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

CONFORM

Datum keuring: 21/08/2023 **Inspecteur:** Koen Van De Veire **Mentor:** **Installateur:** -

ID-label: **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:-

Merk en type meettoestel: Metrel ET61557 Serienummer: 19481298

Datum verslag: 21/08/2023

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 1230147

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Baarle-Frankrijkstraat
Huisnummer	55
Busnummer	
Postcode	9830
Gemeente	Sint-Martens-Latem
Land	België

Eigenaar

Naam	Fam bytebier
Straatnaam	Baarle-Frankrijkstraat
Huisnummer	55
Busnummer	
Postcode	9830
Gemeente	Sint-Martens-Latem
Land	België

Installateur

Naam	-
BTW nr.	-
Telefoonnummer	-
E-mail	-

Type : woning **EAN** : 541448820048650029 **Teller Nr.:** : 20353931

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: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm^2 Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 25

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 0,623 MΩ

OK



RE: 11,32 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	25	NVT	NVT
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	6	NVT	NVT
300	40	Nacht	22,5kA2s (3000A)	A	6	NVT	NVT

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
2	C	6		2	1,5
1	C	10		2	2,5
3	C	16		2	1,5
18	C	20		2	2,5
1	C	20		4	4
5	C	16	Nacht	4	2,5
1	C	6	Nacht	2	1,5

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

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 12: De elektrische installatie staat niet onder spanning. De goede werking van de differentieels kon niet getest worden.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 21/8/2048

☑ 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.

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

Aantal bijlage(n): 16

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Koen Van De Veire



Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

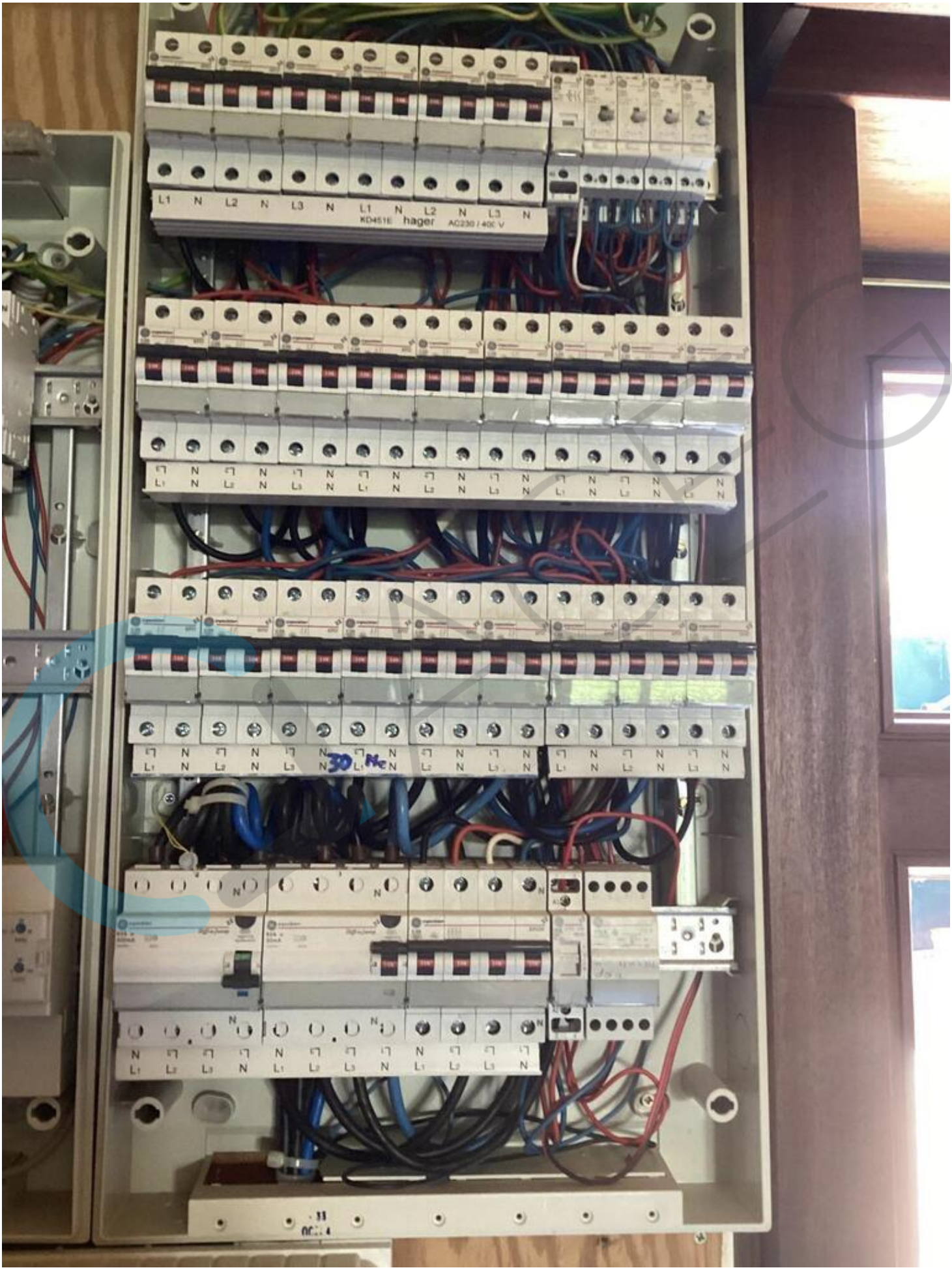
- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

