ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

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

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

NIET CONFORM

Datum keuring: 12/11/2025 **Inspecteur:** Jetske Augustijnen **Mentor:** **Installateur:** -

ID-label: **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:-

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102 BT Serienummer: 23021936

Datum verslag: 13/11/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Gontrode Heirweg
Huisnummer	235
Busnummer	
Postcode	9090
Gemeente	MELLE
Land	België

Eigenaar

Naam	-
Straatnaam	Gontrode Heirweg
Huisnummer	235
Busnummer	
Postcode	9090
Gemeente	MELLE
Land	België

Installateur

Naam	-
BTW nr.	-
Telefoonnummer	
E-mail	-

Type : appartement **EAN** : 5414488200523225 92 **Teller Nr.:** : 1SAG1100746205

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

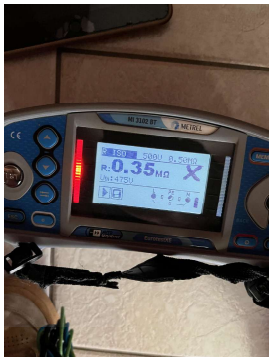
Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 16

Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 0,35 MΩ RE: 3,61 Ω

NOK OK





DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		-	A	16	OK	OK
30	40		-	A	16	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
2	B	16		2	1,5
12	B	20		2	2,5
1	B	10		2	4
1	B	25		2	2,5

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		
Continuiteit	OK	**Verlichting / toestellen**	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

I1.01 Eéndraadschema van de installatie is niet aanwezig. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2)

I1.03 Situatieschema van de installatie is niet aanwezig. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2)

I1.08 Inplantingsplan gemeenschappelijke aardverbinding niet aanwezig. (Boek 1 onderafdeling 5.4.2.1.)

I2.02 De waarde van de isolatieweerstand van één of meerdere stroombanen is kleiner dan 0,5M ohm. (Boek 1 Onderafdeling 6.4.5.1.) Zie foto aanwijzing

I5.01 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz dient aangebracht of vervolledigd te worden. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.1. en 3.1.3.3.A. en 5.1.6.1)

I5.10 De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn onvoldoende afgeschermd. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)

I8.09 Bij aansluiting van meeraderige geleiders dient men aangepaste adereindhulzen te gebruiken. (Boek 1 Onderafdeling 5.2.6.1. en 1.4.1.2.)

N3 Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór 12/11/2026. De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.

Voor huishoudelijke installaties wordt bovendien:

- het nazicht op de verdwijning van de inbreuken verricht door het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd

- de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd, ingelicht van het bestaan van inbreuken ingeval geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 10:56 tot 12:28

