



Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. +32 2 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be



Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 12/06/2024

Inspecteur: Jason Landsvreugt

Mentor: -

Installateur: EDI

ID-label: DIE_20008

Klantreferentie: -

B.T.W. nr.: BE 0734 538 339

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102
BT

Serienummer: 23120863

Datum verslag: 27/06/2024

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 1581672

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Duffelsesteenweg
Huisnummer 145
Busnummer -
Postcode 2547
Gemeente Lint
Land België

Eigenaar

Naam Bart Steger
Straatnaam Duffelsesteenweg
Huisnummer 145
Busnummer -
Postcode 2547
Gemeente Lint
Land België

Installateur

Naam EDI
BTW nr. BE 0734 538 339
Telefoonnummer +32 2 260 26 60
E-mail na@aceg.be

Type : Laadpaal

EAN : 541448820045678545

Teller Nr.: : 1SAG1100135048

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



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: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 2

Aantal kringen: 1

Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 9,81 MΩ

RE: 4,79 Ω

OK

OK



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

DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	IΔt	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Alles	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	Lp	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	40	Lp	4	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 12/6/2049
- ☒ 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

De inspecteur Jason Landsvreugt

Jason Landsvreugt
ACEG VZW - #316

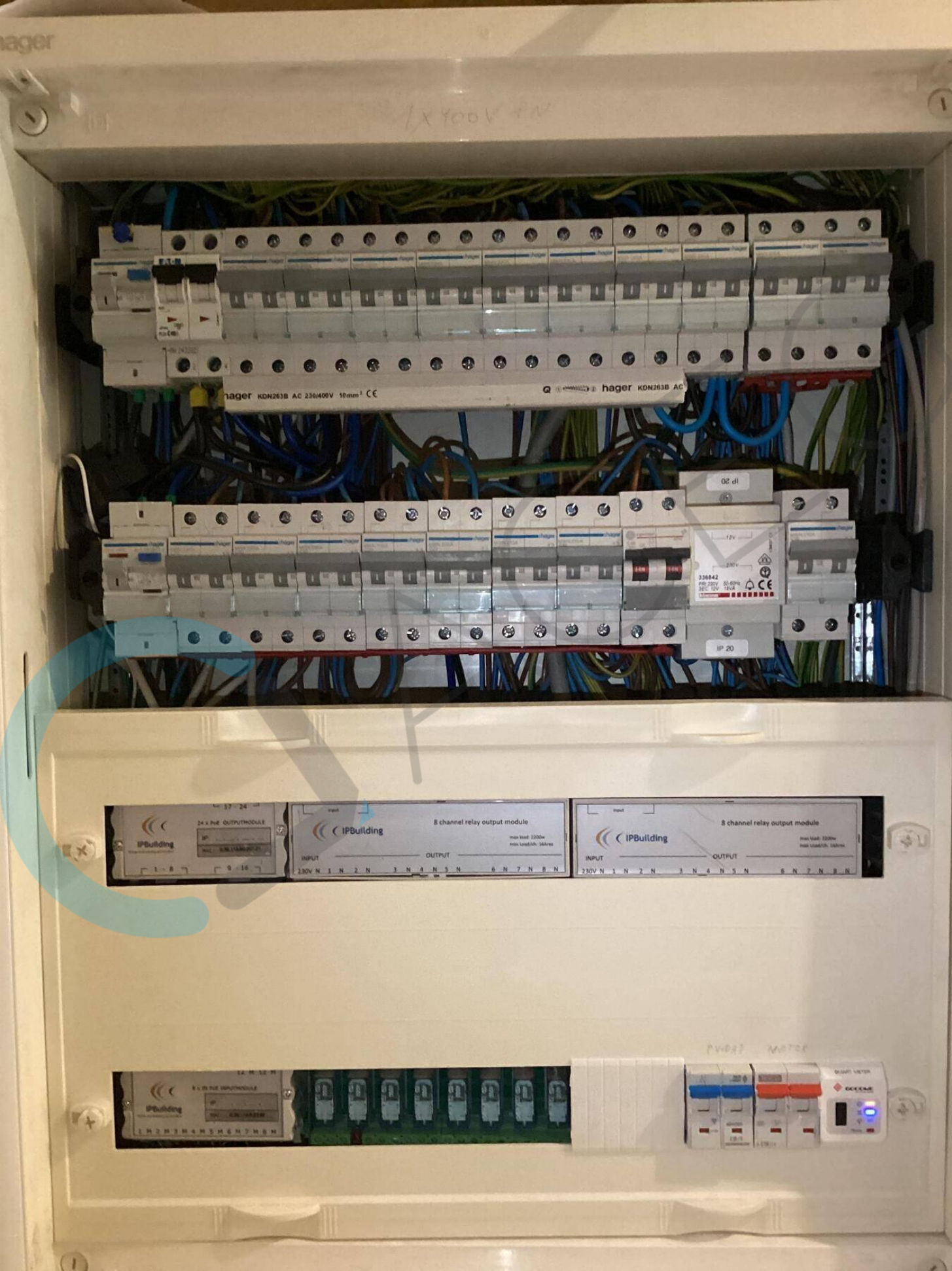
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

