



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



Procès-verbal de contrôle d'une installation électrique en BT et TBT

CONFORME

Date inspection: 17/03/2025

Inspecteur: Robby De Smet

Mentor:

Installateur: Opteco

Étiquette d'identification:

N° TVA:BE 0500 511 189

Référence client:

Marque et type d'appareil de mesure:
Metrel MI3155

Numéro de serie: 21251306

Date rapport: 20/03/2025

Ce rapport remplace le rapport avec le numéro de rapport 1856447

Adresse de l'installation

Rue Lijsterstraat
Numéro 27
Boîte
Postcode 2500
Commune Koningshooikt (Lier)
Pays Belgique

Propriétaire

Nom Wouters Erik
Rue Lijsterstraat
Numéro 27
Boîte
Postcode 2500
Commune Koningshooikt
Pays Belgique

Installateur

Nom Opteco
N° TVA BE 0500 511 189
Numéro de téléphone +32 11 36 04 36
E-mail i.daniels@opteco.be

Type : Installation PV et/ou une batterie domestique

EAN : 541448820045559714

N° compteur: : 1SAG3105231889

Image du tableau de repartition et de manoeuvre:



Type de contrôle:

Contrôle de conformité d'une installation PV $\leq 10\text{kVA}$ et/ou une batterie domestique (AR 08/09/2019) - RGIE Livre 1 - 6.4. et 4.2.4.3. et 7.112. et synergrid C10/11.

L'installation a-t-elle été entamée avant le 01/06/2023? Non

Distributeur: FLUVIUS

Tension: 3N400V

Liaison comp / tableau: 10 mm

Protection Max: 32 A

Nombres tableaux: 1

Nombre de circuits: 2

Prise de terre: Electrode verticale ou barres de terre enterrée(s)

Ri général: 3,77 MΩ

RE: 9,05 Ω

OK

OK



DISPOSITIF DE PROTECTION À COURANT DIFFÉRENTIEL - RÉSIDUEL

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - autres (A)	I _t	Type	Circuits protégés	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK

DESCRIPTION INSTALLATION

Nombres circuits		Curve	Protection IN (A)		(autres)	P	Section (mm²)
1		C	40		Rem	4	10
1		C	25		Pv	2	4
Contrôle visuel (général)	OK		Contact direct	OK		Contact indirect	OK
Raccordement	OK		schéma en annexe par Aceg asbl		NA		
Liaisons équipotentielles	BON		Section des conducteurs	OK			
Continuité	OK		Éclairage / machines	OK		Fonctionnement en ilotage	OK

COMPTEUR VERT

Phase	N° série	Affichage du compteur	CE marquage	MID marquage
-------	----------	-----------------------	-------------	--------------

ONDULEUR

Nombre: 1			
Marque: Solplanet	Series: ASW1000-6000-S-G2	Type: ASW3680-S-G2	Raccordement: 1-phase
Numéro de serie: SA36806082480106	Smax (VA): 3680	I AC - nom (A): 16	
Courbe: C	IN (A): 25	UDC Max > UDC panelen/string: BON	IDC Max > I str1 + Istr2 + ...: BON

PANNEAUX PHOTOVOLTAIQUE

Nombre	Marque	Type	Puissance de crête (Wc)	Puissance de crête totale (Wc)
10	JW-SEG-Series II	N-type 30mm bifacial glass/glass	445	4450

BATTERIE DOMESTIQUE

REMARQUES / INFRACTIONS / NOTES

N2 Aucune infraction.

N6 Cette inspection ne comprend que le système PV.

CONCLUSION

- ☒ L'installation électrique est conforme aux prescriptions de l'AR 08/09/2019 - RGIE Livre 1. La prochaine visite de contrôle est à prévoir avant le 17/3/2050
- ☒ Les mesures nécessaires ont été prises afin de s'assurer que les bornes d'entrée du dispositif de protection à courant différentiel-résiduel, placé au début de l'installation soit sécurisé par plombage.
- ☒ Le(s) schéma(s) unifilaires et le(s) plan(s) de position ont été signés par l'organisme agréé.

Cet exemplaire en pdf est la version originale et peut etre diffusé en copie.

