

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 20/11/2024 Inspecteur: Pieter Haspeslagh Mentor: Installateur: CBE BVBA
ID-label: B.T.W. nr.:BE 0818 002 852 Klantreferentie:
Merk en type meettoestel: metrel ET61557 Serienummer: 19370733

Datum verslag: 27/01/2025
Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 1739053

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Botermelkstraat
Huisnummer 1b
Busnummer
Postcode 9500
Gemeente Geraardsbergen
Land België

Eigenaar

Naam Pyloon
Straatnaam Botermelkstraat
Huisnummer 1b
Busnummer
Postcode 9500
Gemeente Geraardsbergen
Land België

Installateur

Naam CBE BVBA
BTW nr. BE 0818 002 852
Telefoonnummer +32 51 62 87 64
E-mail mieke@cb-e.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij
Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541 448 860 022 241 232

Teller Nr.: : 1 SAG 3105070954



Aard onderzoek:

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?

Nee

Netbeheerder: FLUVIUS
Aantal borden: 1
Aardelektrode: Aardingslus

Spanning: 3N400V
Aantal kringen: 1

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

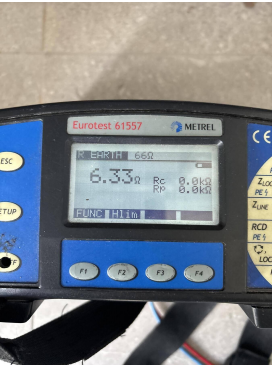
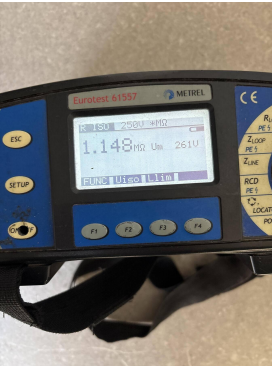
Gelijkvormigheidscontrole van een PV installatie ≤ 10 kVA en/of thuisbatterij volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

Ri algemeen: 1.148 MΩ

RE: 6.33 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{Δt}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	17	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	4	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	20	Pv	2	2,5
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	Eilandwerking	OK

GROENE METER

Fase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
------	----------	------------	--------------	---------------

OMVORMER

Aantal: 1				
Merk: Solis	Serie: S6-GR1P(0.7-3.6)k-M	Type: S6-GR1P2K-M	Aansluitingen: 1-phase	
Serienummer: 1801030232110096	Smax (VA): 2200	I AC - nom (A): 9.57		
Curve: C	IN (A): 20	UDC Max > UDC panelen/string: OK	IDC Max > I str1 + I str2 + ...: OK	

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
4	Longi		410	1640

THUISBATTERIJ

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
- nota/note 6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 20/11/2049
 - ☒ 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

Inspectietijd: van 13:37 tot 17:21

De inspecteur Pieter Haspeslagh

De werknemer,

Pieter Haspeslagh

ACEG VZW - #167

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.

