

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 15/11/2024

Inspecteur: Tim De Coster

Mentor:

Installateur: MR Solar.

ID-label:

Klantreferentie:

B.T.W. nr.:BE 0842 496 864

Merk en type meettoestel: Metrel
ET61557

Serienummer: 9481228

Datum verslag: 15/11/2024

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Voordries
Huisnummer	14
Busnummer	C
Postcode	9860
Gemeente	OOSTERZELE
Land	België

Eigenaar

Naam	Burssens Jolien
Straatnaam	Voordries
Huisnummer	14
Busnummer	C
Postcode	9860
Gemeente	OOSTERZELE
Land	België

Installateur

Naam	MR Solar.
BTW nr.	BE 0842 496 864
Telefoonnummer	+32 56 90 00 00
E-mail	administratie@mrgroup.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448860023886869

Teller Nr.: -



Aard onderzoek:

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.

Is de installatie aangevat voor
01/06/2023?

Nee

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3~230V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 2

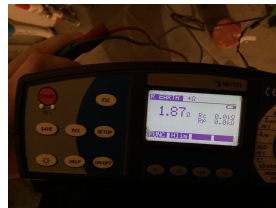
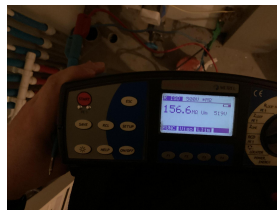
Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 156,6 MΩ

RE: 1,87 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

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

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Pv	C	25		2	4
Rem	C	40		4	10

Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	NA		
Equipotentiale verbindingen	niet van toepassing	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	NVT	Eilandwerking	OK

GROENE METER

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

OMVORMER

Aantal: 1	Serie: SUN2000	Type: 3,68KTL-L1	Aansluitingen: 1-phase
Merk: HUAWEI	Smax (VA): 3680	I AC - nom (A): 16	
Serienummer: HV2290758256	IN (A): 25	UDC Max > UDC panelen/string: OK	IDC Max > I str1 + Istr2 + ...: OK
Curve: C			

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
10	Stern fb	435	435	4350

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 15/11/2049
- 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): 7

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 11:18 tot 11:55

De inspecteur Tim De Coster



Tim De Coster
ACEG VZW - #414

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.

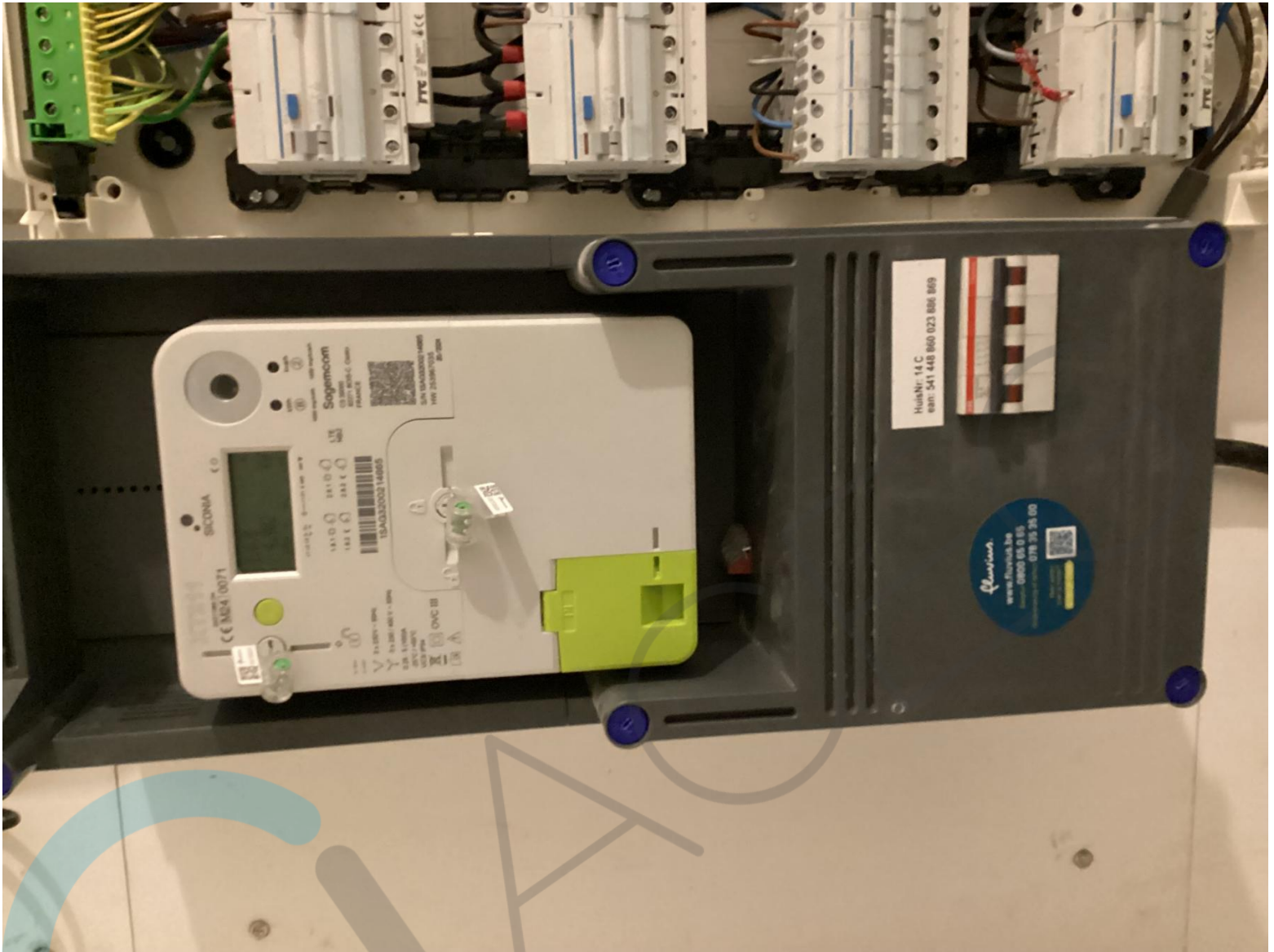
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

