ACEG asbl
Organisme agrée

Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. 02 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

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

CONFORME

Date inspection: 15/02/2022
Inspecteur: Vincent Draye
Mentor:
Installateur: MR Solar
Étiquette d'identification:
Référence client:

N° TVA:BE 0842 496 864

Marque et type d'appareil de mesure: Metrel Eurotest ET61557
Numéro de serie: 18460128

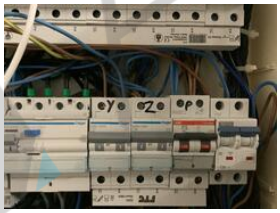
Adresse de l'installation	
Rue	Boulevard Neuf
Numéro	13
Boîte	
Postcode	1495
Commune	Villers-la-Ville
Pays	Belgique

Propriétaire	
Nom	Zwijsen Billy
Rue	Boulevard Neuf
Numéro	13
Boîte	
Postcode	1495
Commune	Villers-la-Ville
Pays	Belgique

Installateur	
Nom	MR Solar
N° TVA	BE 0842 496 864
Numéro de téléphone	056 90 00 00
E-mail	administratie@mrgroup.be

Type : Installation PV et/ou une batterie domestique
EAN : 541449060016066622
N° compteur: : 38800520

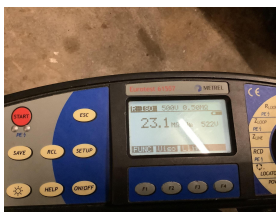
Image du tableau de repartition et de manoeuvre:



Type de contrôle: Contrôle de conformité d'une installation PV ≤10kVA 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.

Distributeur: ORES
Tension: 3N400V
Liaison comp / tableau: 10 mm²
Protection Max: 20 A
Nombres tableaux: 1
Nombre de circuits: 2
Ri général: 23,1 MΩ

OK



Prise de terre: Electrode verticale enterrée

RE: 15,54 Ω OK



DISPOSITIF DE PROTECTION À COURANT DIFFÉRENTIEL - RÉSIDUEL

IΔ (mA)	In (A)	In - autres (A)	I²t	Type	Circuits protégés	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Tout	OK	OK

DESCRIPTION INSTALLATION

Nombres circuits	Curve	Protection IN (A)	(autres)	P	Section (mm²)
1(limiteur)	C	40		4	6
1	C	20		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**	NVT	**Fonctionnement en ilotage**	OK

COMPTEUR VERT

Phase	N° série	Affichage du compteur	CE marquage	MID marquage

ONDULEUR

Marque SMA	**Series** Sunny Boy	**Type** SB4.0-1AV-41	**Raccordement** 1-phase
Numéro de serie 3008877316	**Smax (VA)** 4000	**I AC - nom (A)** 17.39	**Convient pour le stockage de la batterie** Non
Courbe: C	**IN (A)**: Autre	**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)
16	Stern	Full black	380	6080

BATTERIE DOMESTIQUE

REMARQUES / INFRACTIONS / NOTES

nota/note 6 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 15/2/2047

☑ 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 annexe:

PUBLICATION DU RAPPORT D'INSPECTION

L'inspecteur Vincent Draye



Devoirs du propriétaire ou locataire dans les installations soumises au RGIE Livre 1 section 9.1.2.

