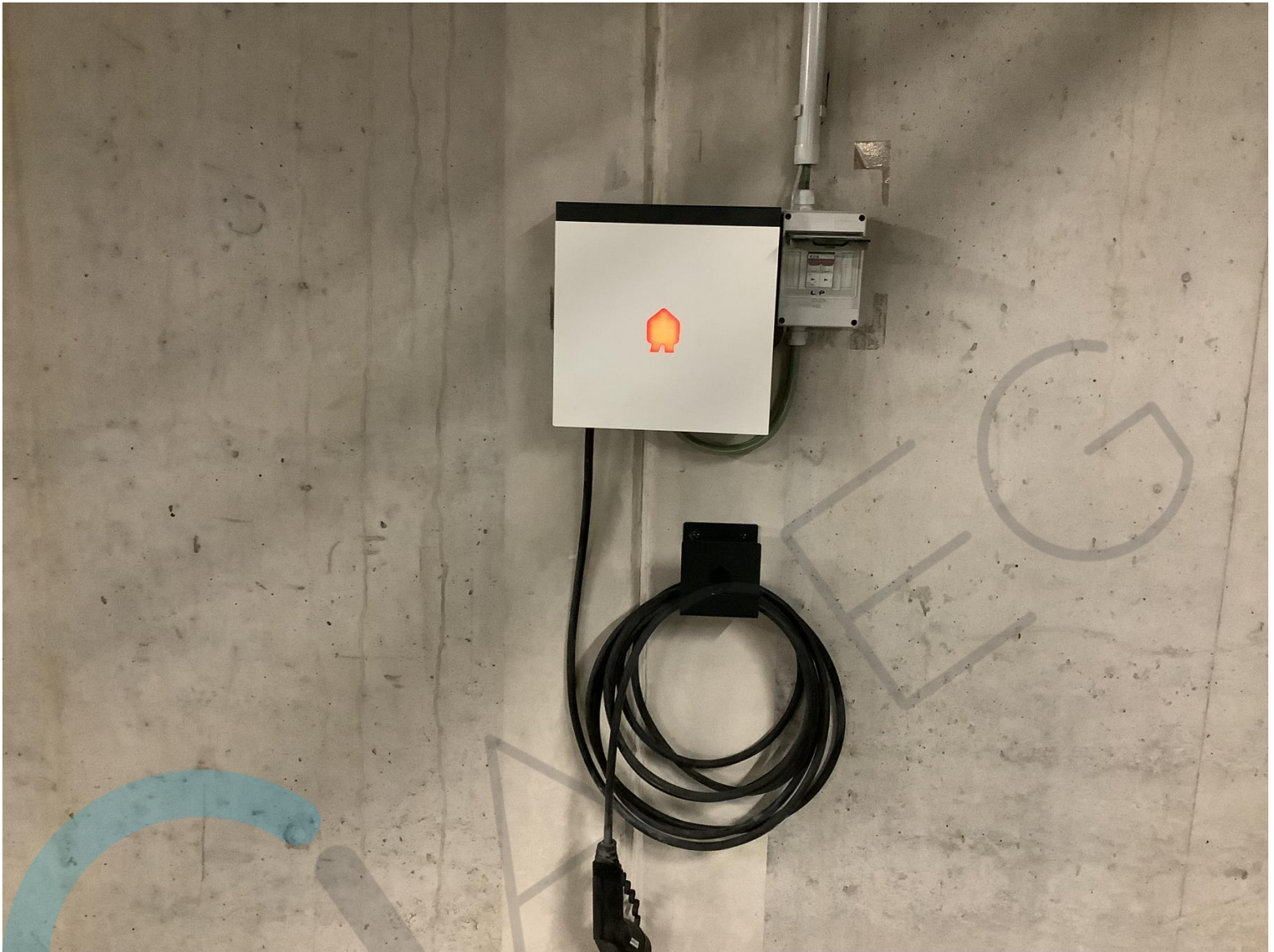
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

