

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 30/06/2023 Inspecteur: Björn De Groof Mentor: Installateur: Ecofix Solutions
ID-label: B.T.W. nr.: BE 0674 637 671 Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102 BT Serienummer: 22320238

Datum verslag: 30/06/2023

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Hoogbunderlaan
Huisnummer 10
Busnummer
Postcode 2550
Gemeente Kontich
Land België

Eigenaar

Naam Francois verspagen
Straatnaam Hoogbunderlaan
Huisnummer 10
Busnummer
Postcode 2550
Gemeente Kontich
Land België

Installateur

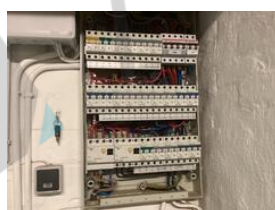
Naam Ecofix Solutions
BTW nr. BE 0674 637 671
Telefoonnummer 034345045
E-mail info@ecofixsolutions.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448820045062467

Teller Nr.: : 1SAG3100353406



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

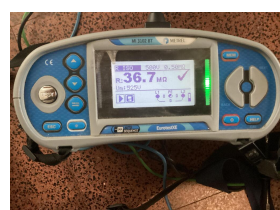
Aantal borden: 1 Aantal kringen: 2

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

Ri algemeen: 36,7 M Ω RE: 19,55 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	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)
1	C	20	Pv installatie	2	4
1	C	40	Rem automaat	4	10
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	OK	Eilandwerking	OK

GROENE METER

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

OMVORMER

Aantal: 1	GLV142-12-0001		
Merk: SOFARSOLAR	Serie: Grid connected photovoltaic inverter	Type: SOFAR 3KTLM-G3	Aansluitingen: 1-phase
Serienummer: SH3ES230NB2281	Smax (VA): 3300	I AC - nom (A): 14.35	Geschik voor batterij opslag: Nee
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)
6	Jasolar	Mono	415	2490

THUISBATTERIJ

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
- nota/note 25 De panelen zijn niet/slecht zichtbaar & alsook niet bereikbaar.
- 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 30/6/2048
- ☐ 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.

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): 13

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Björn De Groof



Björn De Groof
ACEG VZW - #314

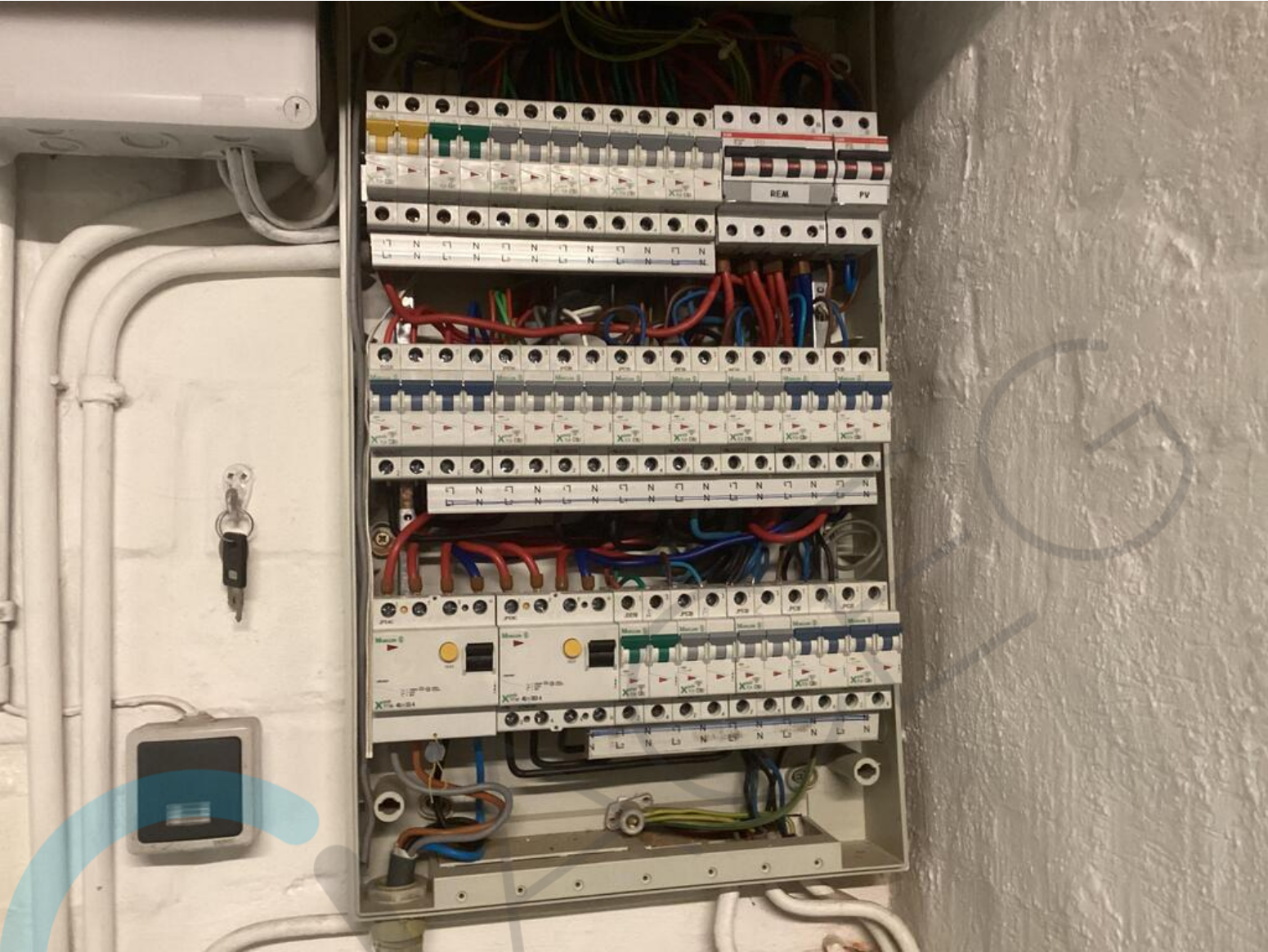
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
 - Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst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