Nombre d'annexe(s):

PUBLICATION DU RAPPORT D'INSPECTION

Durée de l'inspection: de 15:12 à 15:42

L'inspecteur Robby De Smet



ROBBY DE SMET
ACEG VZW - #227

Devoirs du propriétaire ou locataire dans les installations soumises au RGIE Livre 1 section 9.1.2.
Le procès-verbal de conformité ou de visite doit être conservé dans le dossier électrique de l'installation.
Chaque modification apportée à l'installation doit être mentionnée dans le dossier électrique.
Tout accident survenu aux personnes et dû directement ou indirectement à la présence d'installation électrique doit être communiqué à la Direction générale de l'Energie du Service public fédéral Economie.

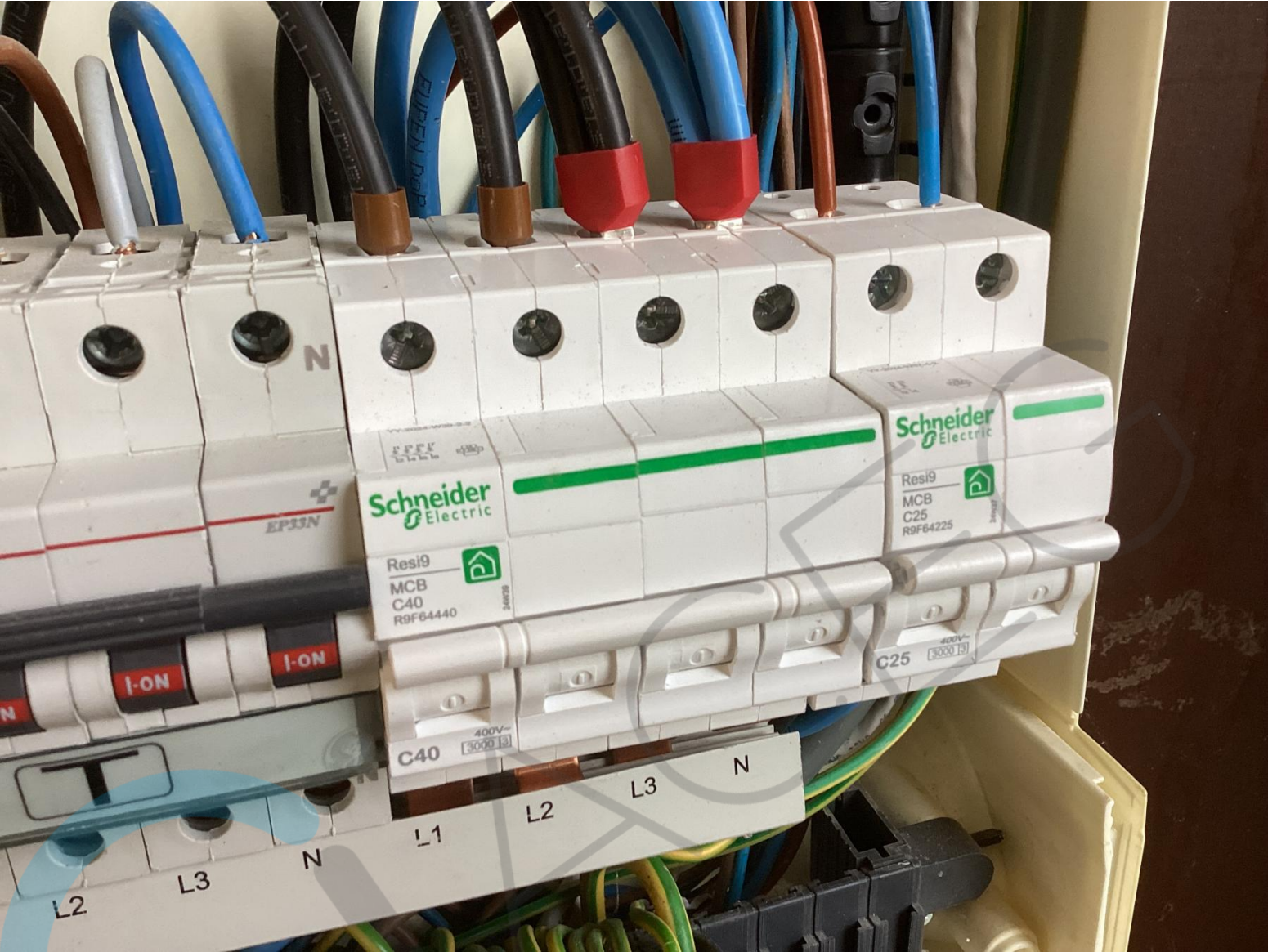
Qualité
La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et uniquement avec l'accord écrit de l'organisme et du demandeur.
Le contrôle a porté sur les parties visibles et normalement accessibles de l'installation.

