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:** 23/11/2026 **Inspecteur:** Koen De Meyer **Mentor:** **Installateur:** -
**ID-label:** **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:-

Merk en type meettoestel: Serienummer:

**Datum verslag:** 23/11/2026

**Plaats van het onderzoek**

| | |
|---|---|
| Straatnaam | Grote Zadelweg |
| Huisnummer | 41 |
| Busnummer | |
| Postcode | 9420 |
| Gemeente | Erpe-Mere |
| Land | België |

**Eigenaar**

| | |
|---|---|
| Naam | - |
| Straatnaam | Grote Zadelweg |
| Huisnummer | 41 |
| Busnummer | |
| Postcode | 9420 |
| Gemeente | Erpe-Mere |
| Land | België |

**Installateur**

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

**Type** : woning **EAN** : 5414488200635672 65 **Teller Nr.:** : 32987414

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: 2 Aantal kringen: 15

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

Ri algemeen: 0,84 MΩ RE: 46,7 Ω

OK NOK







## DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

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

| IΔ (mA) | In (A) | In - andere (A) | I²t | Type | Beveiligde kringen | Test | x 2,5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 40 | | 22,5kA2s (3000A) | A | 6 | OK | OK |

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

| Aantal kringen | Curve | Bescherming IN (A) | (andere) | P | Sectie (mm²) |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | U | 16 | | 1 | 2,5 |
| 1 | C | 10 | | 2 | 2,5 |
| 6 | C | 20 | | 2 | 2,5 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Visueel nazicht (algemeen)** | NOK | **Directe aanraking** | OK | **Indirecte aanraking** | NOK |
| **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)

I2.04 De spreidingsweerstand is groter dan 30 Ohm en kleiner dan 100 Ohm, maar de aanvullende maatregelen met betrekking tot de differentieelstroombeschermingsinrichtingen zijn niet uitgevoerd. (Boek 1 Onderafdeling 4.2.3.2. en 5.4.2.1.)

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)

I5.14 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)

I7.01 De smeltzekeringhouders of houders van kleine vermogensschakelaars met pennen met een sectie kleiner dan 10mm2 zijn niet voorzien van kalibreerelementen. (Boek 1 Onderafdeling 5.3.5.5.A.)

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 23/11/2027. 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 15:34 tot 16:10