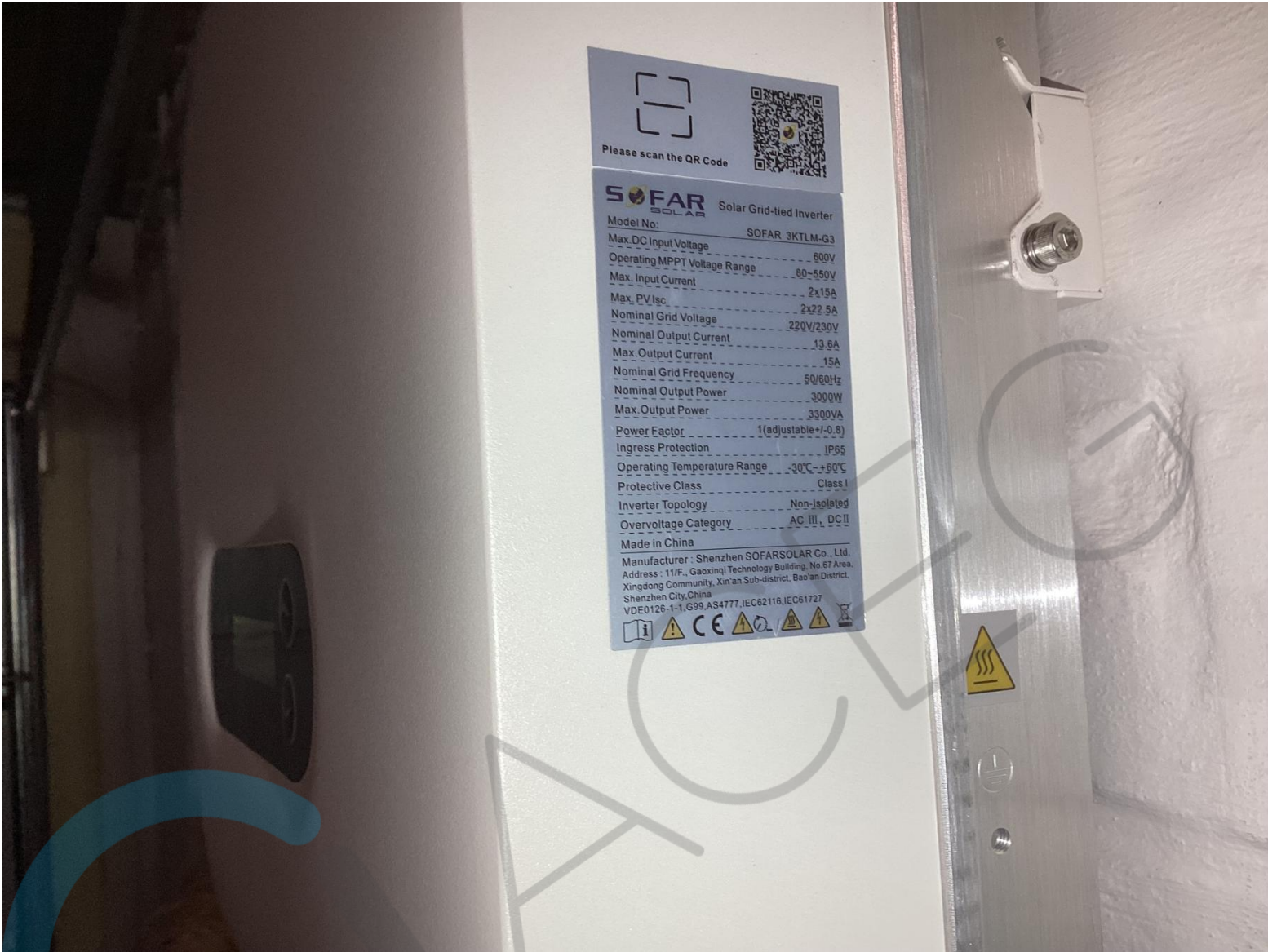
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 30/6/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.











