



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



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

CONFORME

Date inspection: 17/08/2022    Inspecteur: Fabrice Sevrin    Mentor:    Installateur: MR Solar  
Étiquette d'identification:    N° TVA: BE 0842 496 864    Référence client:  
Marque et type d'appareil de mesure: Metrel ET61557    Numéro de serie: 18460112  
Date rapport: 18/08/2022

<b>Adresse de l'installation</b>		<b>Propriétaire</b>	
Rue	Rue sainte gertrude	Nom	Lohee Andrea
Numéro	5	Rue	Rue sainte gertrude
Boîte		Numéro	5
Postcode	1370	Boîte	
Commune	Jodoigne	Postcode	1370
Pays	Belgique	Commune	Jodoigne
		Pays	Belgique

		<b>Installateur</b>	
		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 : 54    N° compteur: : 34496910

Image du tableau de repartition et de manoeuvre:  Non communiqué



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: 1~230V    Liaison comp / tableau: 16 mm²    Protection Max: 63 A

Nombres tableaux: 1

Nombre de circuits: 1

Ri général: 13,34 MΩ

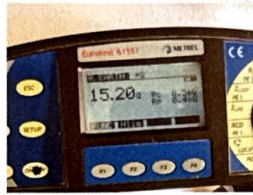
OK



Prise de terre: Electrode verticale enterrée

RE: 15,2 Ω

OK



**DISPOSITIF DE PROTECTION À COURANT DIFFÉRENTIEL - RÉSIDUEL**

IΔ (mA)	In (A)	In - autres (A)	I <sub>Δt</sub>	Type	Circuits protégés	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Tous	OK	OK

**DESCRIPTION INSTALLATION**

Nombres circuits	Curve	Protection IN (A)	(autres)	P	Section (mm²)
1	C	25		2	6
Contrôle visuel (général)	OK	Contact direct	OK	Contact indirect	OK
Raccordement	OK	schéma en annexe par Aceg asbl		NA	
Liaisons équipotentielles	pas d'application	Section des conducteurs		OK	
Continuité	OK	Éclairage / machines		NVT	Fonctionnement en ilotage OK
Formulaire Quali watt	voir pièce jointe				

**COMPTEUR VERT**

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

**ONDULEUR**

Nombre: 1	Series: SUN2000	Type: 4,6KTL-L1	Raccordement: 1-phase
Marque: HUAWEI	Smax (VA): 5000	I AC - nom (A) 21.74	Convient pour le stockage de la batterie: Oui
Numéro de série: TA2260044220	IN (A): 25	UDC Max > UDC panelen/string: BON	IDC Max > I str1 + I str2 + ...: BON
Courbe: C			

**PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUE**

Nombre	Marque	Type	Puissance de crête (Wc)	Puissance de crête totale (Wc)
18	Stern	Full black	405	7290

**BATTERIE DOMESTIQUE**

**REMARQUES / INFRACTIONS / NOTES**

nota/note 27 Le code EAN de l'installation n'a pas pu nous être communiqué durant notre visite.

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 17/8/2047
- 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 être diffusé en copie.

Nombre annexe:

