

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 17/11/2025

Inspecteur: Kevin De Putter

Mentor: -

Installateur: Vandeghens
Elektriciteitswerken BV

ID-label:

B.T.W. nr.: BE 0746 627 905

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel
ETXD MI3155

Serienummer: 19220490

Datum verslag: 17/11/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Mechelsesteenweg
Huisnummer	306
Busnummer	
Postcode	2650
Gemeente	Edegem
Land	België

Eigenaar

Naam	Maxim Drijvers
Straatnaam	Mechelsesteenweg
Huisnummer	306
Busnummer	
Postcode	2650
Gemeente	Edegem
Land	België

Installateur

Naam	Vandeghens Elektriciteitswerken BV
BTW nr.	BE 0746 627 905
Telefoonnummer	0484 41 78 75
E-mail	info@vandeghens.be

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448820042728014



Teller Nr.: 1SAG1200093406

Aard onderzoek:

Wijziging of uitbreiding van een huishoudelijke installatie van na 1981 volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.4 en 6.4.7.3

Is de installatie aangevat voor ja
01/06/2023?

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 3

Aantal kringen: 43

De installatie mag verzwaaard worden naar: 40 A, 3N400V

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

Ri algemeen: 0,5 MΩ

RE: 20,3 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	43	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	4	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie schema in bijlage	-	-	-	-	-
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	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- N2 Geen inbreuken vastgesteld.
- N5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 17/11/2050
- ☒ 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): 10

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 14:46 tot 15:24

De inspecteur Kevin De Putter



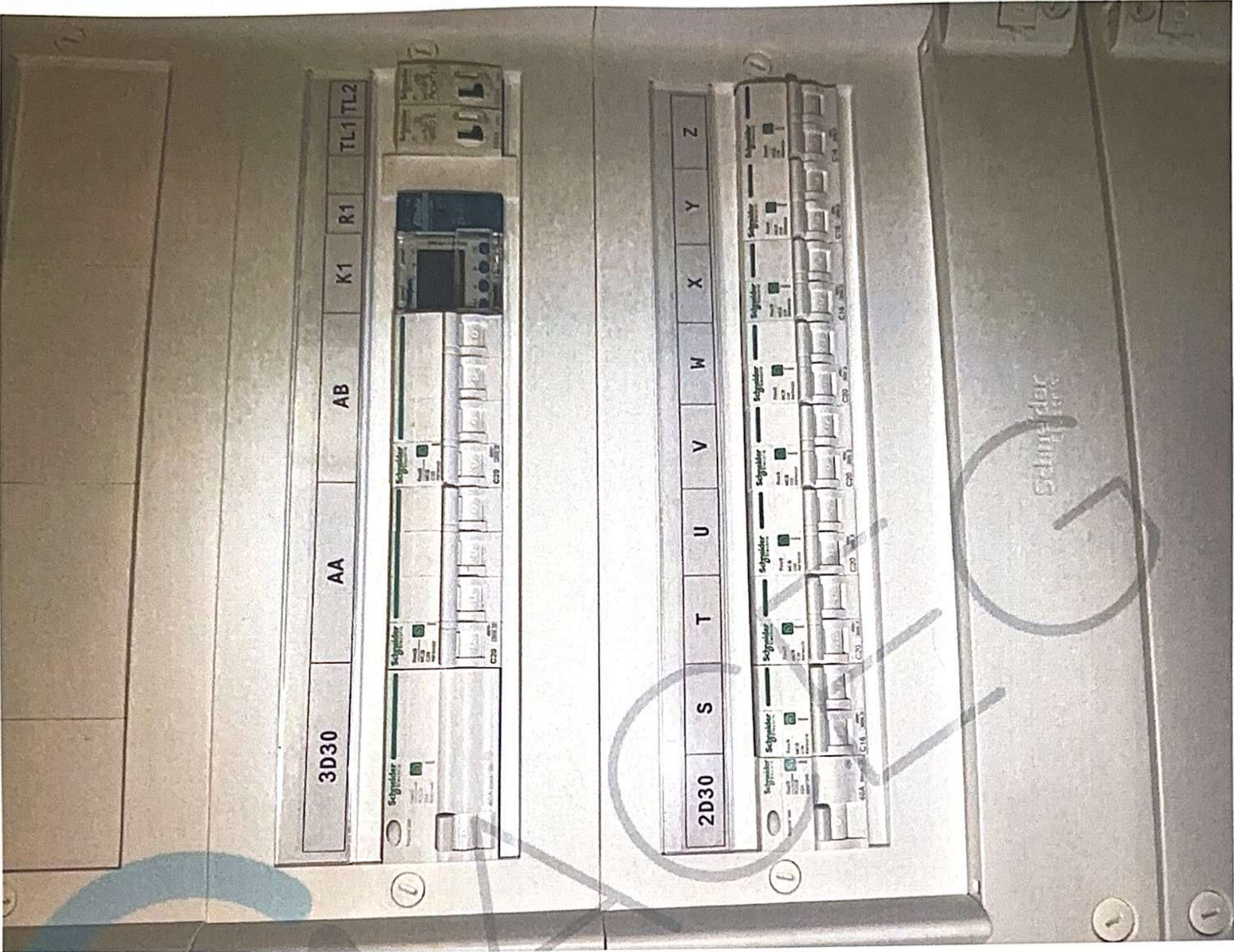
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te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