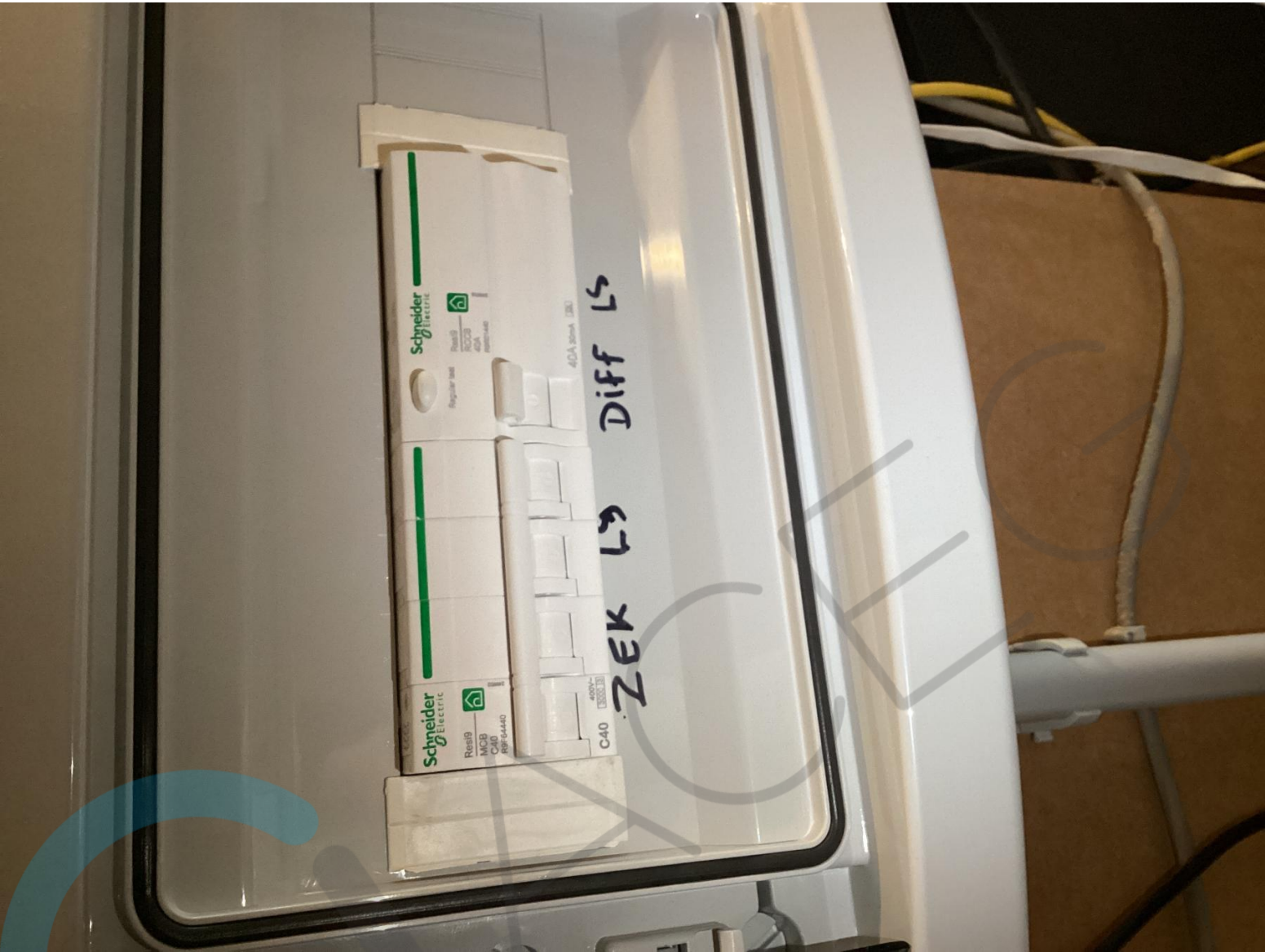
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 12/6/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