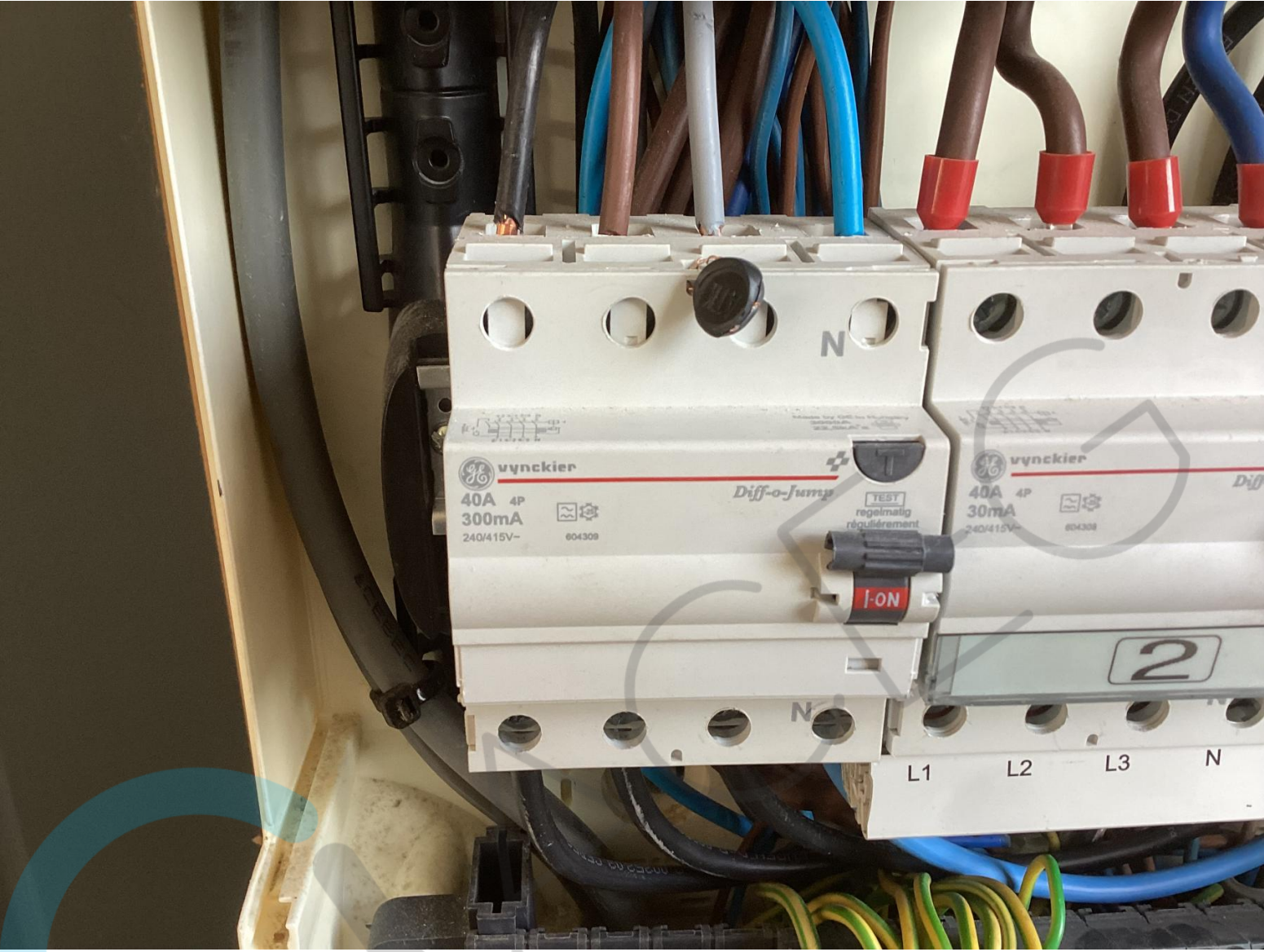
Pour toute question ou pour les conditions générales, veuillez consulter le site www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