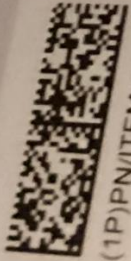
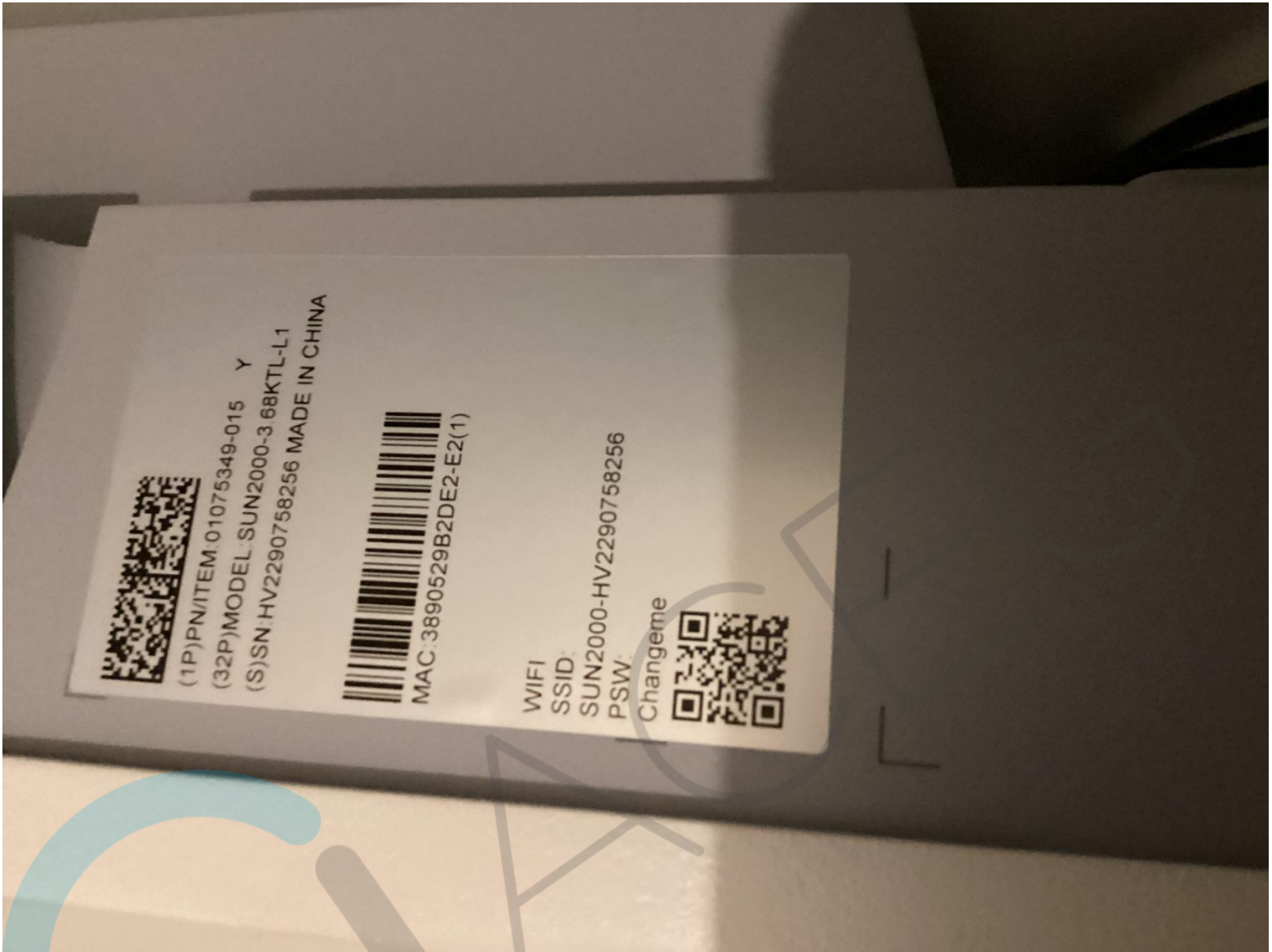
Stappenplan voor een installatie die conform is:

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 15/11/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.