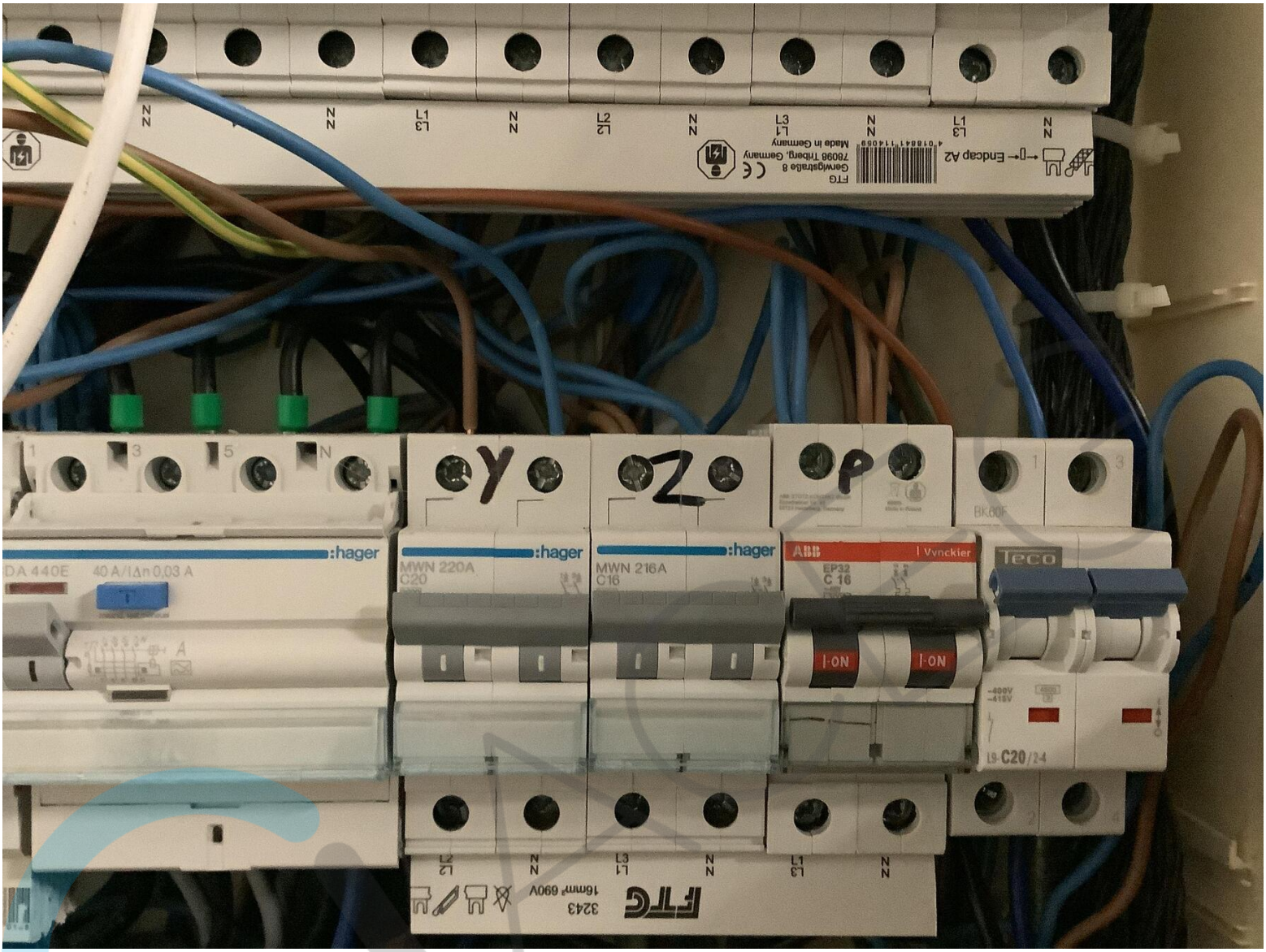
- Le procès-verbal de conformité ou de visite doit être conservé dans le dossier électrique de l'installation.
- Chaque modification apportée à l'installation doit être mentionnée dans le dossier électrique.
- Tout accident survenu aux personnes et dû directement ou indirectement à la présence d'installation électrique doit être communiqué à la Direction générale de l'Energie du Service public fédéral Economie.