Feuille de route pour une installation qui est conforme:			
Etape 1	Etape 2	Etape 3	Etape 4
Lisez ce protocole attentivement et faites attention à toutes les notes.	Si vous faites des modifications ou extensions importantes à l'installation, vous devez les faire contrôler.	Le prochain contrôle périodique est prévu pour 17/3/2050	ACEG est à votre service pour tout autres contrôles nécessaires.









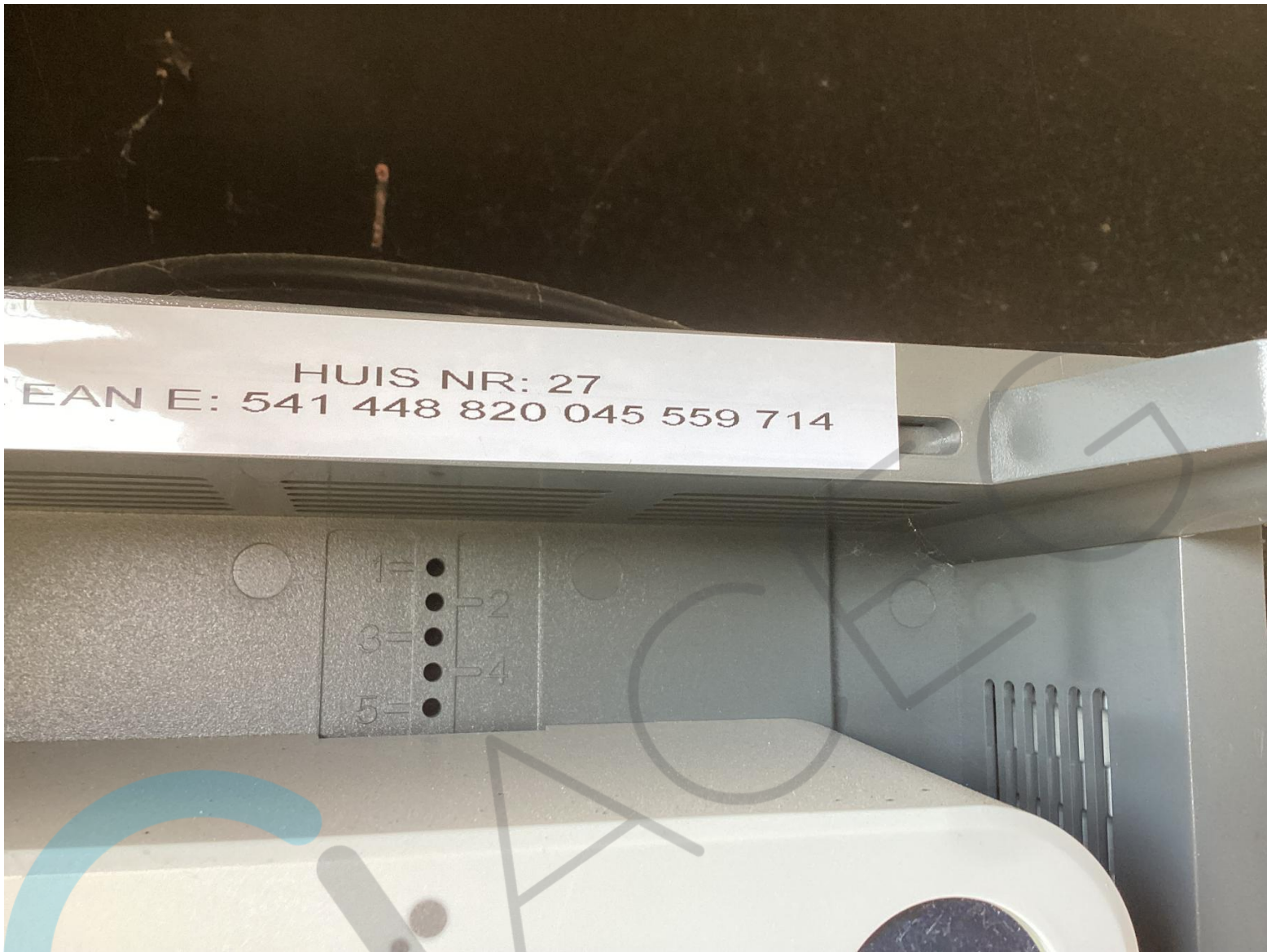














Model: ASW3680-S-G2

Max. input voltage	d.c. 600 V
MPP voltage range	d.c. 60-560 V
Max. input current	d.c. 16 A/16 A
Isc PV(absolute maximum)	d.c. 24 A/24 A
Rated grid voltage	a.c. 220/230 V
Rated grid frequency	50/60 Hz
Rated AC output active power	3680 W
Rated AC output apparent power	3680 VA
Max. AC output apparent power	3680 VA
Max. continuous output current	a.c. 16A
Adjustable cos(φ)	0.8ind....0.8cap
Operating temperature range	-25...+60 °C
Topology	non-isolated
Ingress protection	IP66
Protective class	I
Overvoltage category	II(PV) III(MAINS)