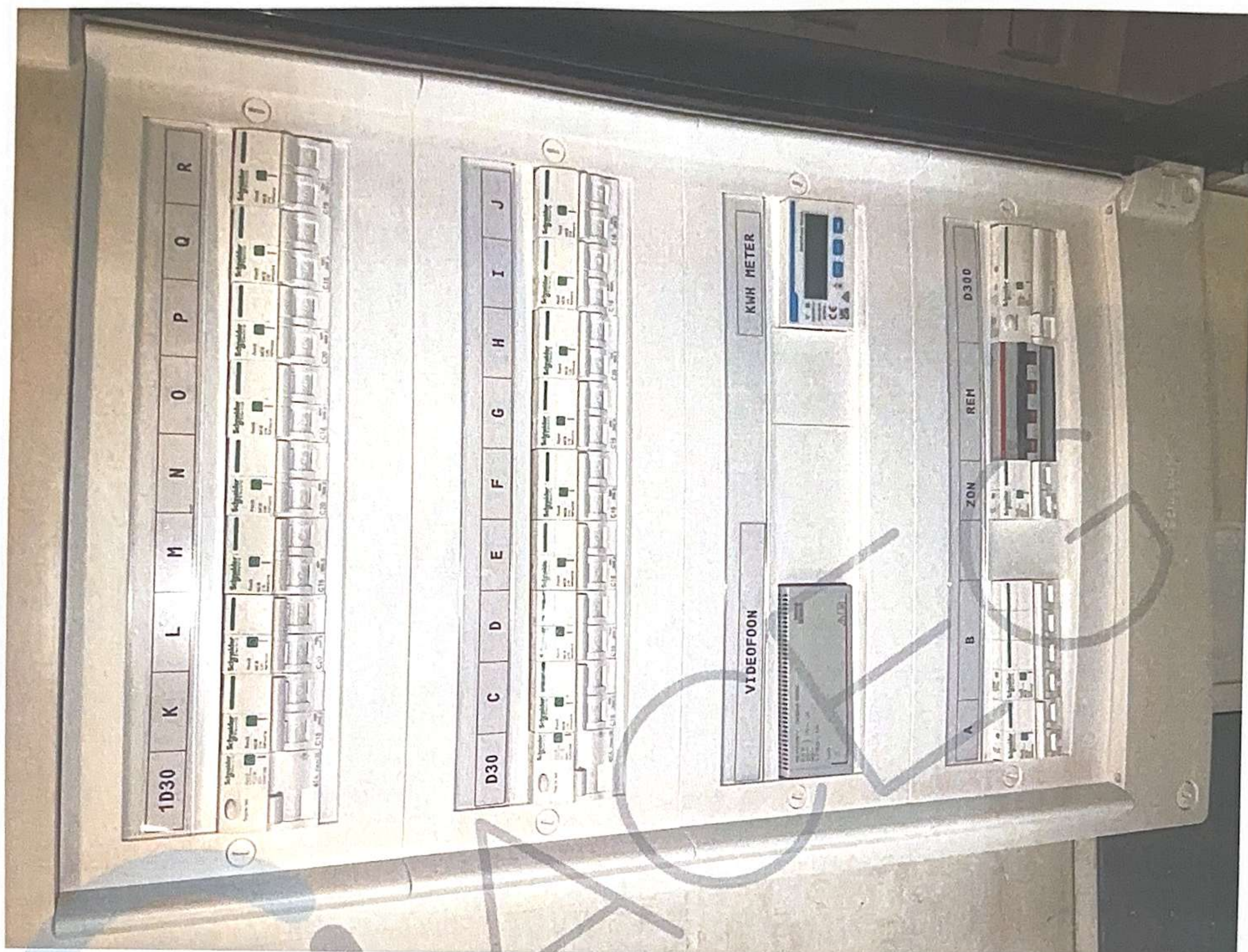
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

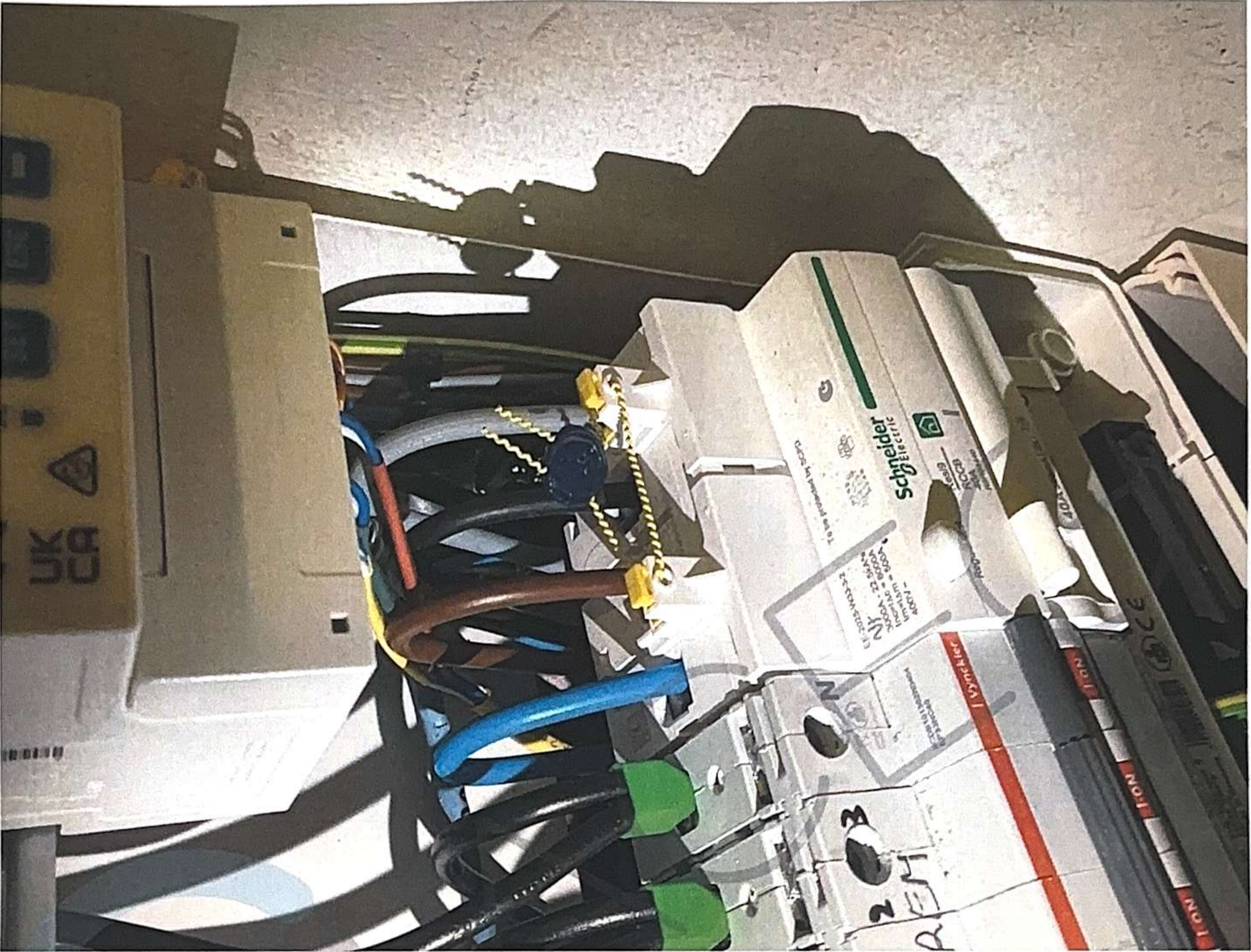
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