De inspecteur Koen De Meyer



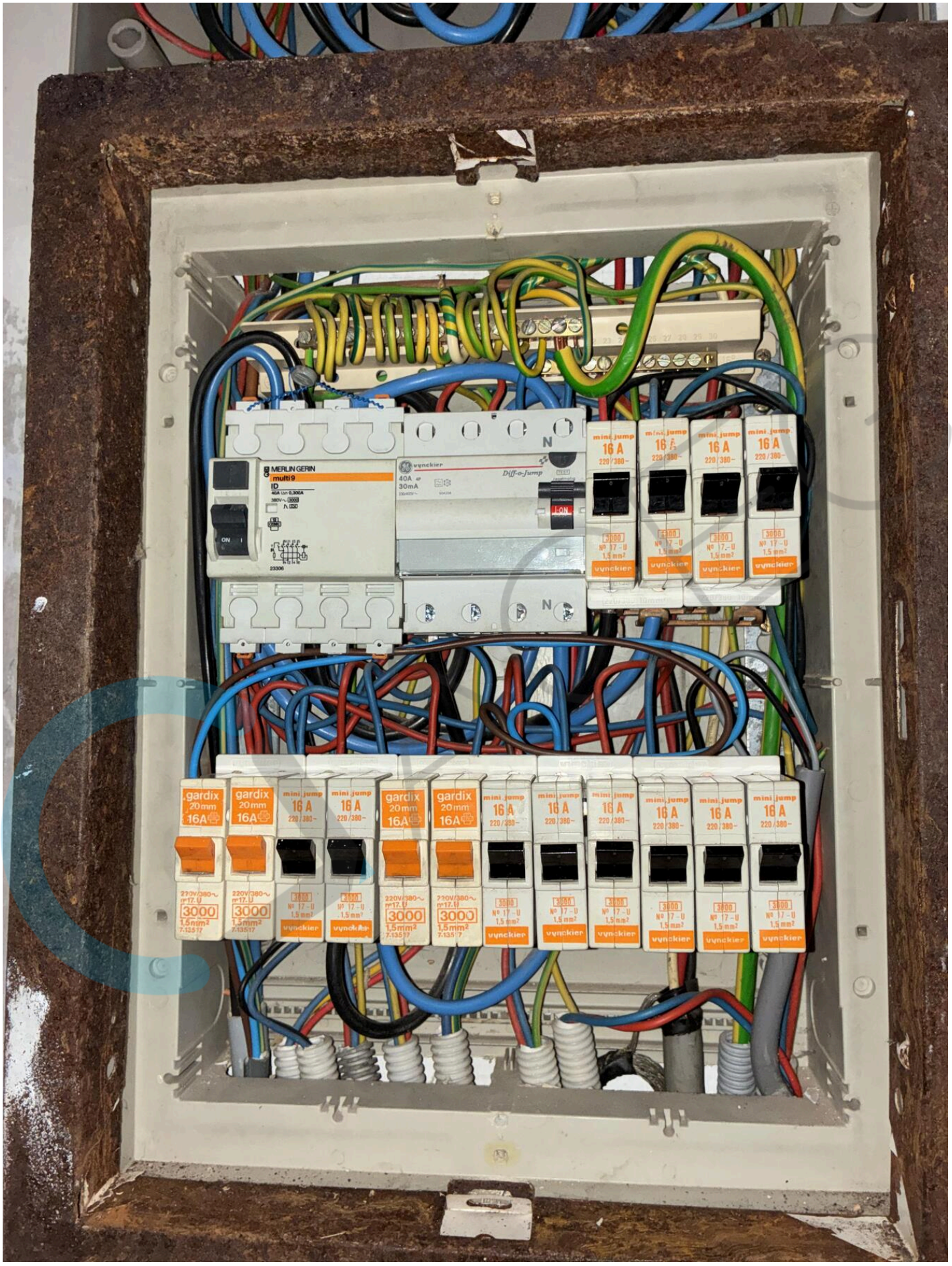
Koen De Meyer
ACEG VZW - #543

**