Support DRMO

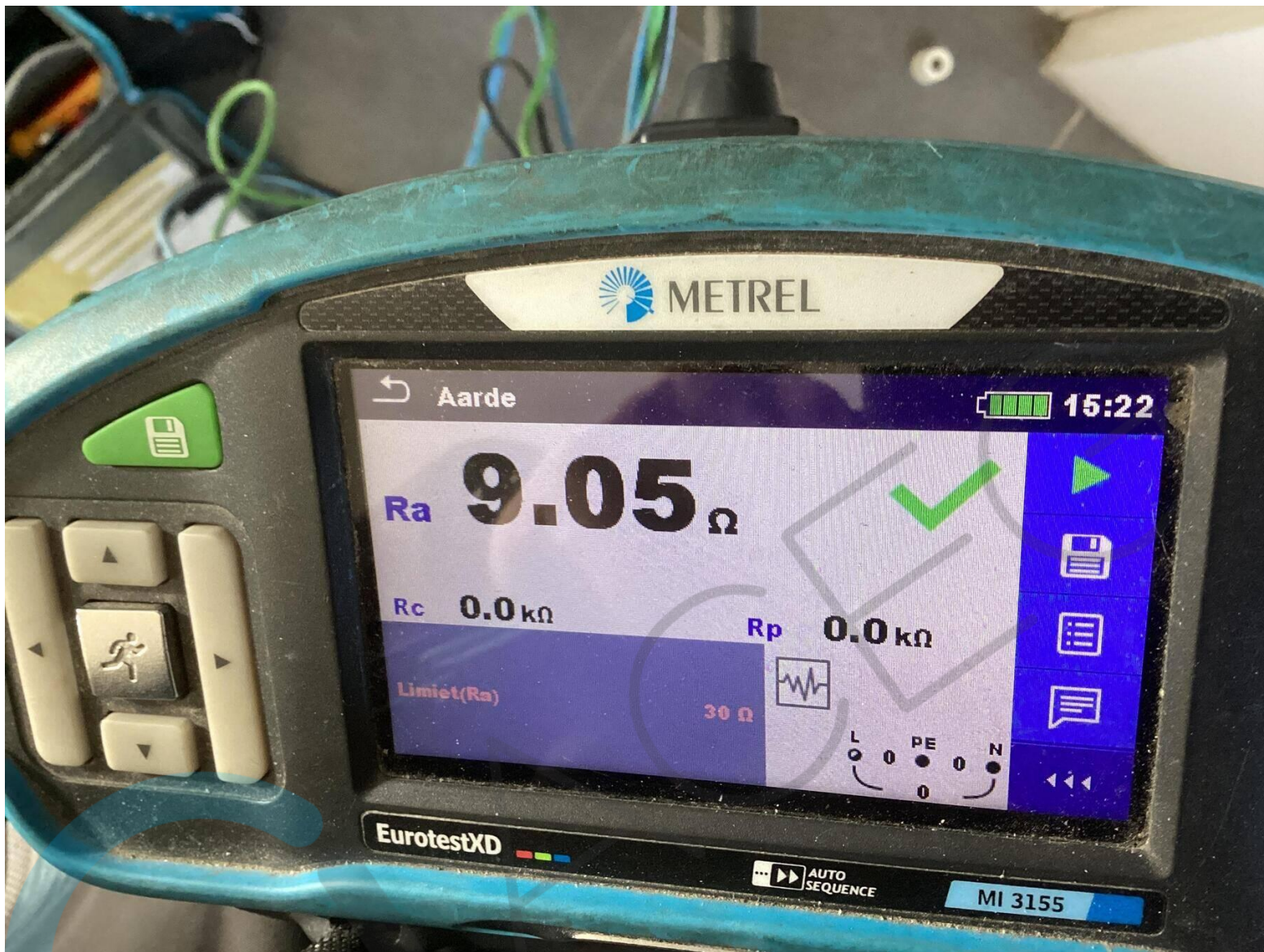


SA36806082480106
532-100008-00
Made in China













S05043

**OPLEVERDOCUMENT
ZONNEPANELEN****GEGEVENS KLANT**

Naam: Wouters Erik
Adres: Lijsterstraat 27
Postcode + plaats: 2500 Koningshooikt (Lier)
Telefoonnummer: +32 478 25 61 03
E-mail: rikkewouters@hotmail.com
EAN-nummer: 541448820045559714
Bankrekeningnr:

K
L
A
N
T**INSTALLATIE**

Datum: 20-01-2025
Installateurs: Dylan De Koster
Type dak: Pannen dak
Panelen: 10 x JW-SEG-Series II - 445Wp N-type 30mm bifacial glass/glas bla
Omvormer: ~~SA3680-S-G2~~ *slplanet*
Type: ASW3680-S-G2
- Serienummer: SA36806082480106
- PIC-Code:
- RID-Code:

