



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: 07/06/2023

Inspecteur: Lieven Van De Sijpe

Mentor: Tijtgat Jo

Installateur: Go-Solar

ID-label:

B.T.W. nr.: BE 0456 060 643

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155

Serienummer: 21251295

Datum verslag: 07/06/2023

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Groenselstraat
Huisnummer: 57
Busnummer: b
Postcode: 9250
Gemeente: WAASMUNSTER
Land: België

Eigenaar

Naam: Van Royen
Straatnaam: Groenselstraat
Huisnummer: 57
Busnummer: b
Postcode: 9250
Gemeente: WAASMUNSTER
Land: België

Installateur

Naam: Go-Solar
BTW nr.: BE 0456 060 643
Telefoonnummer: 052 69 16 52
E-mail: hilde@go-solar.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448860022390282

Teller Nr.: : 1sag3105019343



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.

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 32 A

Aantal borden: 2

Aantal kringen: 1

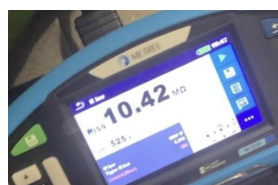
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 10,42 M Ω

RE: 6,60 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

I Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Pv	C	20		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	GLV073-10-0003		
Merk: HUAWEI	Serie: SUN2000	Type: 3,68KTL-L1	Aansluitingen: 1-phase
Serienummer: HV2270101806	Smax (VA): 3680	I AC - nom (A): 16	Geschik voor batterij opslag: Ja
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)
9	DMEGC		400	3600

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 7/6/2048

☒ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, toegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

☒ Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

De installatie is aangevat voor 01/06/2023, hierdoor is rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in 6.5.8. van Boek I.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Lieven Van De Sijpe


Lieven Van de Sijpe
ACEG VZW - #238

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.



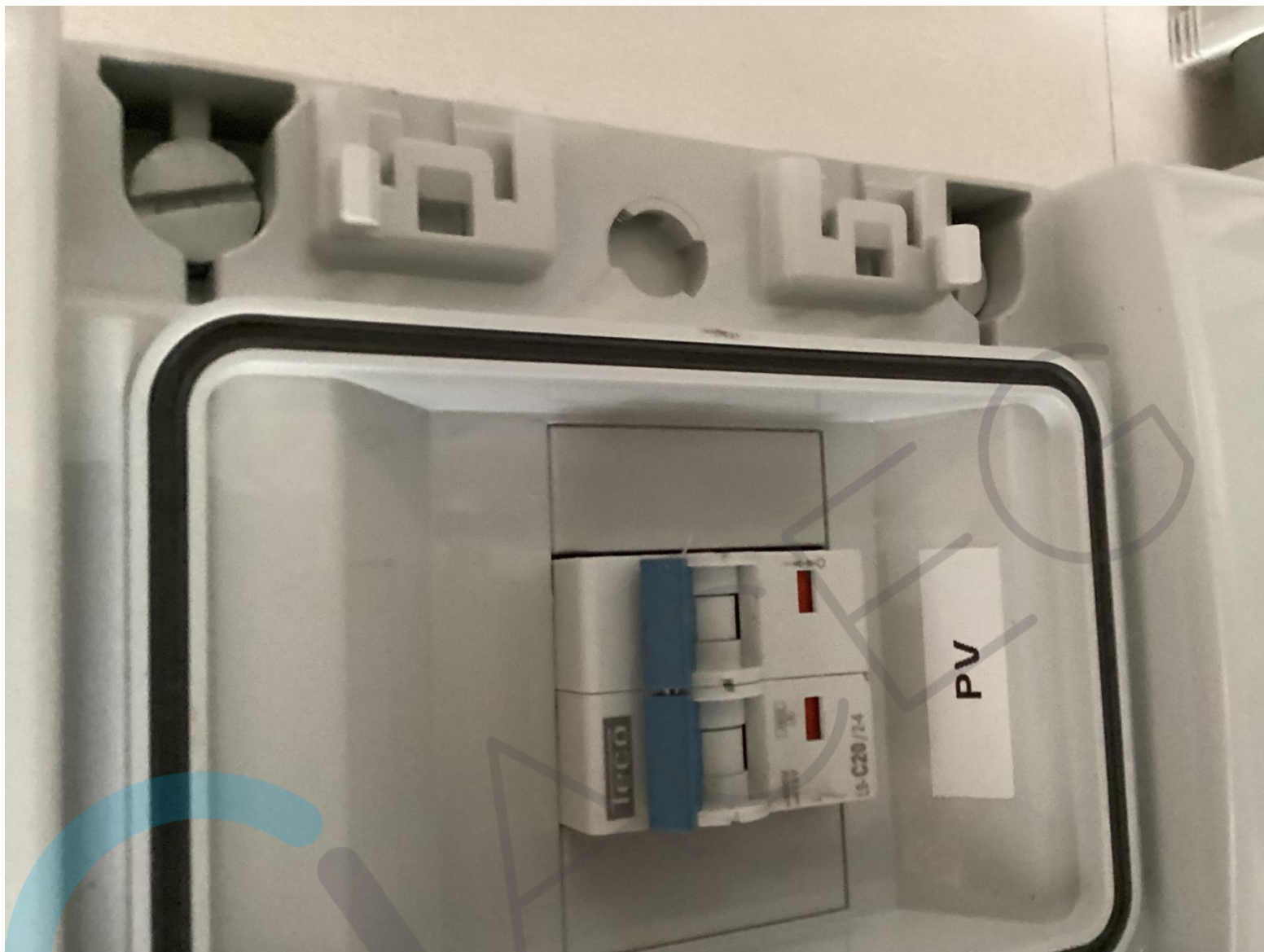
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