De inspecteur Jetske Augustijnen



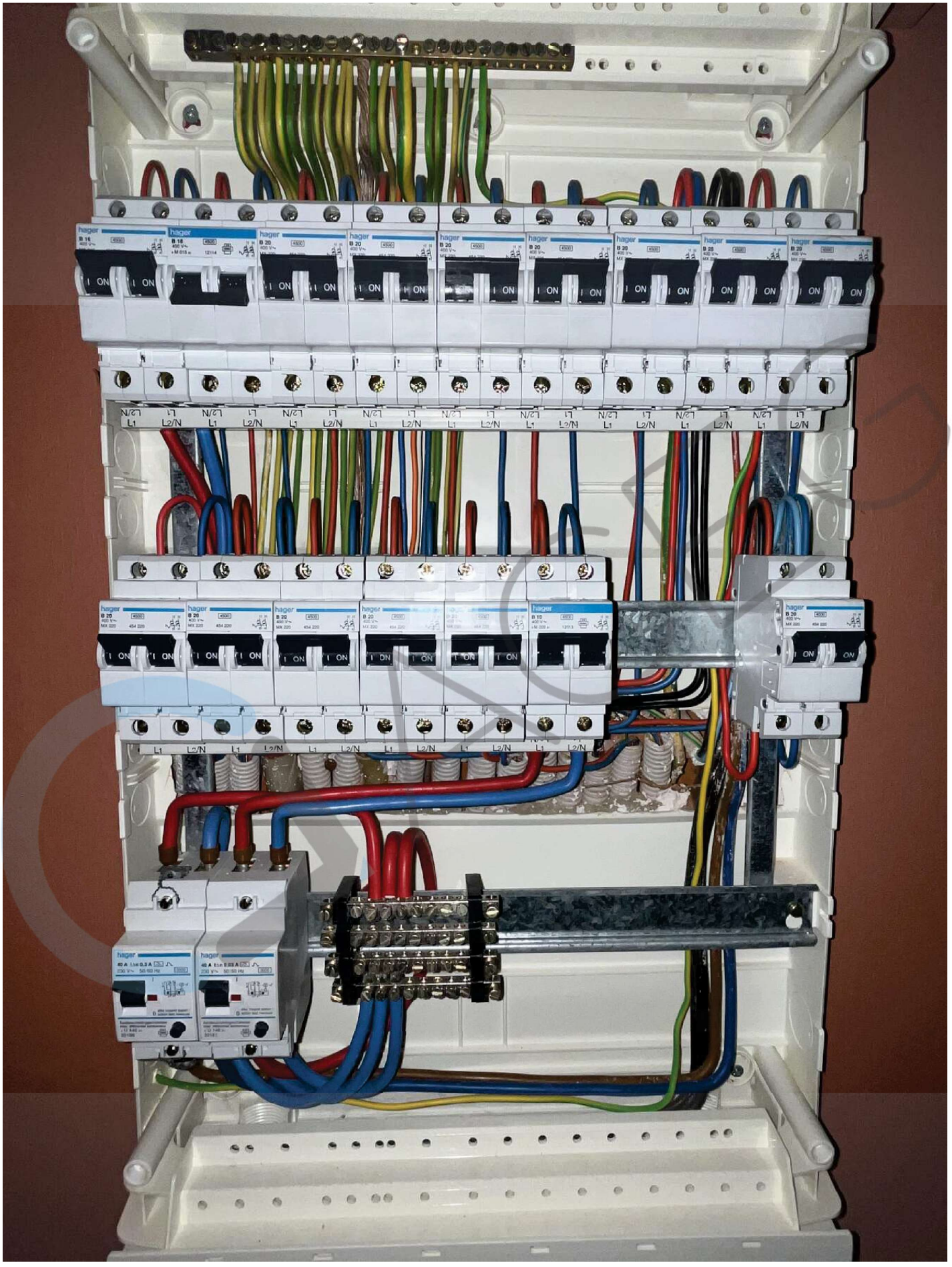
Jetske Augustijnen
ACEG VZW - #255

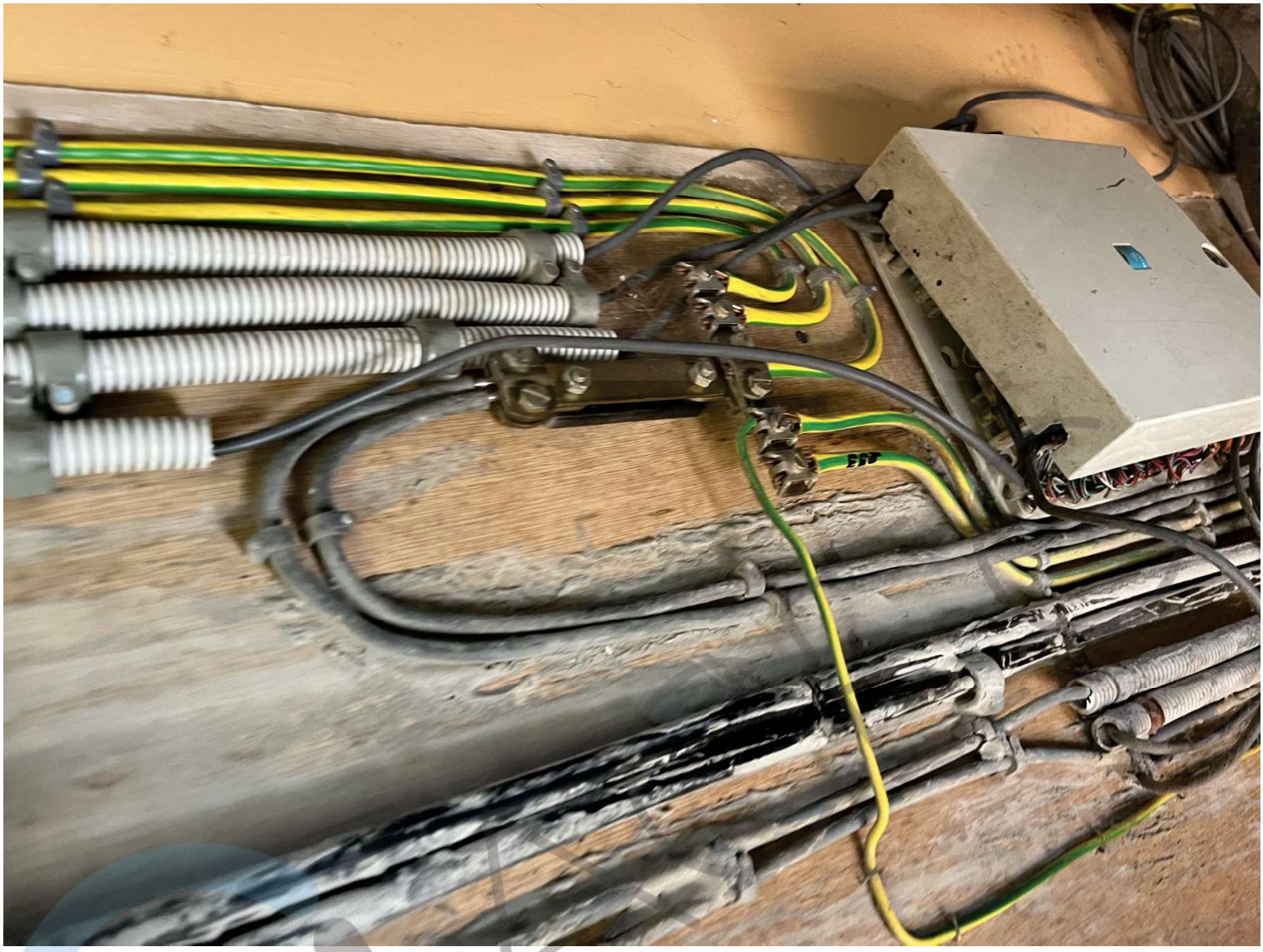