T
E
C
H
N
I
E
K
E
R
S

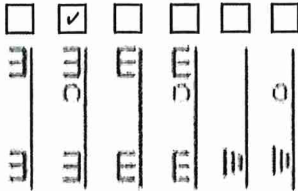


S05043

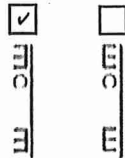
EENDRAADSCHEMA

10 Panelen: 10 x JW-SEG-Series II - 445Wp N-type 30mm bifacial

9 Solarkabel DC: 4 cca



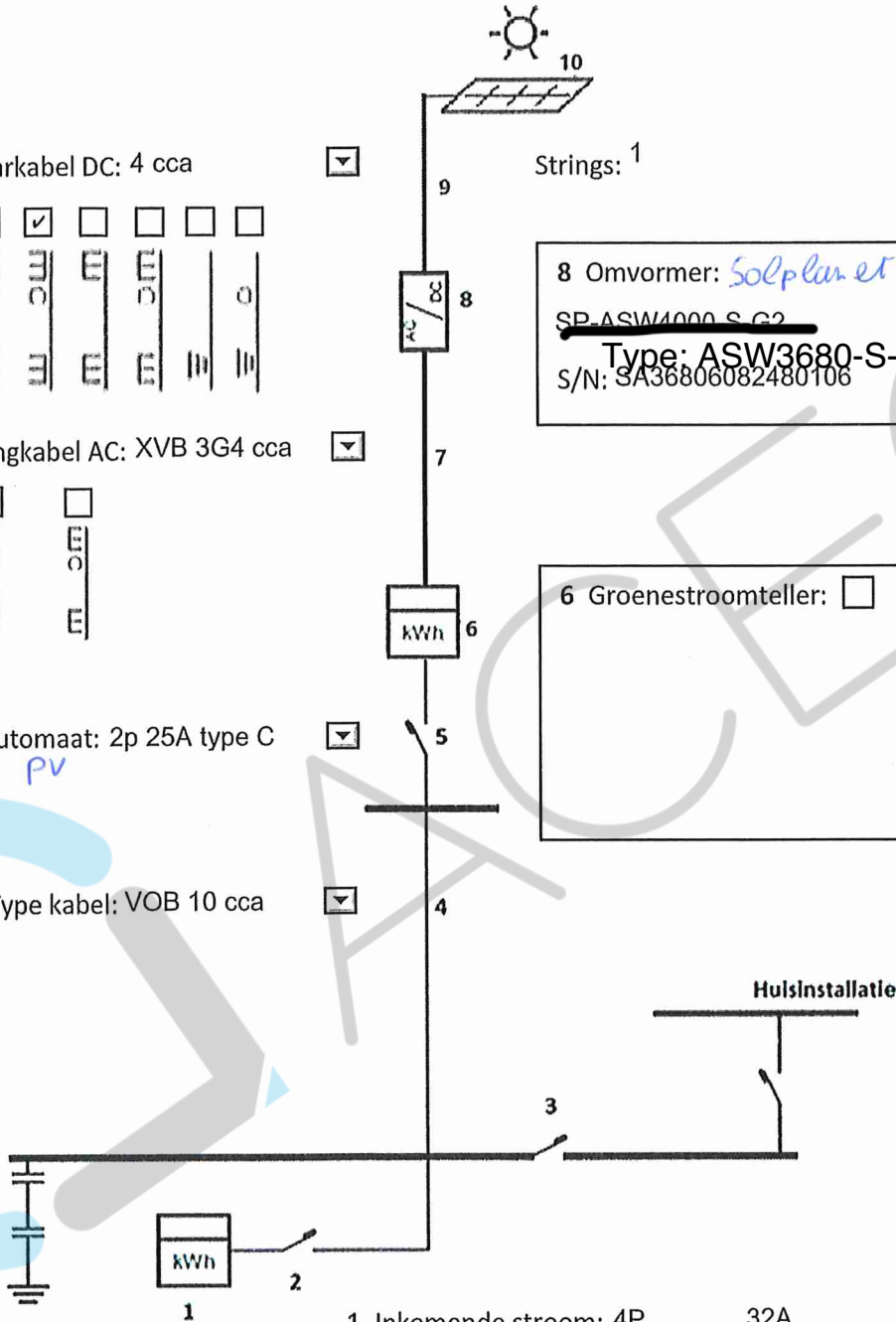
7 Voedingkabel AC: XVB 3G4 cca



5 Automaat: 2p 25A type C

pv

4 Type kabel: VOB 10 cca



8 Omvormer: *Solplan et*
~~SP-ASW4000-S-G2~~