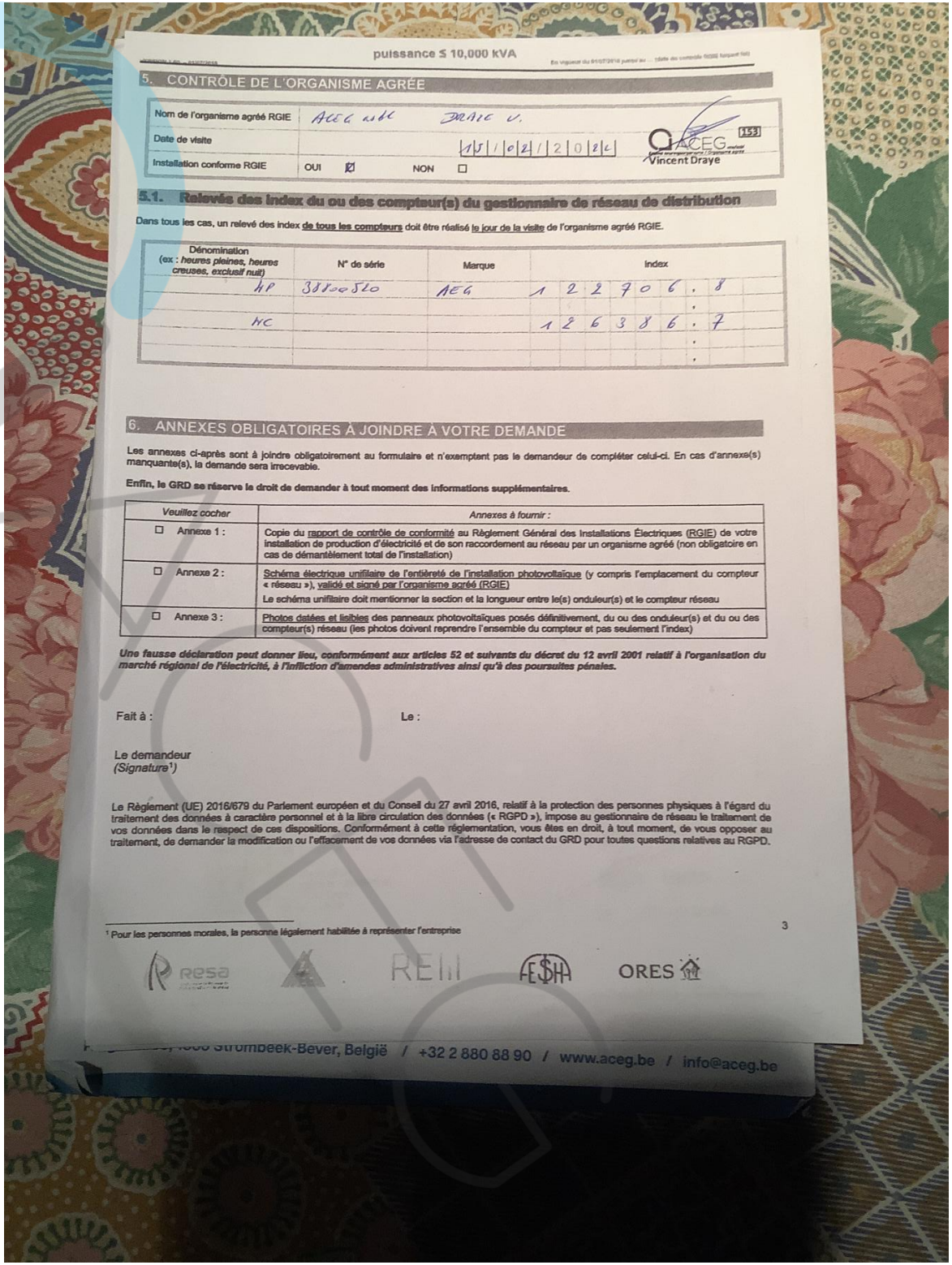
Qualité

- 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.

www.aceg.be 02 880 88 90 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 15/2/2047	ACEG est à votre service pour tout autres contrôles nécessaires.


:hager
DA 440E
40 A/IΔn 0,03 A
:hager
MWN 220A
C20
:hager
MWN 216A
C16
ABB
EP32
C 16
Teco
I-ON
I-ON
C20/24
FTG
3243
16mm² 690V
Endcap A2
Made in Germany



puissance ≤ 10,000 kVA

5. CONTRÔLE DE L'ORGANISME AGRÉE

Nom de l'organisme agréé RGIE	ACEG asbl DRAYE V.
Date de visite	15/02/2024
Installation conforme RGIE	OUI ☒ NON ☐

ACEG 153 Vincent Draye

5.1. Relevés des index du ou des compteur(s) du gestionnaire de réseau de distribution

Dans tous les cas, un relevé des index de tous les compteurs doit être réalisé le jour de la visite de l'organisme agréé RGIE.

Dénomination (ex : heures pleines, heures creuses, exclusif nuit)	N° de série	Marque	Index
HP	38800520	AEG	122706,8
HC			126386,7

6. ANNEXES OBLIGATOIRES À JOINDRE À VOTRE DEMANDE

Les annexes ci-après sont à joindre obligatoirement au formulaire et n'exemptent pas le demandeur de compléter celui-ci. En cas d'annexe(s) manquante(s), la demande sera irrecevable.

Enfin, le GRD se réserve le droit de demander à tout moment des informations supplémentaires.

Veuillez cocher	Annexes à fournir :
☐ Annexe 1 :	Copie du rapport de contrôle de conformité au Règlement Général des Installations Électriques (RGIE) de votre installation de production d'électricité et de son raccordement au réseau par un organisme agréé (non obligatoire en cas de démantèlement total de l'installation)
☐ Annexe 2 :	Schéma électrique unifilaire de l'entièreté de l'installation photovoltaïque (y compris l'emplacement du compteur « réseau »), validé et signé par l'organisme agréé (RGIE) Le schéma unifilaire doit mentionner la section et la longueur entre le(s) onduleur(s) et le compteur réseau
☐ Annexe 3 :	Photos datées et lisibles des panneaux photovoltaïques posés définitivement, du ou des onduleur(s) et du ou des compteur(s) réseau (les photos doivent reprendre l'ensemble du compteur et pas seulement l'index)

Une fausse déclaration peut donner lieu, conformément aux articles 52 et suivants du décret du 12 avril 2001 relatif à l'organisation du marché régional de l'électricité, à l'infliction d'amendes administratives ainsi qu'à des poursuites pénales.

Fait à : Le :

Le demandeur
(Signature[1])

Le Règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et du Conseil du 27 avril 2016, relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel et à la libre circulation des données (« RGPD »), impose au gestionnaire de réseau le traitement de vos données dans le respect de ces dispositions. Conformément à cette réglementation, vous êtes en droit, à tout moment, de vous opposer au traitement, de demander la modification ou l'effacement de vos données via l'adresse de contact du GRD pour toutes questions relatives au RGPD.