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.

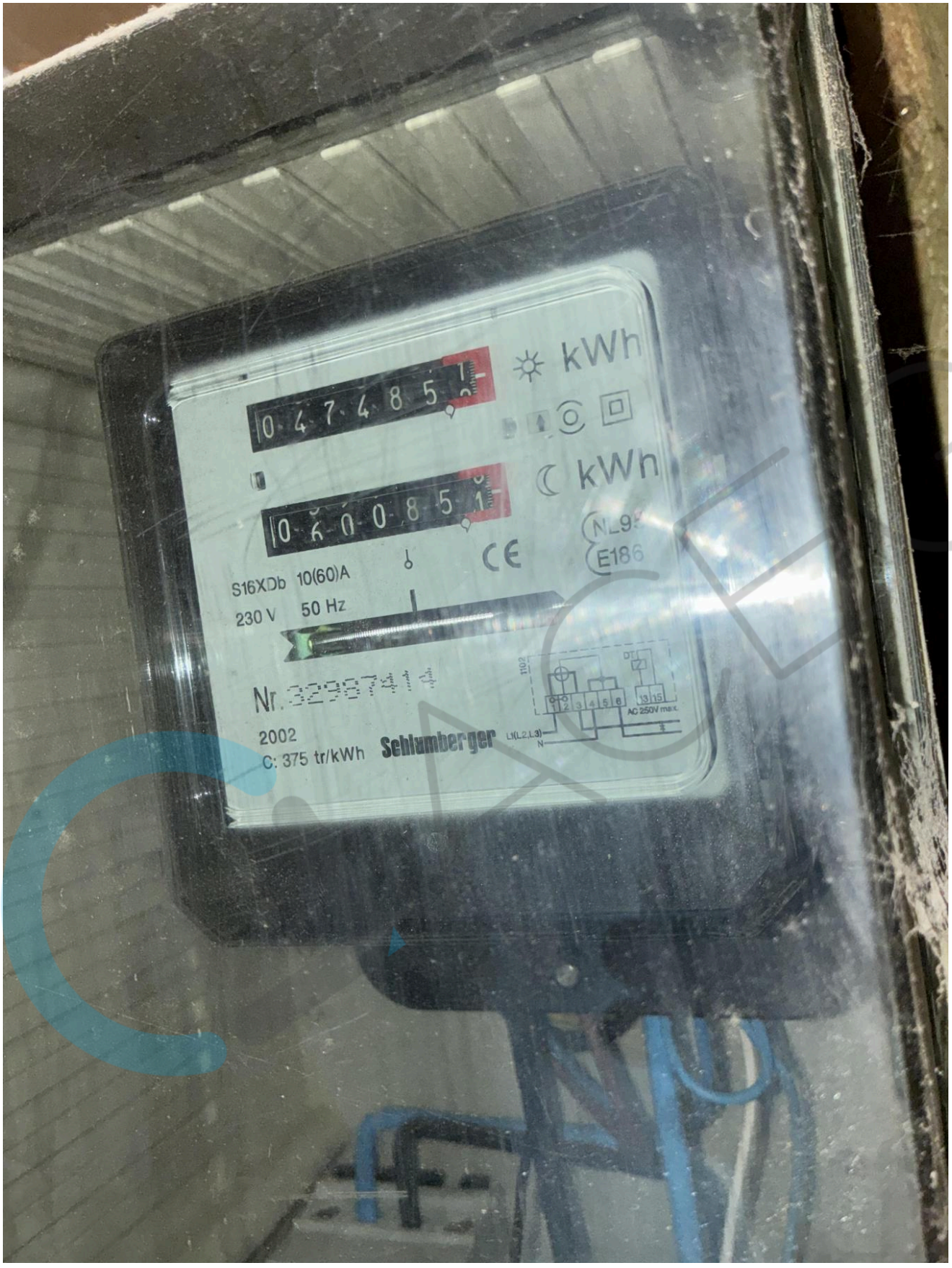
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.



