

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

### CONFORM

**Datum keuring:** 20/04/2026

**Inspecteur:** Kevin Marien

**Mentor:**

**Installateur:** -

**ID-label:**

B.T.W. nr.:-

**Klantreferentie:**

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102 BT

Serienummer: 23120786

**Datum verslag:** 20/04/2026

#### Plaats van het onderzoek

Straatnaam Kerkomsesteenweg  
Huisnummer 195  
Busnummer  
Postcode 3370  
Gemeente BOUTERSEM  
Land België

#### Eigenaar

Naam Vanlaer Frederik  
Straatnaam Kerkomsesteenweg  
Huisnummer 195  
Busnummer  
Postcode 3370  
Gemeente BOUTERSEM  
Land België

#### Installateur

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

**Type :** woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

**EAN :** 541448820058292110

**Teller Nr.:** : ISAG3100577210



#### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm<sup>2</sup>

Max beveiliging: 20 A

Aantal borden: 3

Aantal kringen: 26

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

Ri algemeen: 70,2 MΩ

RE: 18,05 Ω

OK

OK



#### DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	It	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	26	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	16	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	10	OK	OK

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
			Zie schema		
<b>Visueel nazicht (algemeen)</b>	OK	<b>Directe aanraking</b>	OK	<b>Indirecte aanraking</b>	OK
<b>Aansluitingen</b>	OK	<b>schema in bijlage door Aceg vzw</b>	NA		
<b>Equipotentiale verbindingen</b>	OK	<b>Doorsnede geleiders</b>	OK		
<b>Continuïteit</b>	OK	<b>Verlichting / toestellen</b>	OK		

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 20/4/2051
  - 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):

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

Inspectietijd: van 07:58 tot 08:34

De inspecteur Kevin Marien



**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**

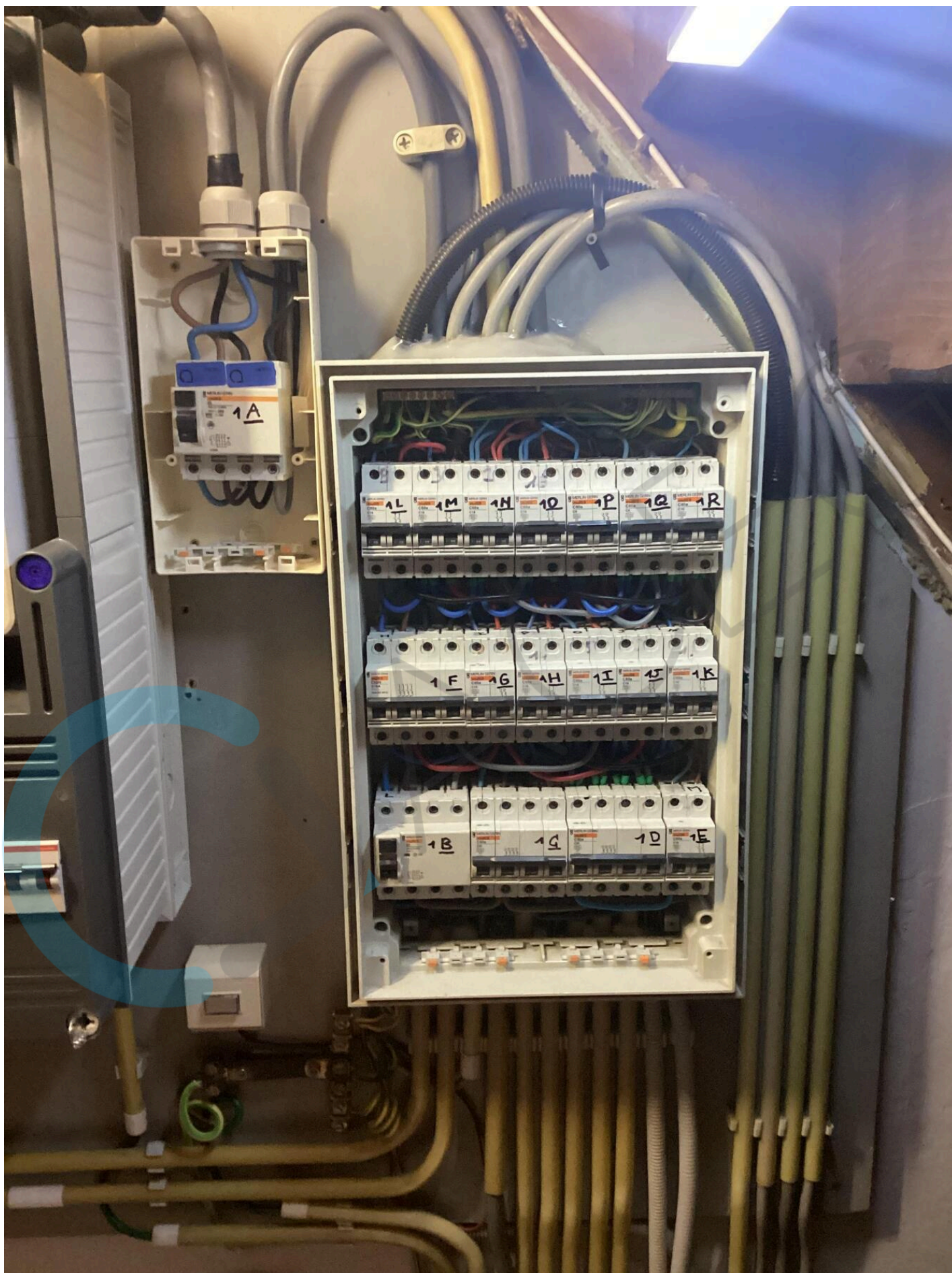
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager. De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

