

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 24/10/2022

Inspecteur: Dimitri Eeman

Mentor:

Installateur: Selectelektro

ID-label: Lot 11

B.T.W. nr.:BE 0474 471 045

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251284

Datum verslag: 30/10/2023

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 899735

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Violierenstraat
Huisnummer	82
Busnummer	lot 11
Postcode	3740
Gemeente	Bilzen
Land	België

Eigenaar

Naam	Gilen Immobiliën NV
Straatnaam	Plankstraat
Huisnummer	13
Busnummer	
Postcode	3800
Gemeente	Sint-Truiden
Land	België

Installateur

Naam	Selectelektro
BTW nr.	BE 0474 471 045
Telefoonnummer	+32 473 30 50 64
E-mail	info@selectelektro.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

EAN : 541 449 200 007 875 738

Teller Nr.: : 1SAG3100372895

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



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.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?

Ja

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 32 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 1

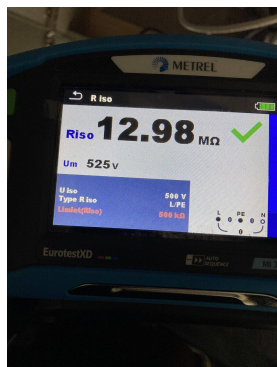
Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 12.98 MΩ

RE: 2.09 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{st}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	Alle	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	1	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	25	Omvormer	2	4
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				
Merk: HUAWEI	Serie: SUN2000	Type: 2KTL-L1	Aansluitingen: 1-phase	
Serienummer: HV2250427892	Smax (VA): 2200	I AC - nom (A): 9.57	Geschik voor batterij opslag: Ja	
Curve: C	IN (A): 25	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	DMGEC	M10 mono FB	400	2400

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 24/10/2047
- 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):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Dimitri Eeman

Dimitri Eeman

ACEG VZW - #179

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.

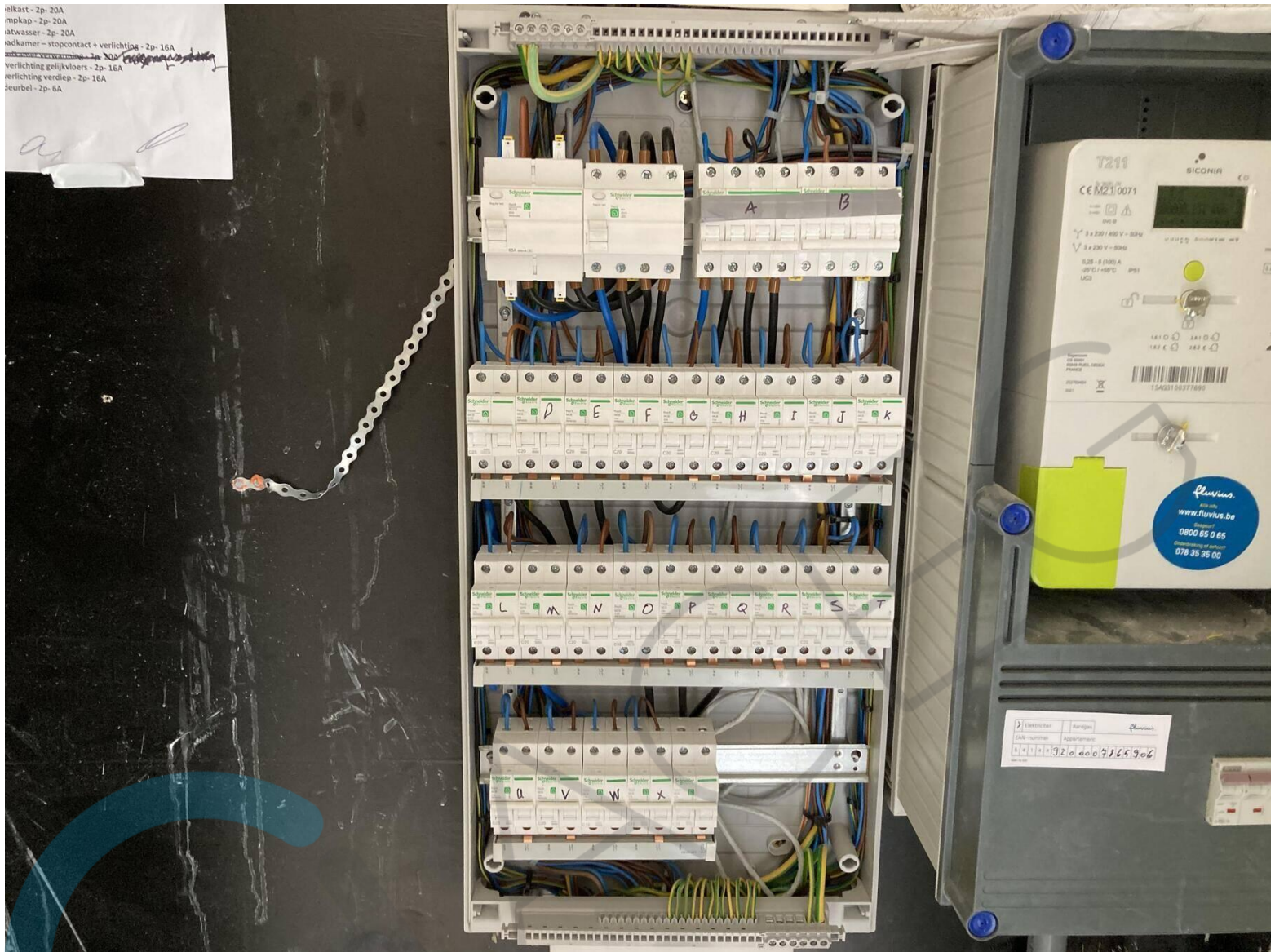
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