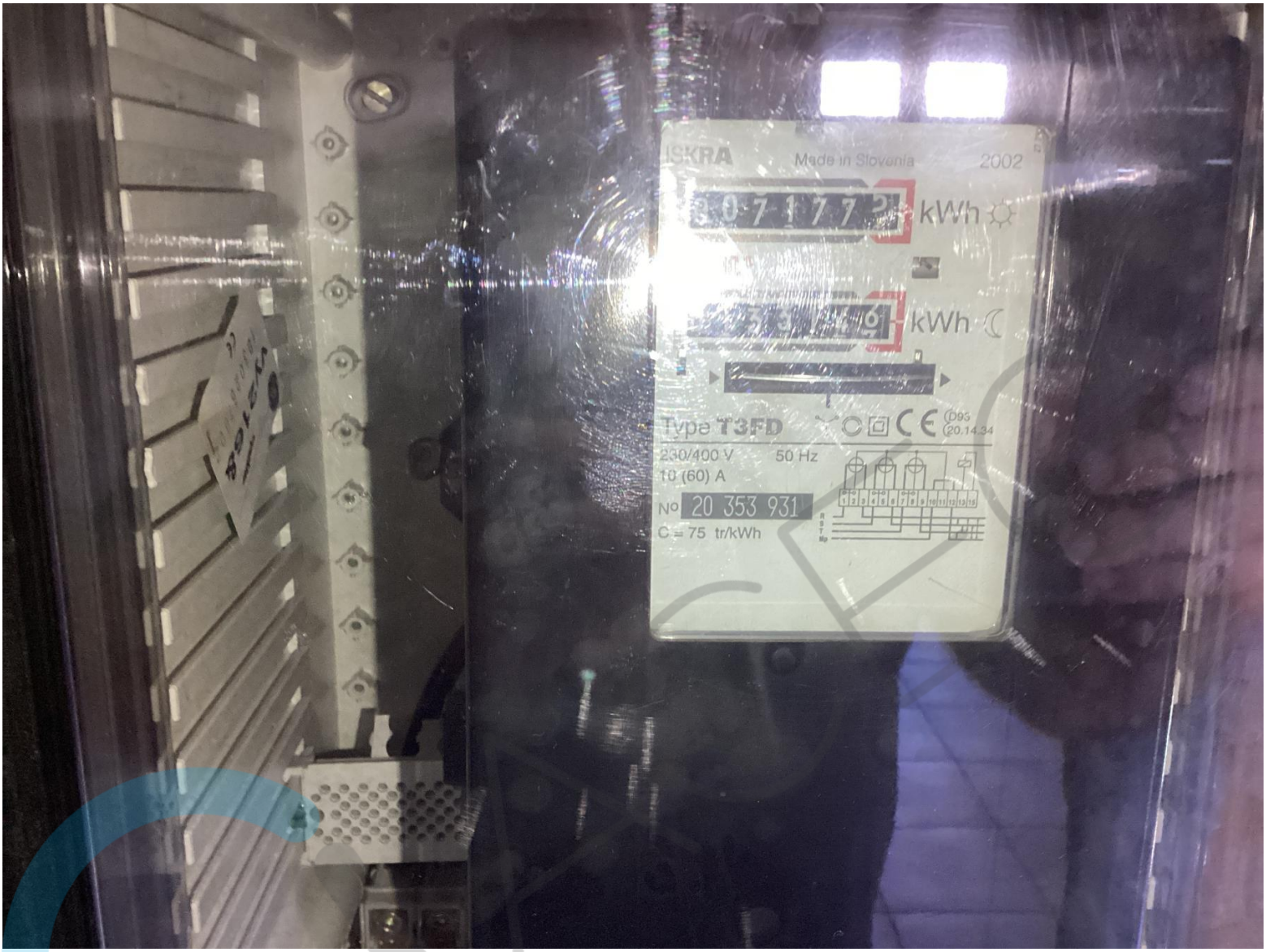
Kwaliteit

- 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 21/8/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