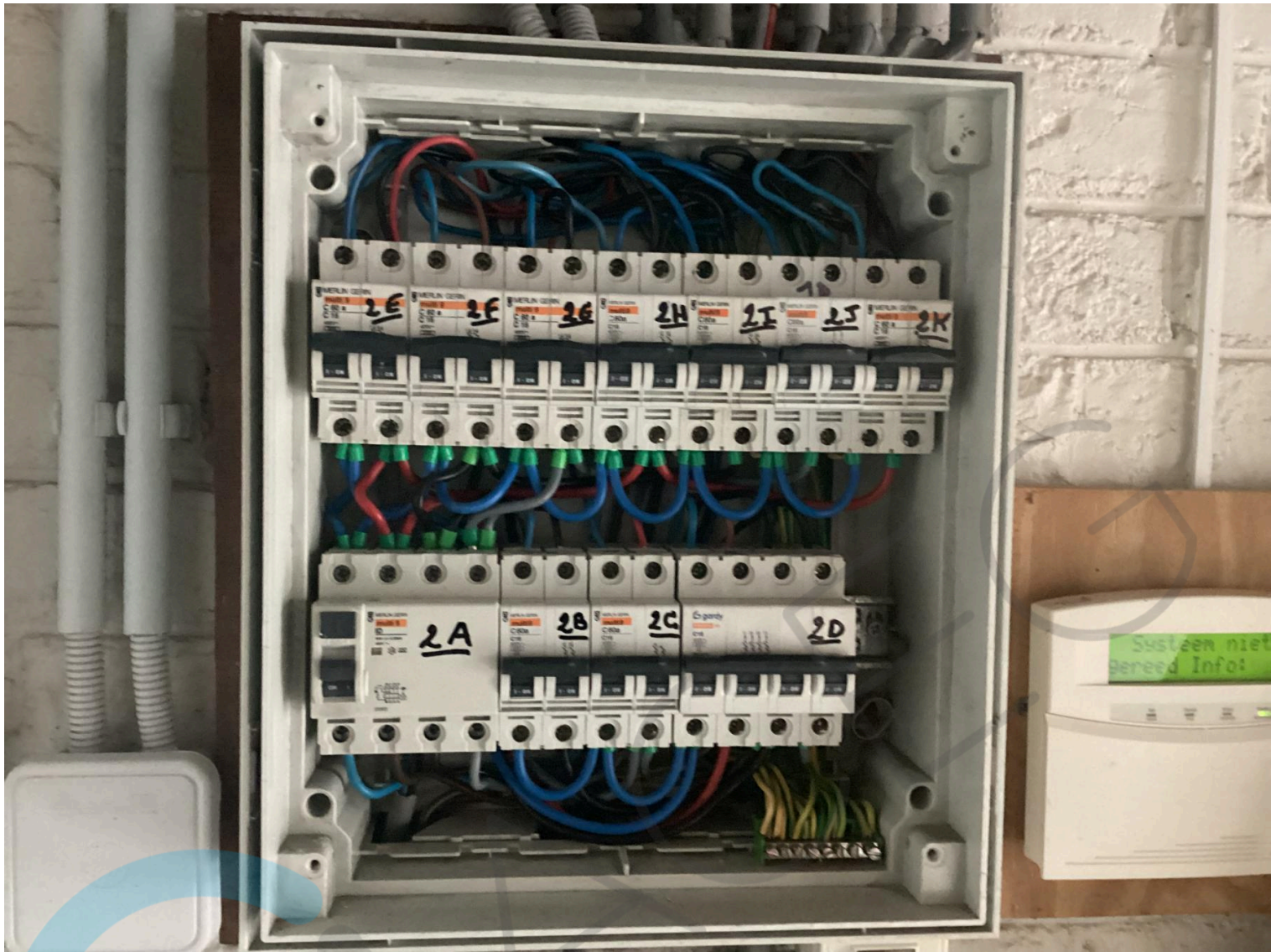
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