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te 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.

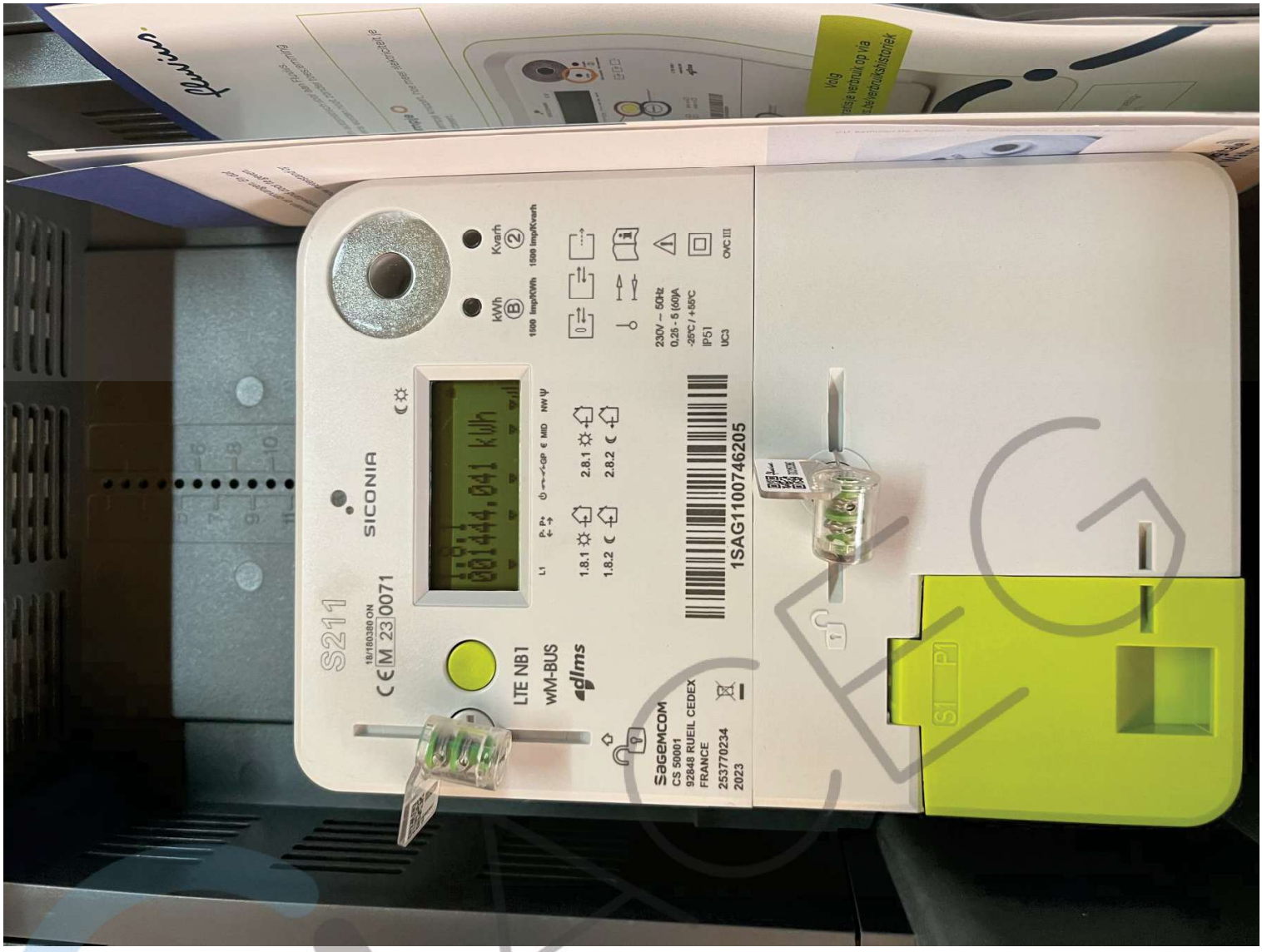
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