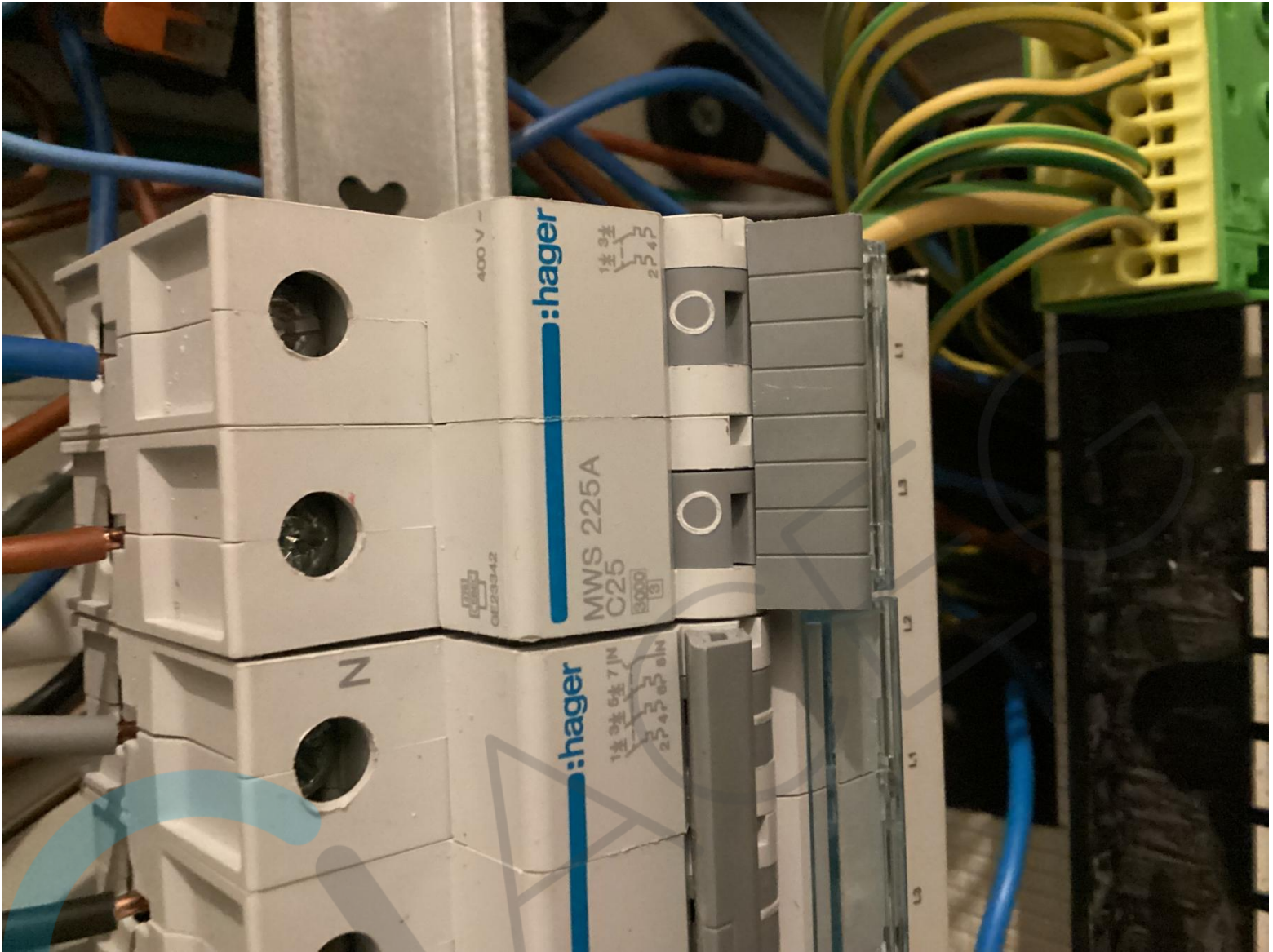
(1P)PN/ITEM: 01075349-015 Y
(32P)MODEL: SUN2000-3.68KTL-L1
(S)SN: HV2290758256 MADE IN CHINA