L1 N L2 N L3 N L1 N L2 N L3 N
KD451E hager AC230 / 400 V

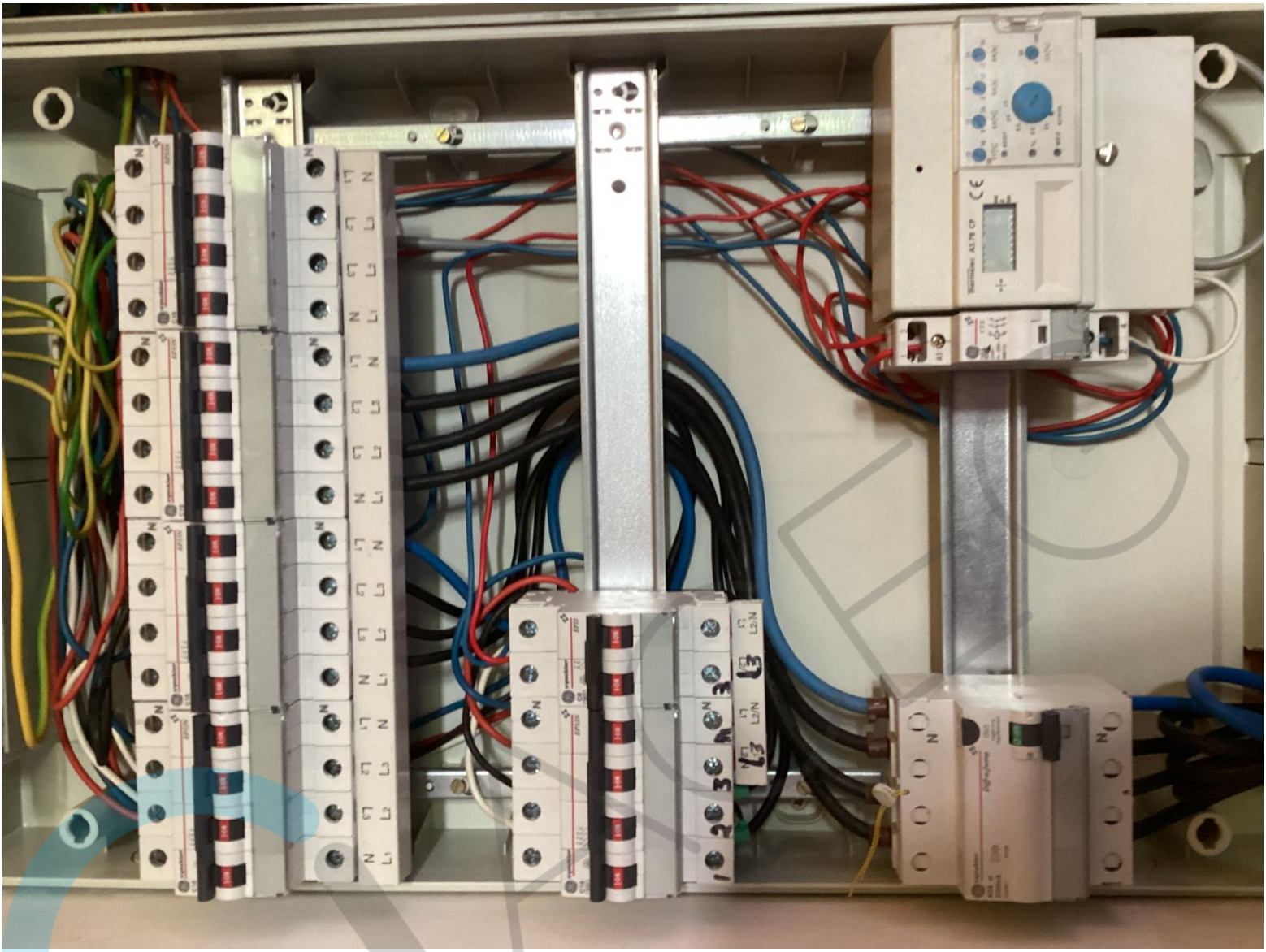

ISKRA
Made in Slovenia
2002
kWh
kWh
Type T3FD
230/400 V
50 Hz
10 (60) A
No 20 353 931
C = 75 tr/kWh