**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 20/4/2051	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.







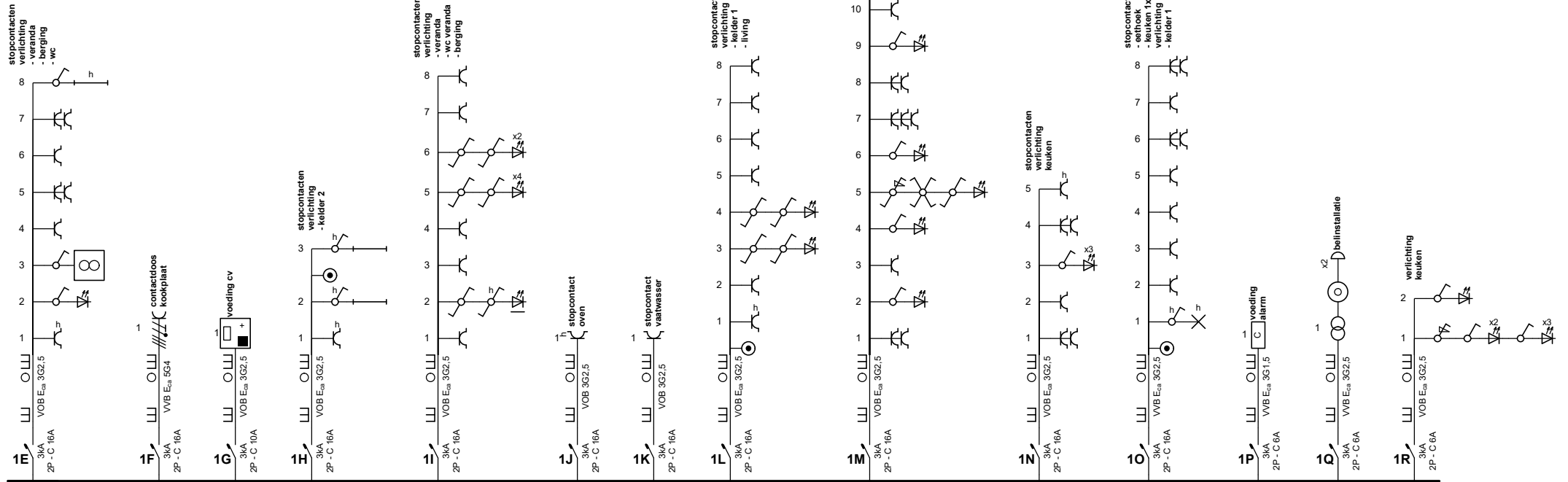


<input checked="" type="checkbox"/>	Elektroniek	Aardgas
EAN - nummer		
5	4	1
4	8	2
2	0	5
8	2	5
7	7	7

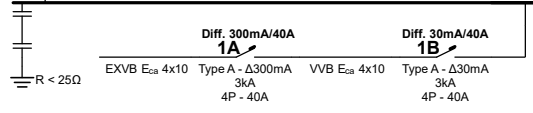








40A door 1  
3kA  
4P-C 20A



**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

**20/04/2026**

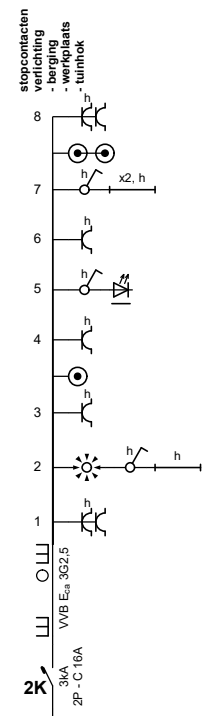
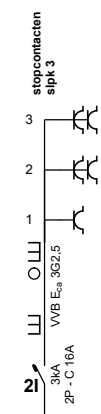
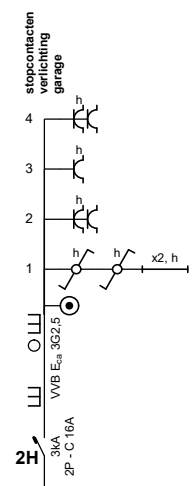
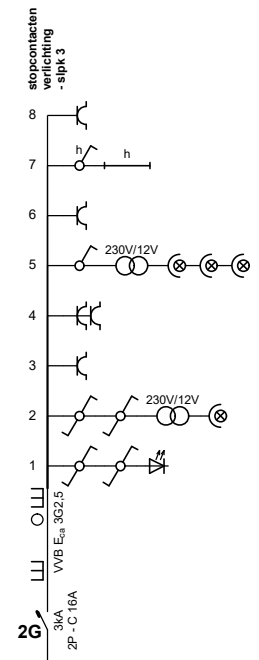
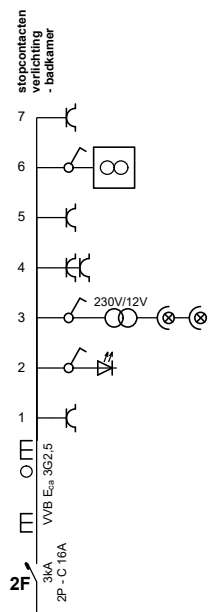
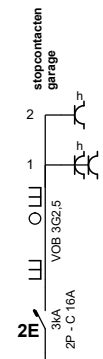
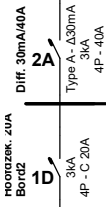
**ACEG** 351  
Kevin Marien

**Plaats van de elektrische installatie**  
Vanlaer Frederik  
Kerkomsesteenweg 195  
3370 Boutersem  
GSM: 0497 12 35 46  
e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
Onbekend

**p. 1/11**  
**Eendraadschema**  
Datum: 10/02/2026  
3 x 400V + N ~ 50Hz 20A  
V.2026-02-10 08:17:28  
Installatie van voor 1981