**PUBLICATION DU RAPPORT D'INSPECTION**

L'inspecteur Fabrice Sevrin

*Fabrice Sevrin*  
*Sevrin*

Fabrice Sevrin  
Aceg VZW - #211

**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.

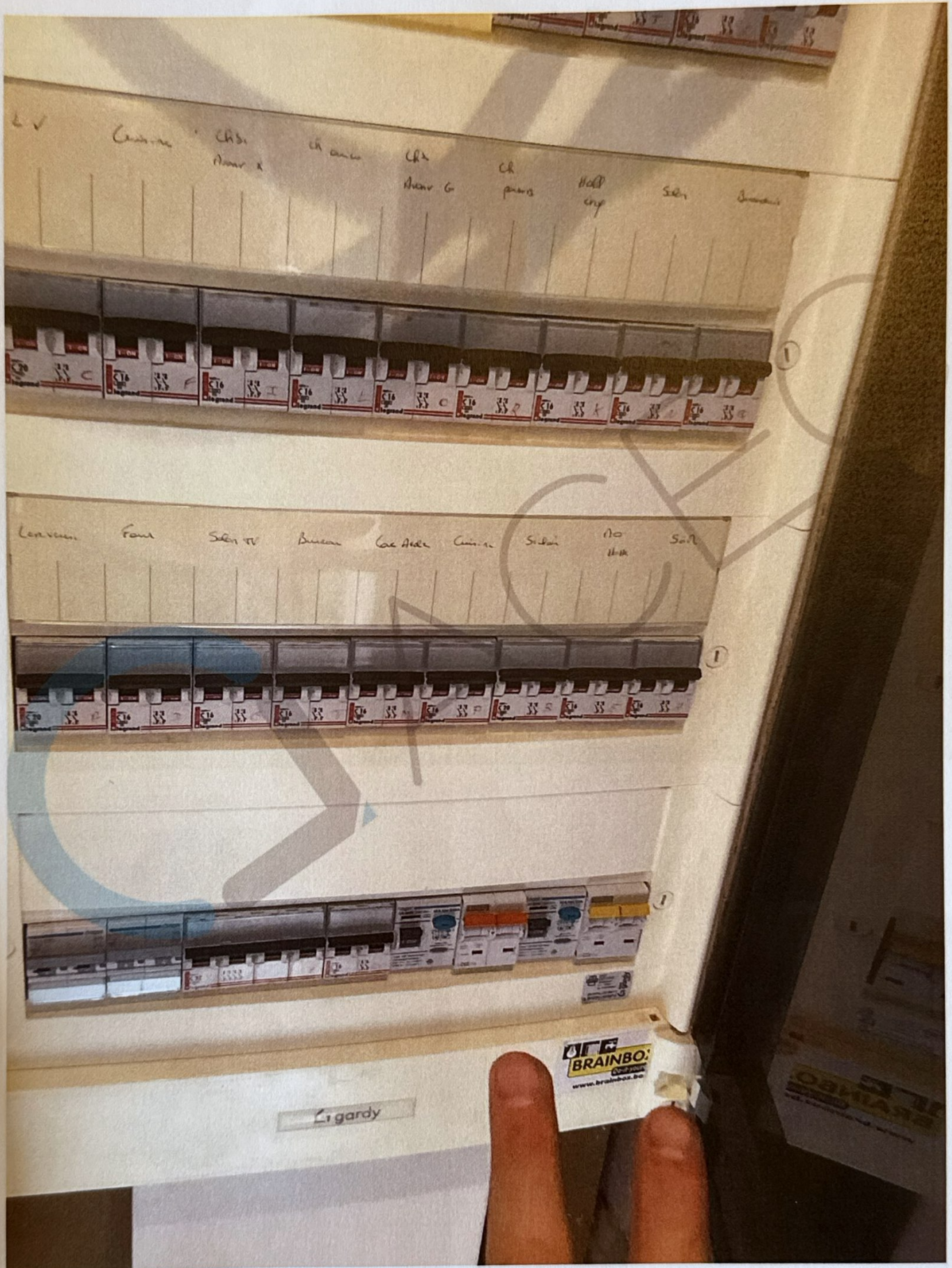
www.aceg.be

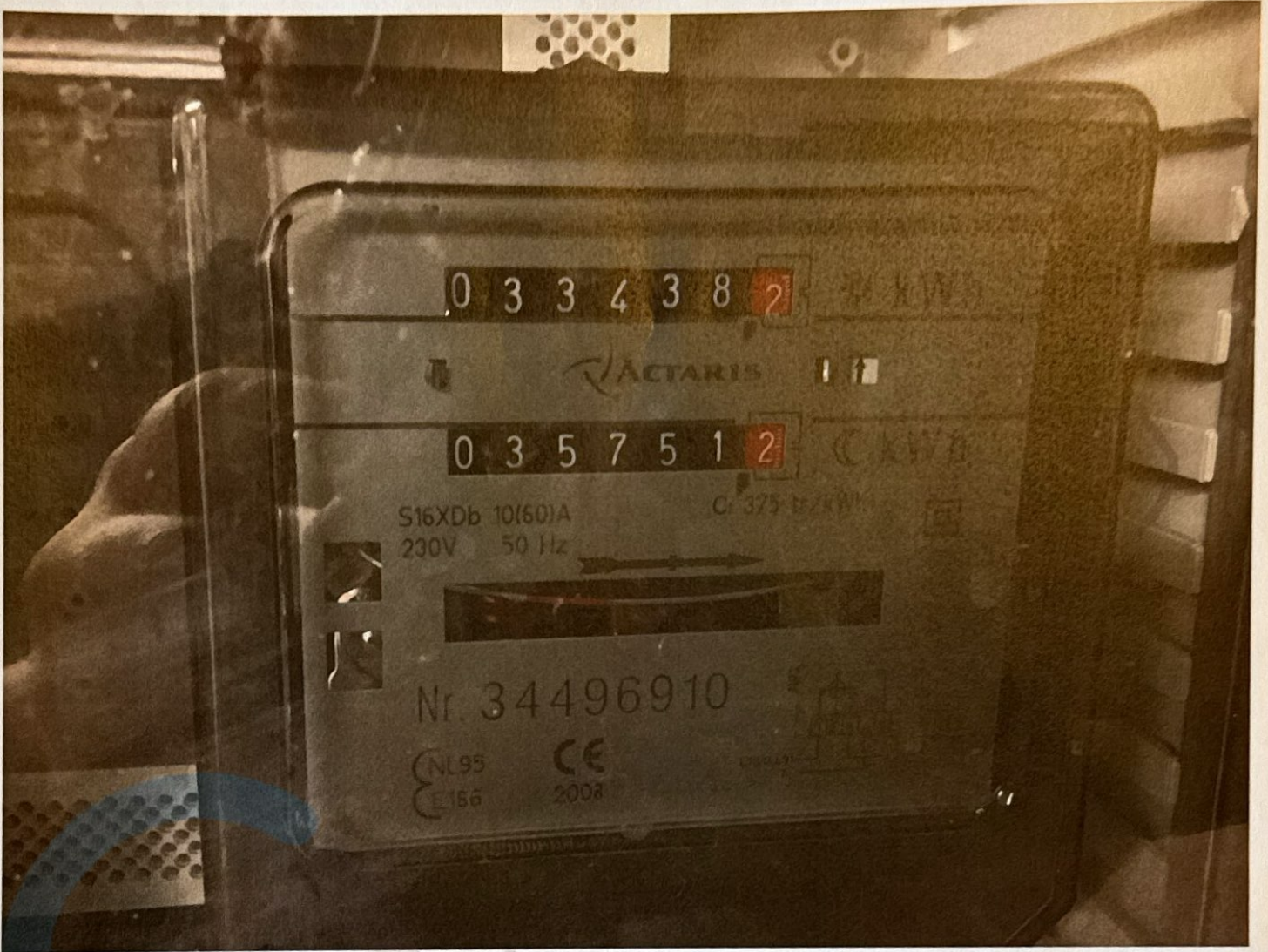
02 880 88 90

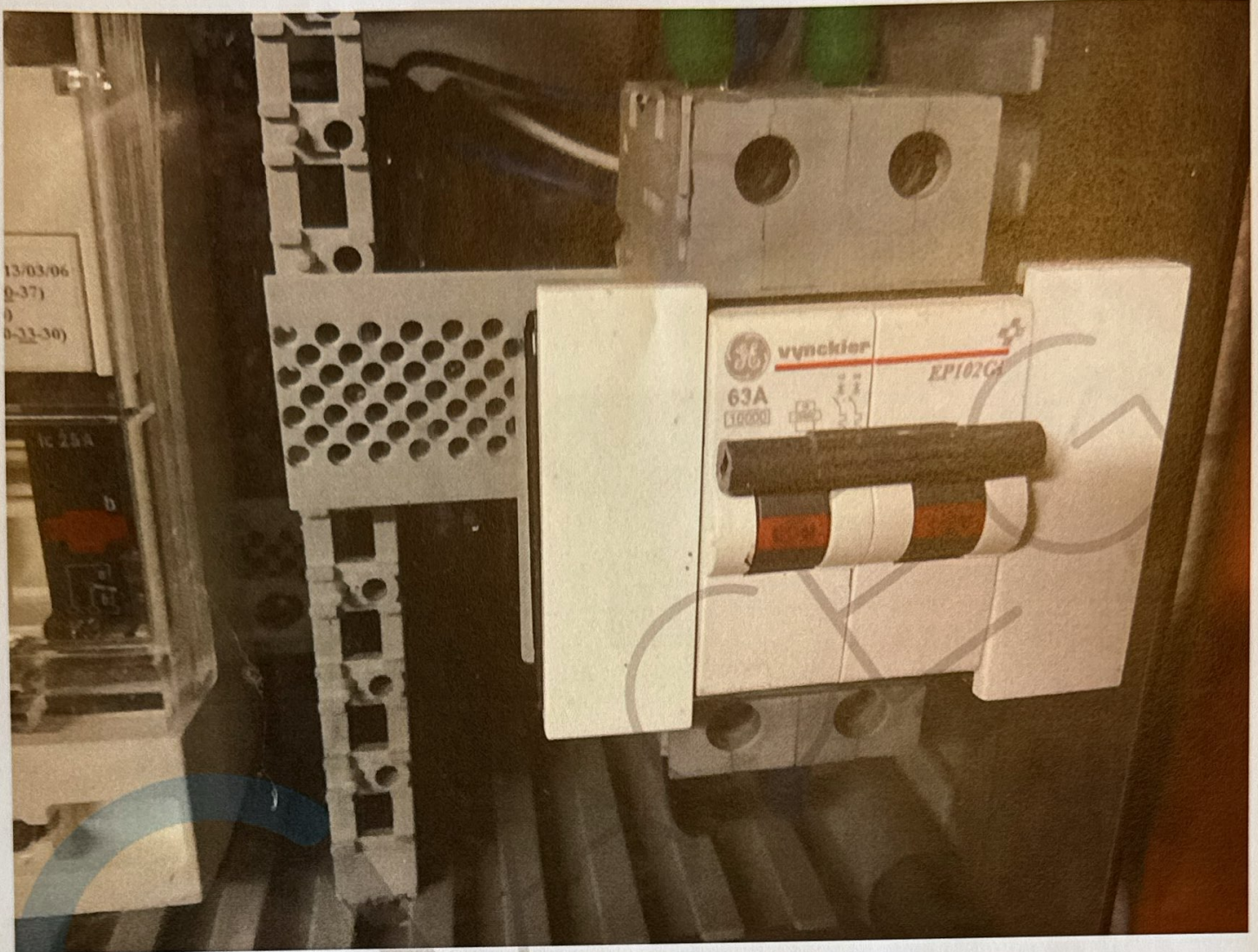
BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