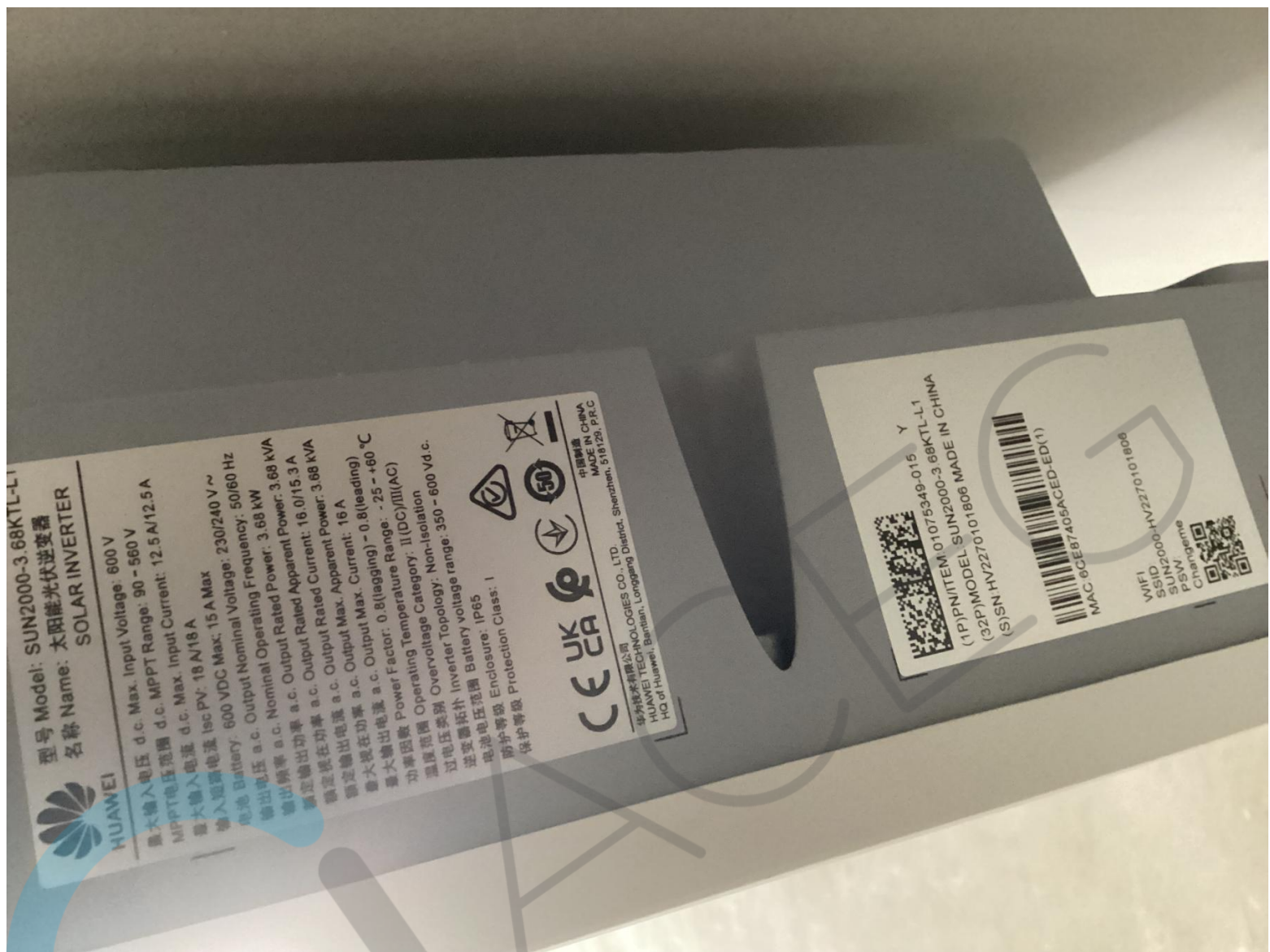
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

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 7/6/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.