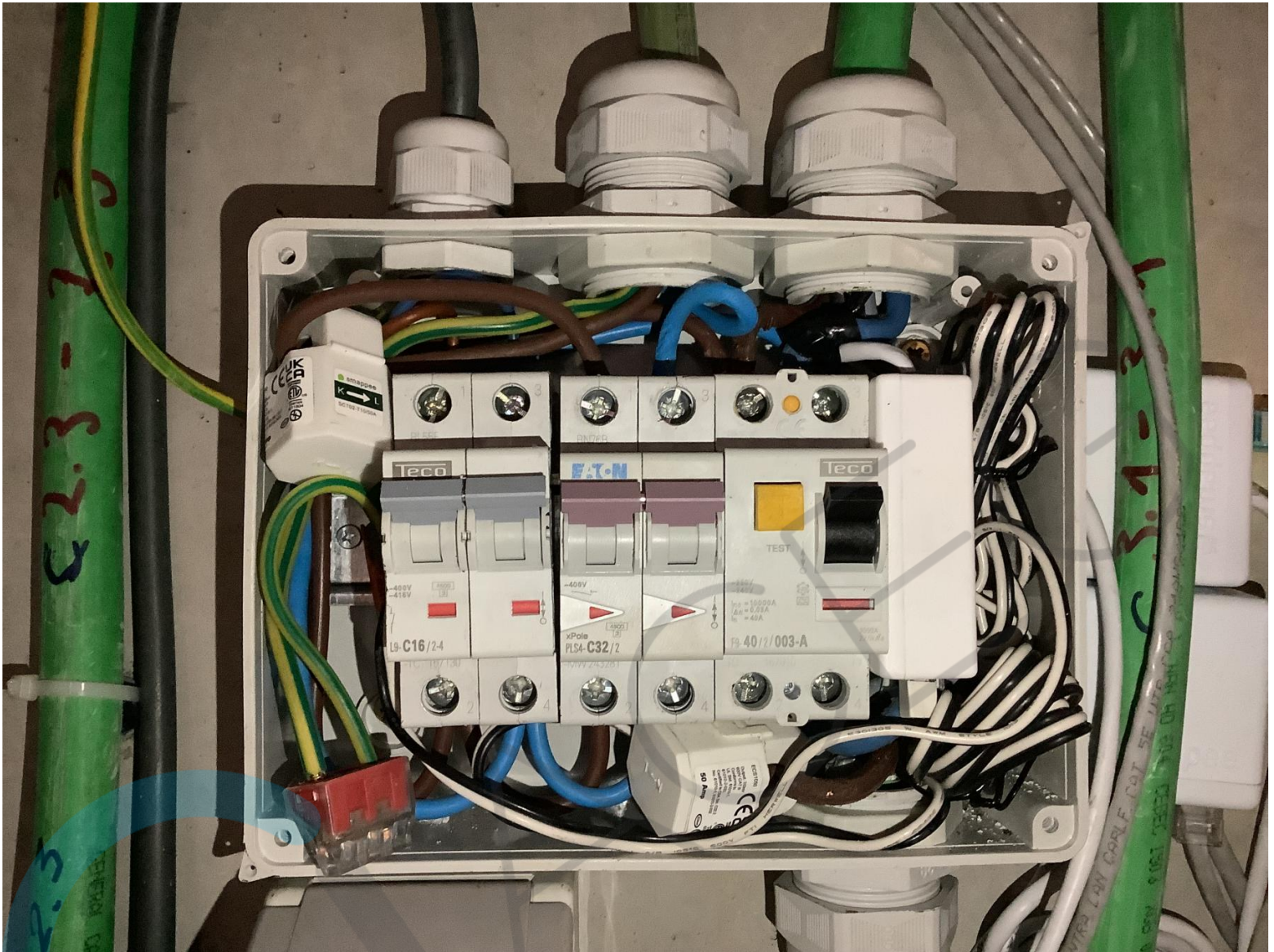
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 9/1/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.