Type: ASW3680-S-G2
S/N: SA36806082480106

6 Groenestroomteller: ☐

1 Inkomende stroom: 4P 32A

2 Hoofddifferentieel: 4p 300mA 40A type A

3 Automaat: *REM* 4p 40A type C**Installateur:**

Opteco
Senator A. Jeurissenlaan 1020
3520 Zonhoven
BE 0500 511 189

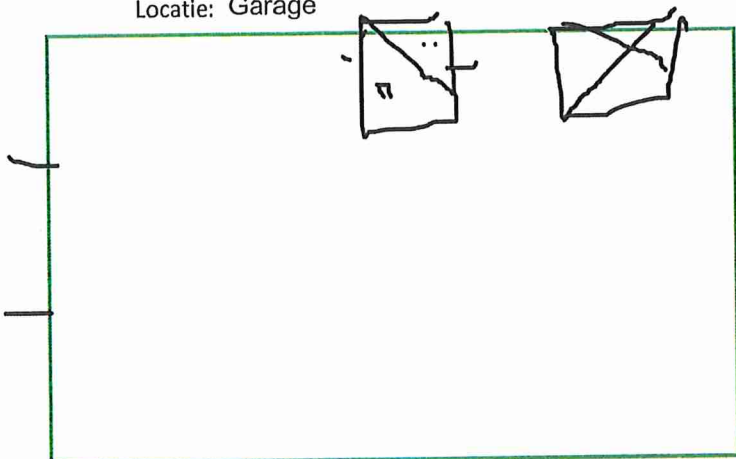
**Stempel + handtekening
keuringsinstantie:****Handtekening elektricien:****Handtekening klant:**