**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

20/04/2026



**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

p. 2/11  
**Eendraadschema**

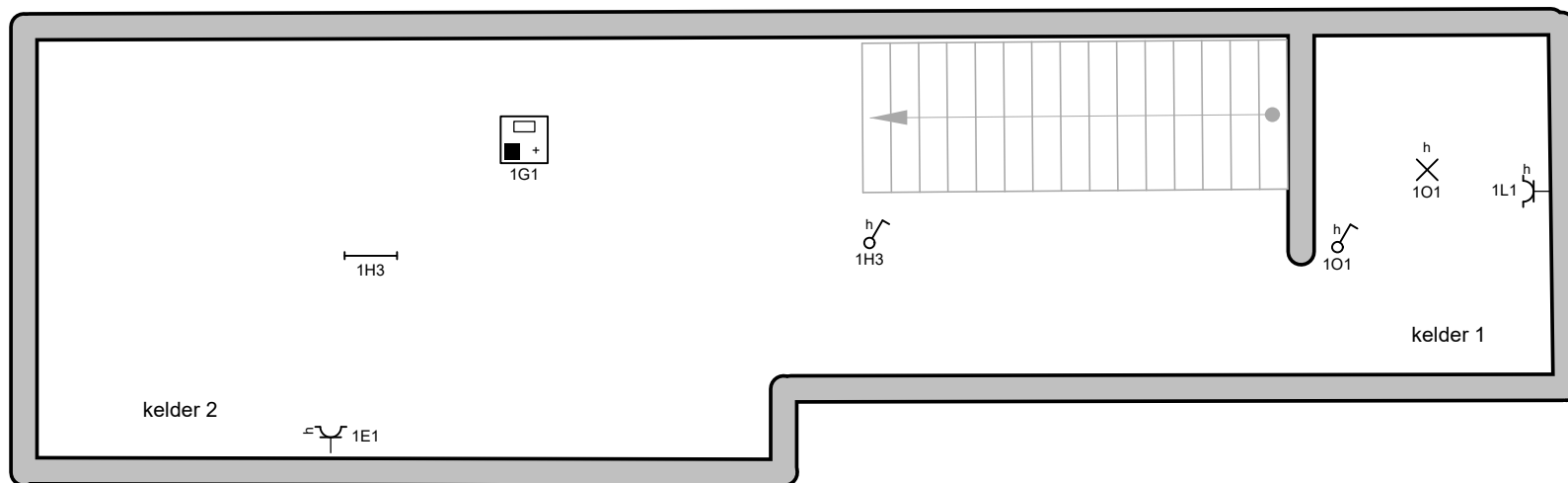
Datum: 10/02/2026

3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011



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

20/04/2026

**ACEG** BSI  
 Kevin Marien

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

**p. 3/11**  
**Situatieplan**

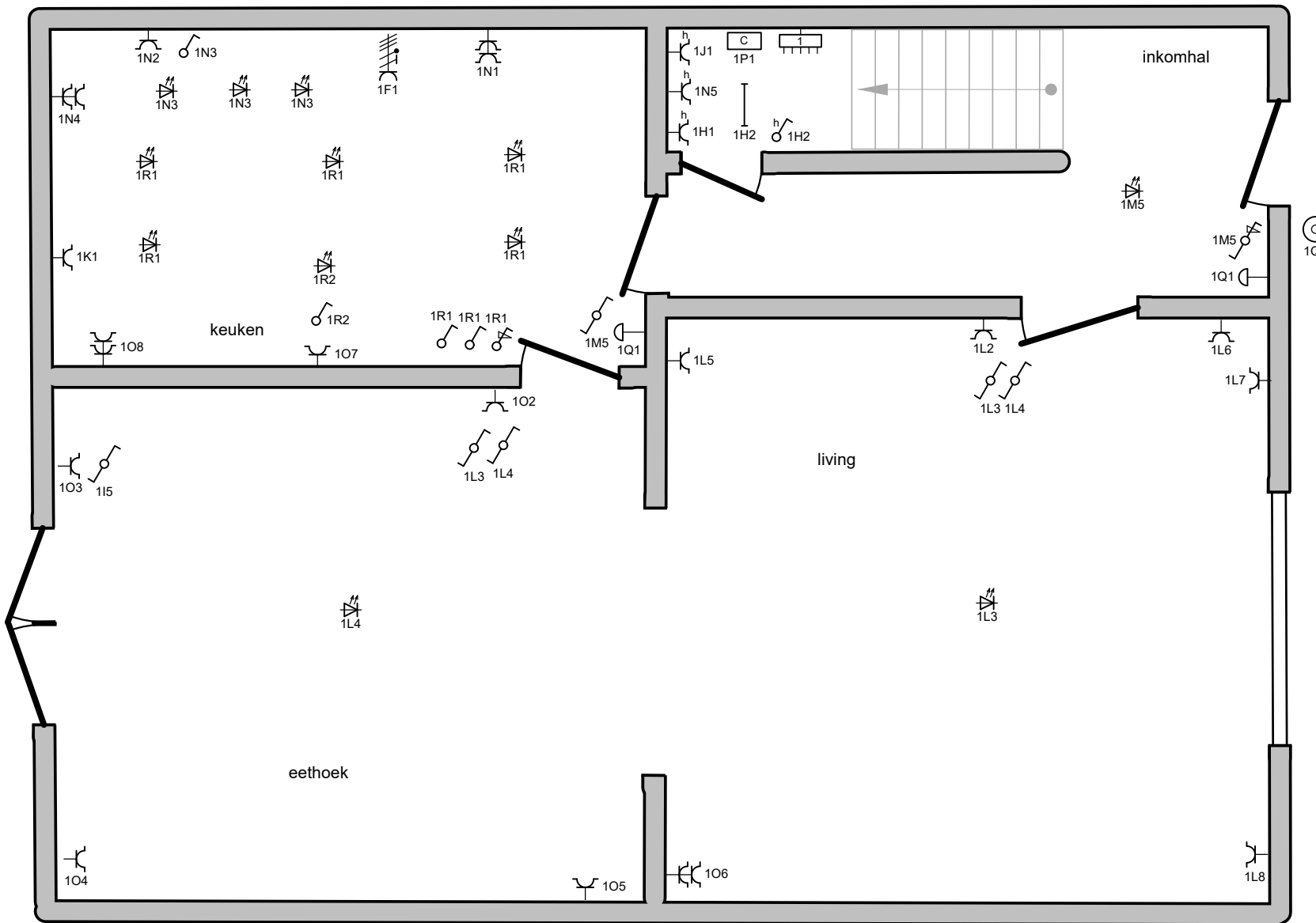
Datum: 10/02/2026

3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011



- GLVLS
- inkomhal
  - living
  - eethoek
  - keuken