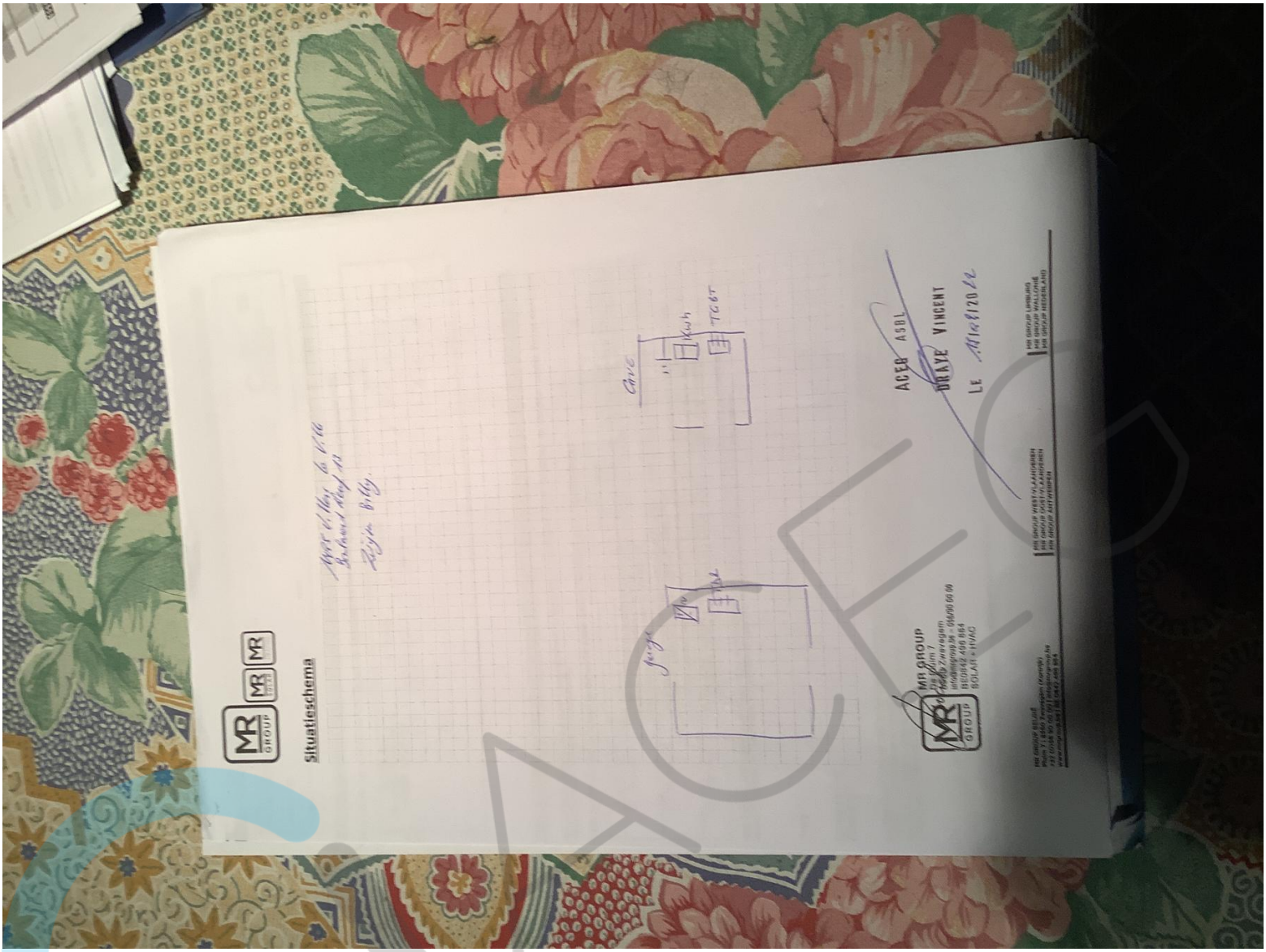
[1] Pour les personnes morales, la personne légalement habilitée à représenter l'entreprise