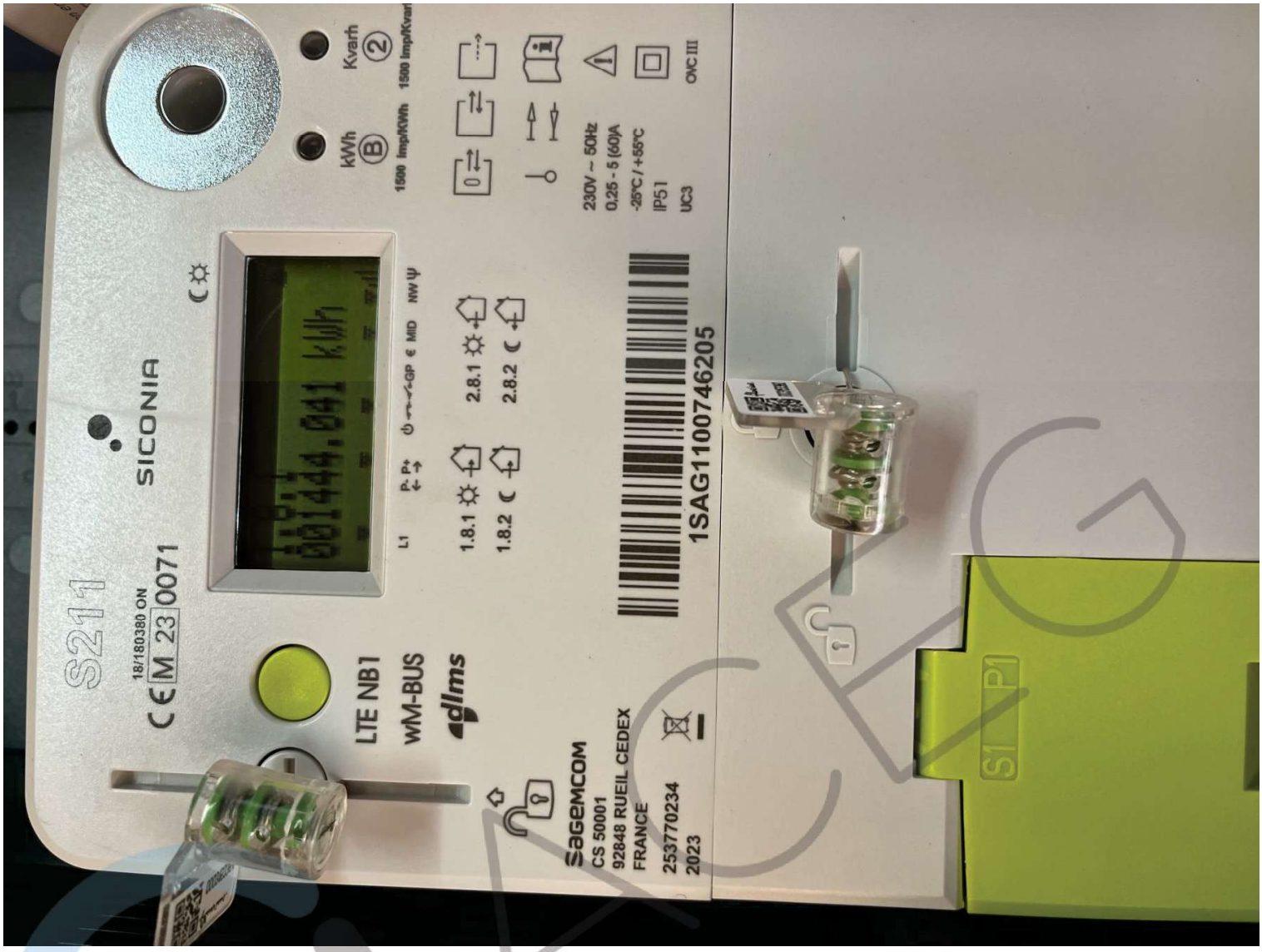
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die niet conform is:		
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig zorg ervoor dat alle inbreuken worden opgelost en besteed voldoende aandacht aan de eventuele nota's.	Als alle inbreuken zijn verholpen neem terug contact op met ACEG of met uw keurder van ACEG en maak een nieuwe afspraak.	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen en staat u bij als er iets niet duidelijk is.