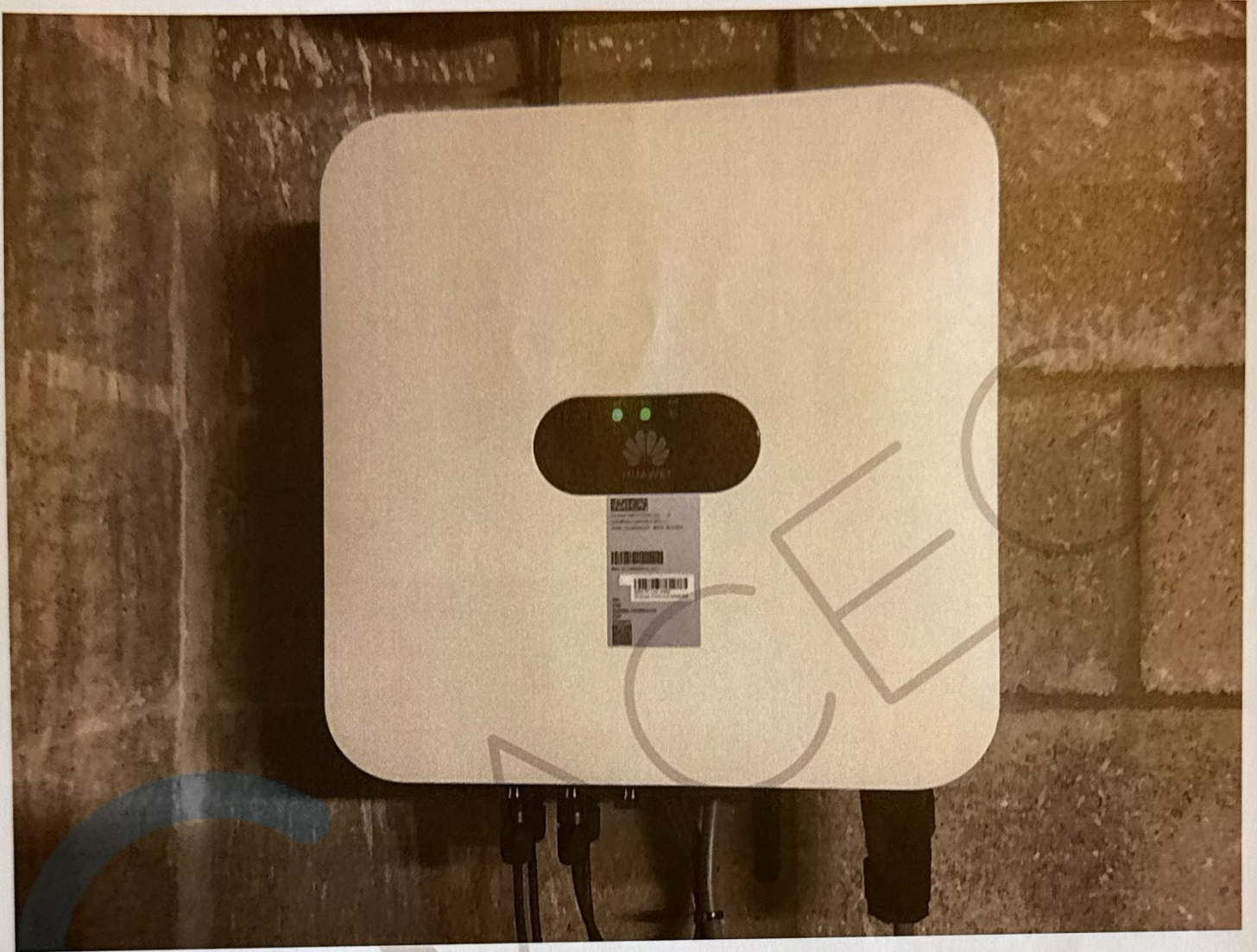
**Feuille de route pour une installation qui est conforme:**

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 17/8/2047	ACEG est à votre service pour tout autres contrôles nécessaires.