3

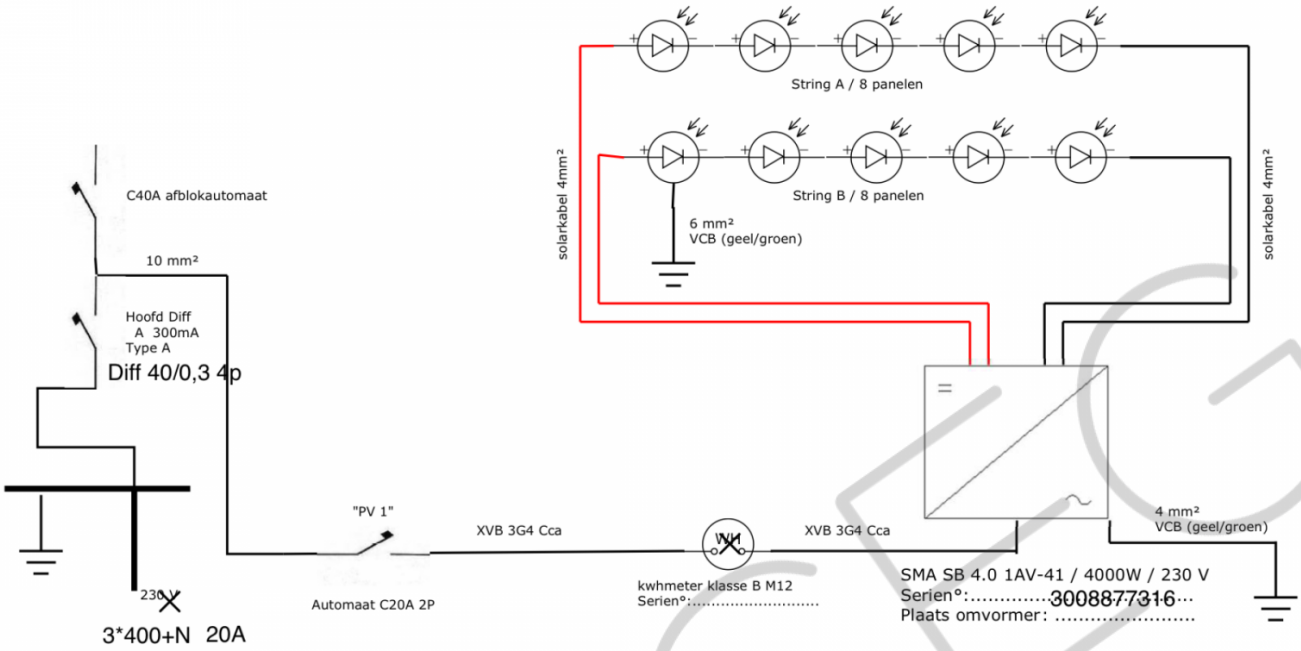
Resa REW ORES

Strombeek-Bever, België / +32 2 880 88 90 / www.aceg.be / info@aceg.be

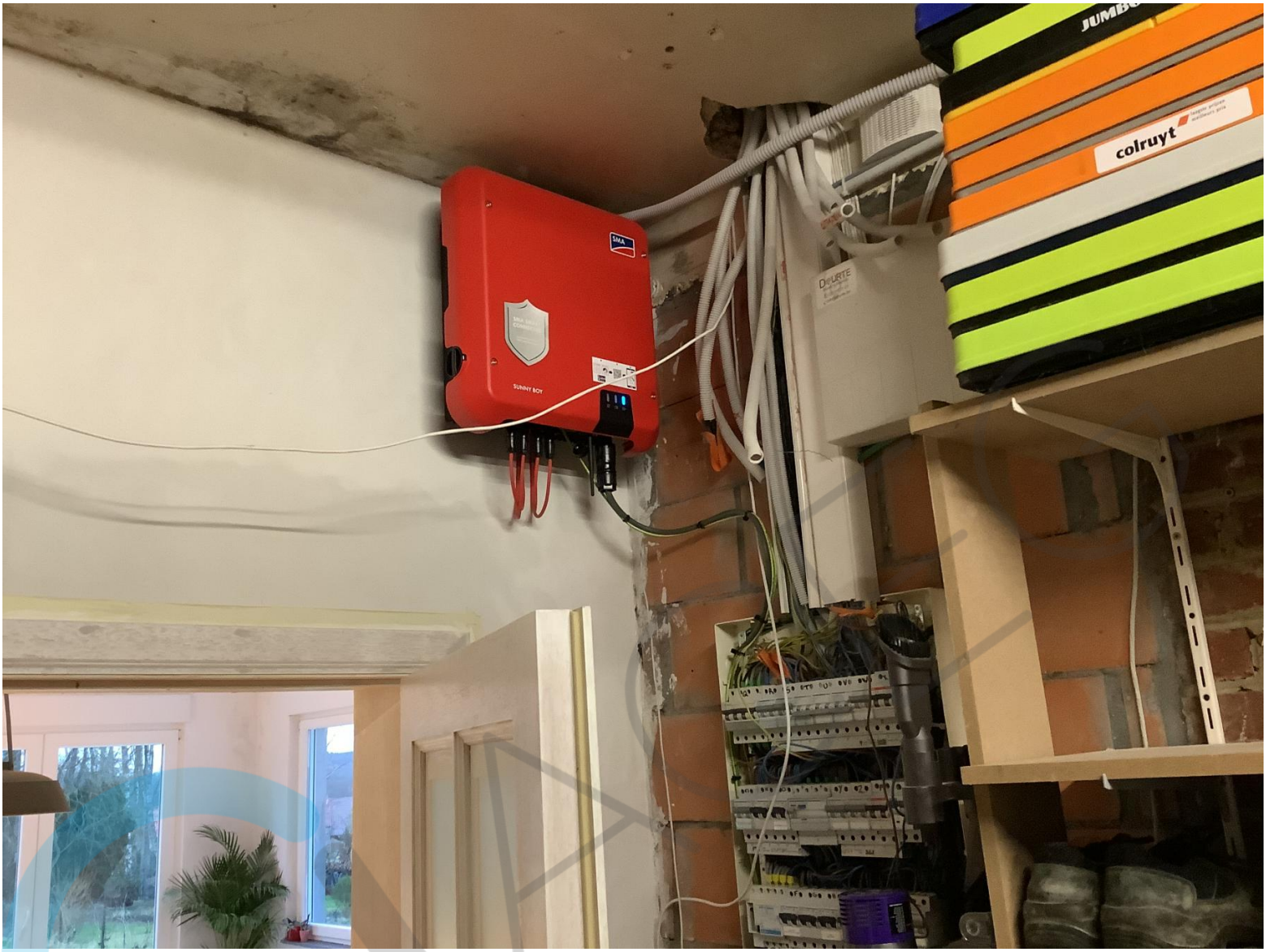
EK1 | Numéro de rapport 704565 | Version Française : VEK1_8_FR_20200601 | Exemplaire original