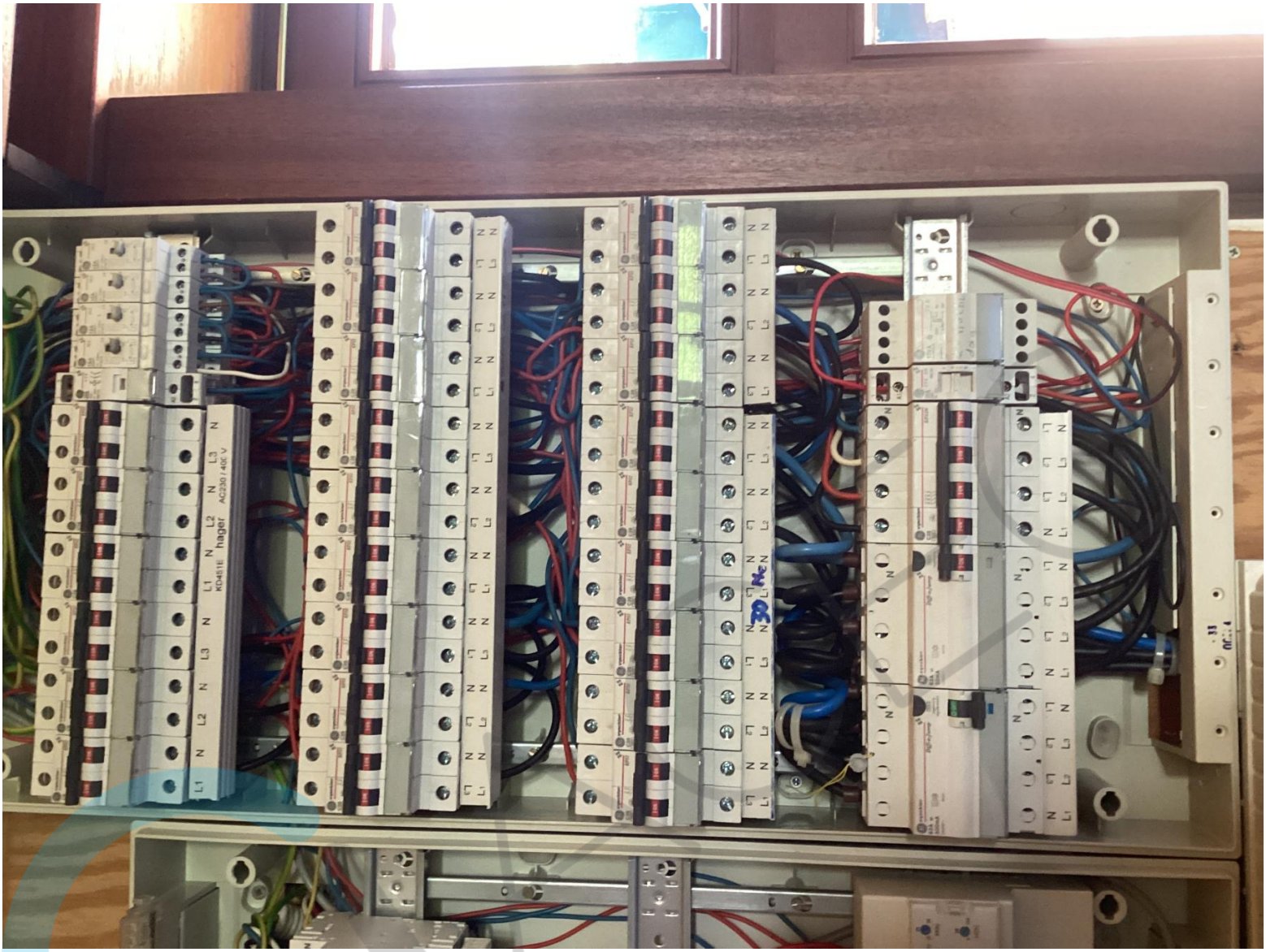

ENERMET ONTVANGER
0204 04532
EV3001
EN90
283 05.02
391
391
391
N9
40
40
N
SERIES GI
40A
vynckier
HuisNr: 55
ean: 541 448 820 048 650 029
fluvius.
Alle info
www.fluvius.be
Gasgeur?
0800 65 0 65
Onderbreking of defect?
078 35 35 00

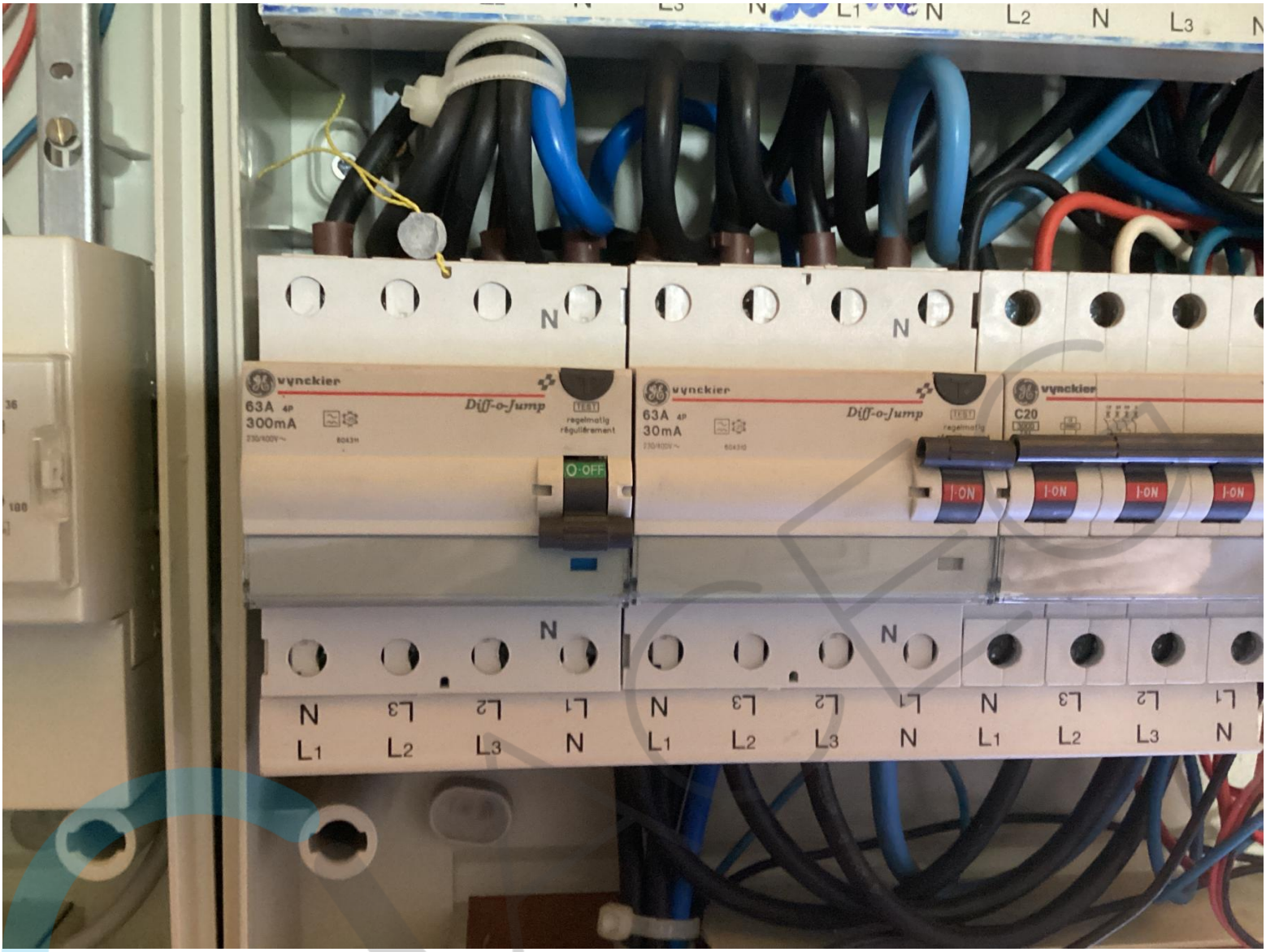

SIEMENS
Wh
D93
20.14.35
MM2600f3
3x230/400 V
No. 76 187 534
50 Hz
2002
76 187 534
4 331 3625 0