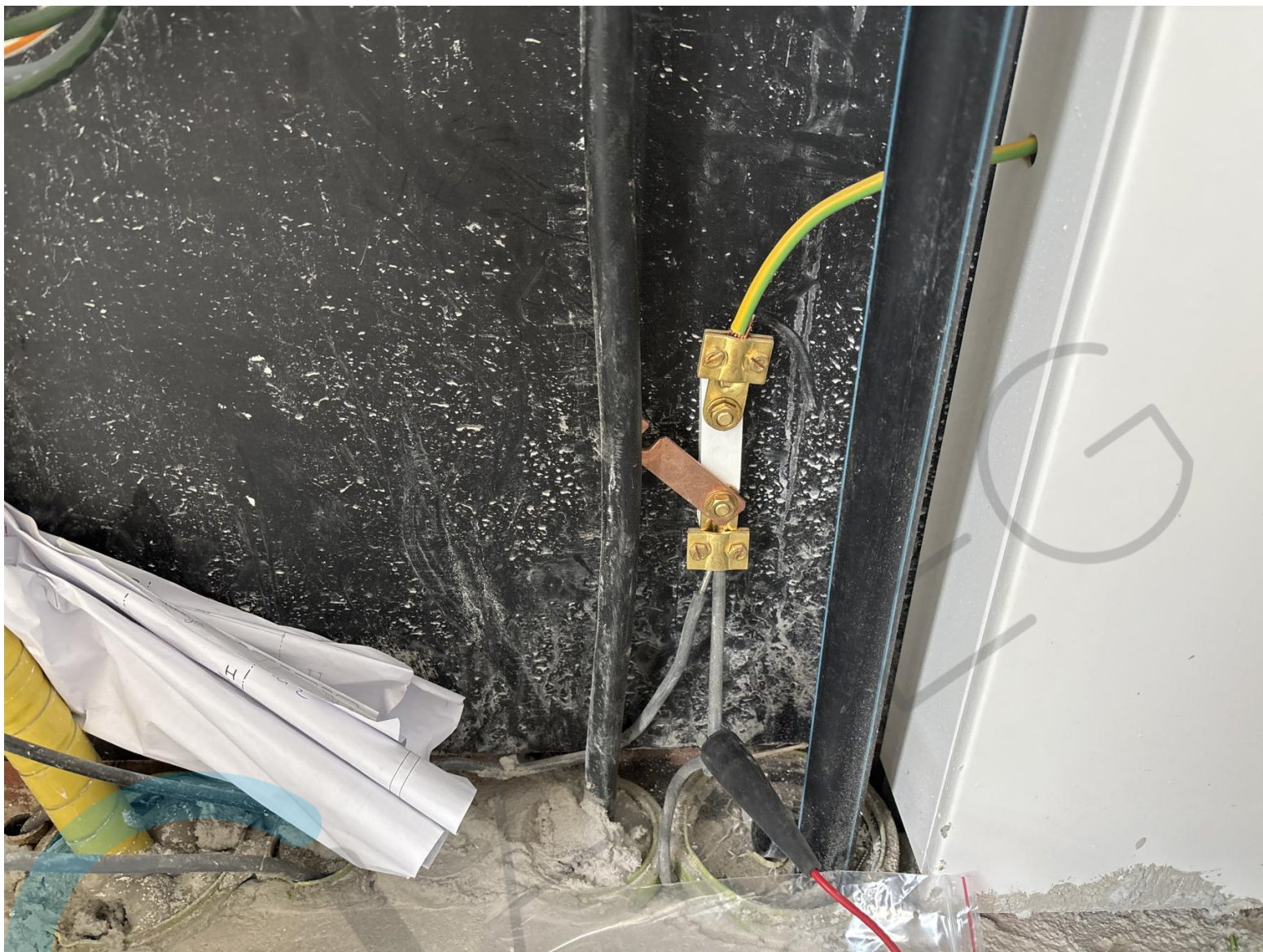
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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 20/11/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