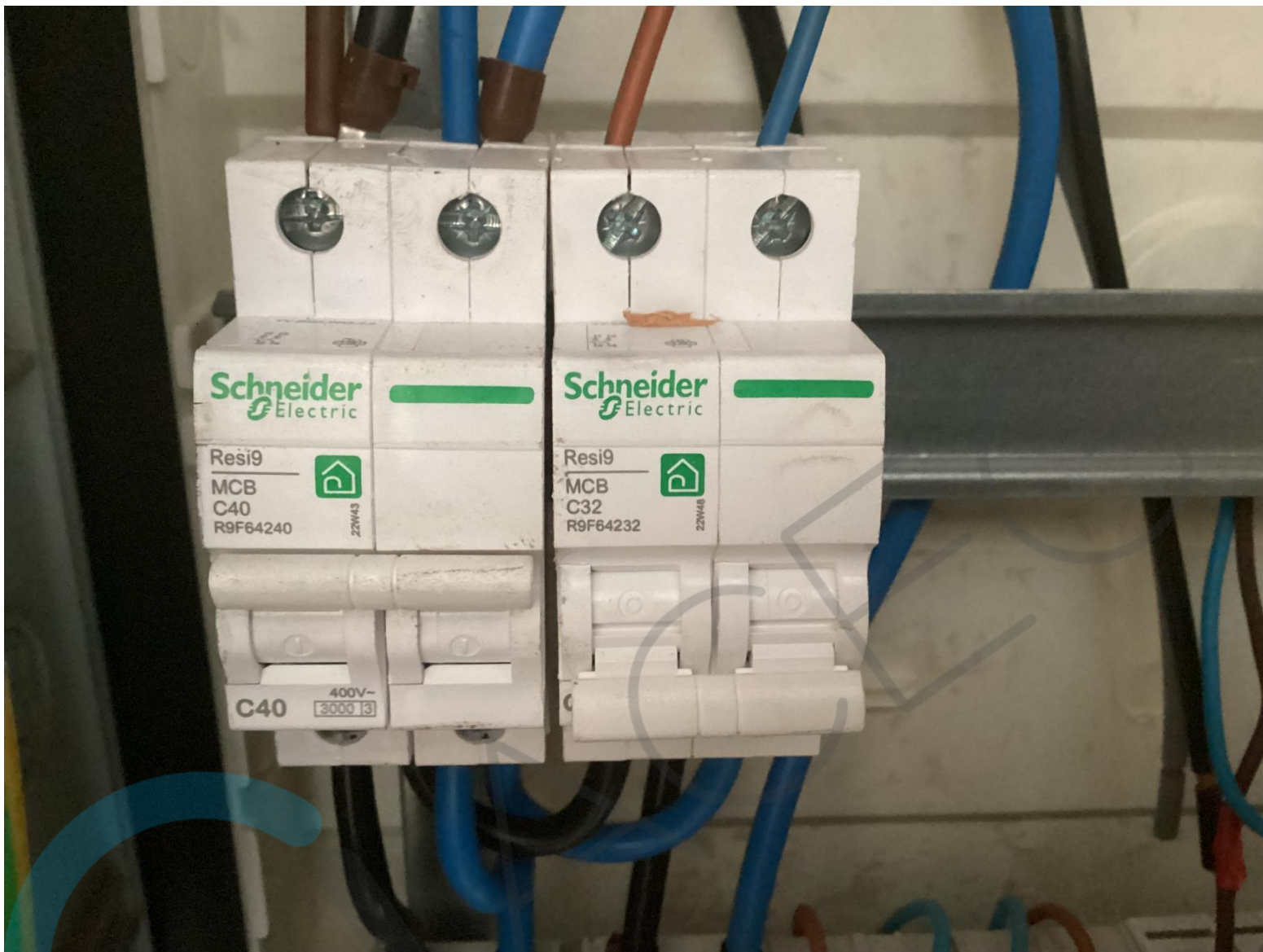


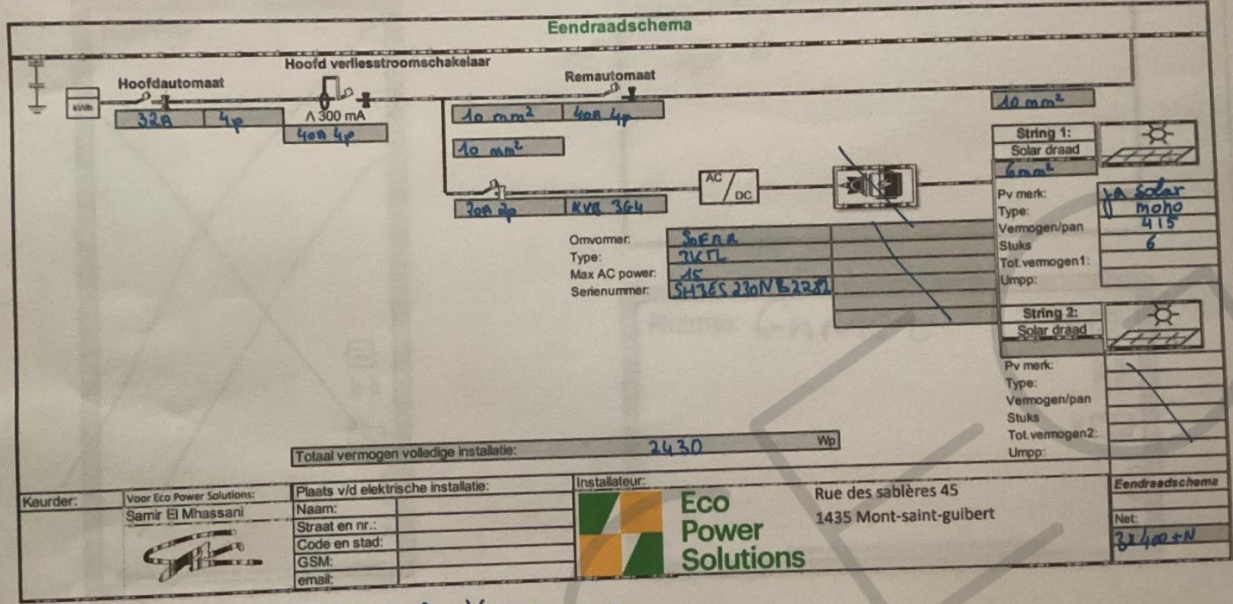


Line#	QC1	QC2
Q8	Q82	Q82
Hi Pot	Test1	Burn In
Q81	Q111	Q111
Test2	FunctTest	IP65 Test
Q91	Q95	Q111

202210170033







30/06/2023

ACEG

Björn De Groot

Francois Verspejen

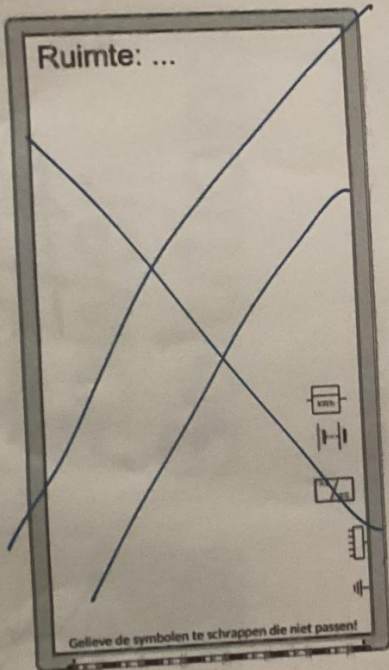
Hoogbunderbaan 10

Ron R

0468 13 5408

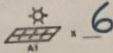
Situatieschema:

Ruimte: ...

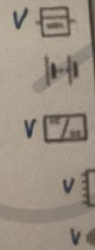


Gelieve de symbolen te schrappen die niet passen!

Dak



Ruimte: GARAGE



Gelieve de symbolen te schrappen die niet passen!

Erkend Orgaan
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

30/06/2023
ACEG
Björn De Groot

Plaats van de elektrische installatie

Naam klant: Francois Verspagen
Adres: Hoogbunderlaan 10, Oostveld
Tel.: 0468 235408
e-mail: 542448820045062467
EAN: 542448820045062467



Eco
Power
Solutions

Rue des sablères 45
1435 Mont-saint-guibert

p. 1
Situatieschema

Net?

3x400+N