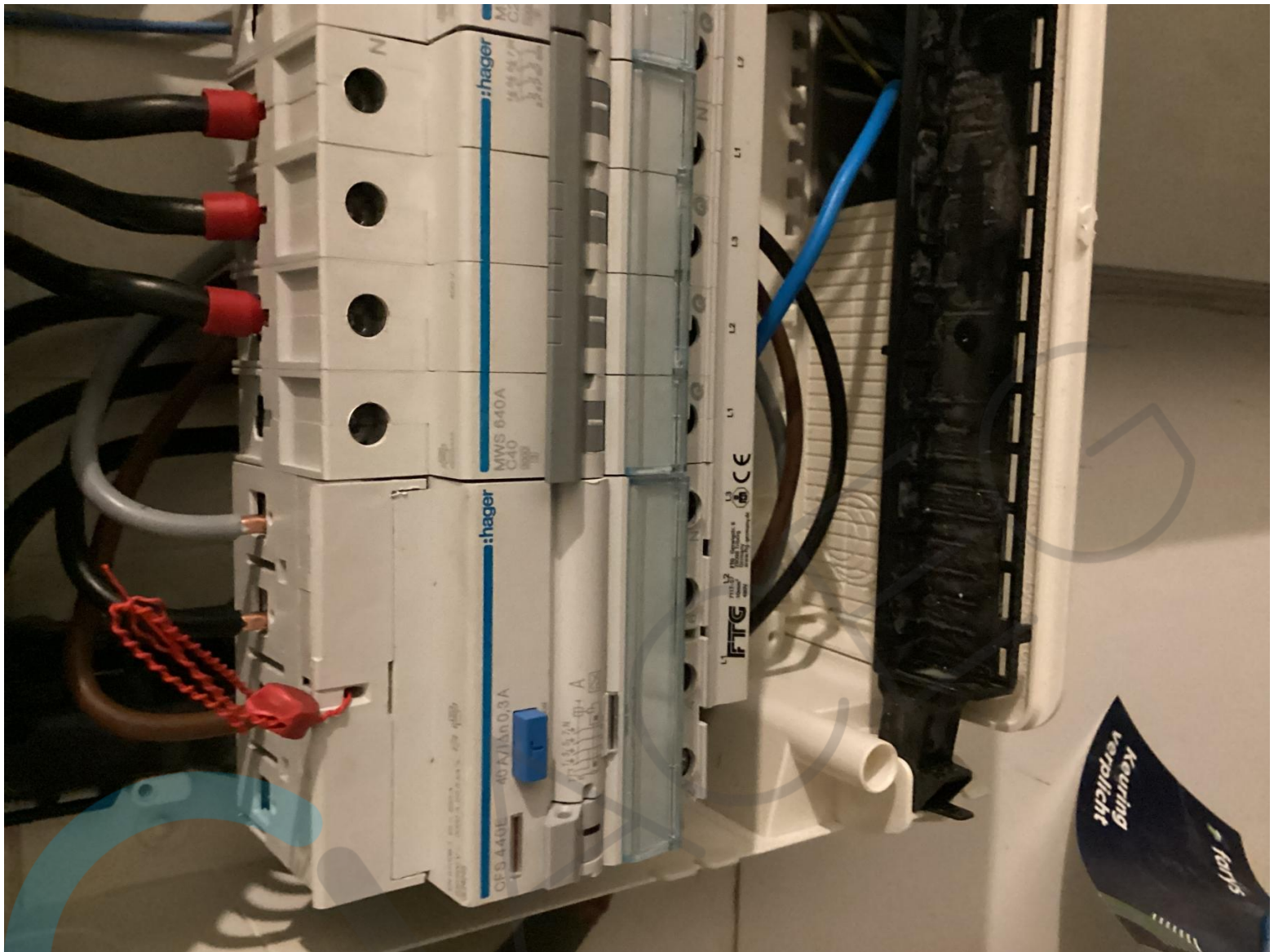