HUAWEI



(1P)PN/ITEM:01075347-015 Y  
(32P)Model: SUN2000-4.6KTL-L1  
(S)SN:TA2260044220 MADE IN CHINA



MAC:5CC0A02E8232-32(1)



SSID:TP-Link\_D98E  
Wireless Password 20638498

WIFI  
SSID:  
SUN2000-TA2260044220  
PSW:  
Changeme





HUAWEI

型号 Model: SUN2000-4.6KTL-L1

名称 Name: 太阳能光伏逆变器  
SOLAR INVERTER

最大输入电压 d.c. Max. Input Voltage: 600 V  
MPPT电压范围 d.c. MPPT Range: 90 - 560 V  
最大输入电流 d.c. Max. Input Current: 12.5 A/12.5 A  
输入短路电流 I<sub>sc</sub> PV: 18 A/18 A  
电池 Battery: 600 VDC Max; 15 A Max  
输出电压 a.c. Output Nominal Voltage: 220/230/240 V~  
输出频率 a.c. Nominal Operating Frequency: 50/60 Hz  
额定输出功率 a.c. Output Rated Power: 4.6 kW  
额定视在功率 a.c. Output Rated Apparent Power: 4.6 kVA  
额定输出电流 a.c. Output Rated Current:  
20.9/20.0/19.2 A  
最大视在功率 a.c. Output Max. Apparent Power: 5 kVA\*  
最大输出电流 a.c. Output Max. Current: 23 A  
功率因数 Power Factor: 0.8(lagging) - 0.8(leading)  
温度范围 Operating Temperature Range: -25 - +60 °C  
过电压类别 Overvoltage Category: II(DC)/III(AC)  
逆变器拓扑 Inverter Topology: Non-Isolation  
电池电压范围 Battery voltage range: 350 - 600 Vd.c.  
防护等级 Enclosure: IP65  
保护等级 Protection Class: I  
\*VDE-AR-N 4105:4.6kVA



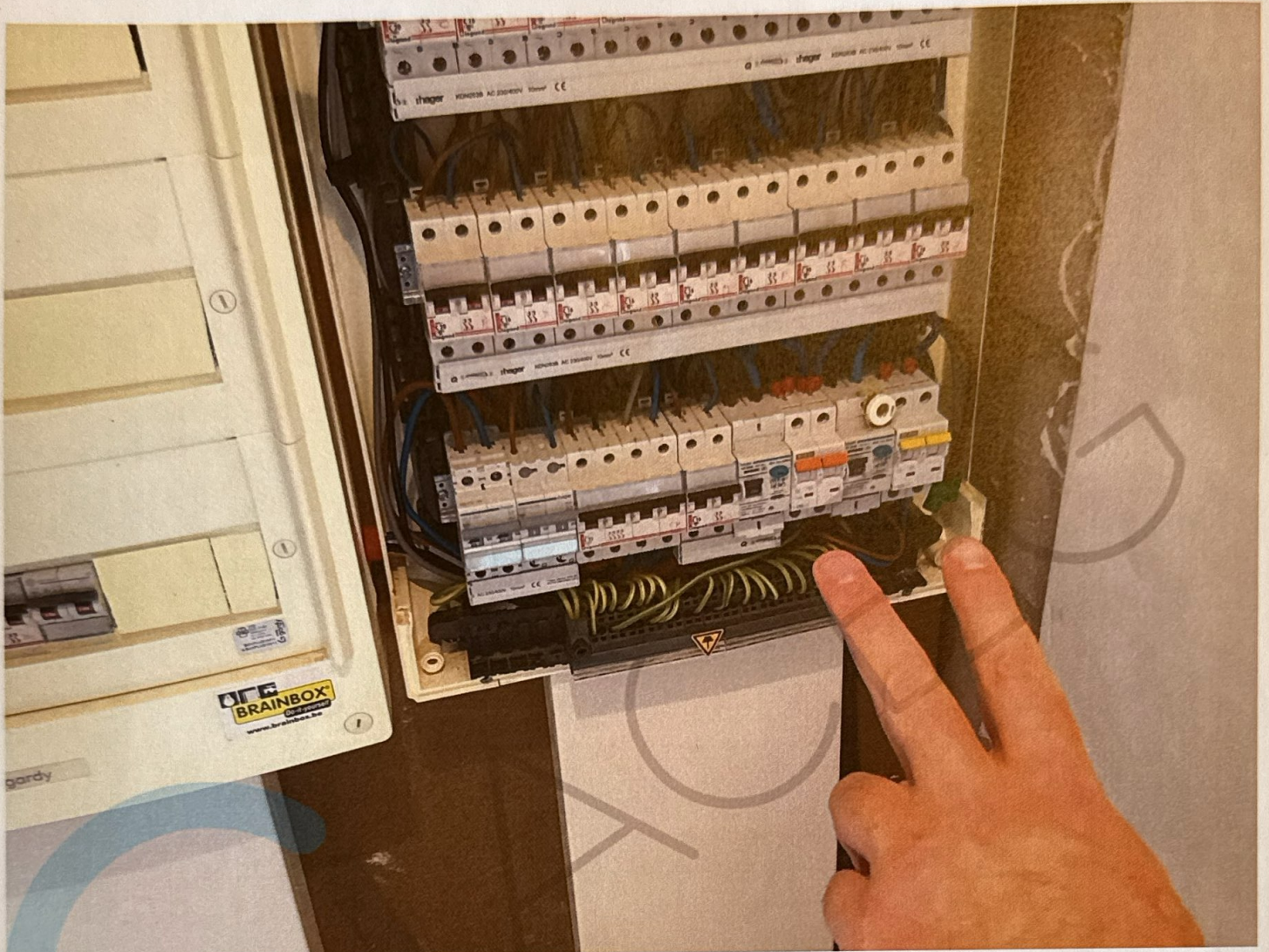
华为技术有限公司  
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
HQ of Huawei, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, P.R.C.