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 17/11/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



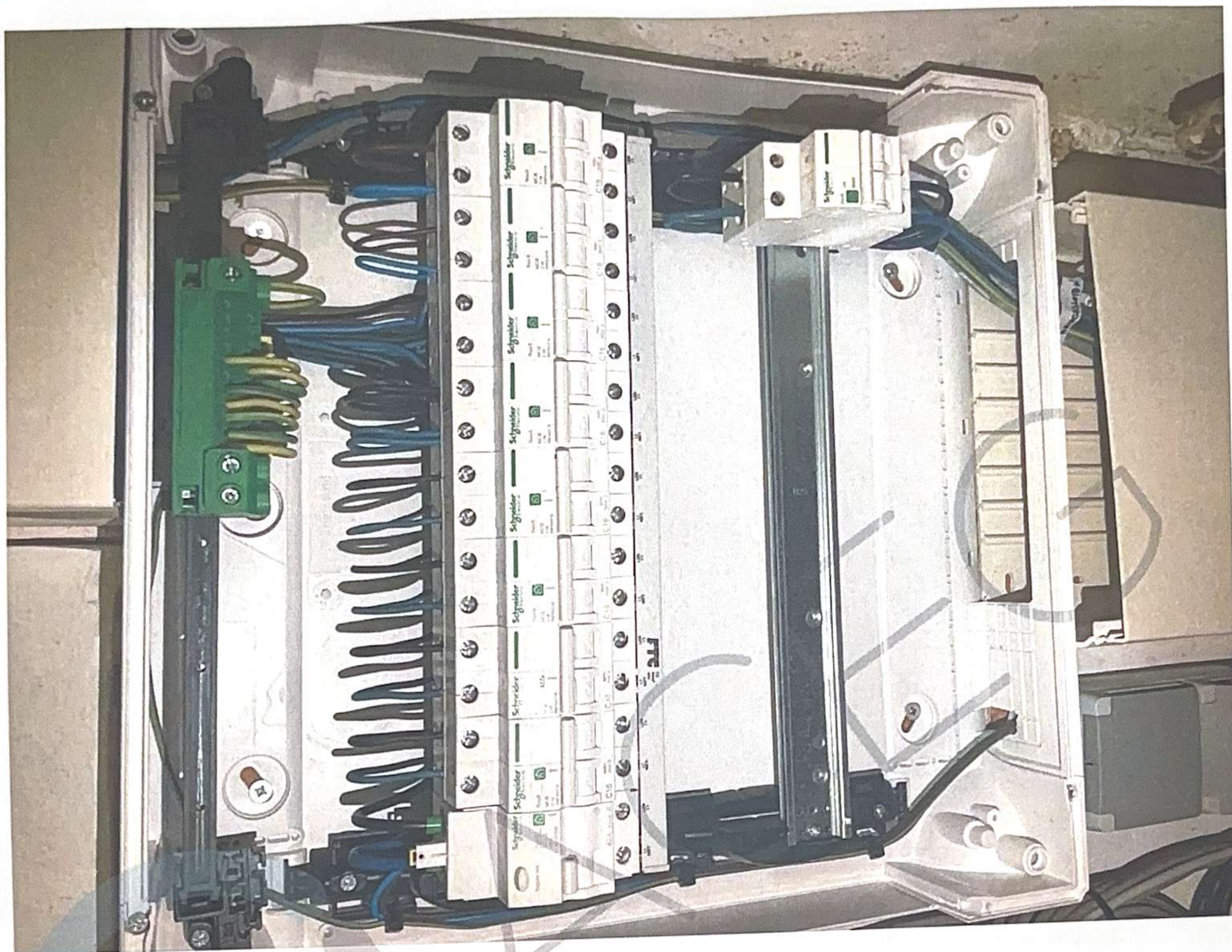


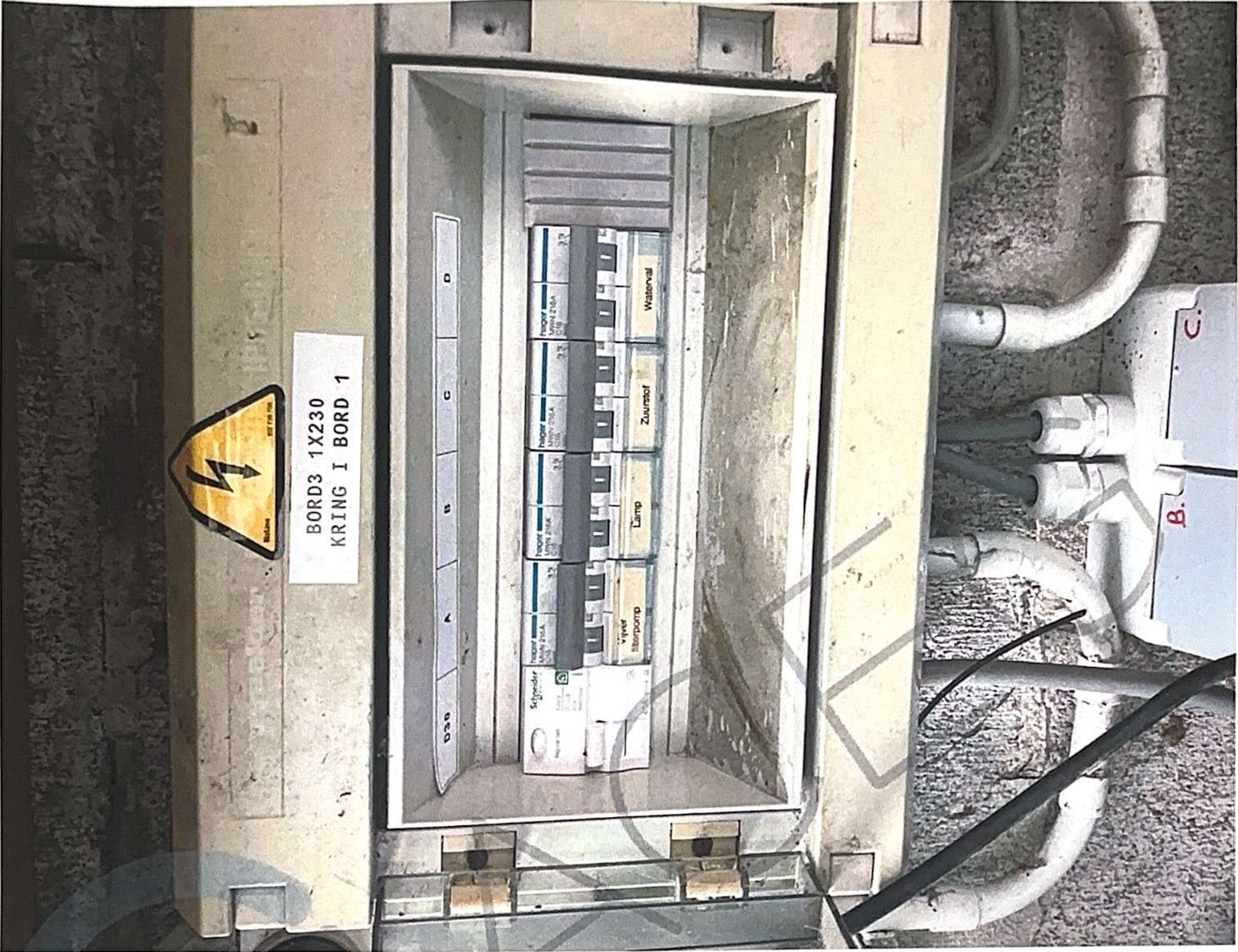


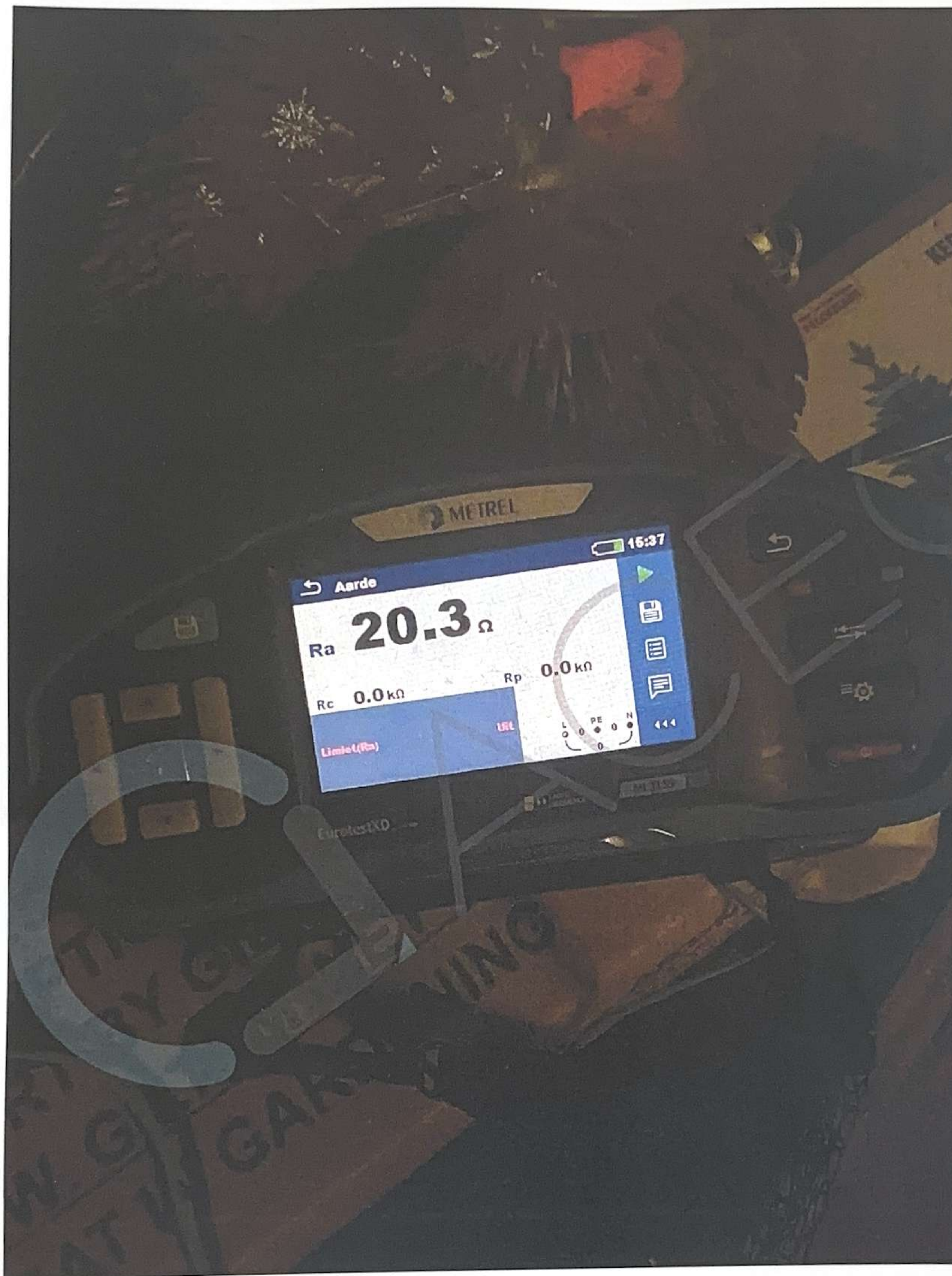