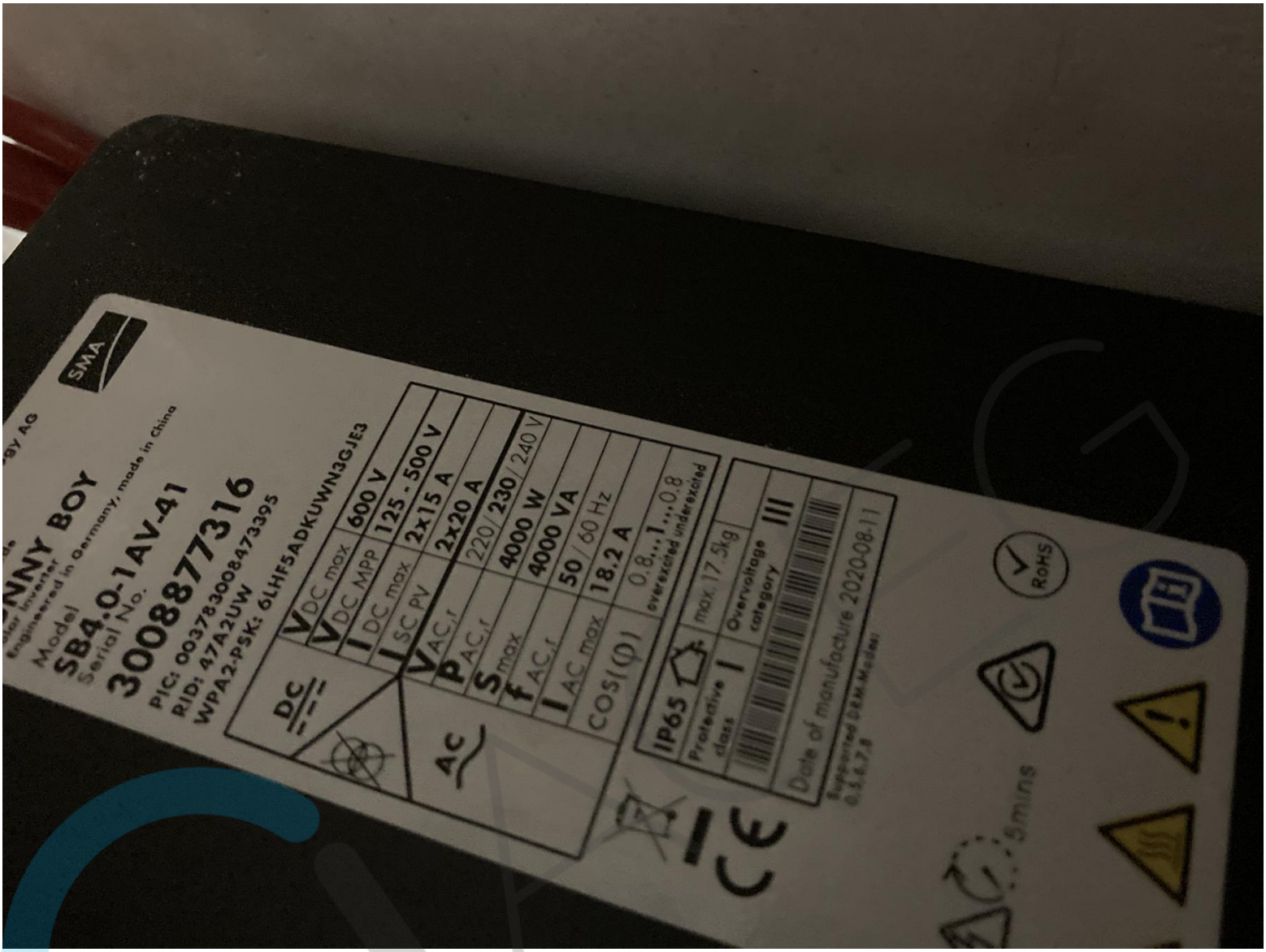

Situatieschema
MR GROUP
ACEB ASBL
VINCENT
DRAYE

3959570 Terminé



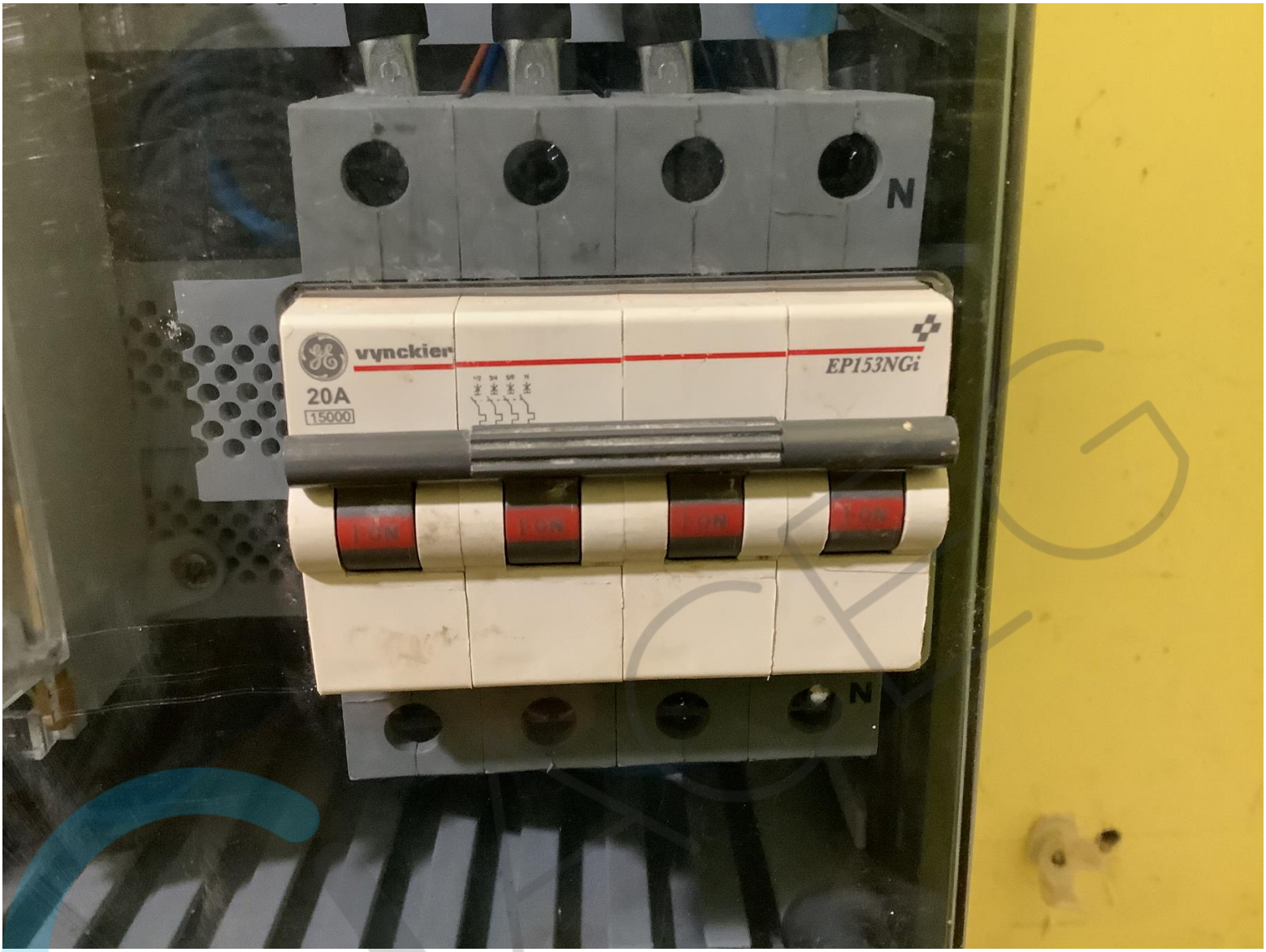
Afgev. Erkend organisme	Installatie adres: Boulevard Neuf 13 1495 Villers-la-Ville	Verantw.uitvoering	MR SOLAR Pluim 7 8550 Zwevegem
Vincent Draye Inspecteur ACEG asbl 15/02/2022	Klant: Billy Zwijsen +32 494 66 40 85 billy2101@hotmail.com	Verantw. MR solar: 056 90 00 00	16 x 380WP Stern Full Black SMA SB4.0 1AV-41 / 4000W / 230 V EAN: 541449060016066622 Netsp.: 230 V


SMA
SUNNY BOY
colruyt


SMA
NNY BOY
Model
SB4.0-1AV-41
Serial No.
3008877316
PIC: 00378300847339S
RID: 47A2UW
WPA2-PSK: 6LHF5ADKUWN3GJE3
DC
AC
IP65
Protective class
Overvoltage category
max. 17.5kg
Date of manufacture 2020-08-11
RoHS
5mins