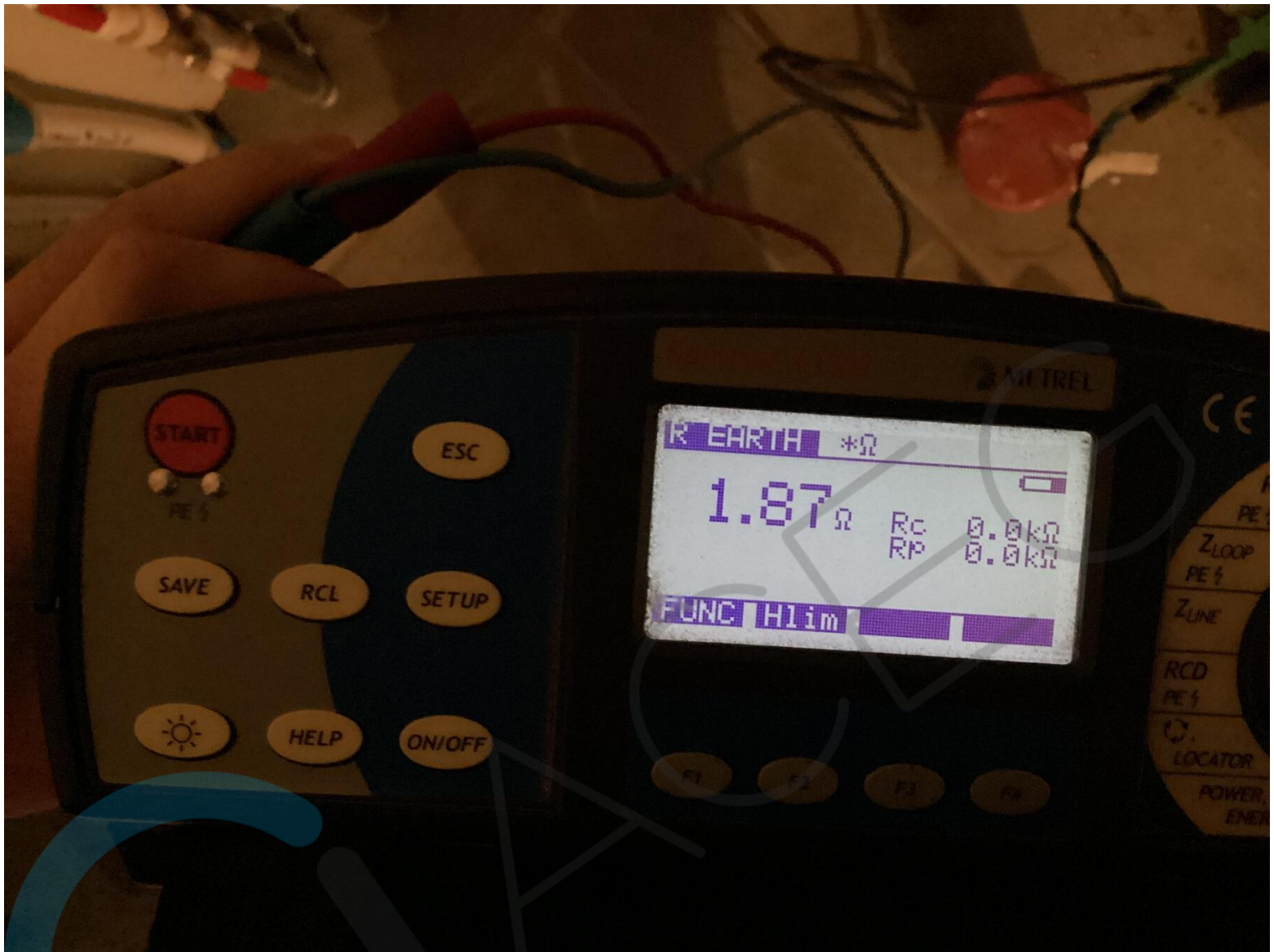
MAC: 3890529B2DE2-E2(1)