hager
ON
L1
L2/N

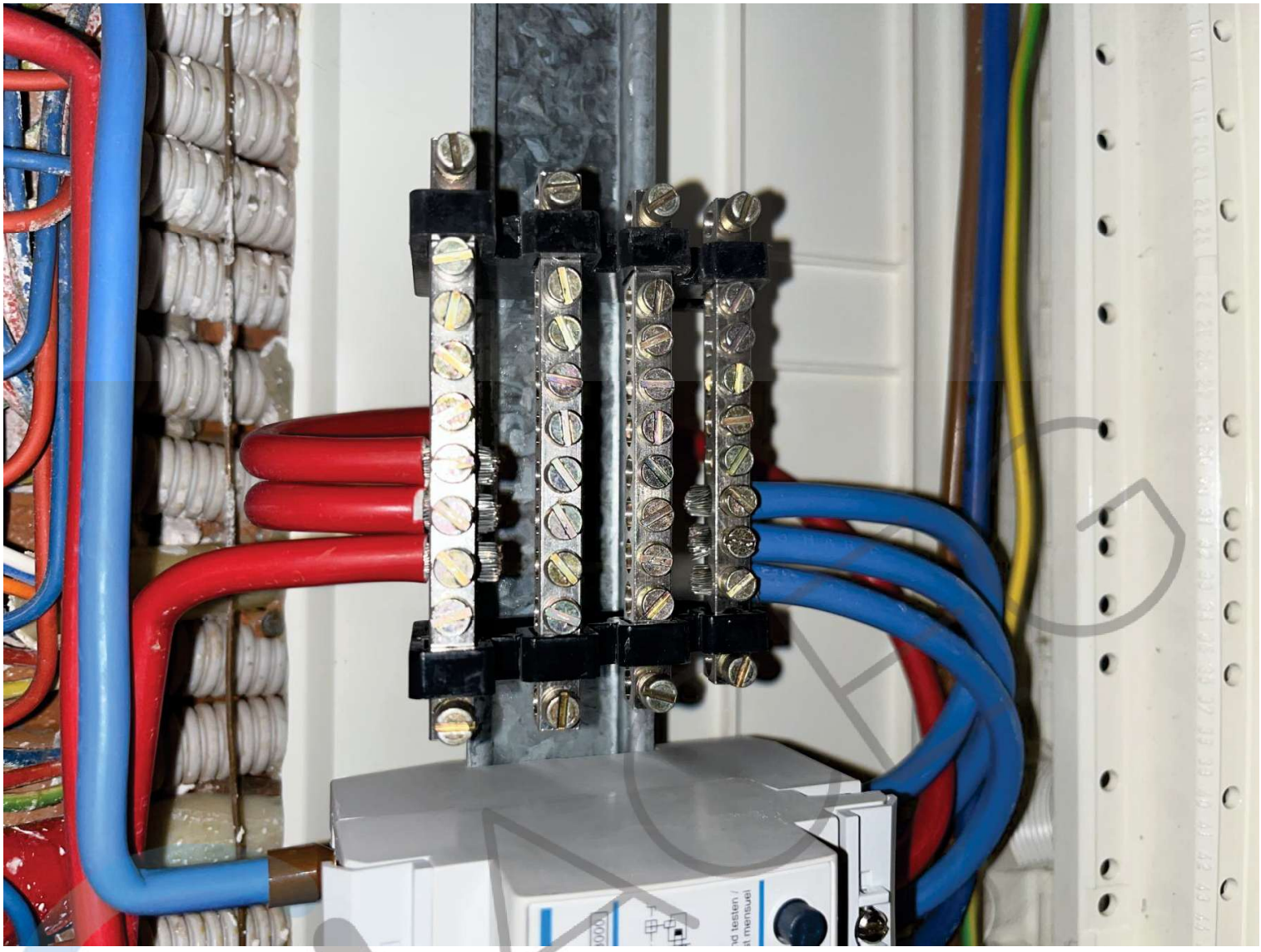


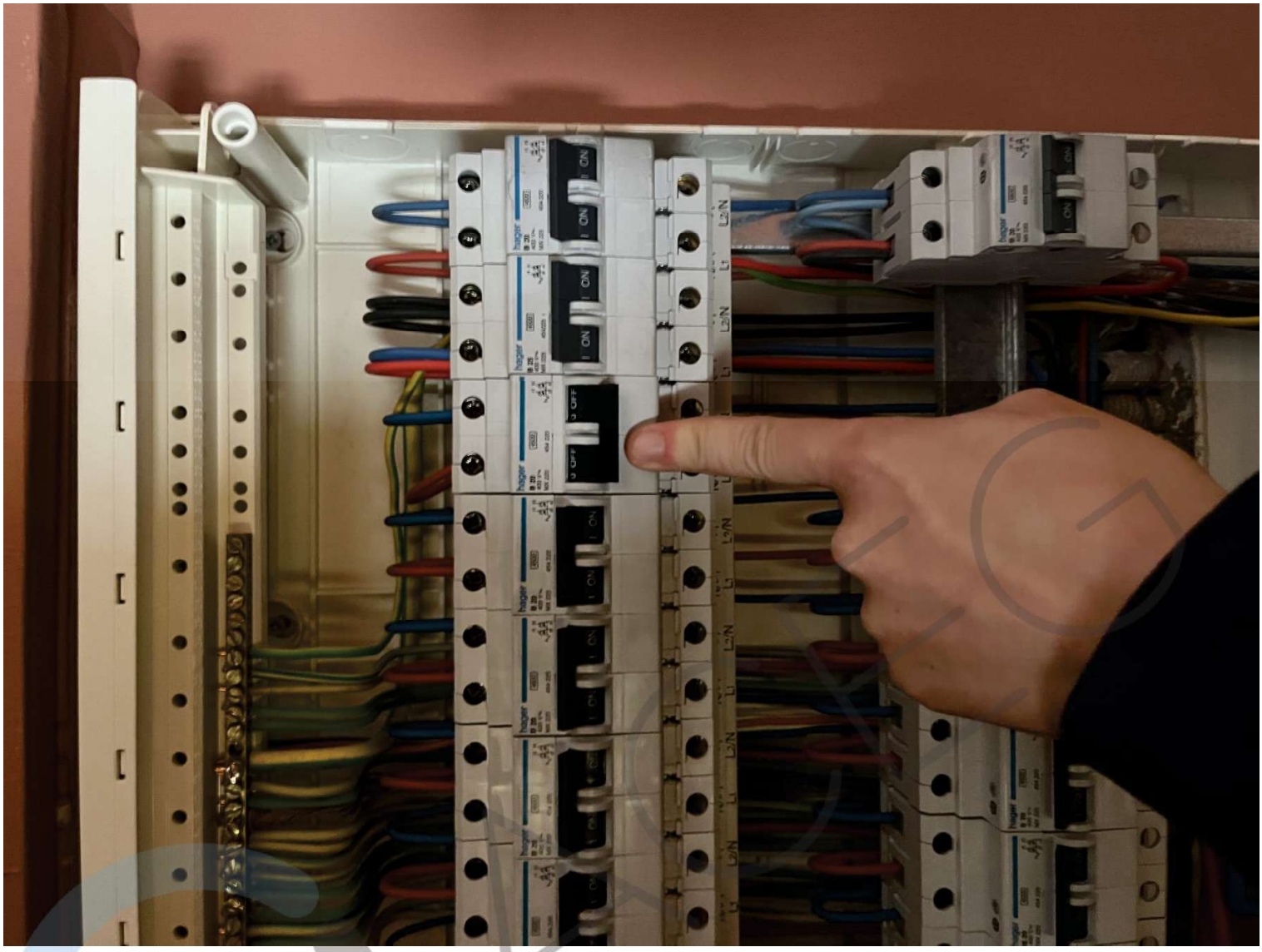

S211
SICONIA
18/180380 ON
CE M 23 0071
001444,041 kWh
kWh
Kvarh
1000 Imp/kWh
1000 Imp/Kvarh
LTE NB1
wM-BUS
1.8.1
2.8.1
1.8.2
2.8.2
230V ~ 50Hz
0,25 - 5 (60)A
-25°C / +55°C
IP51
CAT III
1SAG1100746205
SAGEMCOM
CS 50001
92848 RUEIL CEDEX
FRANCE
253770234
2023
S1
P1