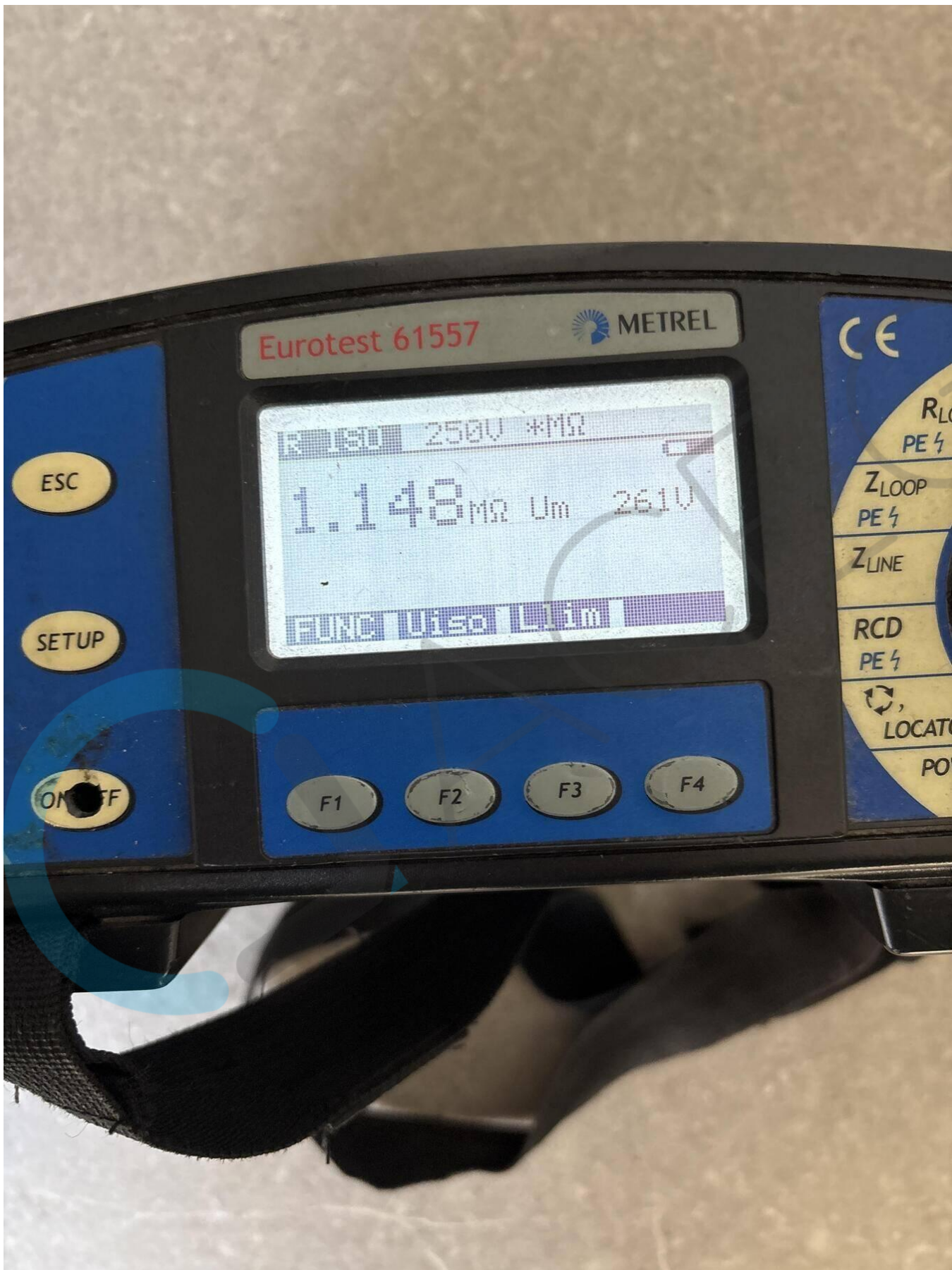


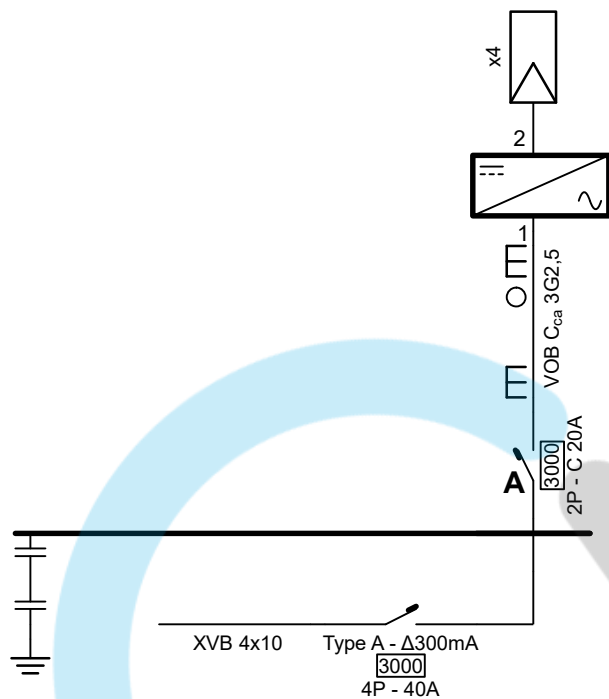












Longi 410wp

Solis S-GR1P2K-m

De werknemer,

Pieter Haspeslagh
ACEG VZW - #167

27/01/2025

Plaats van de elektrische installatie

Pyloon
Botermelkstraat lot 2 1 Bus B

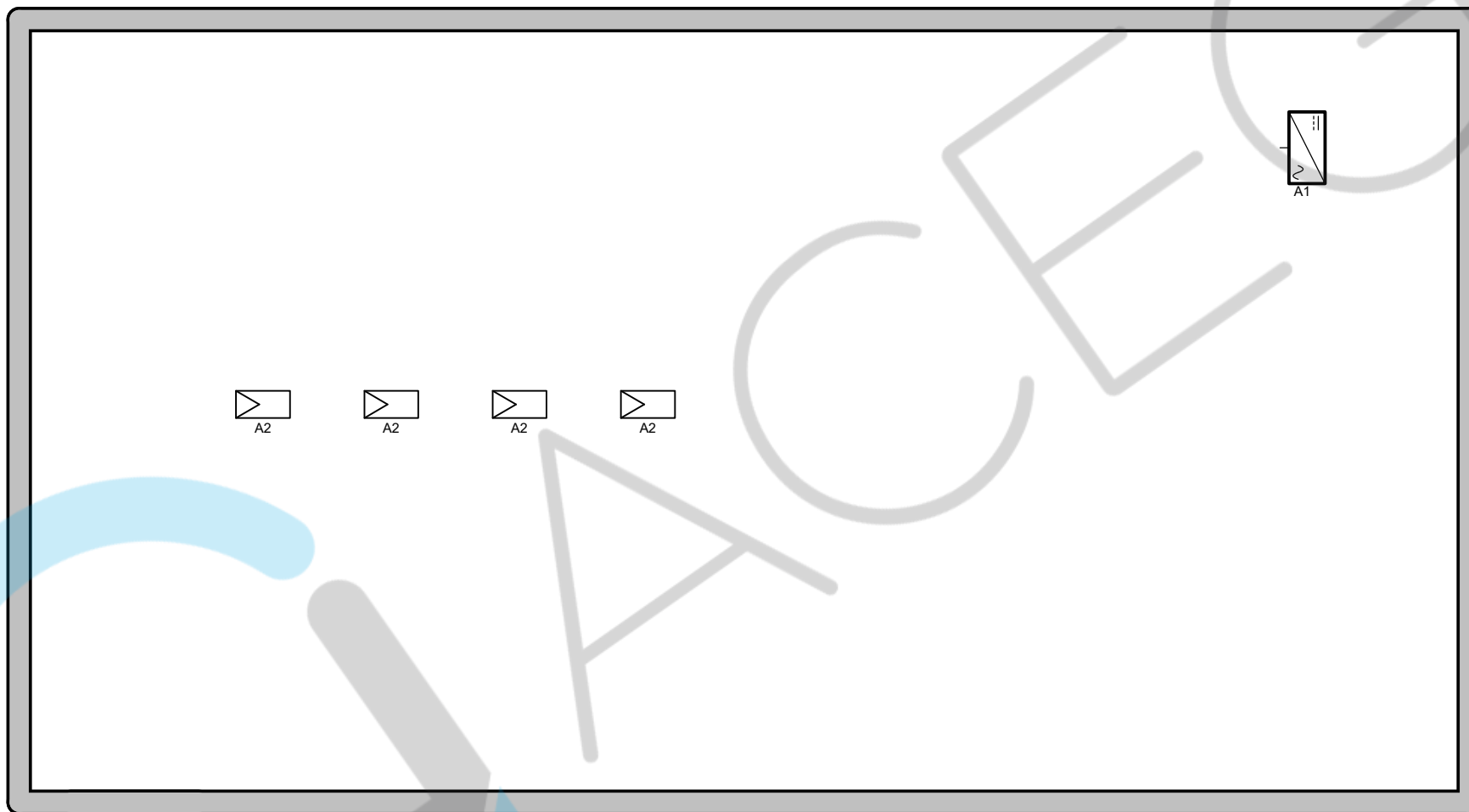
Installateur

CB-E bv
Onledebeekstraat 7
8800 Roeselare
Tel.: 051 62 87 64
e-mail: info@cb-e.be
BTW BE 0818.002.582

p. 1/3

Eendraadschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



De werknemer,

Pieter Haspeslagh
ACEG VZW - #167

27/01/2025

Plaats van de elektrische installatie

Pyloon
Botermelkstraat lot 2 1 Bus B

Installateur

CB-E bv
Onledebeekstraat 7
8800 Roeselare
Tel.: 051 62 87 64
e-mail: info@cb-e.be
BTW BE 0818.002.582

**p. 2/3
Situatieschema**

3 x 400V + N ~ 50Hz

A

Plaats van de elektrische installatie

Pyloon
Botermelkstraat lot 2 1 Bus B

Installateur

CB-E bv
Onledebeekstraat 7
8800 Roeselare
Tel.: 051 62 87 64
e-mail: info@cb-e.be
BTW BE 0818.002.582

p. 3/3

Lijst Kringen

3 x 400V + N ~ 50Hz

De werknemer,

Pieter Haspeslagh
ACEG VZW - #167

27/01/2025