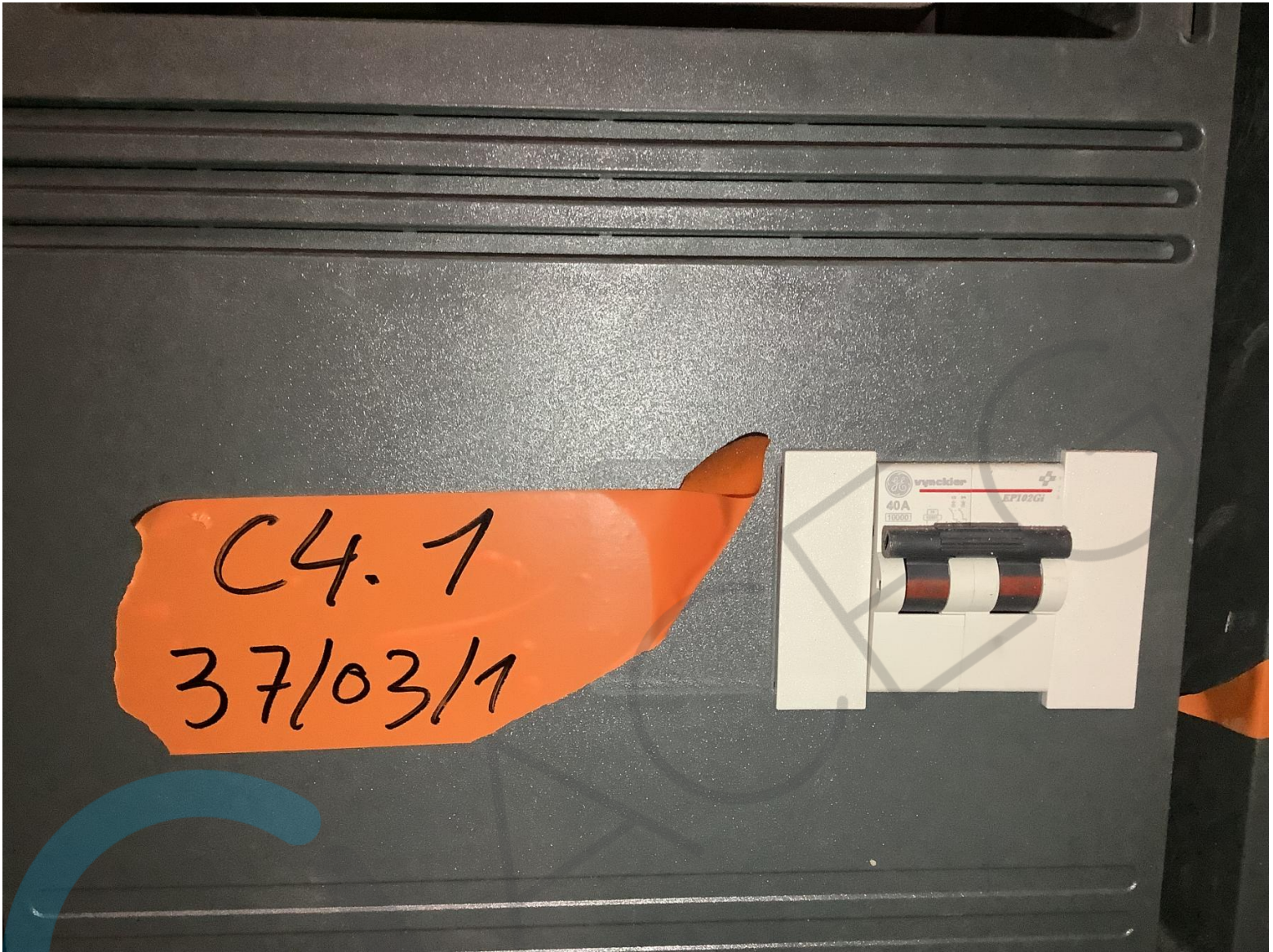








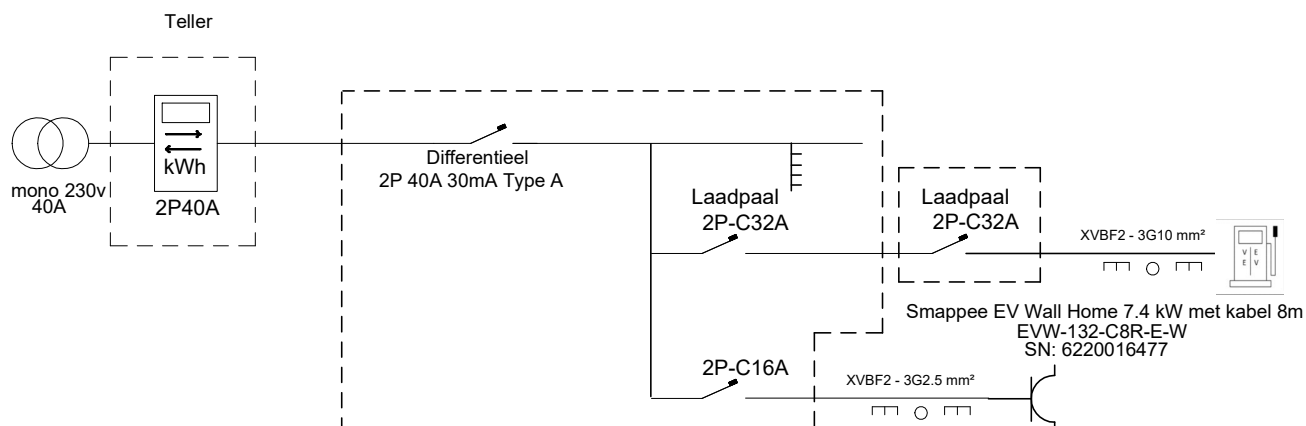






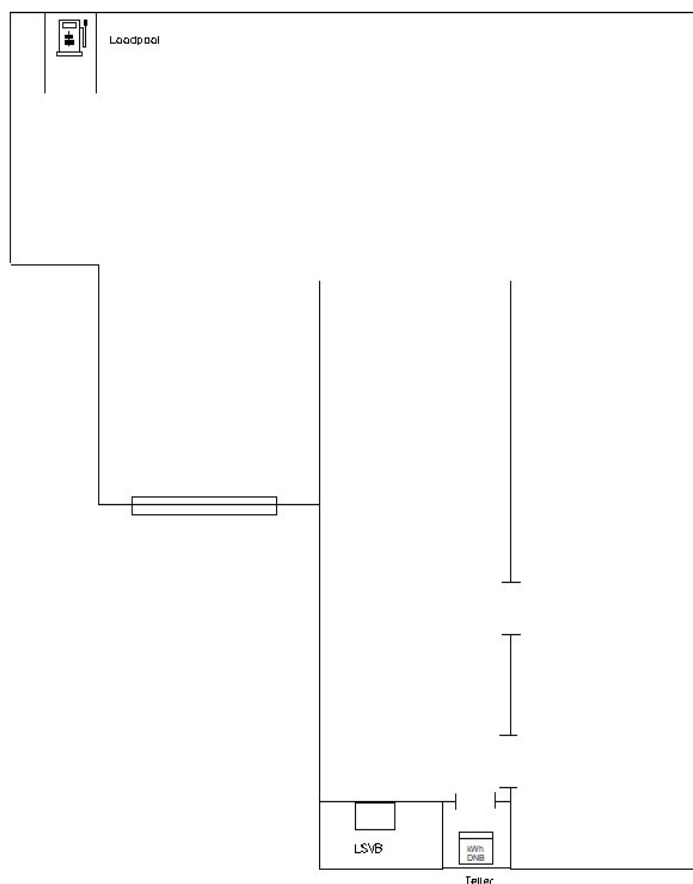


Eendraadschema laadpaal



Merk = Smappee- Type - EVW-132-C8R-E-W - P.max. = 7.4kW- I.max. = 32A - beveiliging = 30mA AC + 6mA DC - stekker = Type 2

Situatieschets



Bu: AA2, AD3, AD4, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AQ1, BA1, BA2, BB2, BC1, BD1, BE1, CA1 en CB1
 uitwendige invloeden: AA4, AA5, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AQ1, BA1, BA2, BB1, BC1, BD1, BE1, CA1 en CB1

Van Deun Lucas
 Witherenstraat 37 03/1
 1800 Vilvoorde

EAN:
 Netaansluiting: 1x230 40A

Elektrisch schema

Rensol BVBA
 Poverstraat 204 1731 Relegem
 tel: 02 309 59 19 - info@rensol.be