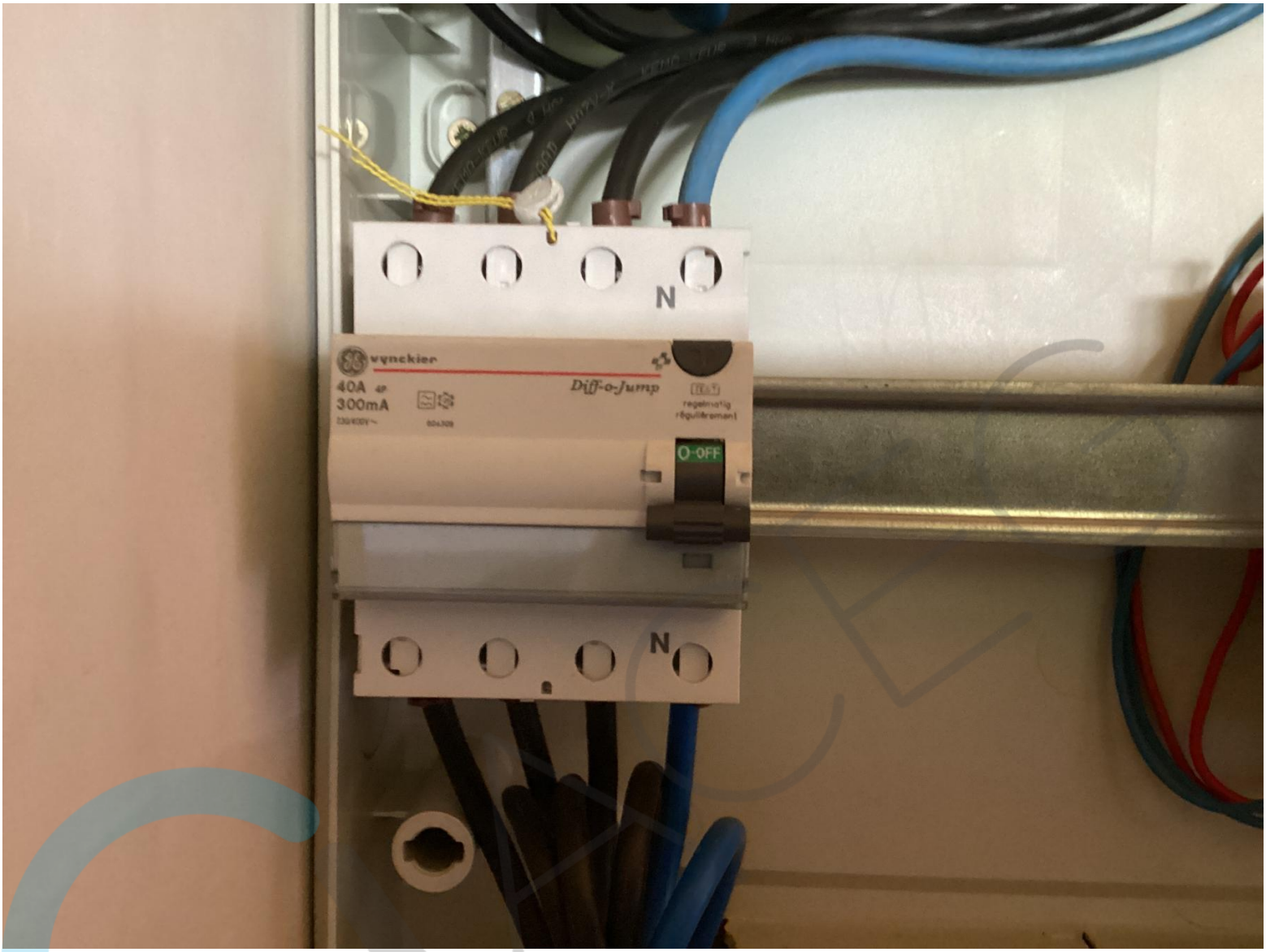

3X400V+N
Dag

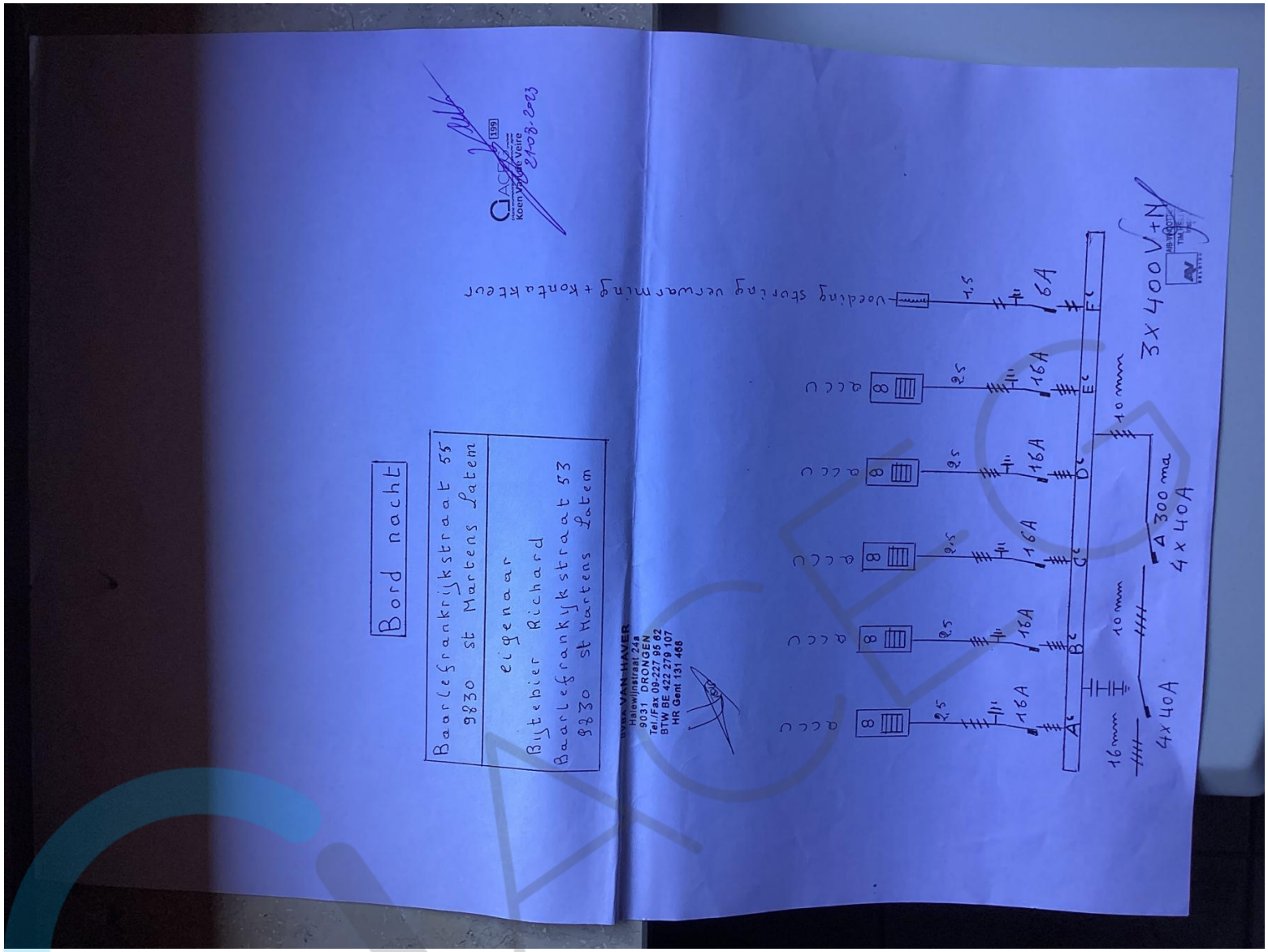

3x400V+N
nacht
A
B
C
D
E
F

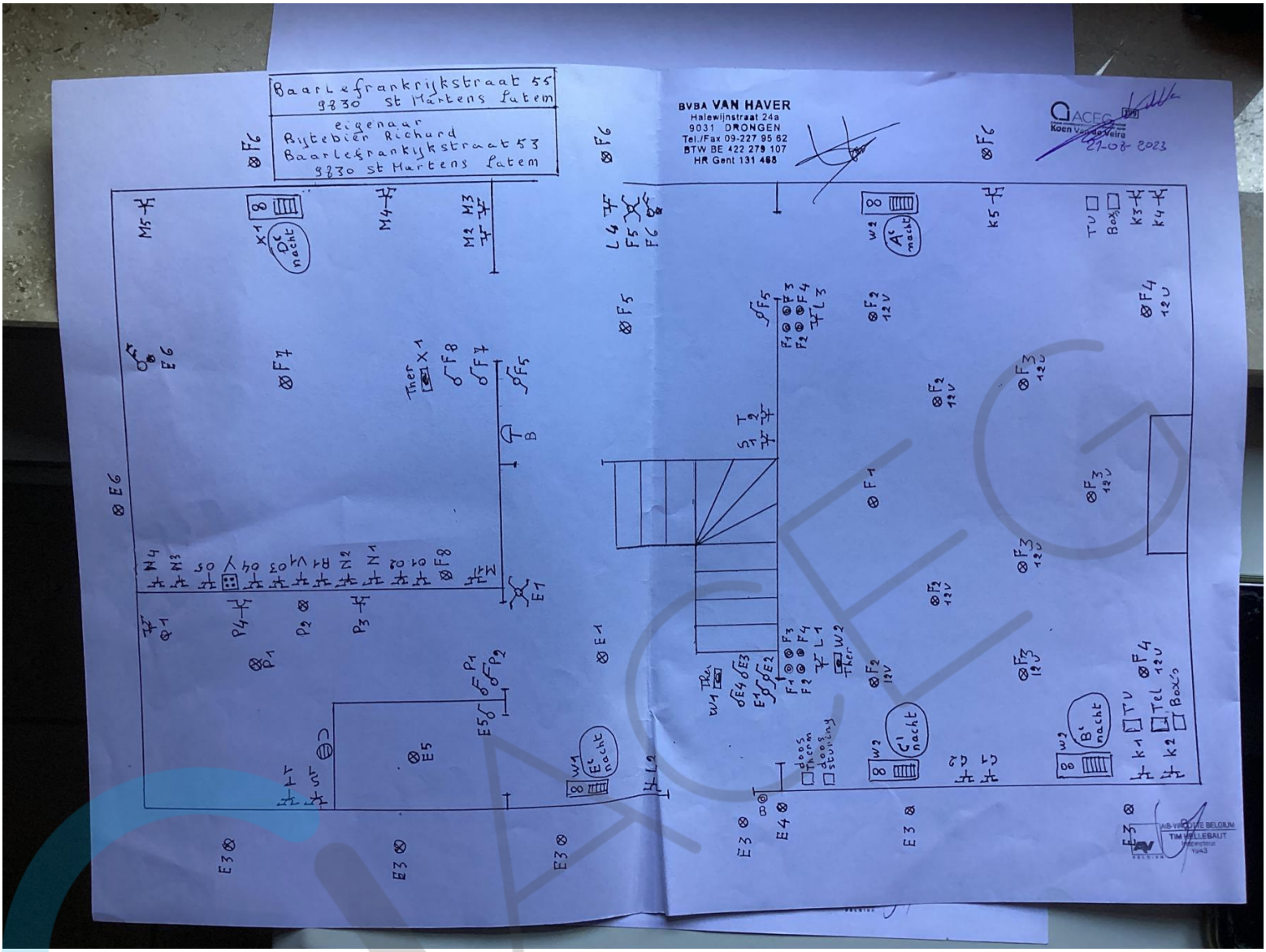


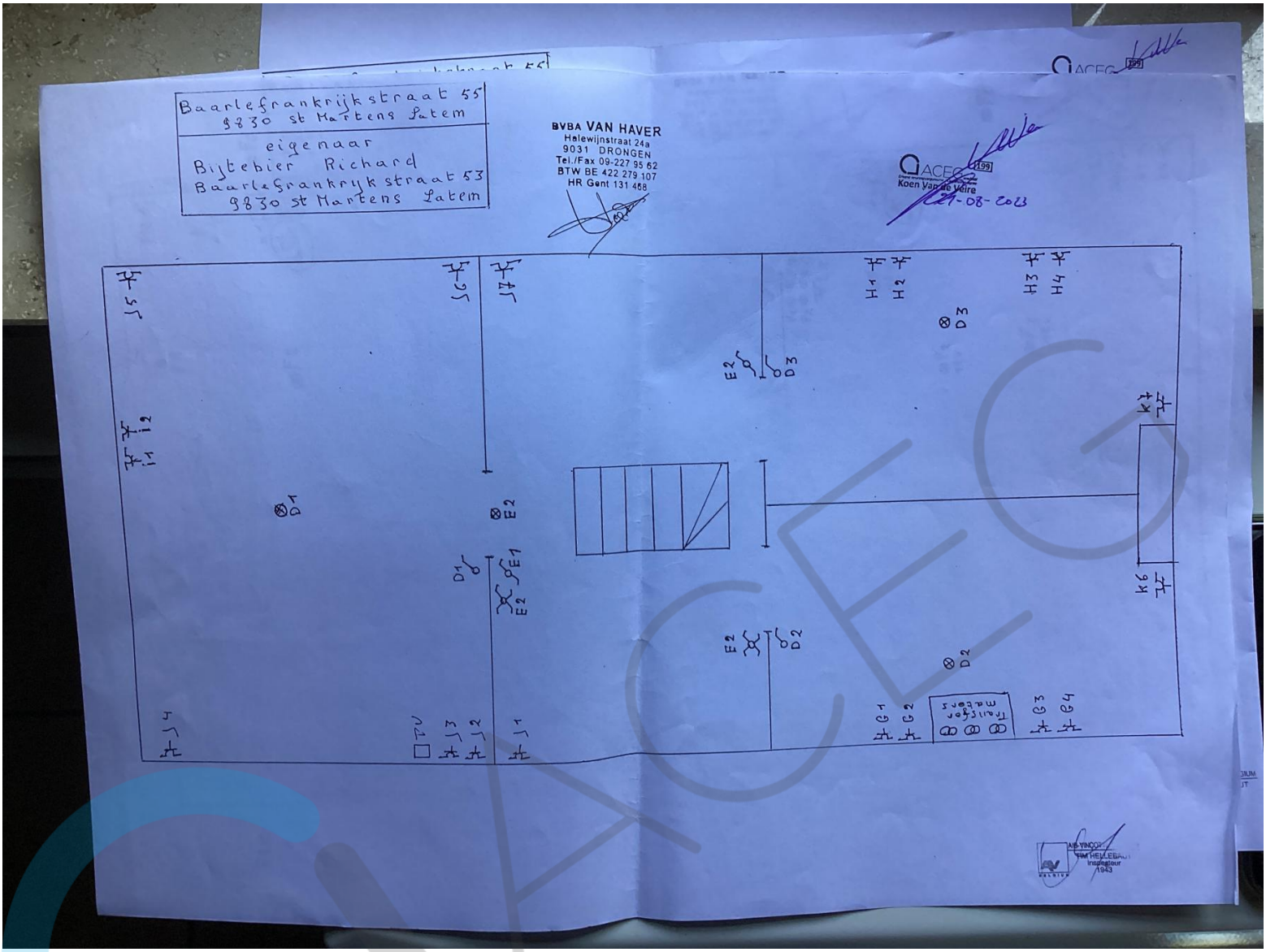

hager
AC230/400 V

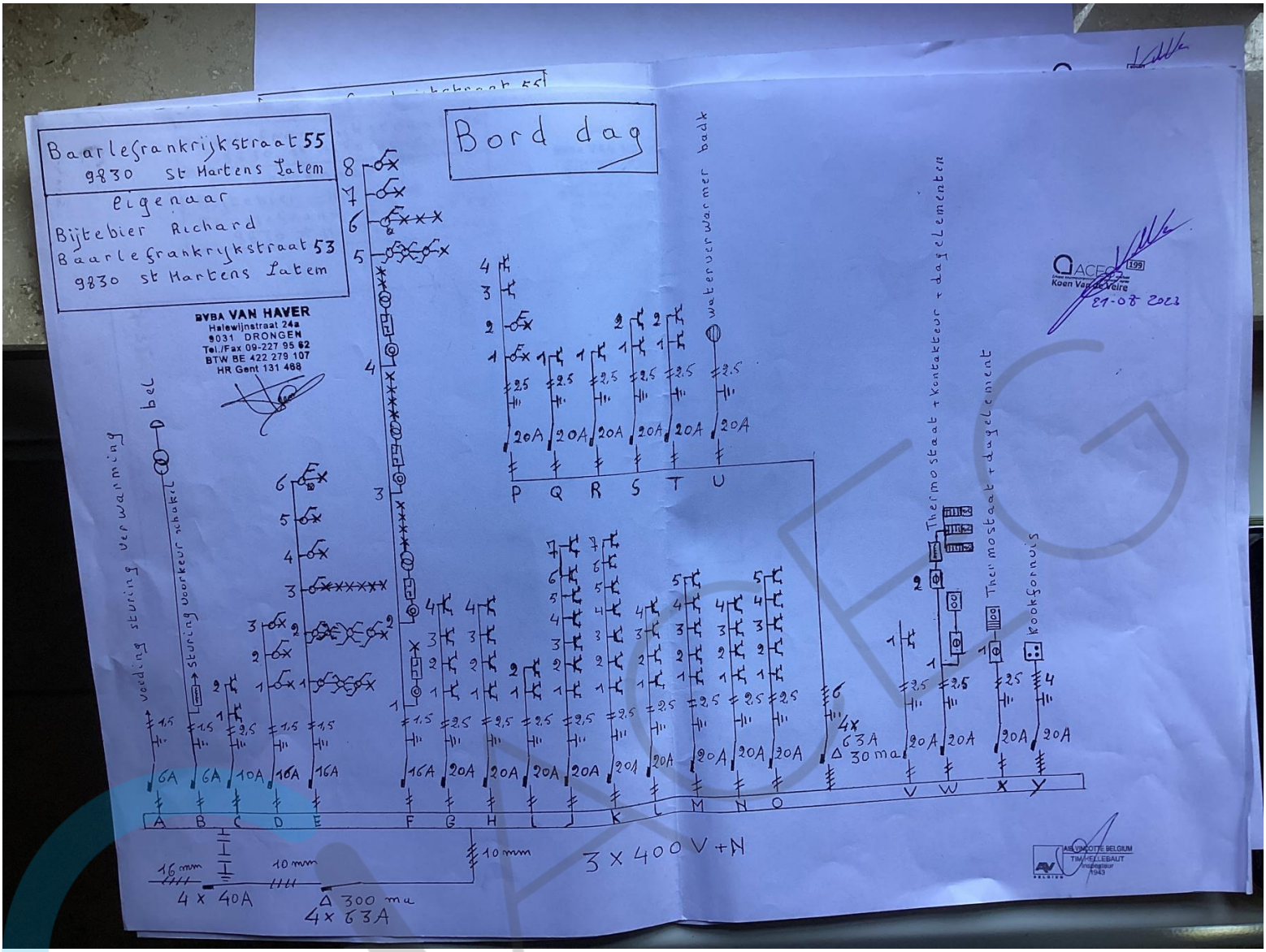

vynckier
63A 4P
300mA
Diff-o-Jump
TEST
regelmatig
régulièrement
O-OFF
vynckier
63A 4P
30mA
Diff-o-Jump
vynckier
C20
I-ON
N
L1
L2
L3


N
vynckier
40A
300mA
Diff-o-Jump
O-OFF
N


Bord nacht
Baarlefrankrijkstraat 55
9830 St Martens Latem
eigenaar
Bytebier Richard
Baarlefrankykstraat 53