**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

20/04/2026

**ACEG** 351  
 Kwaliteitsinstelling  
 Kevin Marian

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

p. 4/11  
**Situatieplan**

Datum: 10/02/2026

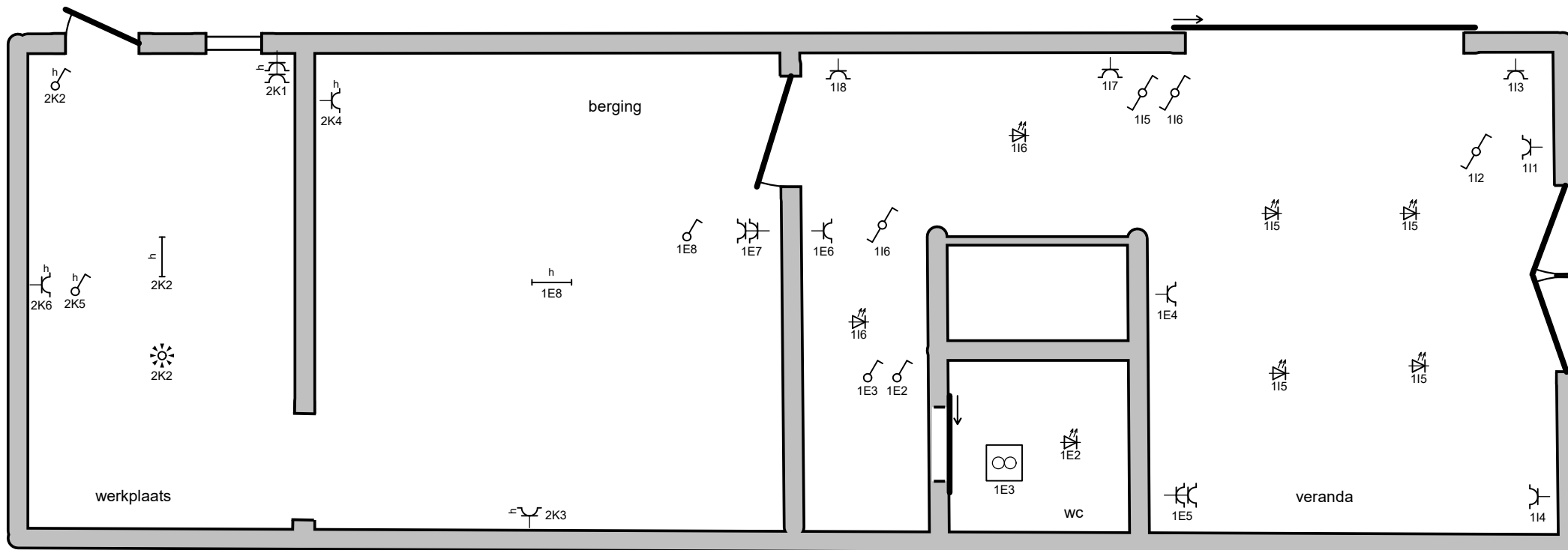
3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011

- GLVLS
- veranda
  - wc
  - berging
  - werkplaats



**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

20/04/2026

**ACEG**  
 3511  
 Kevin Marien

*Kevin Marien*

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

**p. 5/11**  
**Situatieplan**

Datum: 10/02/2026

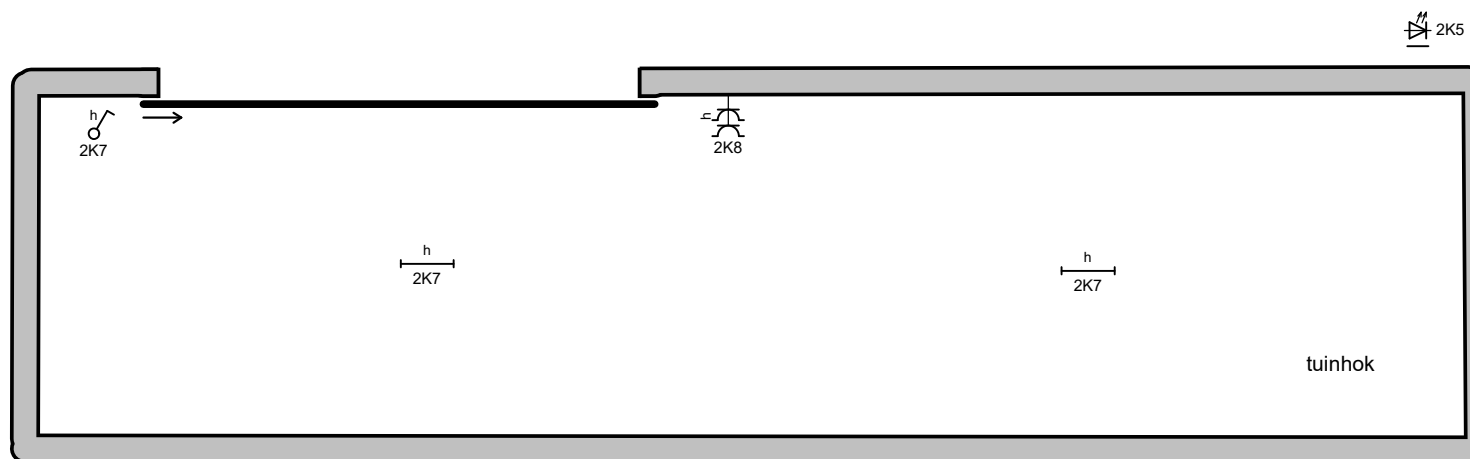
3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011