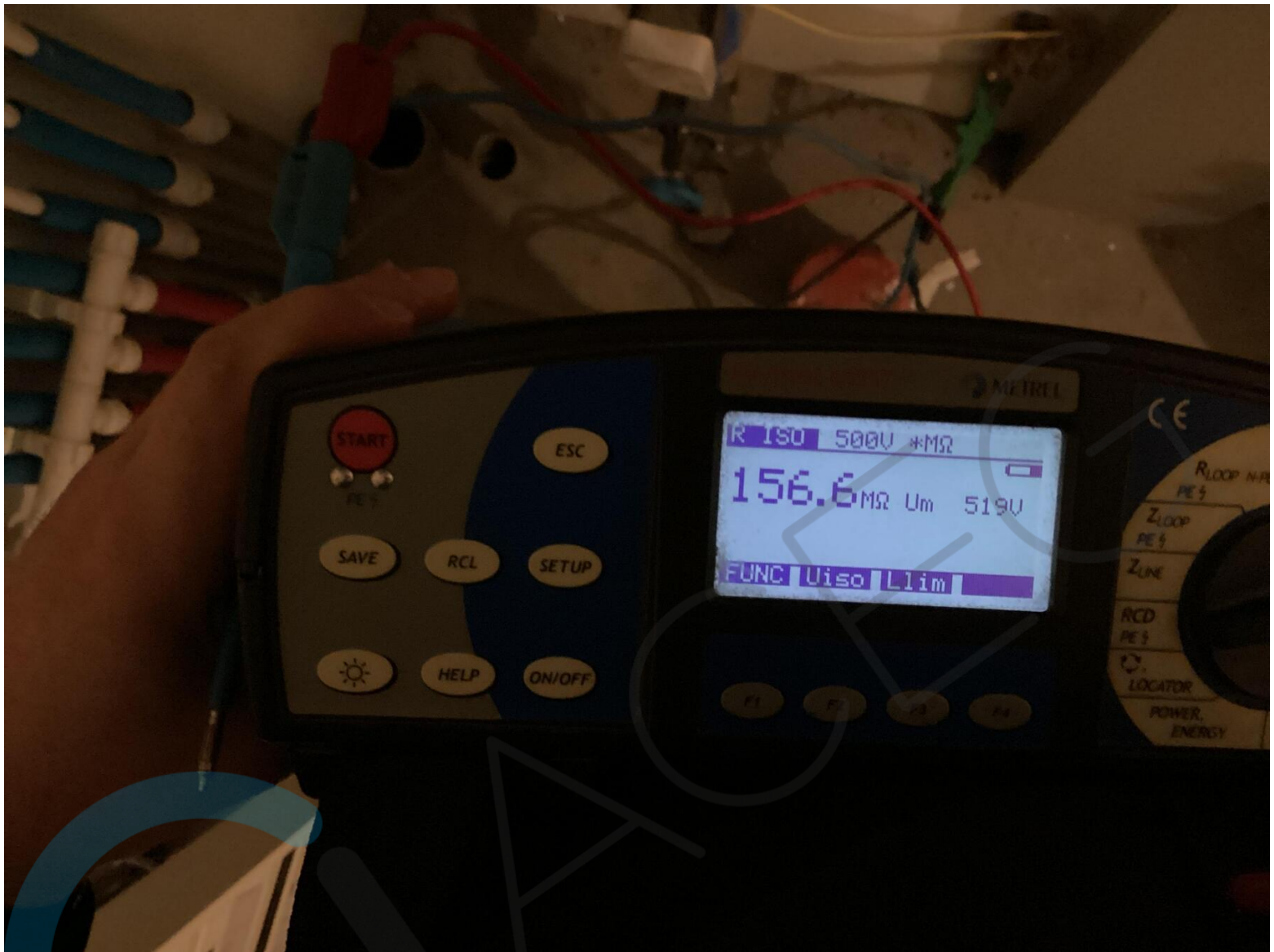
WIFI
SSID: SUN2000-HV2290758256
PSW: Changeme