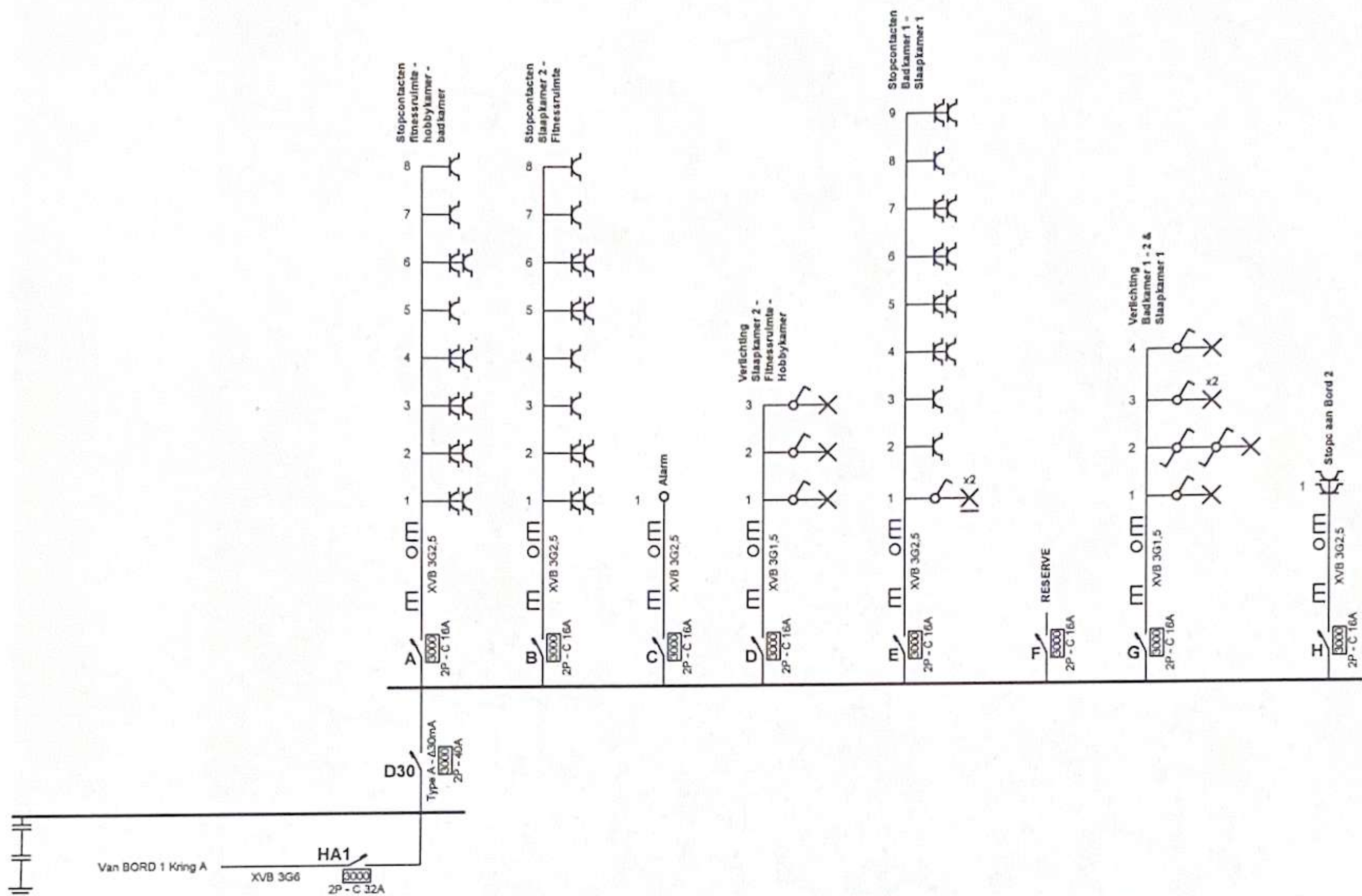












Erkend Organisme
ACEG vzw - Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 880 88 90
e-mail: info@acceg.be
BE 0839.866.481



17 nov 2025

Plaats van de elektrische installatie
Maxim Drijvers
Mechelsesteenweg 306
2650 edegem
EAN 541448820042728014

Installateur
Vandeghens Elektriciteitswerken BV
Zandvekenvelden 15A
2560 Nijlen
GSM: 0484 41 78 75
e-mail: info@vandeghens.be
BE 0746.627.905
www.vandeghens.be