S05043

SITUATIE SCHETS

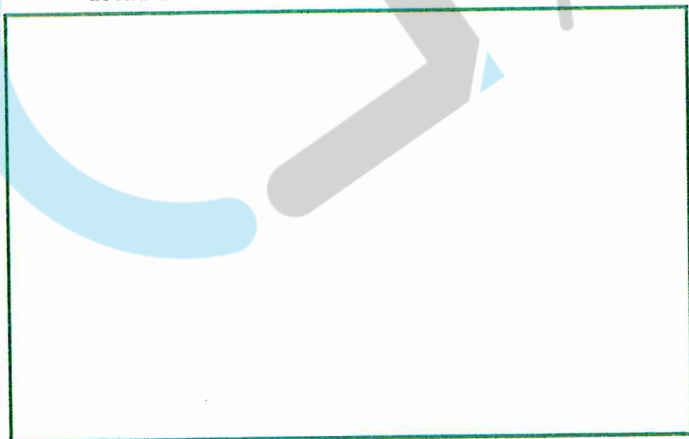
Locatie: Garage



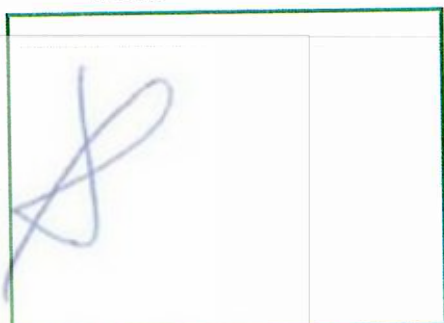
Locatie:



Locatie:



Locatie:



Legende

1. Zekeringkast



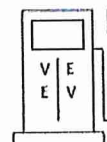
2. Omvormer PV



3. Batterij



4. Laadpaal



Zonnepanelen locatie:

- ☒ Op dak woning
- ☐ Op dak tuinhuis/bijbouw
- ☐ Vrije opstelling in tuin

Locaties

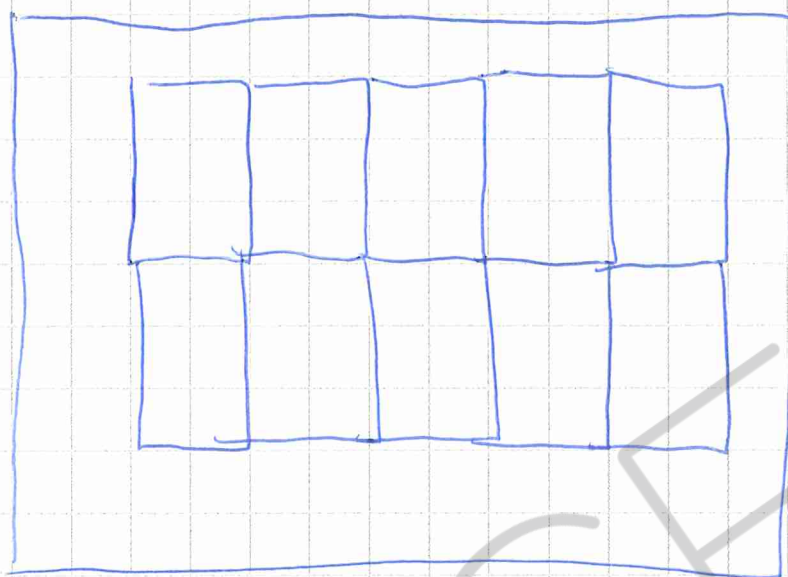
- A. Kelder
- B. Gelijkvloers
- C. 1ste verdieping
- D. Zolder
- E. Tuinhuis/bijbouw
- F. Andere:



S05043

LEGPLAN + stringverdeling

Voor kant



DUPLICATE

[Handwritten signature]