| 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. |

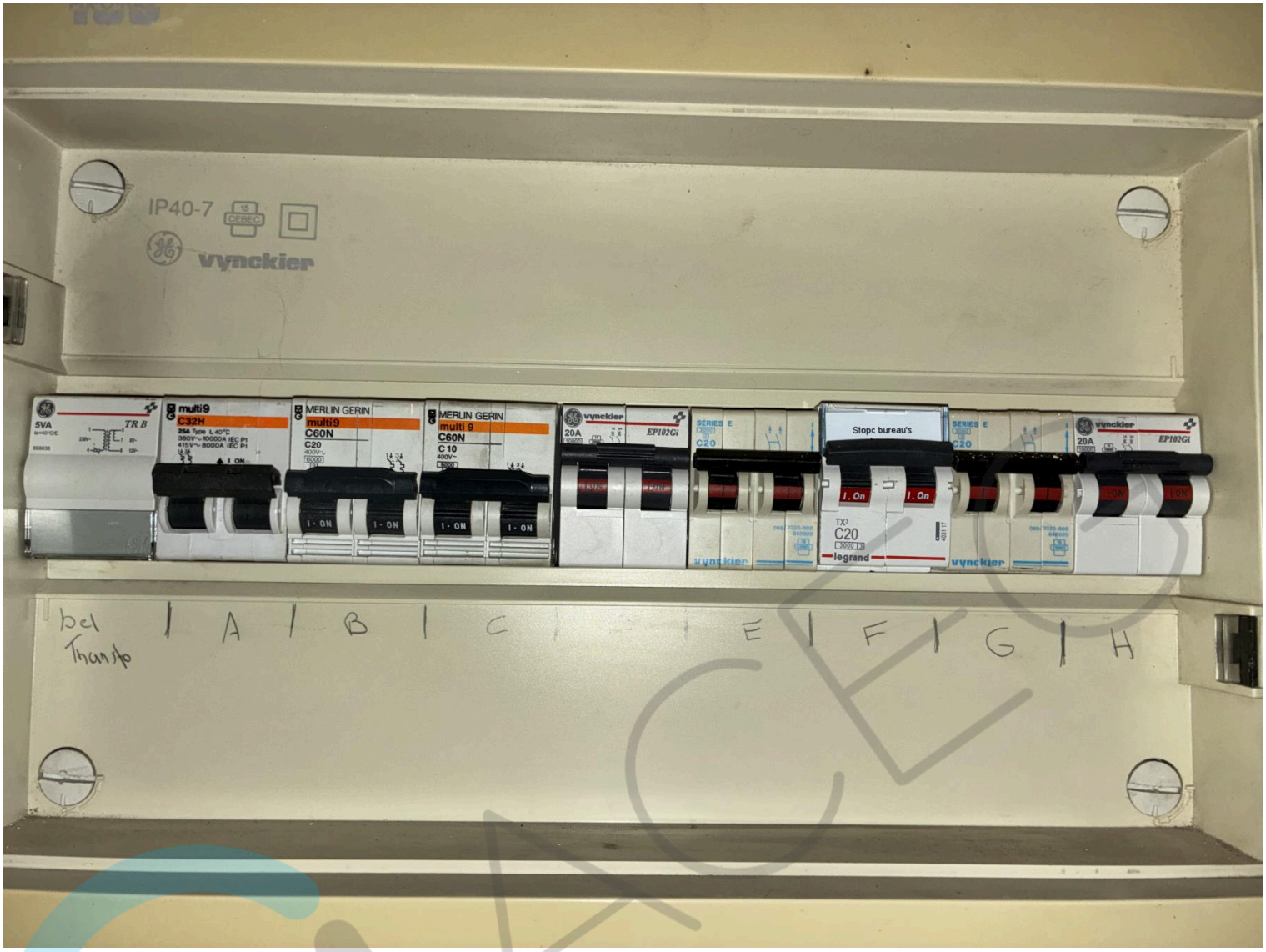

MERLIN GERIN
multi9
ID
vynckier
Diff-o-Jump
40A
30mA
mini jump
16 A
220/380~
3000
Nº 17-U
1,5 mm²
gardix
20mm
16A
220V/380~
nº17-U
3000
1,5mm²
7-13517