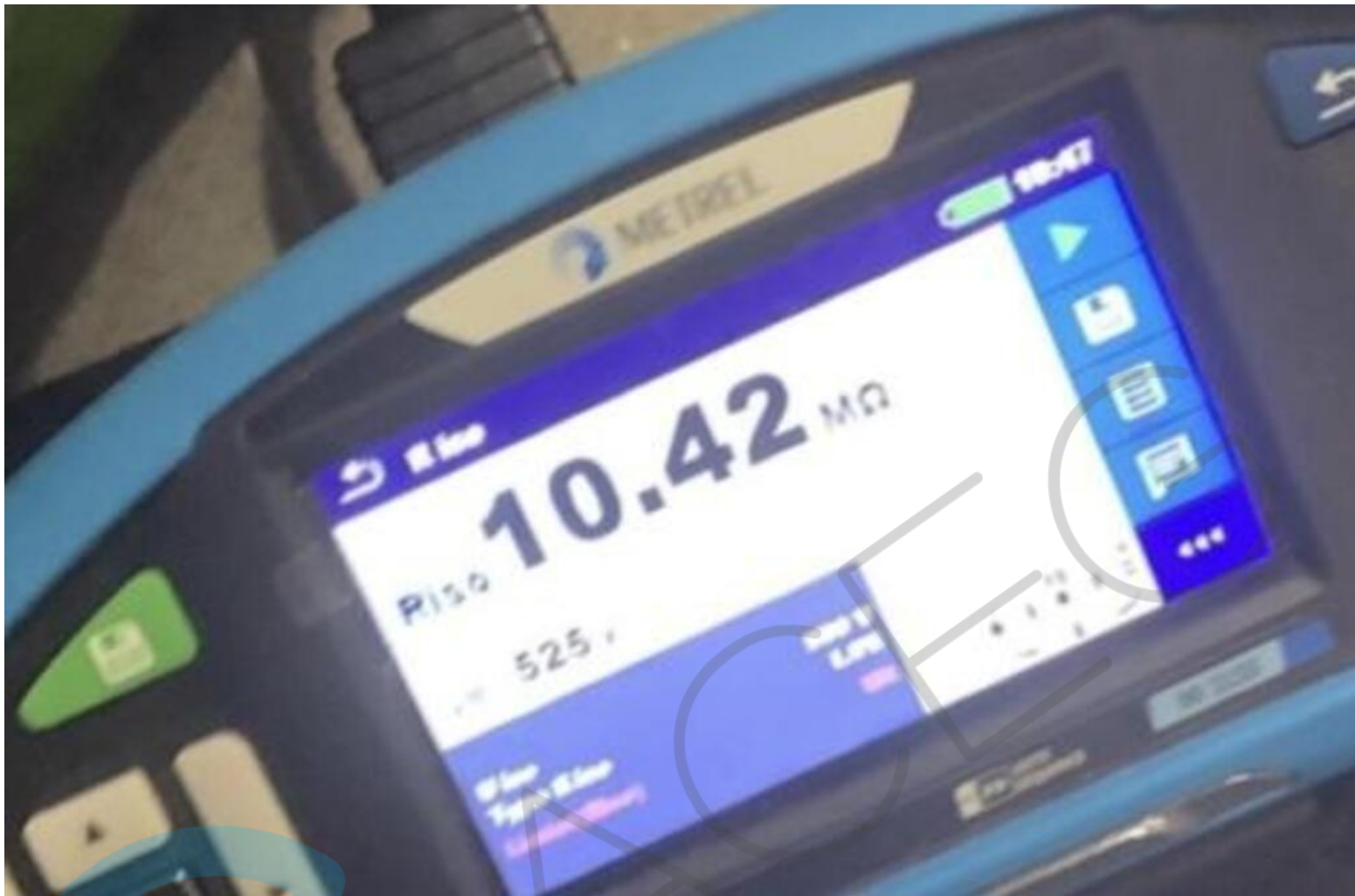


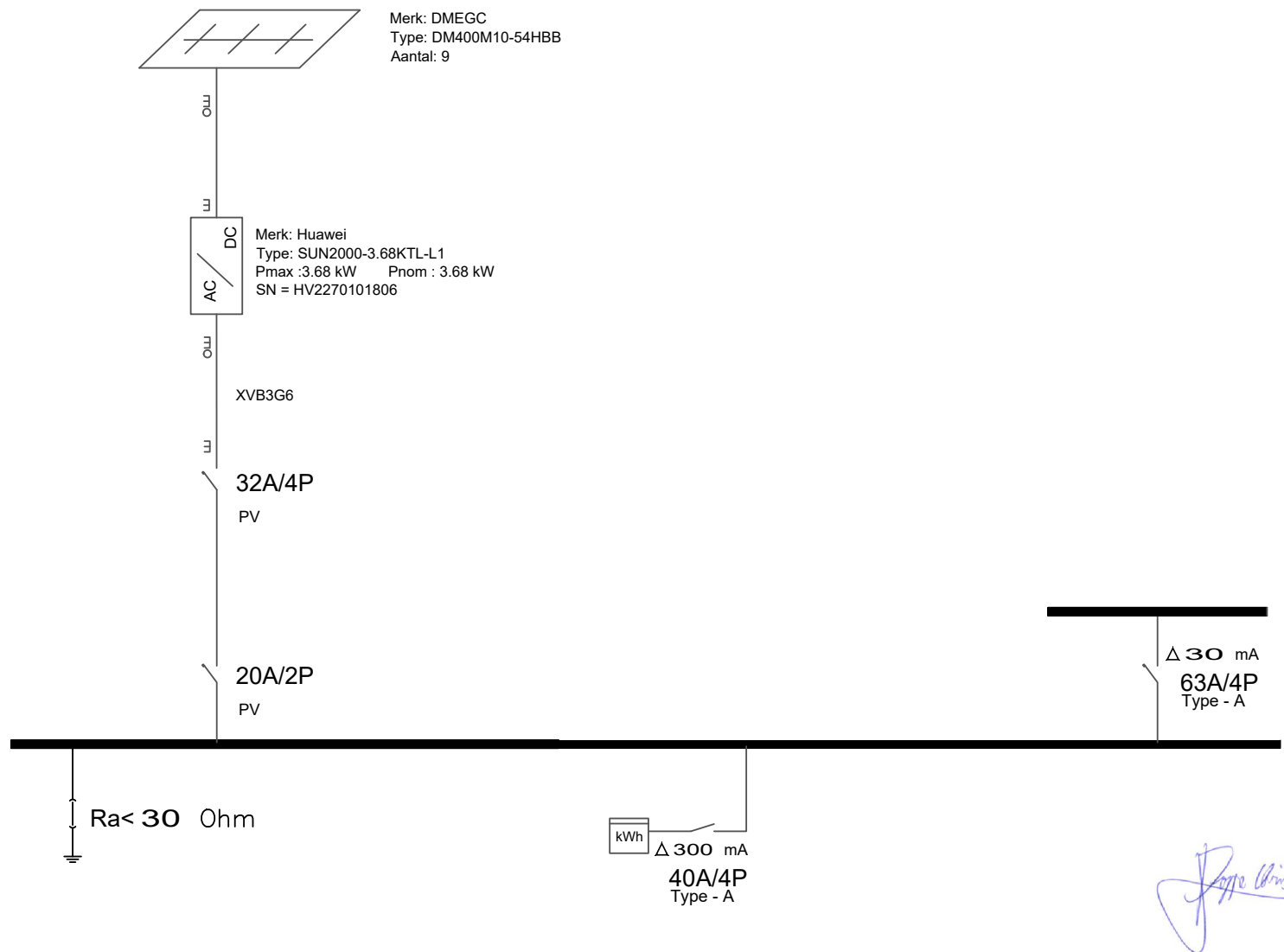












EAN : 541448860022390282
Netspanning : 3N400V ~ 50Hz

De afgevaardigde van het erkend organisme :

EENDRAADSCHEMA FOTOVOLTAÏSCHE INSTALL.