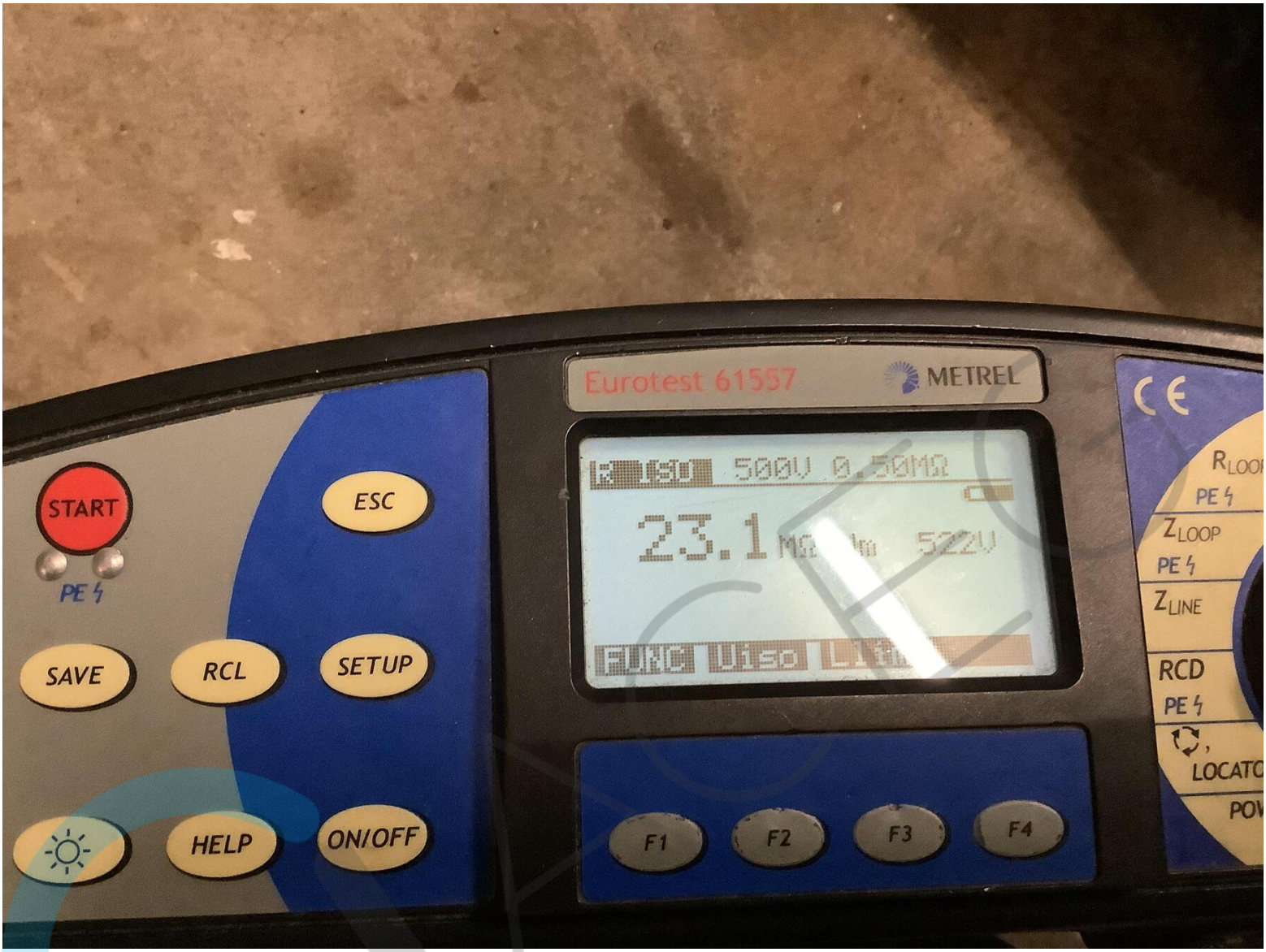

:hager
IΔn 0,03 A
hager
MW 216A 453709
C 16
400 V ~
3000
I ON
I ON
Schneider Electric
Regular test
Resi9
40A
300mA
RBR05440




N
vynckier
EP153NGi
20A
15000
ON
N


1227068
kWh
T1
126386
T2
AEG
Type T2C14G11
220/380V
C=150tr/kWh
№ 38 800 520
3x10(40)A 50Hz
1983
A806


Eurotest 61557
METREL
CE
START
PE
ESC
SAVE
RCL
SETUP
HELP
ON/OFF
15.54Ω
Rc 1.3kΩ
Rp 2.0kΩ
FUNC
F1
F2
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
ZLOOP
PE
ZLINE
RCD
PE
LOCATOR
POWER, ENERGY


Eurotest 61557
METREL
500V 0.50MΩ
23.1
522V
FUNC
Uiso
START
ESC
SAVE
RCL
SETUP
HELP
ON/OFF
F1
F2
F3
F4
PE
ZLOOP
ZLINE
RCD