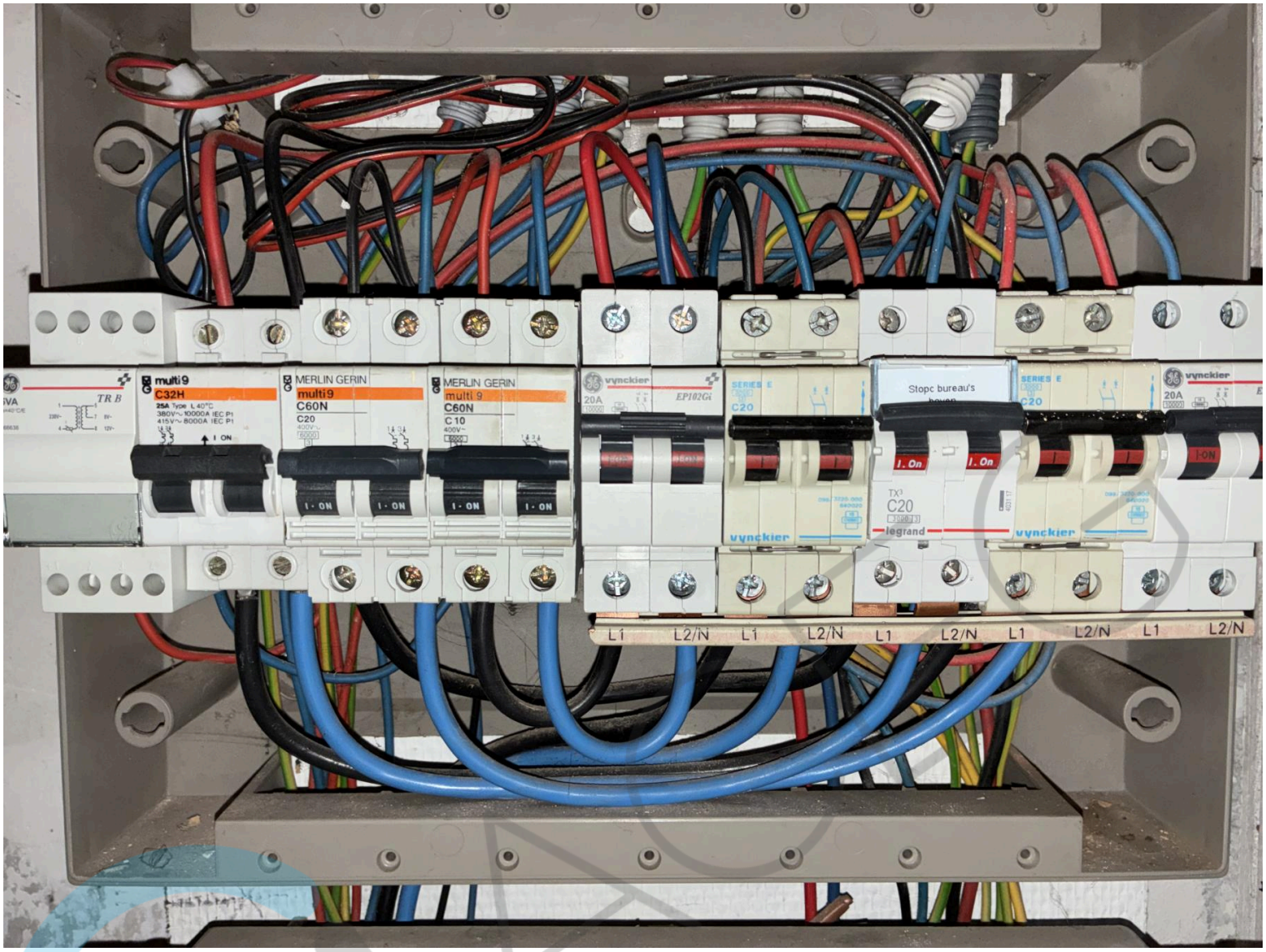

kWh
kWh
Nr.
Uw distributienetbeheerder
voor elektriciteit en aardgas
NUTTIGE CONTACTEN
Gasreuk : 0800 65 0 65
Storingen en defecten : 078 35 35 00
Meteropneming : 078 799 799
Defecte straatlampen : 0800 6 35 35
Algemeen nummer Intergem : 078 35 35 34


kWh
kWh
S16XDb 10(60)A
230 V 50 Hz
2002
C: 375 tr/kWh
Schlumberger
AC 250V max.


SERIES GI
10000
40A
230V~
IP20
099/27240-000
641223
15
CEBEC
vynckier


hager
diese
hager
Anlage
wurde
installiert
durch
Firma
MERLIN GERIN
multi 9
vynckier
Diff-o-jump
mini jump
16 A
220/380~
gardix
20 mm
16A
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
ΔI 300 mA
STOP
LIV
KEUKEN
BAD
K
STOPC
L
OVEN
KEUKEN
M
N
BAD
Ö
VUUR
P
Boiler


IP40-7
vynckier
multi9
C32H
MERLIN GERIN
multi9
C60N
C20
MERLIN GERIN
multi 9
C60N
C 10
vynckier
20A
EP102Gi
Stopc bureau's
I. On
TX3
C20
legrand
vynckier
20A
EP102Gi
bel
Transfo
A B C E F G H


multi9
C32H
MERLIN GERIN
multi9
C60N
C20
MERLIN GERIN
multi 9
C60N
C 10
vynckier
20A
EP102Gi
SERIES E
C20
Stopc bureau's
I. On
I. On
TX3
C20
legrand
vynckier
vynckier
20A
L1
L2/N
L1
L2/N
L1
L2/N
L1
L2/N
L1
L2/N






MI 3102 BT
METREL
EARTH RE
30Ω
R:46.7Ω
X
Rc:0.1kΩ
Rp:0.1kΩ
L1
PE
L2
MEM
TEST
ESC
BACK
HELP
CAL
AUTO SEQUENCE
EurotestXE


MI 3102 BT
METREL
MEM
R ISO 500V 0.50MΩ
R: 0.84MΩ
Um: 525V
L1 PE L2
AUTO SEQUENCE
EurotestXE