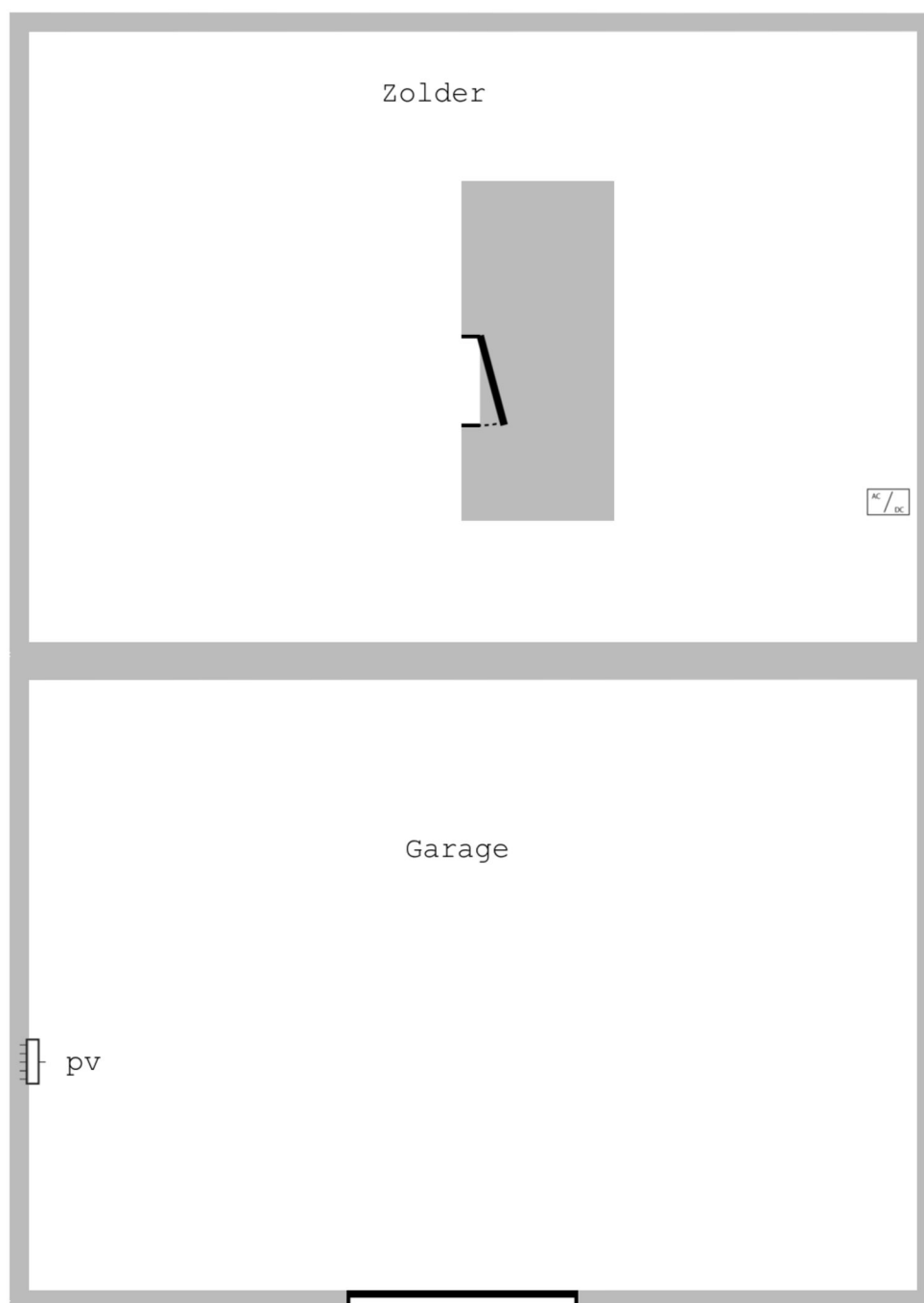
Van Royen Stefan
Groenselstraat 57B
9250 Waasmunster

Verantwoordelijke uitgevoerde werken:

Go-Solar NV
Dommelstraat 72
B-9250 Waasmunster
T 052 69 16 52

www.go-solar.be
info@go-solar.be

Ruben Van Peeteghem; Groenselstraat 57b; Waasmunster 9250; BELGIUM
Offerte Nr.: **OF 12511**; Bestelling Nr.: **OR 3102**;



Ruben Van Peeteghem; Groenselstraat 57b; Waasmunster 9250; BELGIUM; **Tel:** 0478 46 19 10;
Offerte Nr.: **OF 12511**; Bestelling Nr.: **OR 3102**;
Aantal panelen: **9**; Totaal Wp: **3600Wp**; Voc per string : **1.1: 334.89 Voc**;

1. GSW-HUA-OMV-MONO-3.68KTL-L1