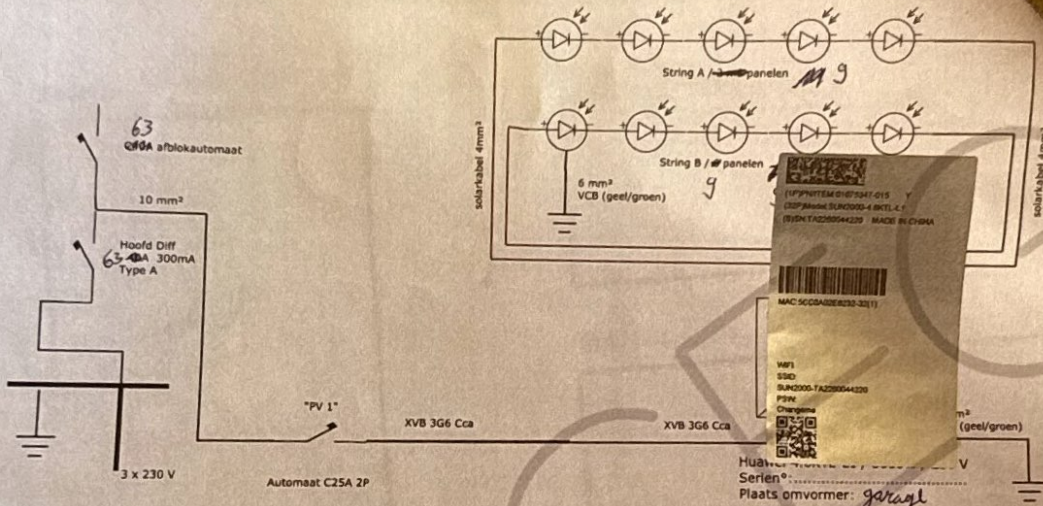
中国制造

MADE IN CHINA

518129, P.R.C.



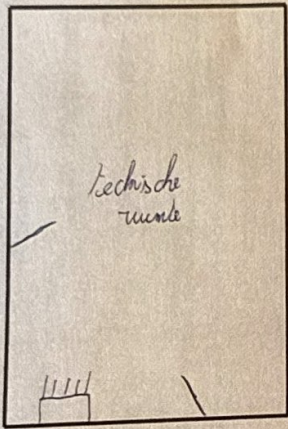




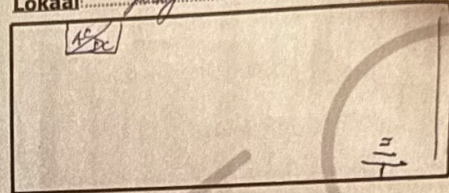
Afgev. Erkend organisme 18/08/22 OACEG Fabrice Sevin	Installatie adres: Rue sainte gertrude 5 1370 Jodoigne	Verantw. uitvoering Verantw. MR solar: 056 90 00 00 MR SOLAR	MR SOLAR Plum 7 8550 Zwevegem 18 x 405WP Stern FB Huawei 4 6KTL-L1 / 5000W / 230 V EAN: 54144906006588639 Netsp: 230 V
---	--	--	---