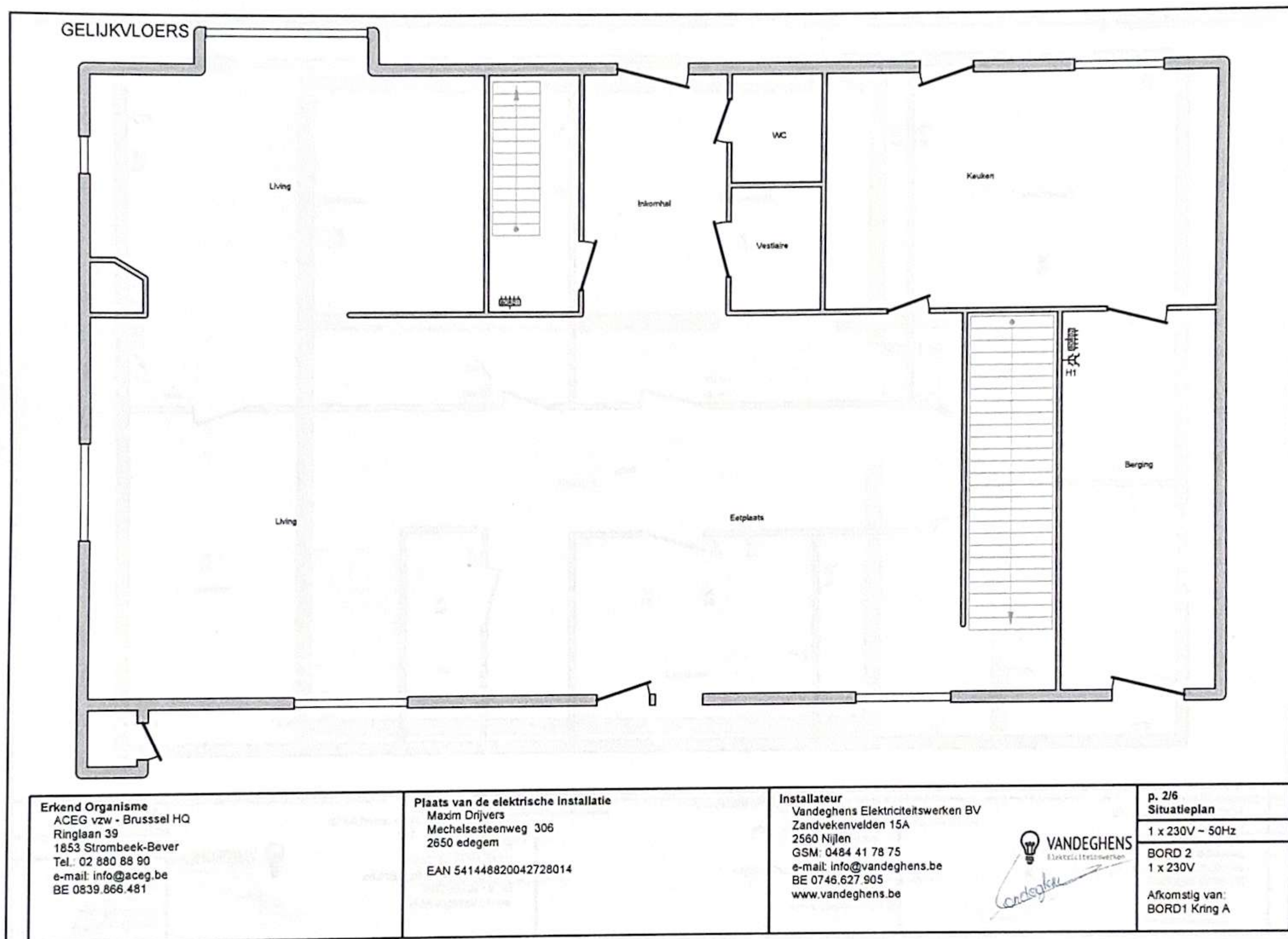


p. 1/6
Eendraadschema

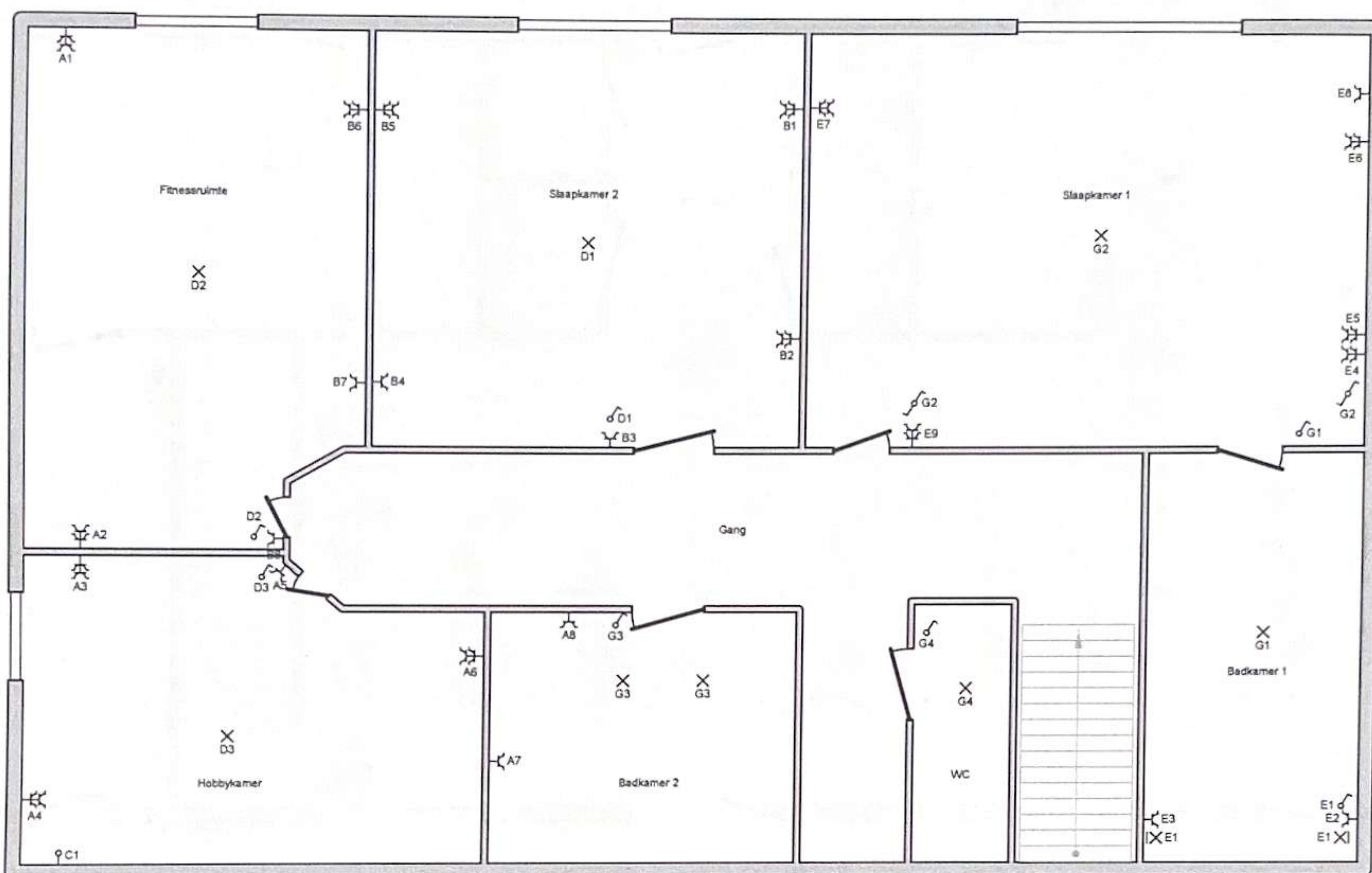
1 x 230V ~ 50Hz

BORD 2
1 x 230V

Afkomstig van:
BORD1 Kring A



VERDIEP 1



Erkend Organisme
ACEG vzw - Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 880 88 90
e-mail: info@aceg.be
BE 0839.866.481