S211
SICONIA
18/180380 ON
CE M 23 0071
000444.041 kWh
kWh B 1500 Imp/KWh
Kvarh 2 1500 Imp/Kvarh
LTE NB1
wM-BUS
dlms
L1
1.8.1
1.8.2
2.8.1
2.8.2
230V ~ 50Hz
0.25 - 5 (60)A
-25°C / +55°C
IP51
UC3
OVC III
SAGEMCOM
CS 50001
92848 RUEIL CEDEX
FRANCE
253770234
2023
1SAG1100746205
S1 P1

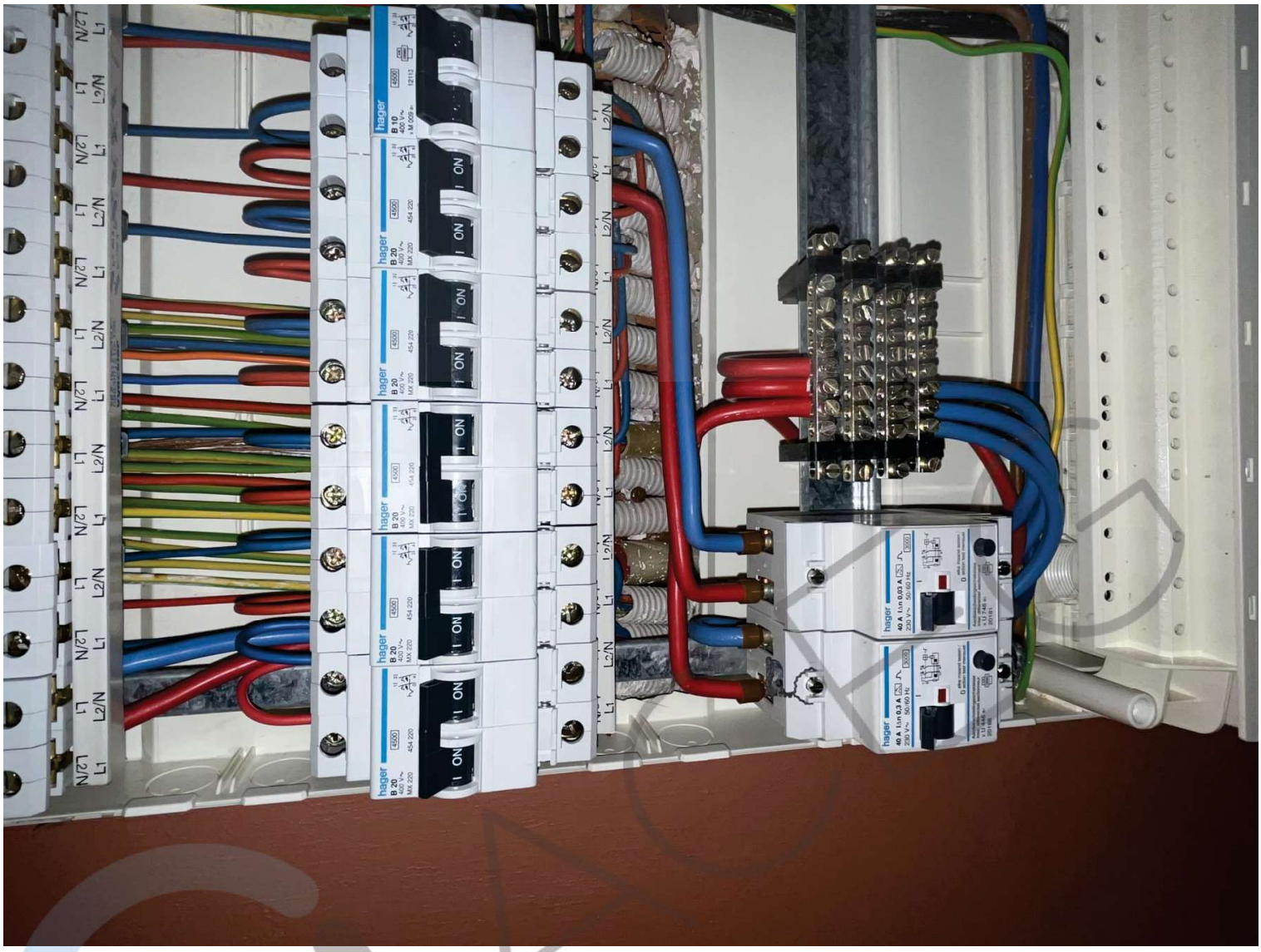

EAN 541 448 820 052 322 592
BUSNR 235
B
SERIES Gi
40A
vynckier

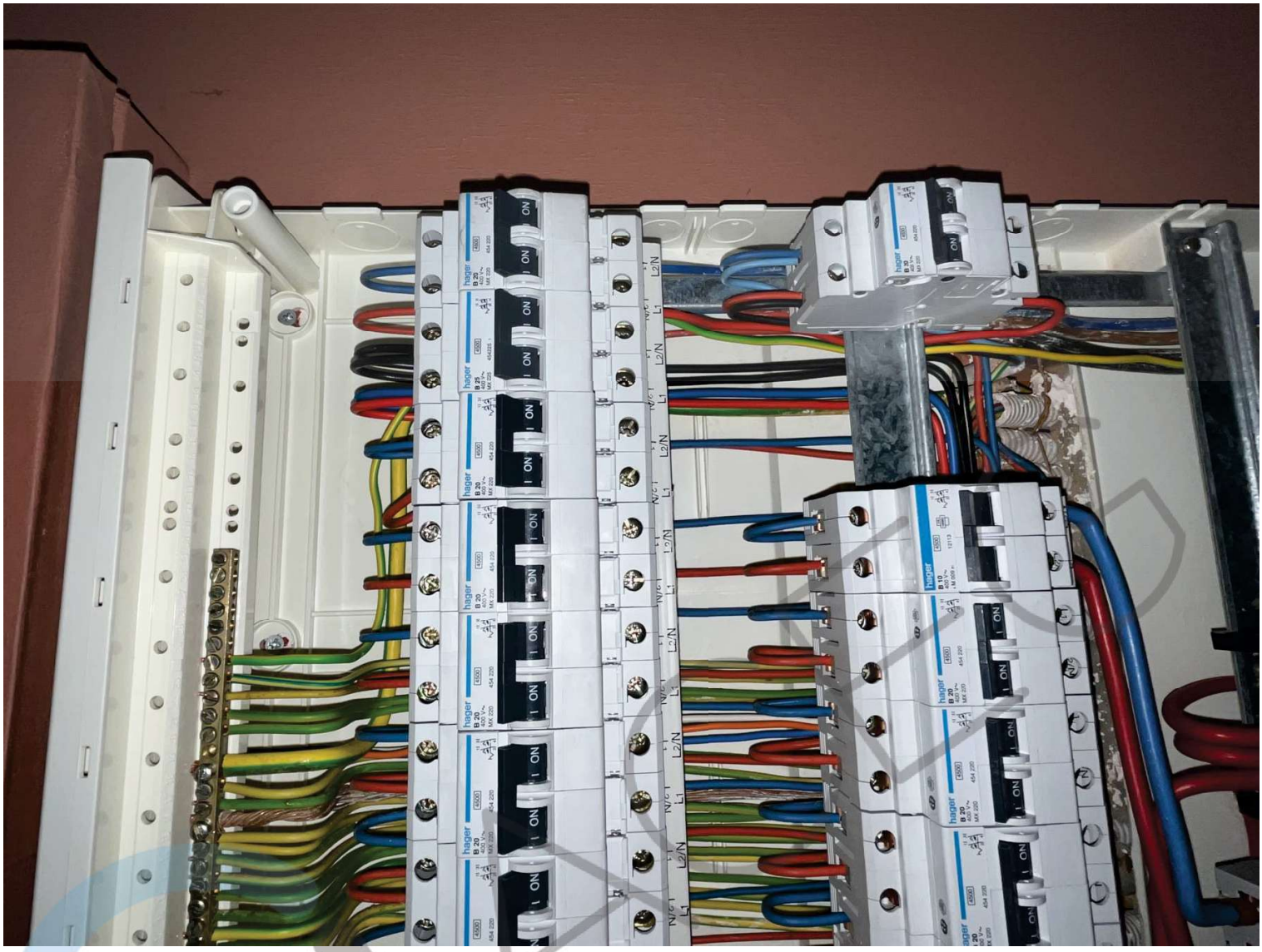

EAN 541 448 820 052 322 592
BUSNR 235
SIGMACOM
LTE NB1
wM-BUS
SICONIA
0.102 kW
fluvius.
Alle info
www.fluvius.be
Gasgeur?
0800 65 0 65
Ondetbreking of defect?
078 35 35 00