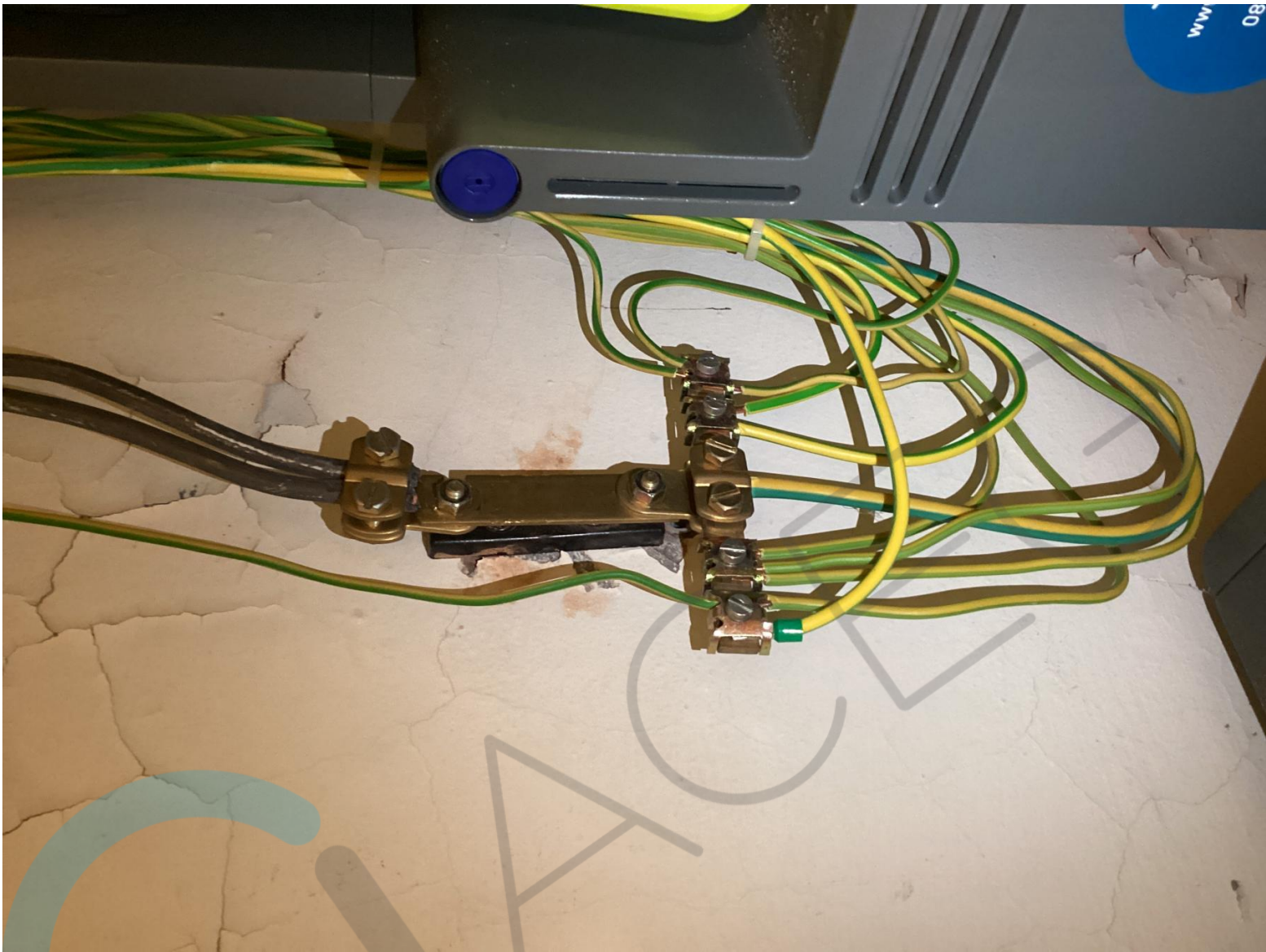


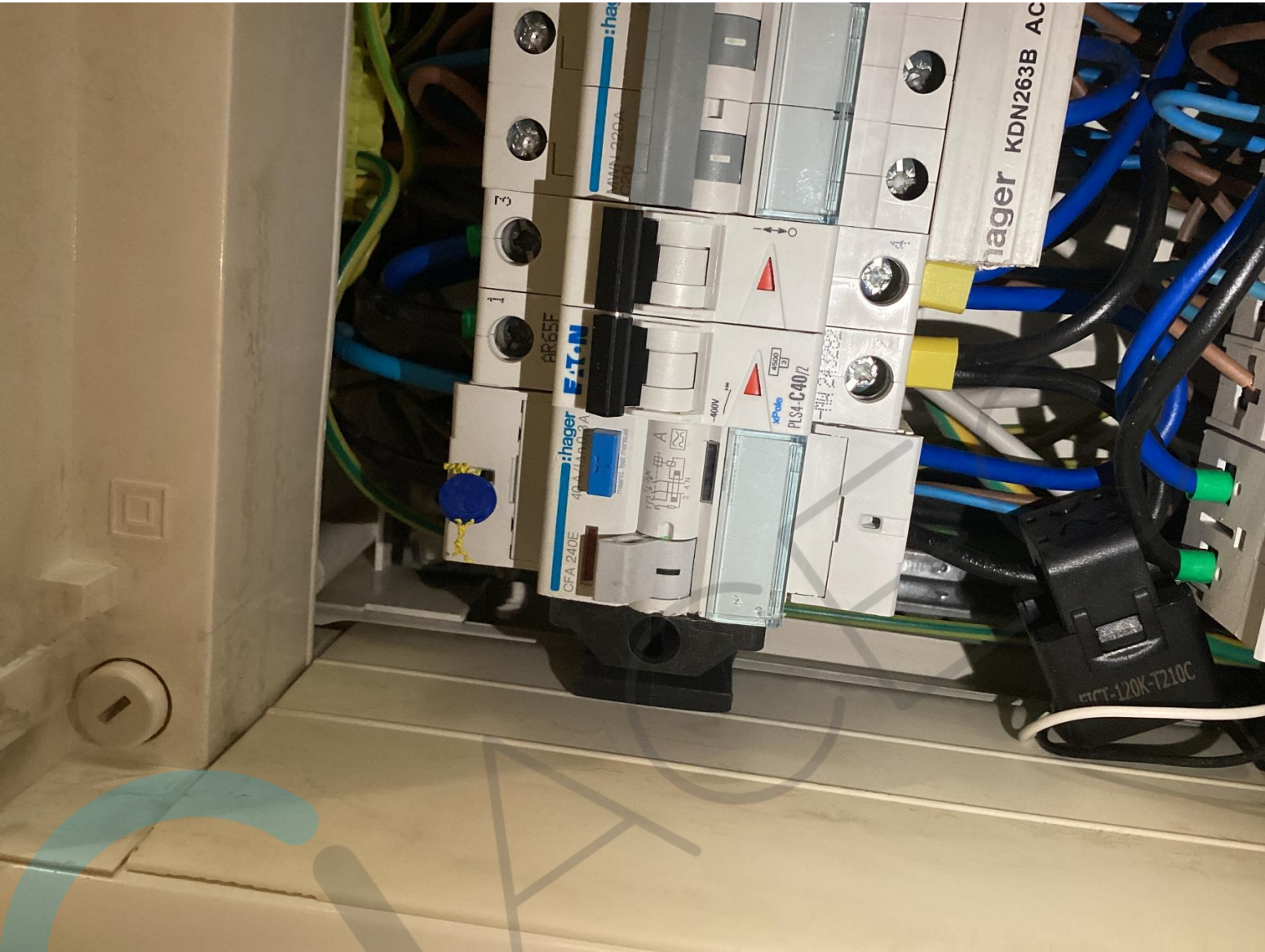


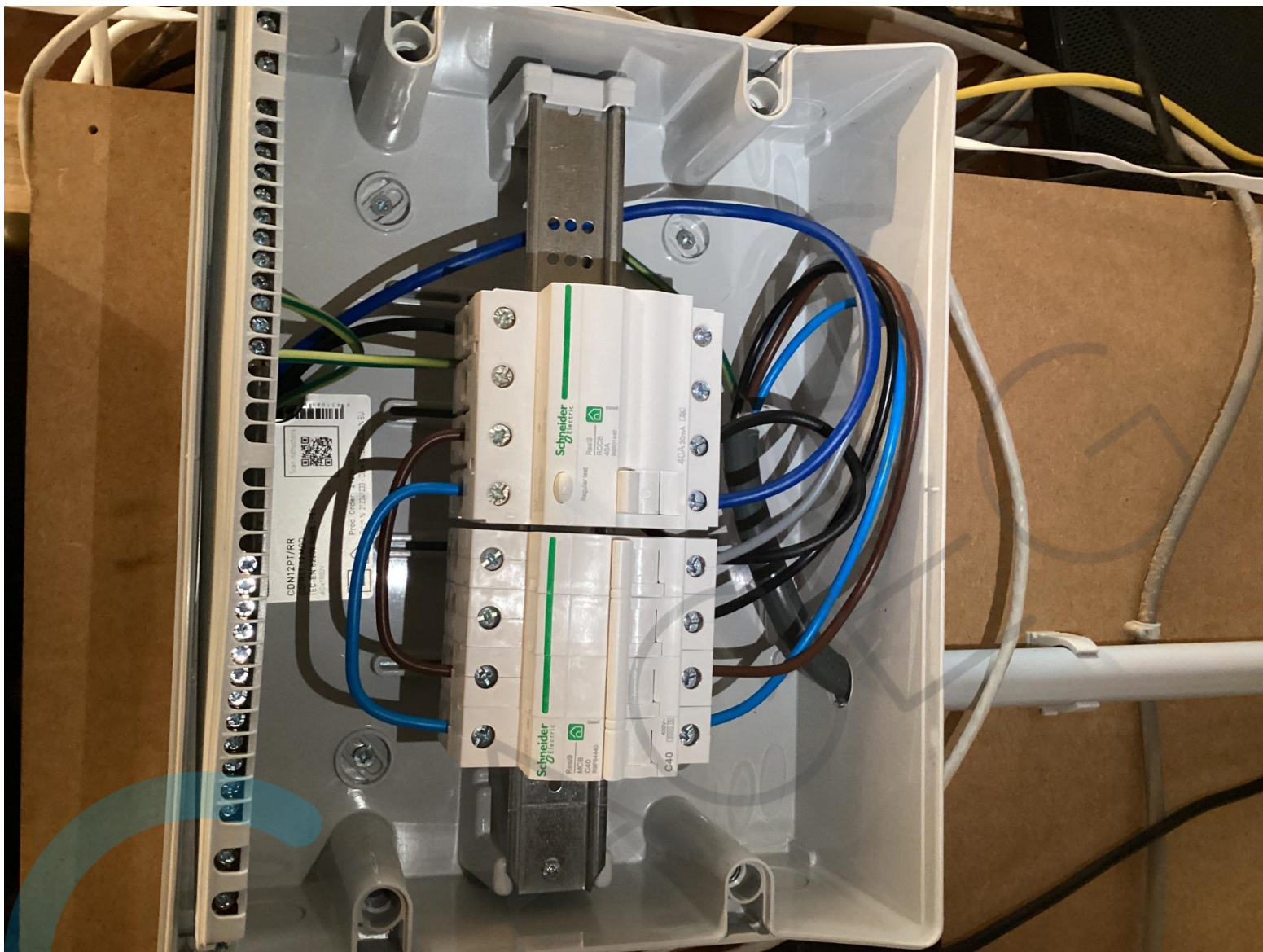






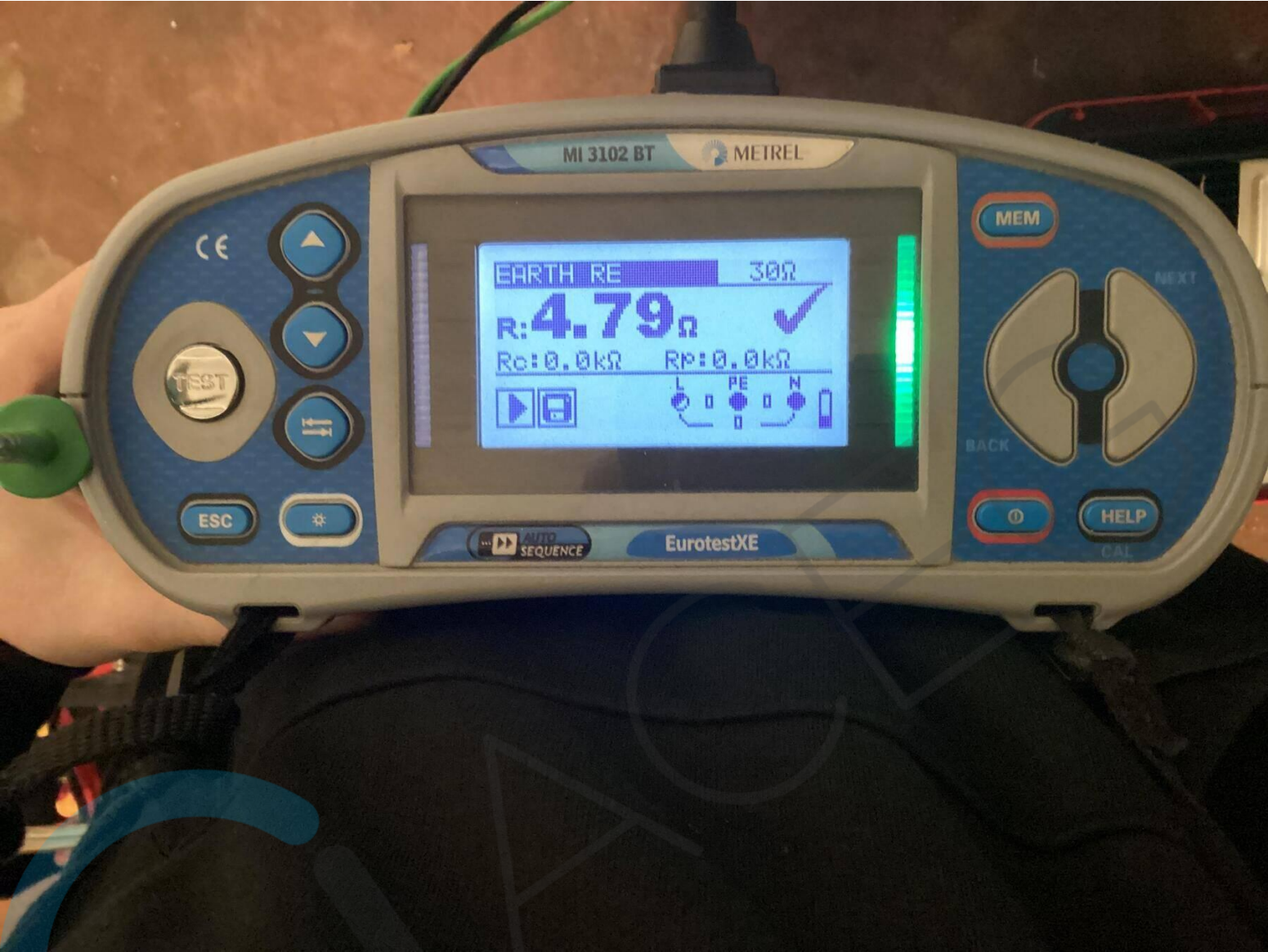


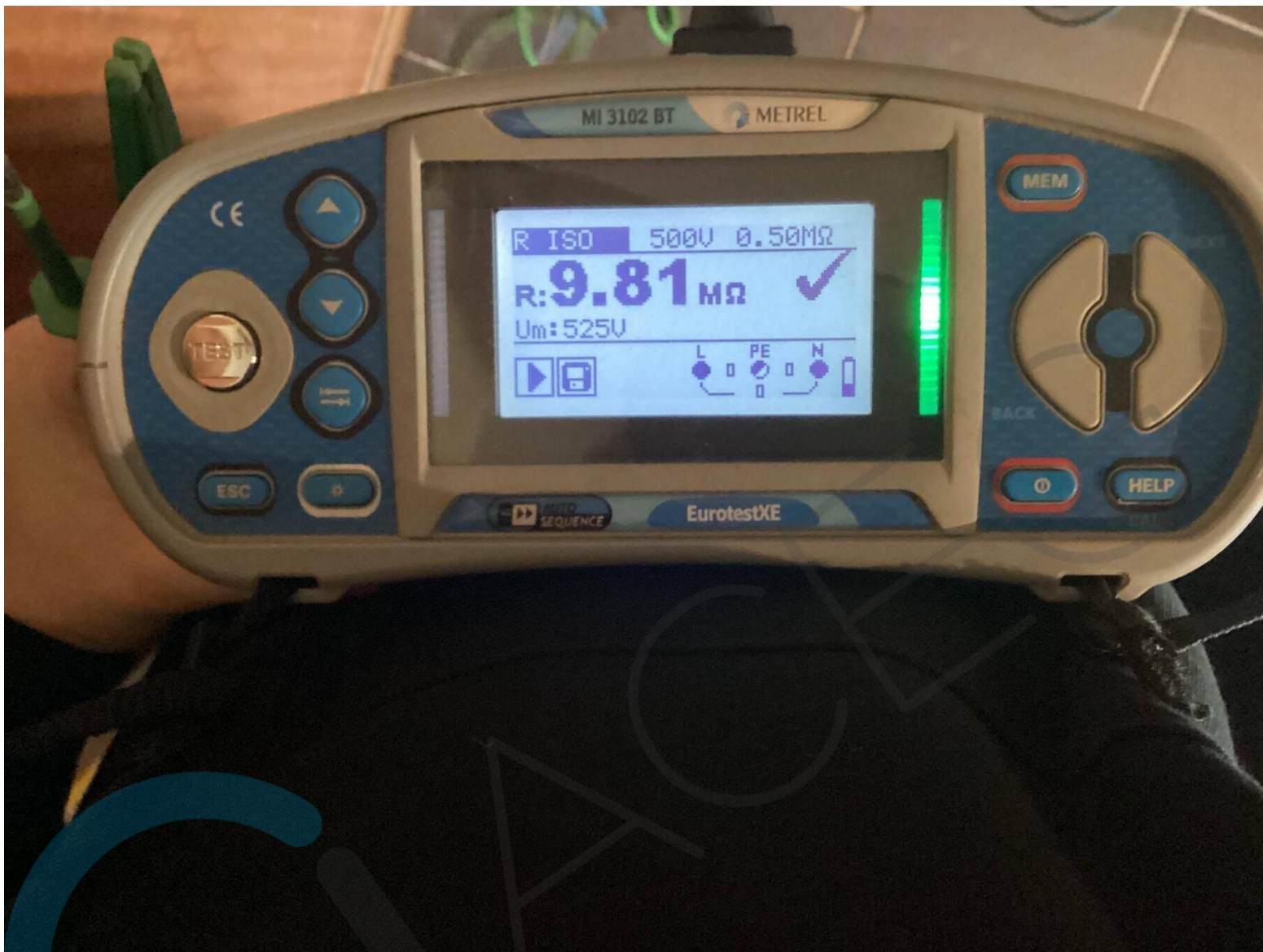












Eendraadschema:
Alfen Eve Single / Elli

Vermogen: 7,4 kW

LAADSTATION

DC < 6mA

Toevoeging aan bestaand bord/