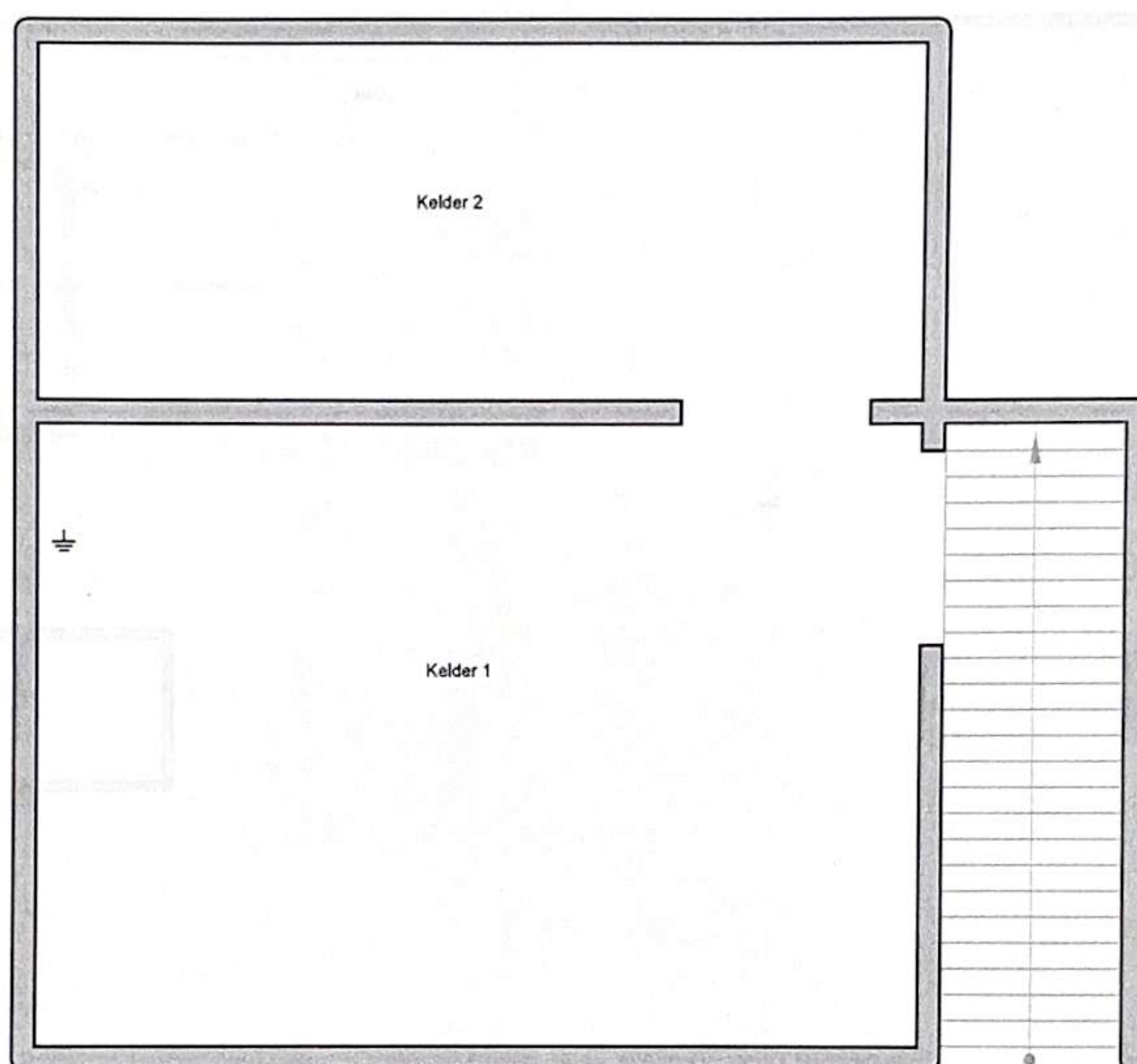
Plaats van de elektrische installatie
Maxim Drijvers
Mechelsesteenweg 306
2650 edegem
EAN 541448620042728014

Installateur
Vandeghens Elektriciteitswerken BV
Zandvekenvelden 15A
2560 Nijlen
GSM: 0484 41 78 75
e-mail: info@vandeghens.be
BE 0746.627.905
www.vandeghens.be

 **VANDEGHENS**
Elektriciteitswerken

p. 3/6
Situatieplan
1 x 230V ~ 50Hz
BORD 2
1 x 230V
Afkomsig van:
BORD1 Kring A

KELDER



Erkend Organisme
ACEG vzw - Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 880 88 90
e-mail: info@aceg.be
BE 0839.866.481

Plaats van de elektrische installatie
Maxim Drijvers
Mechelsesteenweg 306
2650 edegem
EAN 541448820042728014

Installateur
Vandeghens Elektriciteitswerken BV
Zandvekenvelden 15A
2560 Nijlen
GSM: 0484 41 78 75
e-mail: info@vandeghens.be
BE 0746.627.905
www.vandeghens.be

 **VANDEGHENS**
Elektriciteitswerken
Vandeghens

p. 4/6
Situatieplan
1 x 230V ~ 50Hz
BORD 2
1 x 230V
Afkomstig van:
BORD1 Kring A

TUIN

Oprit

Carpoort

Tuin

Vijver

Woning

Erkend Organisme
ACEG vzw - Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 880 88 90
e-mail: info@aceg.be
BE 0839.866.481

Plaats van de elektrische installatie
Maxim Drijvers
Mechelsesteenweg 306
2650 edegem
EAN 541448820042728014