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 24/10/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

elkast - 2p- 20A
mpkap - 2p- 20A
afwasser - 2p- 20A
afkoker - stopcontact + verlichting - 2p- 16A
~~afkoker - stopcontact + verlichting - 2p- 16A~~
verlichting gelijkvloers - 2p- 16A
verlichting verdiep - 2p- 16A
seurbel - 2p- 6A





(1P)PN/ITEM:01075351-015 Y
(32P)MODEL:SUN2000-2KTL-L1
(S)SN:HV2250427892 MADE IN CHINA

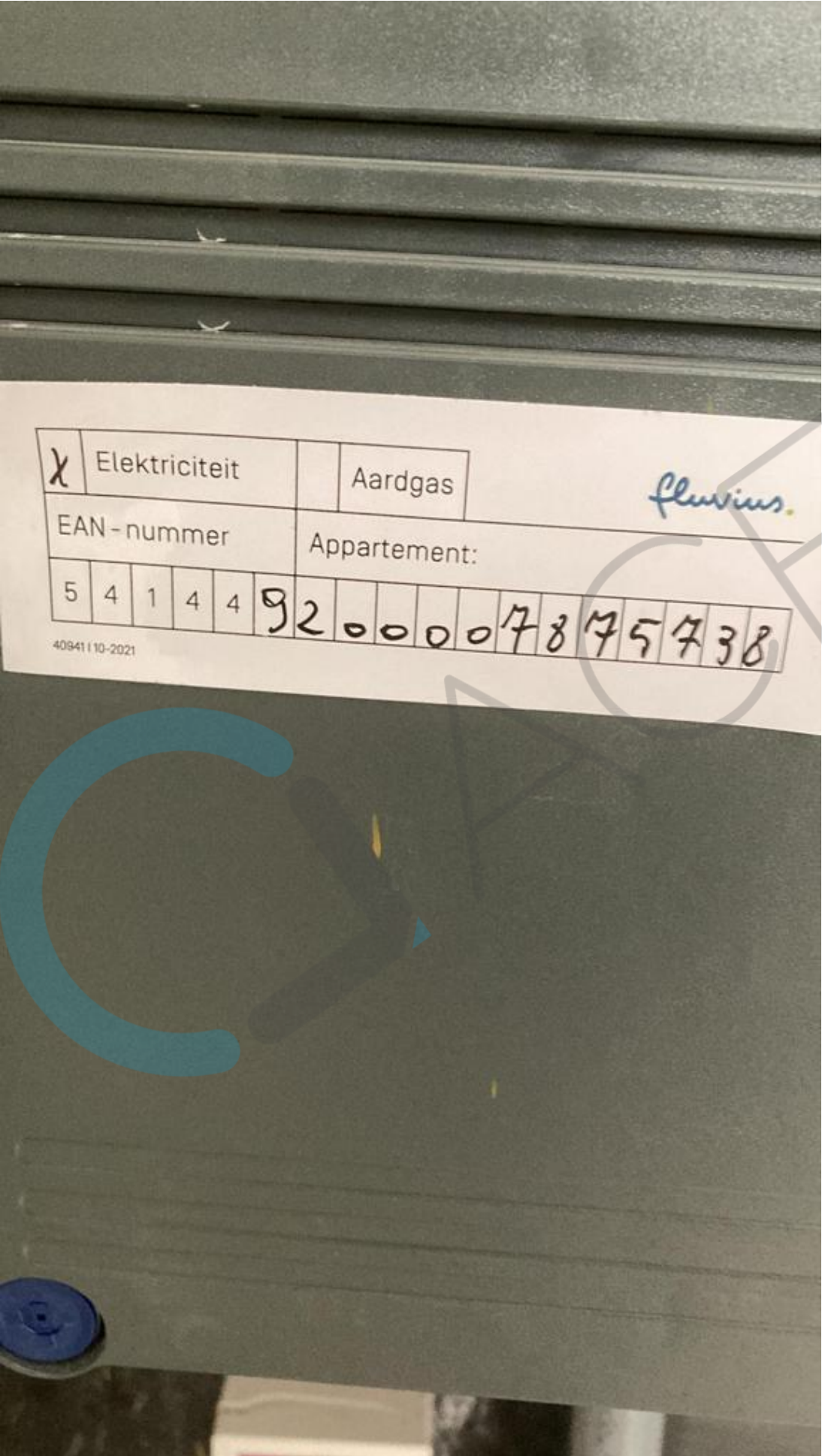


MAC:9CB2E862D837-37(1)