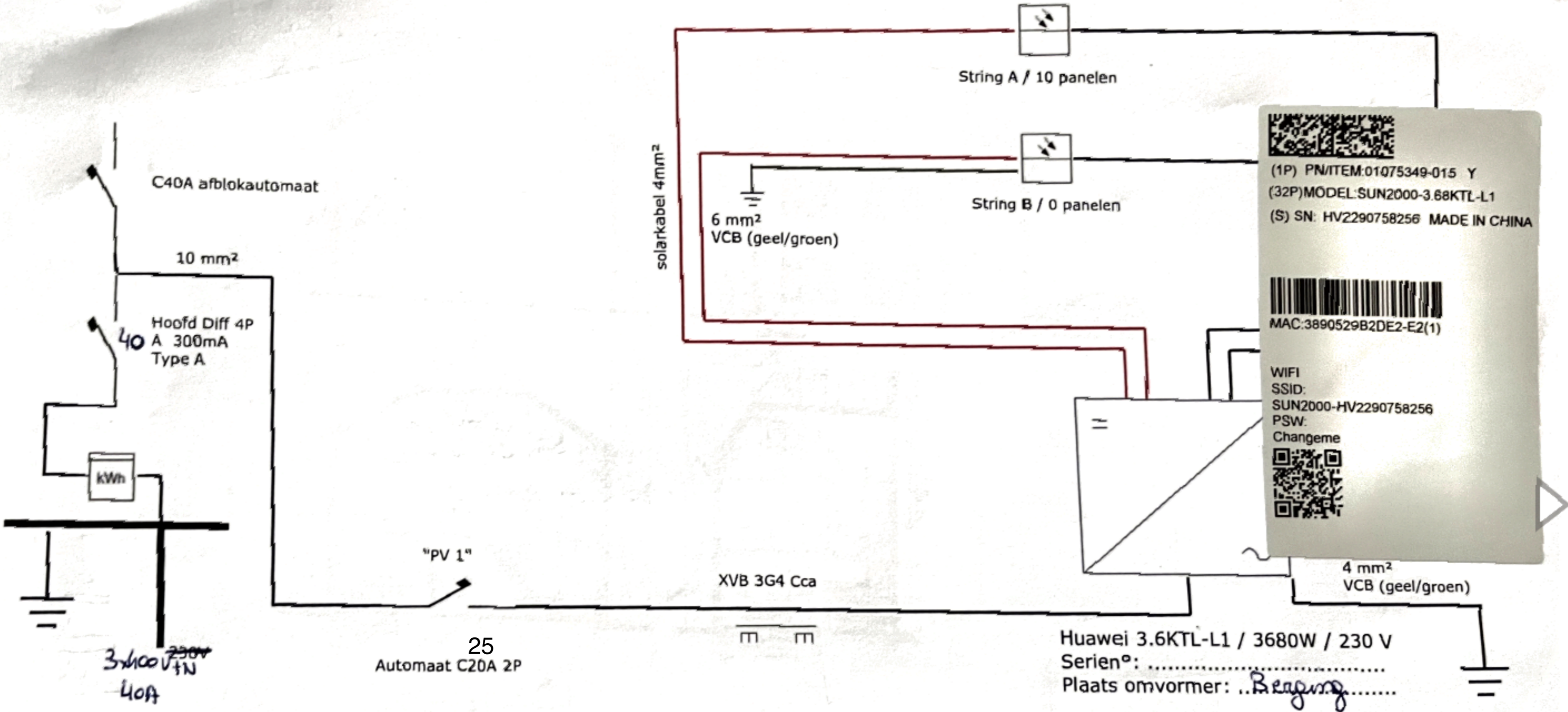













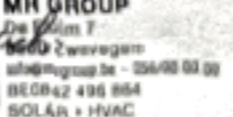



 (1P) PN/ITEM:01075349-015 Y
 (32P)MODEL:SUN2000-3.68KTL-L1
 (S) SN: HV2290758256 MADE IN CHINA

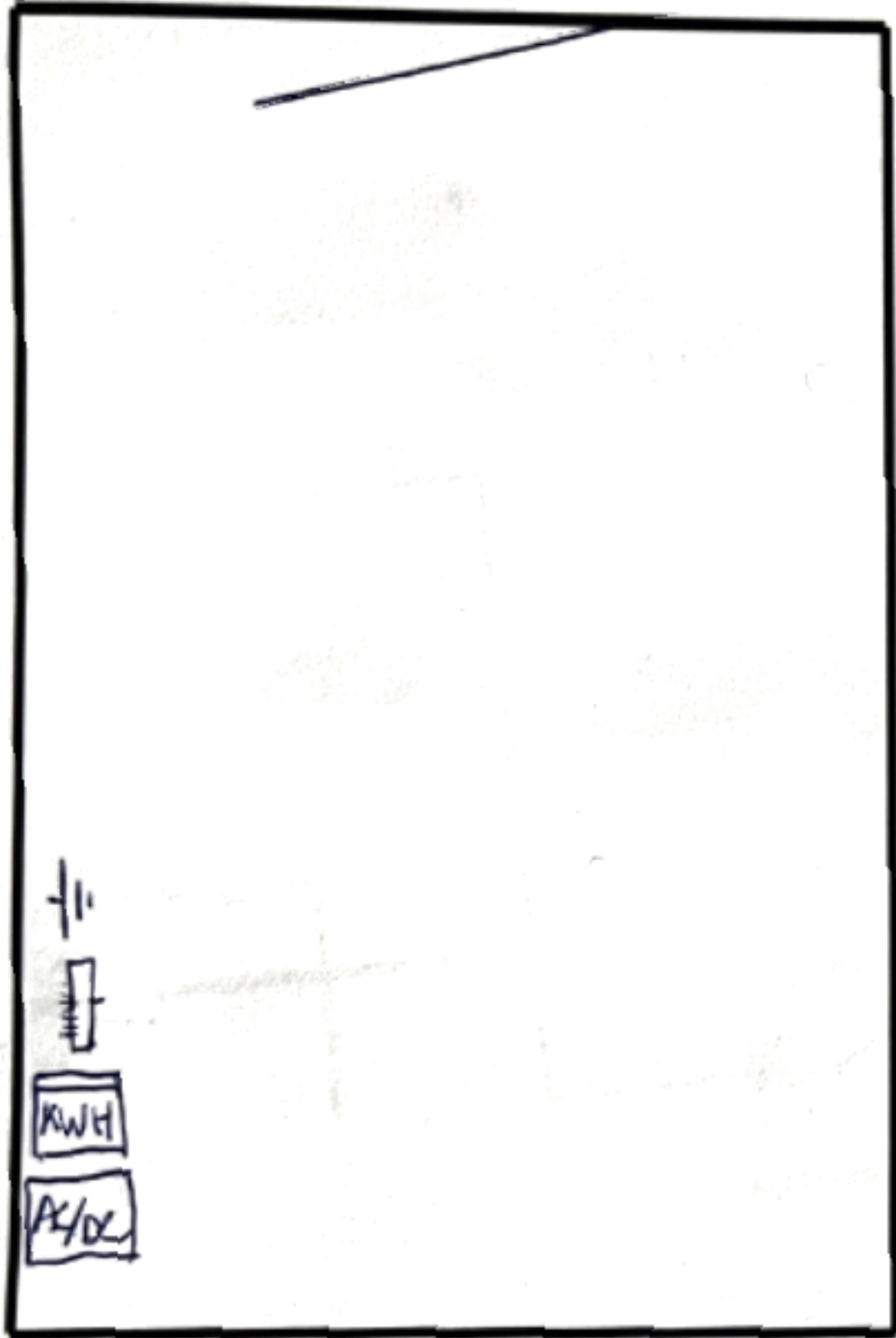

 MAC:3890529B2DE2-E2(1)