9830 St Martens Latem
Koen Vandeveire
21-08-2023
Voeding storing verwarming + kontakteur
3x400V+N
4x40A
300 ma
16mm
10mm


Baarlefrankrijkstraat 55
9830 St Martens Latem
eigenaar
Bijtebier Richard
Baarlefrankrijkstraat 53
9830 St Martens Latem
BVBA VAN HAVER
Halewijnstraat 24a
9031 DRONGEN
Tel./Fax 09-227 95 62
BTW BE 422 279 107
HR Gent 131 468
ACEC
Koen Van de Veire
27-08-2023
TIM HELLEBAUT


Baarlefrankrijkstraat 55
9830 st Martens Latem
eigenaar
Bijtebier Richard
Baarlefrankrijkstraat 53
9830 st Martens Latem
BVBA VAN HAVER
Halewijnstraat 24a
9031 DRONGEN
Tel./Fax 09-227 95 62
BTW BE 422 279 107
HR Gent 131 468
ACEG
Koen Van de Veire
21-08-2023
Transformators
AIB-VINCOTTE
TIM HELLEBAUT
Inspecteur
1943


Baarlefrankrijkstraat 55
9830 St Martens Latem
eigenaar
Bijtebier Richard
Baarlefrankrijkstraat 53
9830 St Martens Latem
Bord dag
BVBA VAN HAVER
Halewijnstraat 24a
9031 DRONGEN
Tel./Fax 09-227 95 62
BTW BE 422 279 107
HR Gent 131 468
bel
voeding sturing verwarming
sturing voorkeur schakel
waterverwarmer badk
Thermostaat + kontakteur + dagelementen
Thermostaat + dagelement
kookfornuis
3 x 400 V + N
4 x 40A
Δ 300 ma
4 x 63A
Δ 30 ma
4x 63A
Koen Van de Veire
21-08-2023
AIB VINCOTTE BELGIUM
TIM HELLEBAUT
Inspecteur
1943


Eurotest 61557
METREL
R EARTH 31Ω
11.32Ω
Rc 0.0kΩ
Rp 0.0kΩ
FUNC Hlim
ESC
SETUP
RCL
SAVE
HELP
F1
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
ZLOOP
ZLINE
RCD
LOCATOR
POWER, ENERGY
ACEG
+32 2 880 88 90
info@aceg.be


Eurotest 61557
METREL
R ISO 500V *MΩ
0.623MΩ Um 520V
FUNC Uiso Ilim
ESC
RCL
SETUP
HELP
F1
F3
F4
ACEG
+32 2 880 88 90
info@aceg.be
CE
RLOOP N-PE
PE
ZLOOP
PE
ZLINE
RCD
PE
LOCATOR
POWER,
ENERGY