GLVLS  
- tuinhok



**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

**20/04/2026**  
**ACEG**  
Kevin Marian

**Plaats van de elektrische installatie**  
Vanlaer Frederik  
Kerkomsesteenweg 195  
3370 Boutersem  
GSM: 0497 12 35 46  
e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be  
EAN 541448820058292110

**Installateur**  
Onbekend

**p. 6/11**  
**Situatieplan**

Datum: 10/02/2026

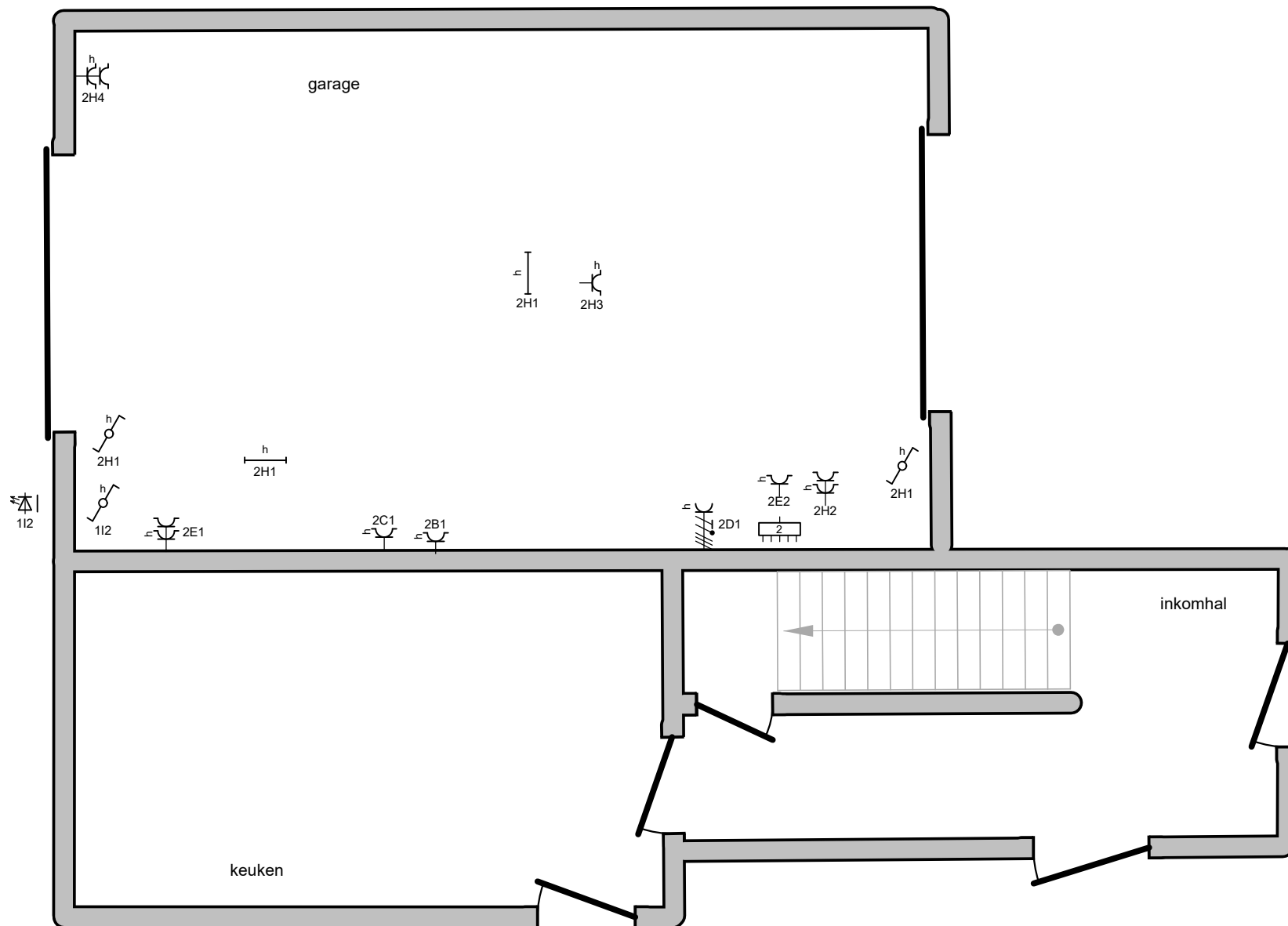
3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011