Verdeelbord laadstation

5 G 6 mm²
Type: XGB
Cca

10 m

4 P / 40 A
3kA - Curve C

6 mm²
Type: XGB
cca

4 P / 40 A
ΔI 30mA - Type A

6 mm²
Type: XGB ST
cca

KRING LAADSTATION

Verdeelbord klant

TT-net
< 3kA

50 Hz

kWh

2 x 230 V
40 A

2 P / 40 A
ΔI 300mA - Type A

Handtekening Installateur:

I.O. Frédéric Van Havre

Naam:

Bert Aeger

Installatieadres:

Duppelsesteenweg 145
2542 Lint

Installatiedatum:

7/6/2024

Electric by D'leteren S.A.
Maliestraat 50
1050 Elsene
Tel.: +32 2 260 22 60
E-mail: info@edi.be
TVA BE0734538339

Techniker:

BM

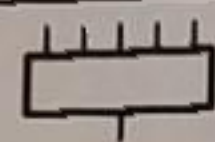
ACEG
Erkend keuringsorganisme / Organisme agréé
Jason Landsvreugt

316

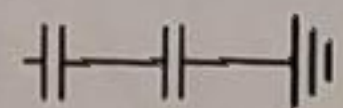
27/06/2024

EDI
Electric by D'leteren

Situatieplan



= Verdeelbord



= Aardingsonderbreker

LS

= Laadstation

Uitwendige invloeden

Benaming
lokaal

Laadstation
Buiten

Laadstation
Binnen

Temperatuur

AA

3,5

8

Water

AD

4

1

Vaste voorwerpen

AE

1

1

Corrosie

AF

1

1

Schokken

AG

1

1

Vibraties

AH

1

1

Flora

AK

1

1

Fauna

AL

1

1

Zwerfstromen, EM,
statische of ion

AM

1

/

Zonnestraling

AN

3

1

Bevoegdheid
personen

BA

1

1

Lichaamsweerstand

BB

2

1

Contacten
aardpotentiaal

BC

2

2

Ontruimings-
voorwaarden

BD

1

1

Stoffen

BE

1

1

Bouwmaterialen

CA

1

1

Structuur van
gebouwen

CB

1

1

Handtekening Installateur:

I.O. Frédéric Van Havre

FVH

Naam:

Bert Stegen

Installatieadres:

Duffelvesteeweg 175

2547 Lint

Installatiedatum:

7/6/2024

Electric by D'leteren S.A.

Maliestraat 50

1050 Elsene

Tel.: +32 2 260 22 60

E-mail: info@edi.be

TVA BE0734538339

Technieker:

BM

ACEG
Erkend keuringsorganisme / Organisme agréé
Jasen Landsvreugt

316

EDI

27/06/2024

Electric by D'leteren

v4

Pagina 2/2