WIFI
SSID:
SUN2000-HV2250427892
PSW:
Changeme



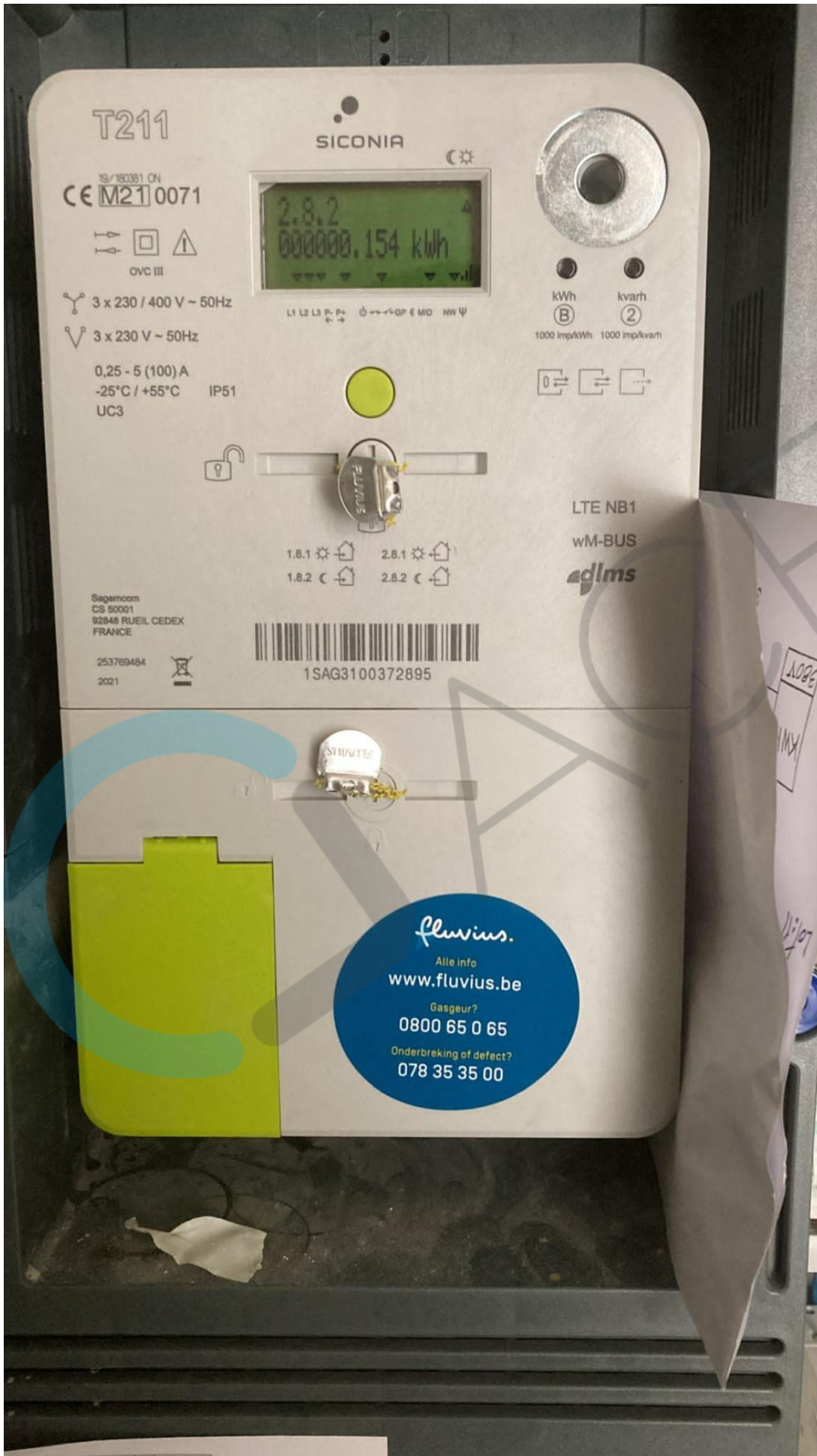




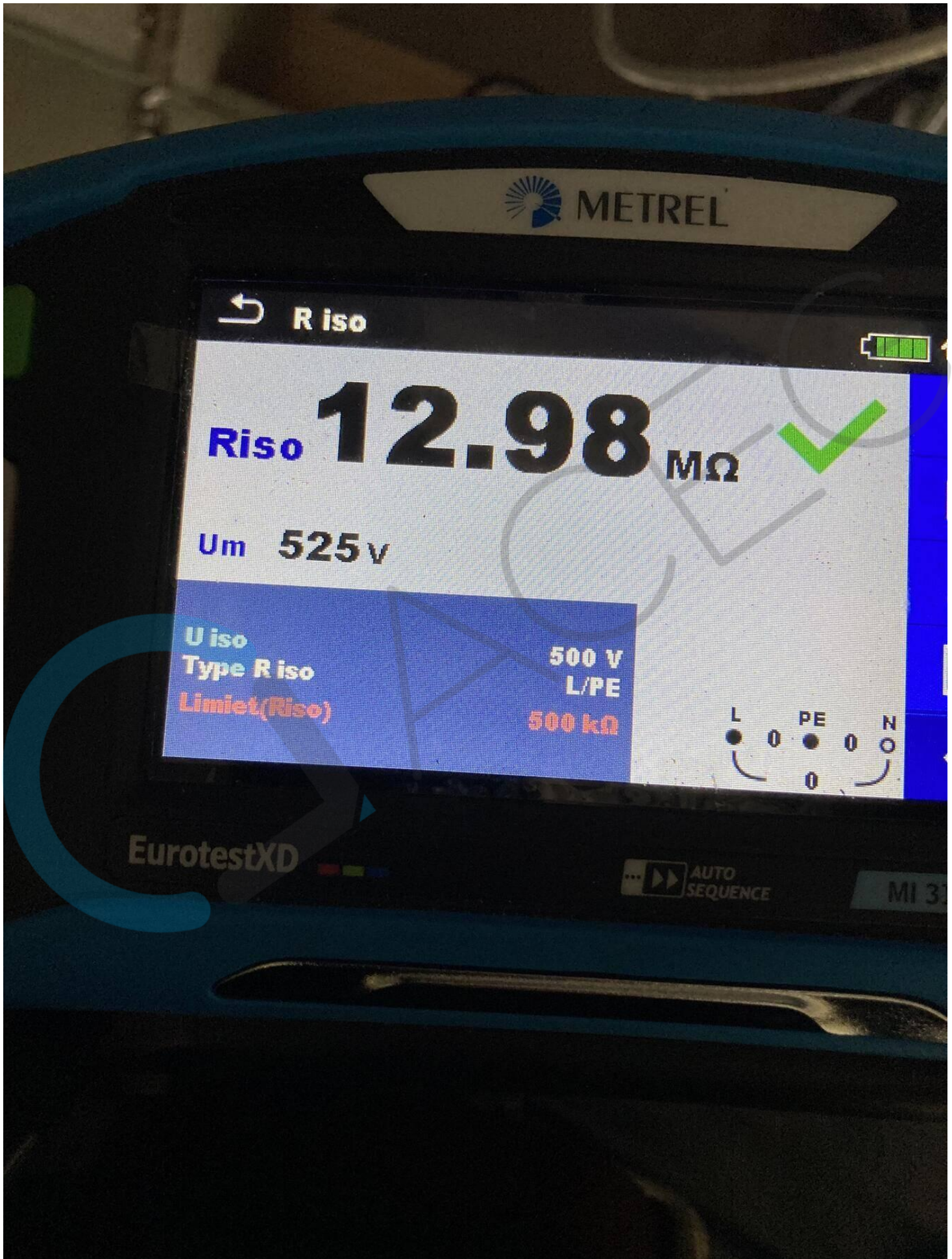
χ	Elektriciteit		Aardgas	<i>fluvius.</i>													
EAN-nummer					Appartement:												
5	4	1	4	4	9	2	0	0	0	0	7	8	7	5	7	3	8

40941 | 10-2021









Lot: 11

model/type: itaawi/sun2000/2kTL-L1

VA: 2000

W: 2000

Serial nr: HV2250427892

4mm

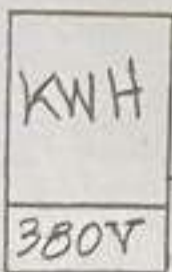


antal: 6



30
4m

2P
25A



4x10m

4P
63A
30 mA

rest binnenhuis

ACEG

179

Dimitri Eeman

24/10/2022