# GARAGE



**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

**20/04/2026**

**ACEG**  
 Kevin Marlen

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

**p. 7/11**  
**Situatieplan**

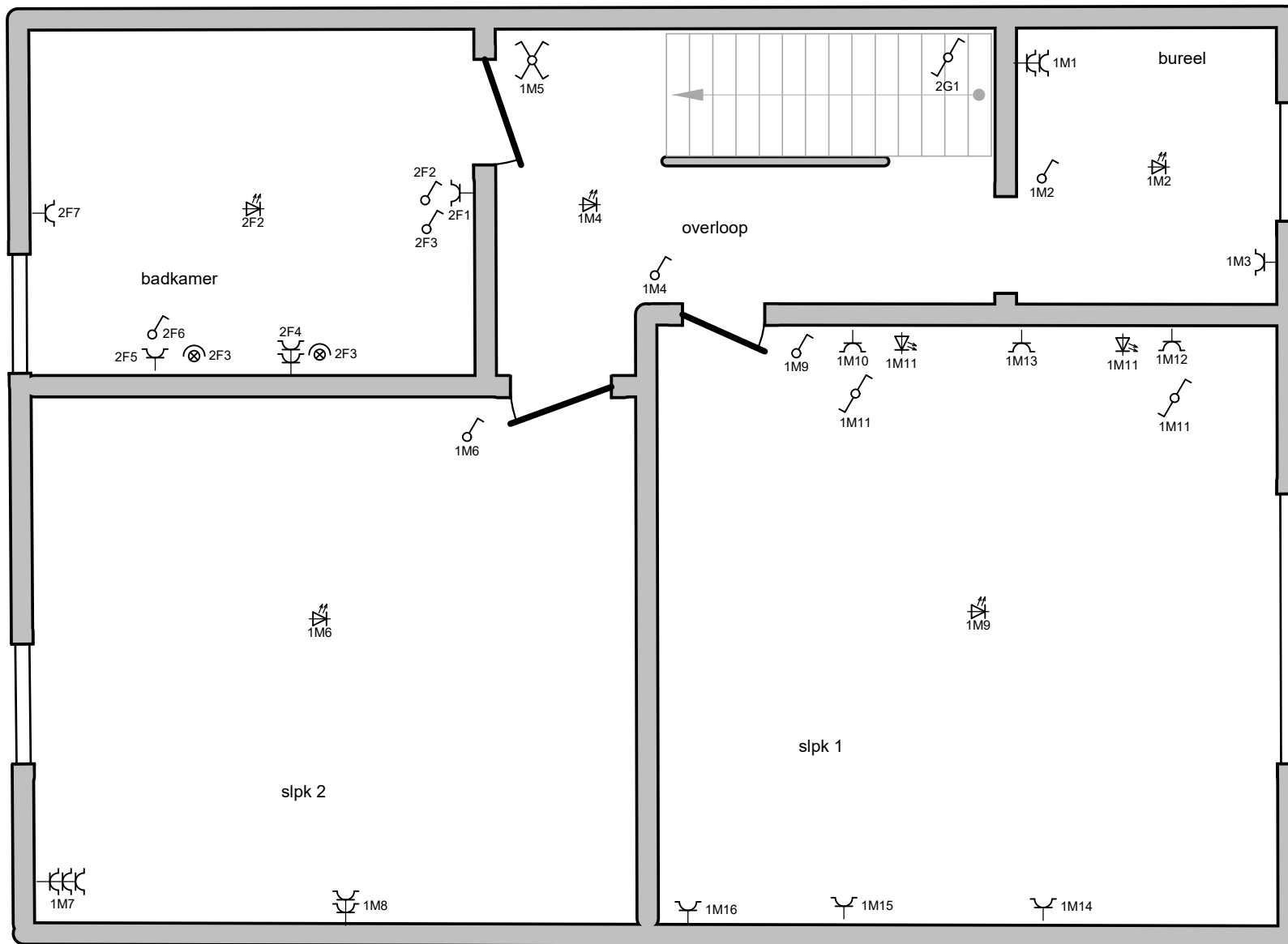
Datum: 10/02/2026

3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011



- VERDIEP 1**
- overloop
  - bureel
  - slpk 1
  - slpk 2
  - badkamer

**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

**20/04/2026**

**ACEG** 351  
 Kevin Marian

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

**p. 8/11**  
**Situatieplan**

Datum: 10/02/2026

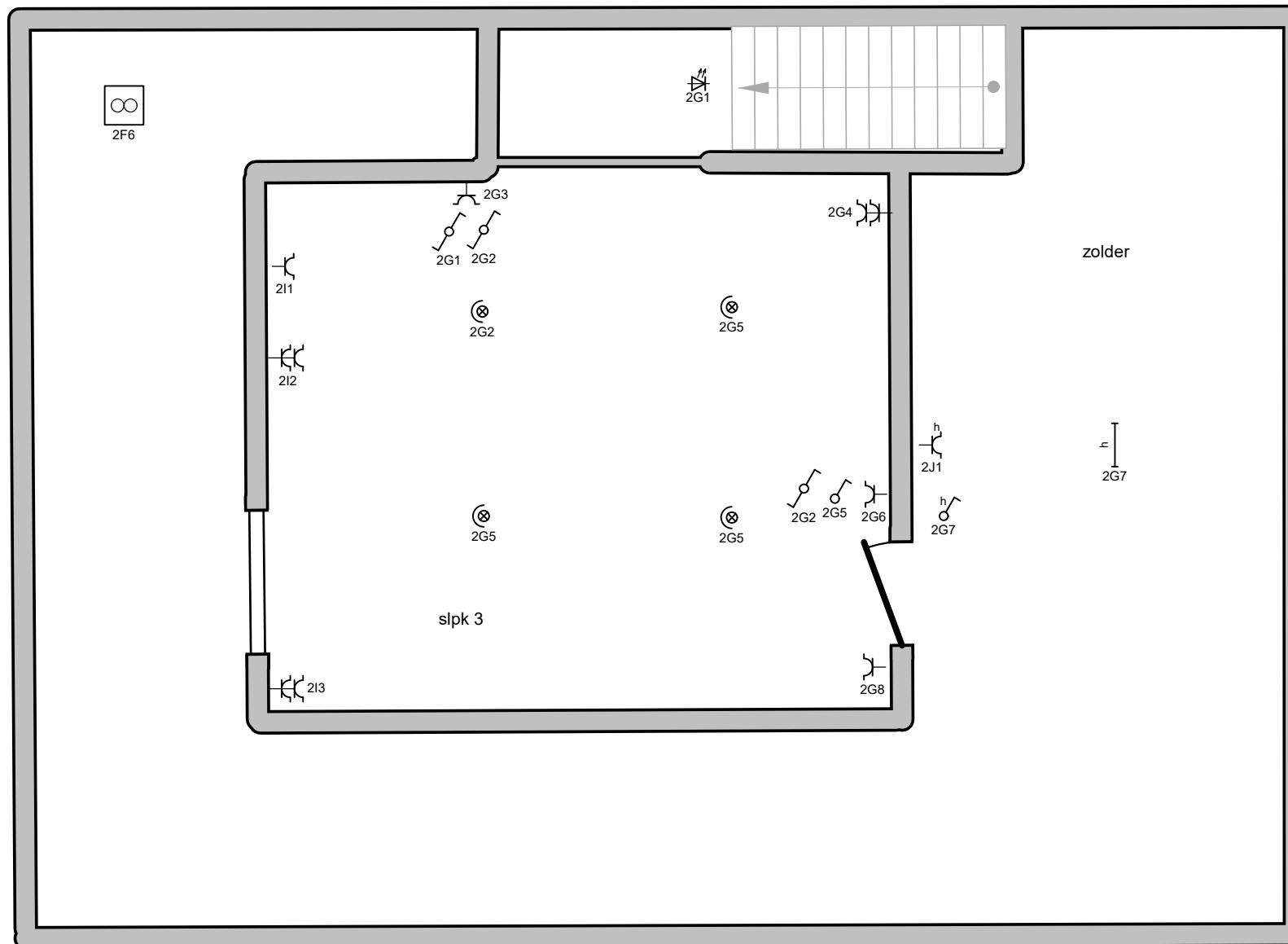
3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: **Electriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011**

# ZOLDER VERDIEP



**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

**20/04/2026**

**ACEG**  
 Kevin Marien

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Vanlaer Frederik  
 Kerkomsesteenweg 195  
 3370 Boutersem  
 GSM: 0497 12 35 46  
 e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
 Onbekend

**p. 9/11**  
**Situatieplan**

Datum: 10/02/2026

3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

**1A** Diff. 300mA/40A

**1B** Diff. 30mA/40A

**1C** Hoofdtek.  
20A Bord 1

**1E** stopcontacten  
verlichting  
- veranda  
- berging  
- wc

**1F** contactdoos  
kookplaat

**1G** voeding cv

**1H** stopcontacten  
verlichting  
- kelder 2

**1I** stopcontacten  
verlichting  
- veranda  
- wc veranda  
- berging

**1J** stopcontact  
oven

**1K** stopcontact  
vaatwasser

**1L** stopcontacten  
verlichting  
- kelder 1  
- living