Numéro de rapport 838702

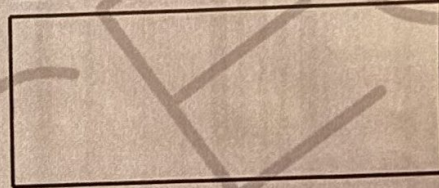
Lokaal: *technische ruimte*



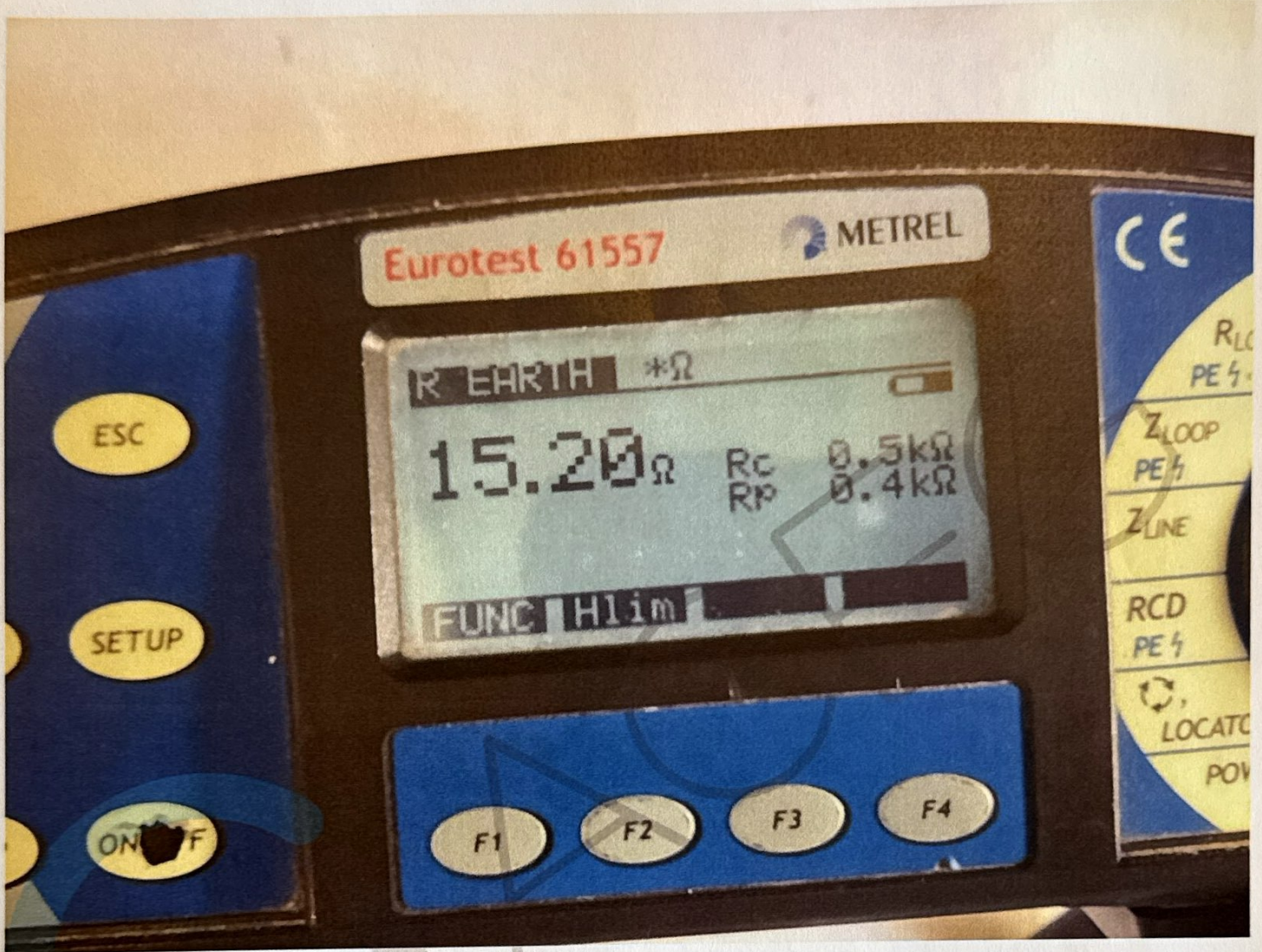
Lokaal: *garage*



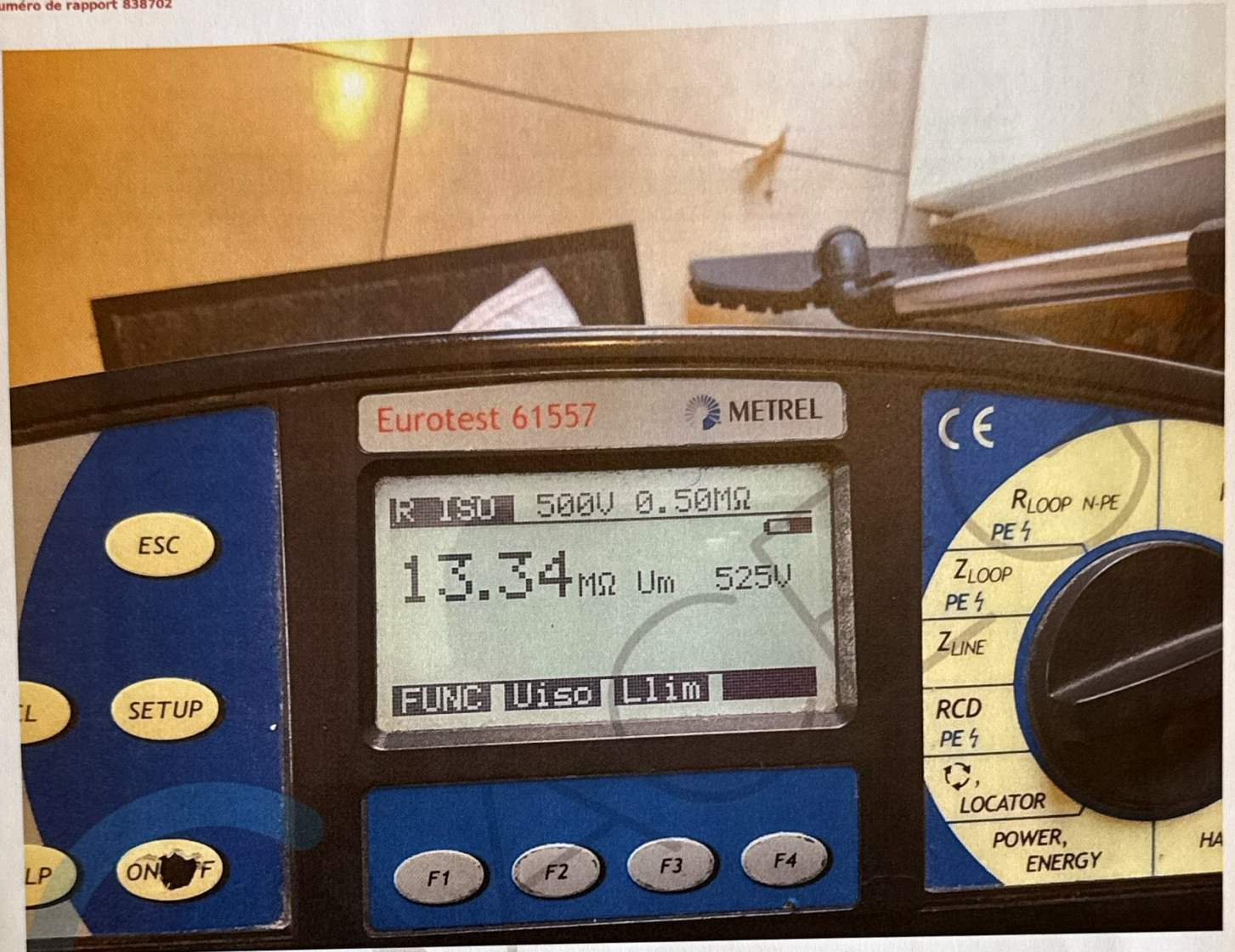
Dak: .....



Afgev. Erkend organisme <i>18/01/24</i> <b>GACEG</b> Fabrice Sevrin	Installatie adres: <i>Rue S. Ave G. H. 5 Jodoigne</i>	Verantw. uitvoering <b>MR SOLAR</b> Vaartkaai 52A 2170 Merksem
	Klant: <i>Ische Andrea</i>	Verantw. MR solar: 056 90 00 00 <b>MR SOLAR</b>



Numéro de rapport 838702



## Formulaire de notification de mise en service pour une installation de production d'électricité de puissance ≤ 10,000 kVA

VERSION 1.00 - 01/07/2018

En vigueur du 01/07/2018 jusqu'à ... (date du contrôle RGIE faisant foi)


### 5. CONTRÔLE DE L'ORGANISME AGRÉÉ

Nom de l'organisme agréé RGIE	ALSG		
Date de visite	18/08/2022		
Installation conforme RGIE	OUI <input checked="" type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>	

#### 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	34486810	ACTARIS	0	3	3	4	3	7	0	X
HC	"	"	0	3	5	7	5	1	2	X


  
 Fabrice Sevrin 18/08/22

### 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 :
<input type="checkbox"/> 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)
<input type="checkbox"/> 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
<input type="checkbox"/> 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<sup>1</sup>)

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.

<sup>1</sup> Pour les personnes morales, la personne légalement habilitée à représenter l'entreprise