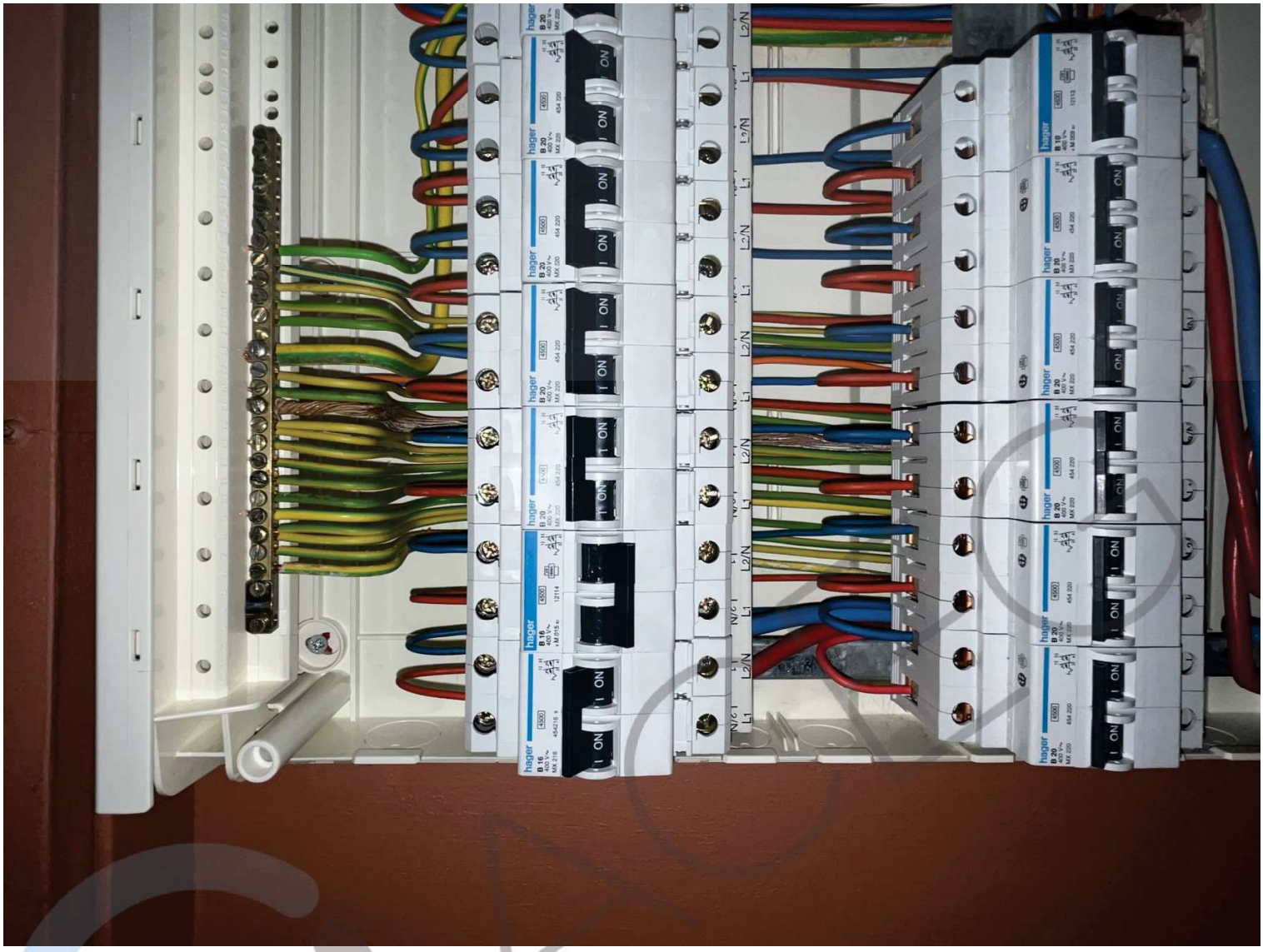



hager
ON
OFF
L2/N
L1

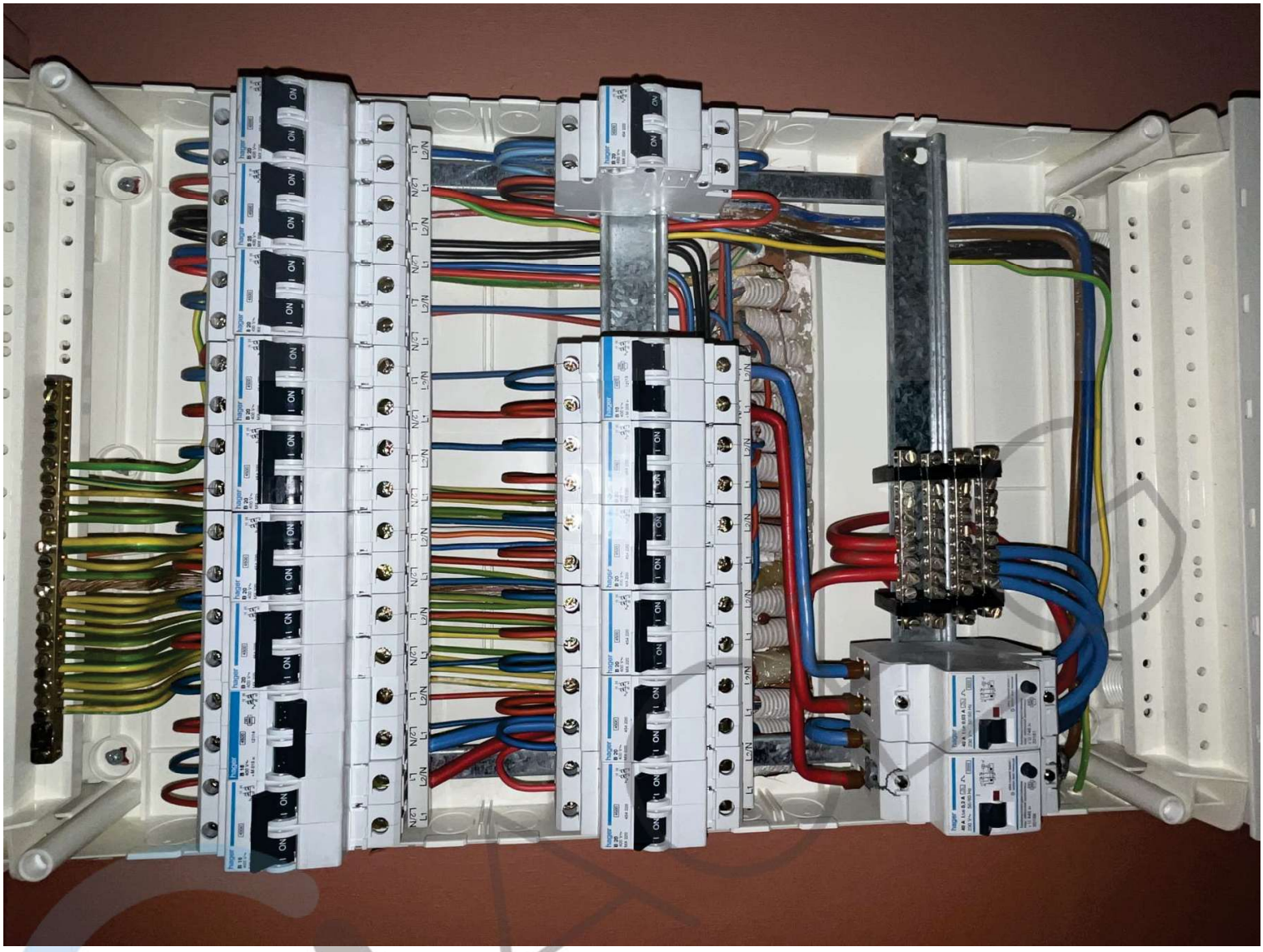

MEM
BACK
METREL
MI 3102 BT
EurotestXE
SEQUENCE
R ISO 500V Ω 50MΩ
R: 0.35MΩ
(Un:475V)
PE
N
L1
L2
L3
CE


hager
ON
L1
L2/N

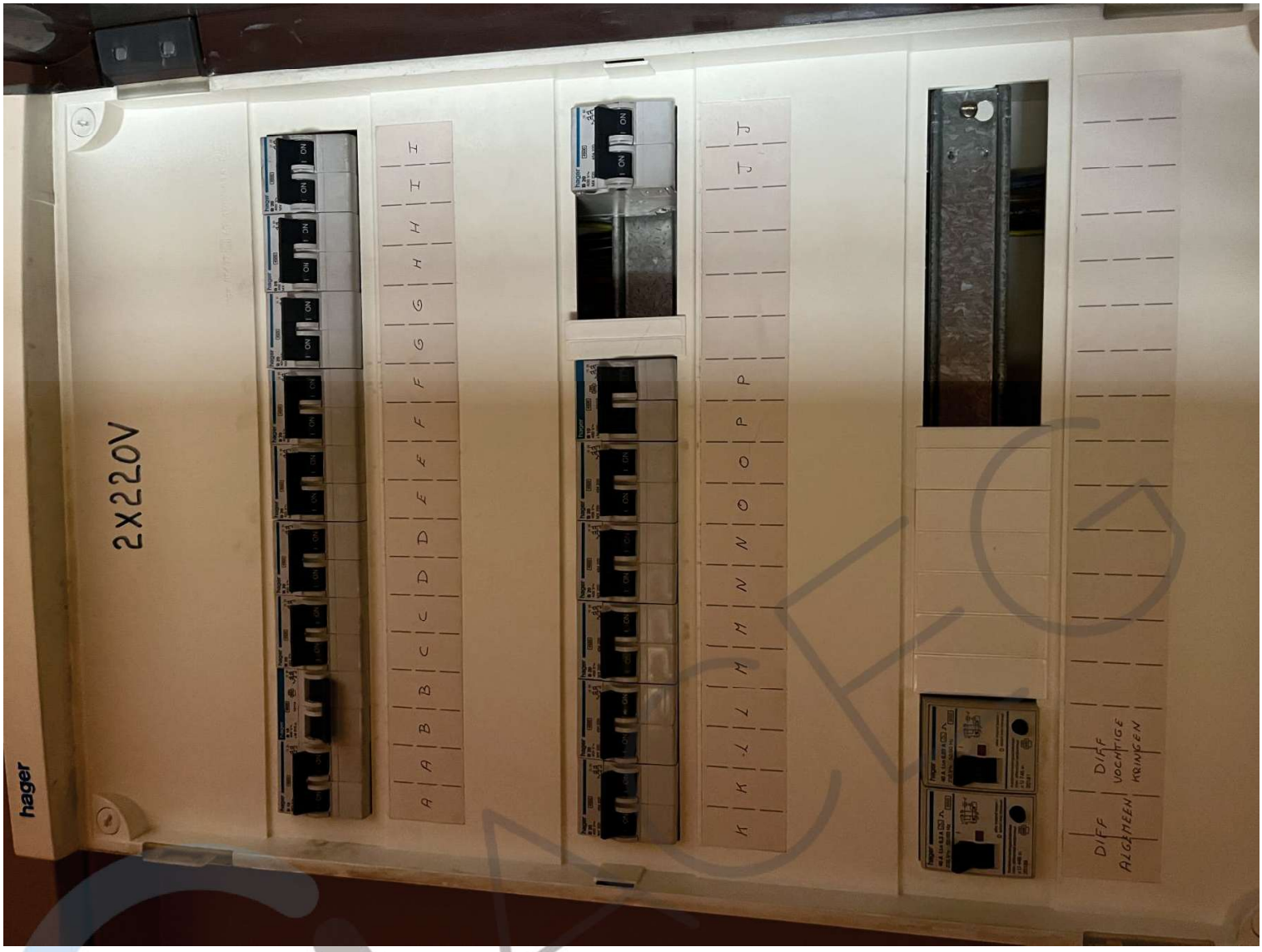

hager
ON
L1
L2/N

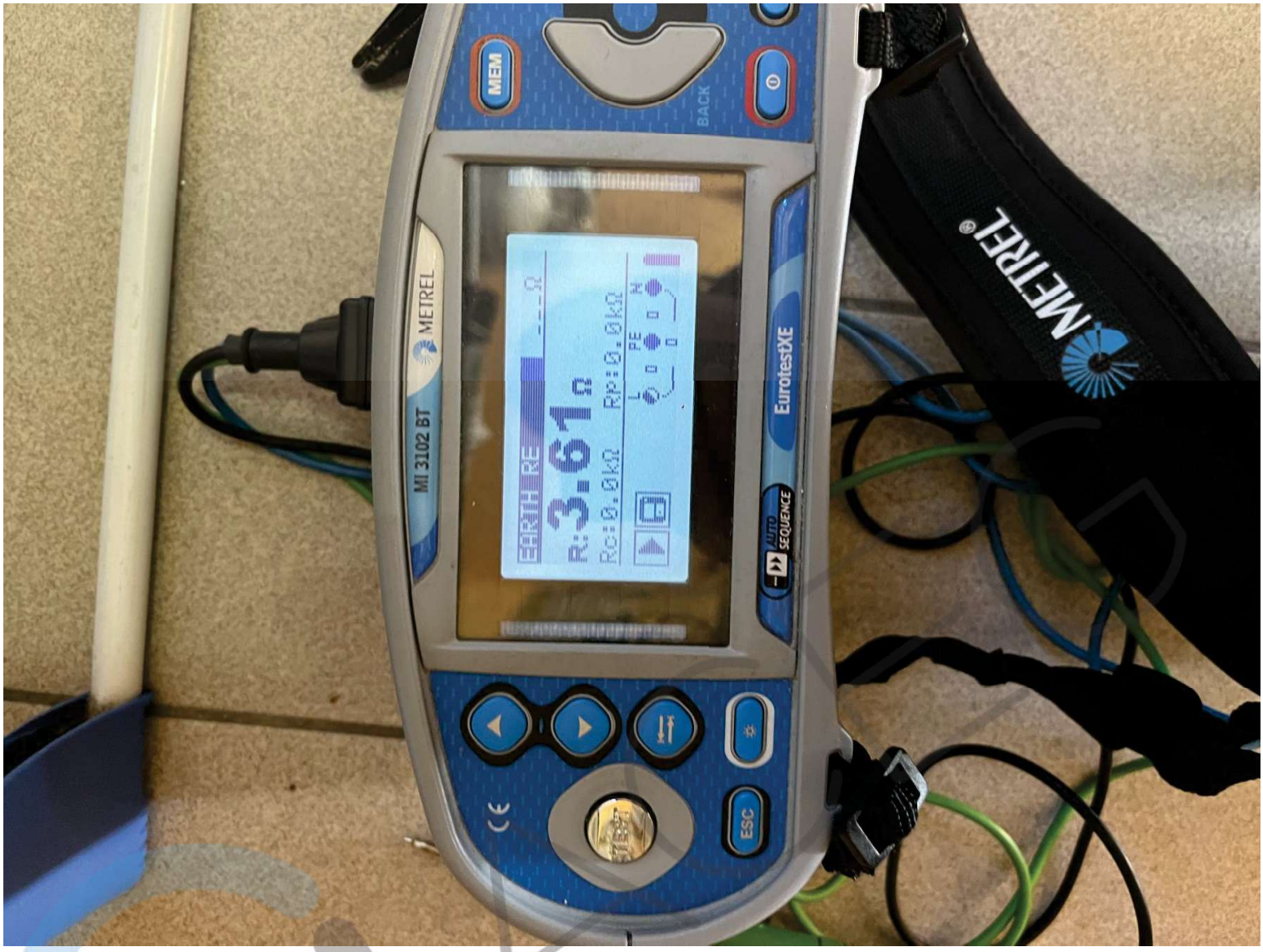

hager
ON
L1
L2/N


hager
40 A I∆n 0,03 A
230 V~ 50/60 Hz
3000
elke maand testen /
action test mensuel
Aardlekbeveiligingsschakelaar
interrupteur différentiel
x U 746 B1
20181
hager
40 A I∆n 0,3 A
230 V~ 50/60 Hz
3000
elke maand testen /
action test mensuel
Aardlekbeveiligingsschakelaar
interrupteur différentiel
x U 445 B1
20188




2X220V
hager


2X220V
hager
A B C D E F G H I
K L M N O P J
DIFF ALGEMEEN
DIFF VOCHTIGE RUIMTEN


MEM
BACK
METREL
MI 3102 BT
EARTH RE
R: 3.61Ω
Rc: 0.0kΩ
RPE: 0.0kΩ
PE
EurotestXE
AUTO SEQUENCE
ESC
CE


MI 3102 BT
METREL
EARTH RE
R:3.61Ω
Rc:0.0kΩ
Rp:0.0kΩ
PE
MEM
BACK
ESC
AUTO SEQUENCE
EurotestXE
METREL


MI 3102 BT
METREL
R ISO
500V 0.50MΩ
R:0.35MΩ
X
Um:475V
L
PE
N
SEQUENCE
EurotestXE