**1M** stopcontacten  
verlichting  
- slpk1 en 2  
- bureel  
- overloop  
- inkomhal

**1N** stopcontacten  
verlichting  
keuken

**1O** stopcontacten  
- eethoek  
- keuken 1x  
verlichting  
- kelder 1

**1P** voeding  
alarm

**1Q** belinstallatie

**1R** verlichting  
keuken

**1D** Hoofdtek. 20A  
Bord2

**2A** Diff. 30mA/40A

**2B** stopcontact  
wasmachine

**2C** stopcontact  
droogkast

**2D** contactdoos

**2E** stopcontacten  
garage

**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

20/04/2026

 ACEG 351  
Kevin Marlen

**Plaats van de elektrische installatie**  
Vanlaer Frederik  
Kerkomsesteenweg 195  
3370 Boutersem  
GSM: 0497 12 35 46  
e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
Onbekend

p. 10/11  
**Lijst Kringen**

Datum: 10/02/2026

3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981

Schema's getekend door: Elektriciteitswerken Alex Vanlaer - BTW BE 0727.334.011

**2F** stopcontacten  
verlichting  
- badkamer

**2G** stopcontacten  
verlichting  
- slpk 3

**2H** stopcontacten  
verlichting  
garage

**2I** stopcontacten  
slpk 3

**2J** stopcontact  
zolder

**2K** stopcontacten  
verlichting  
- berging  
- werkplaats  
- tuinhok

**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

20/04/2026

 ACEG 351  
Kevin Marien



**Plaats van de elektrische installatie**  
Vanlaer Frederik  
Kerkomsesteenweg 195  
3370 Boutersem  
GSM: 0497 12 35 46  
e-mail: frederik.vanlaer@telenet.be

EAN 541448820058292110

**Installateur**  
Onbekend

p. 11/11  
**Lijst Kringen**

Datum: 10/02/2026

3 x 400V + N ~ 50Hz 20A

V.2026-02-10 08:17:28

Installatie van voor 1981