Installateur
Vandeghens Elektriciteitswerken BV
Zandvekenvelden 15A
2560 Nijlen
GSM: 0484 41 78 75
e-mail: info@vandeghens.be
BE 0746.627.905
www.vandeghens.be



p. 5/6
Situatieplan
1 x 230V ~ 50Hz
BORD 2
1 x 230V
Afkomstig van:
BORD1 Kring A

HA1	
D30	
A	Stopcontacten fitnessruimte - hobbykamer - badkamer
B	Stopcontacten Slaapkamer 2 - Fitnessruimte
C	Alarm
D	Verlichting Slaapkamer 2 - Fitnessruimte - Hobbykamer
E	Stopcontacten Badkamer 1 - Slaapkamer 1
F	RESERVE
G	Verlichting Badkamer 1 - 2 & Slaapkamer 1
H	Stopc aan Bord 2

Erkend Organisme
ACEG vzw - Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 880 88 90
e-mail: info@aceg.be
BE 0839.866.481

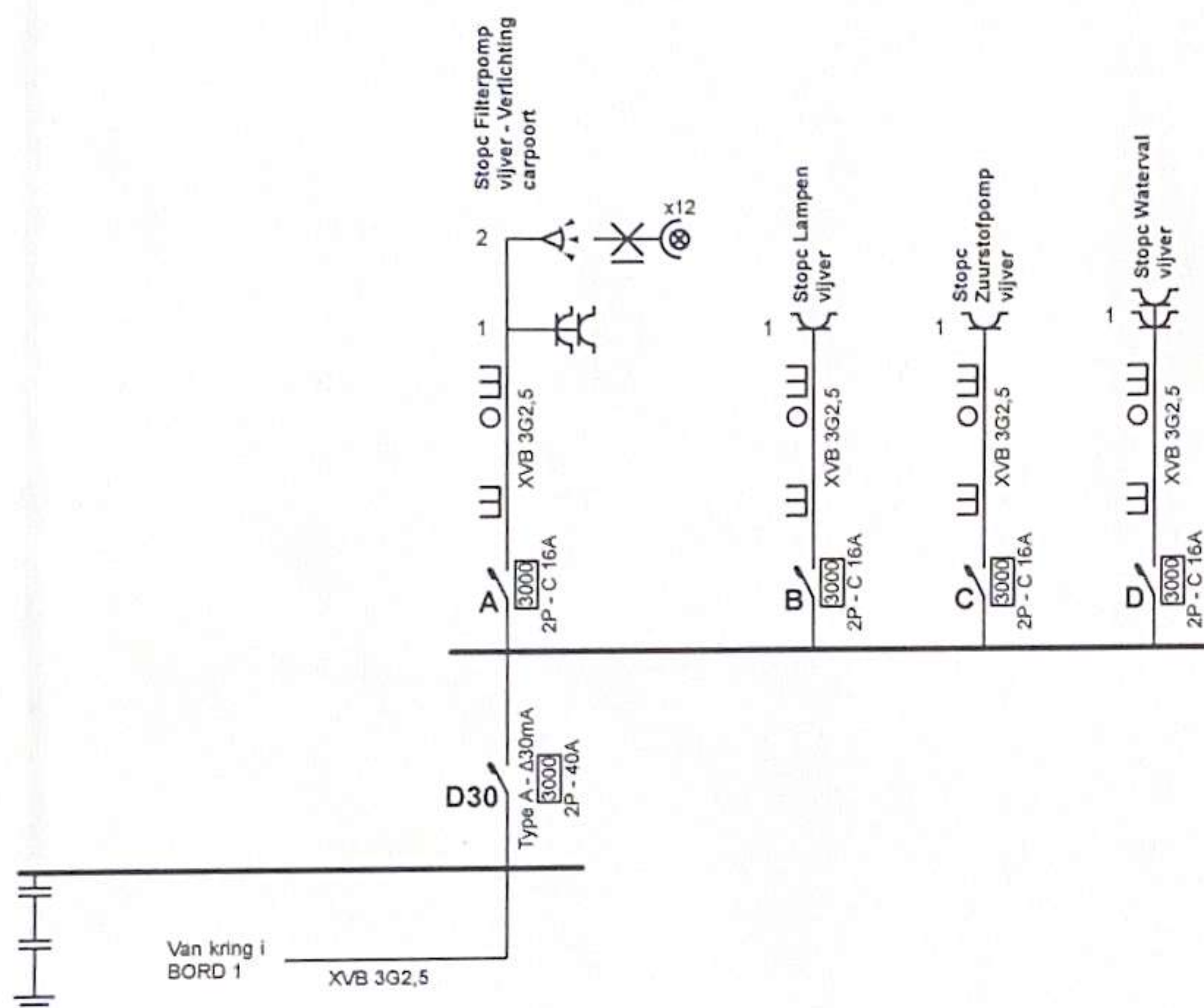
Plaats van de elektrische installatie
Maxim Drijvers
Mechelsesteenweg 306
2650 edegem

EAN 541448820042728014

Installateur
Vandeghens Elektriciteitswerken BV
Zandvekenvelden 15A
2560 Nijlen
GSM: 0484 41 78 75
e-mail: info@vandeghens.be
BE 0746.627.905
www.vandeghens.be



p. 6/6
Lijst Kringen
1 x 230V ~ 50Hz
BORD 2
1 x 230V
Afkomstig van:
BORD1 Kring A



Erkend Organisme
ACEG vzw - Brussel HQ
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: 02 890 88 90
e-mail: info@aceg.be
BE 0839.866.481



17 nov 2025

Plaats van de elektrische installatie
Maxim Drijvers
Mechelsesteenweg 306
2650 edegem

EAN 541448820042726014

Installateur
Vandeghens Electriciteitswerken BV
Zandvekenvelden 15A
2560 Nijlen
GSM: 0484 41 78 75
e-mail: info@vandeghens.be
BE 0746.627.905
www.vandeghens.be



p. 1/3
Eendraadschema

1 x 230V ~ 50Hz

BORD 3
1 x 230V

Afkomsig van:
BORD1 Kring I
2P16A