WIFI
 SSID:
 SUN2000-HV2290758256
 PSW:
 Changeme

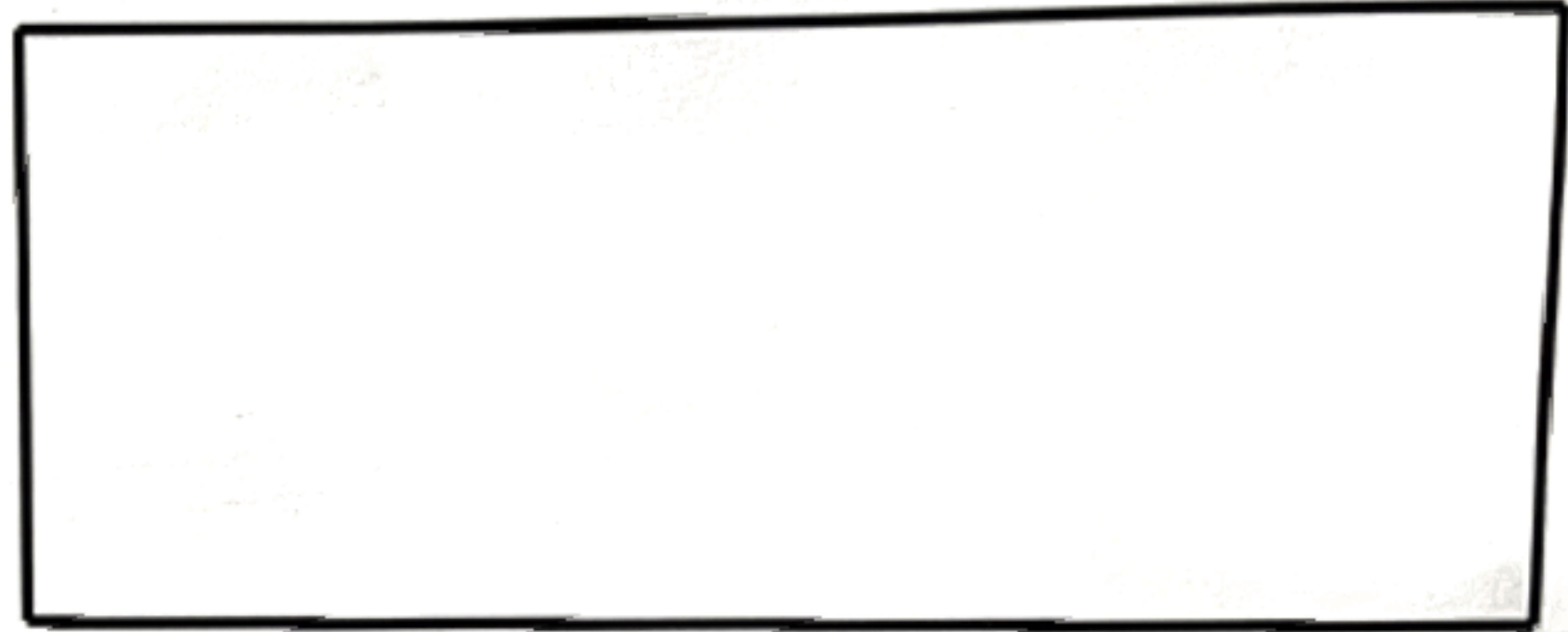


Afgev. Erkend organisme 15/11/2024	Installatie adres: Voordries 14C 9860 Oosterzele	Verantw.uitvoering 	 Pluim 7 8550 Zwevegem
 	Gegevens klant: Naam: Jolien Burssens Gsm: +32 478 88 60 65 E-mail: jolien.burssens@telenet.be	Verantw. MR solar: 056 90 00 00  	10 x 435WP Stern FB Huawei 3.6KTL-L1 / 3680W / 230 V EAN: Netsp.: 3 x 400 V + N

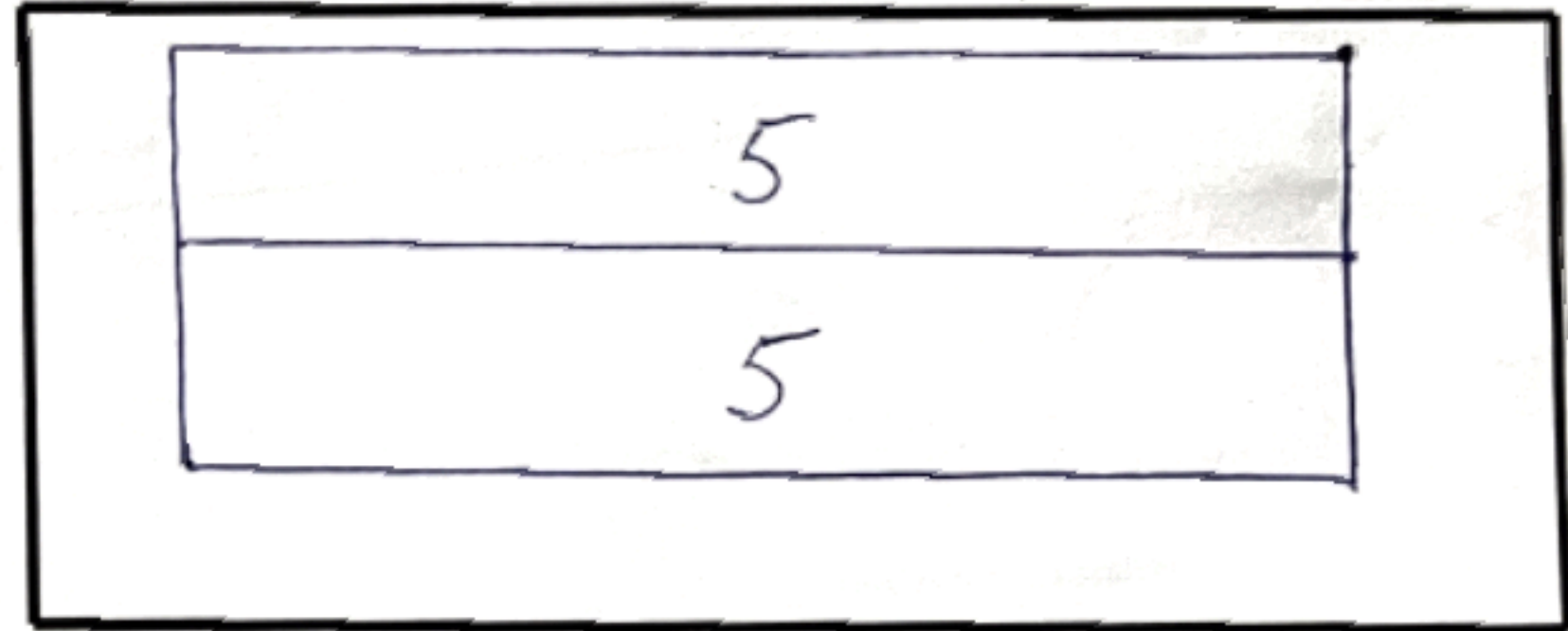
Lokaal:.....Berging.....



Lokaal:.....



Dak:.....



Afg. Erkend organisme 15/11/2024 	Installatie adres: Cortvele Jaendries 14	Verantw.uitvoering JD	 Vaartkaai 52A 2170 Merksem
	Klant: Johan Buurmans	Verantw. MR solar: 056 90 00 00  MR GROUP 2000 Zottegem Verantw. 056 90 00 00 056 90 00 00 SOLAR - PV&C	