ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. 02 880 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: 26/04/2022 **Inspecteur:** Tom Anthonis **Mentor:** - **Installateur:** De Houwer Elektriciteitswerken bvba

ID-label: 0201 **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:BE 0757 968 688

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557 Serienummer: 19481228

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Leopold Beosierlaan
Huisnummer	33
Busnummer	0201
Postcode	3010
Gemeente	Leuven
Land	België

Eigenaar

Naam	BV Beosier
Straatnaam	Leopold Beosierlaan
Huisnummer	33
Busnummer	0201
Postcode	3010
Gemeente	Leuven
Land	België

Installateur

Naam	De Houwer Elektriciteitswerken bvba
BTW nr.	BE0673 881 071
Telefoonnummer	0473 71 17 94
E-mail	info@de-houwer.be

Type : appartement **EAN** : 54144 **Teller Nr.:** : Nog te plaatsen

☑ **Niet meegedeeld**

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1N400V Meter / bord verbinding: 10 mm^2 Max beveiliging: 32 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 16

Ri algemeen: 211 MΩ

OK



Aardelektrode: Aardingslus

RE: 6.97 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	16	NVT	NVT
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	5	NVT	NVT

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
2	C	16		2	1,5
13	C	20		2	2,5
1	C	32		2	6

Visueel nazicht (algemeen)	OK	**Directe aanraking**	OK	**Indirecte aanraking**	OK
Aansluitingen	OK	**schema in bijlage door Aceg vzw**	NA		
Equipotentiale verbindingen	in afwachting	**Doorsnede geleiders**	OK		
Continuiteit	OK	**Verlichting / toestellen**	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

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

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 22 Keuken nog niet volledig geplaatst. Keukentoestellen en/of -meubels nog te voorzien.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

nota/note 9 Badkamer is nog niet volledig afgewerkt. Bad en/of douche dient nog geplaatst te 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 26/4/2047

☑ 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

De inspecteur Tom Anthonis



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 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 26/4/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


A
AA
AB
AC
AD
AE
AF
AG
AH
AI
AJ
AK
B
BA
BB
BC
BD
BE

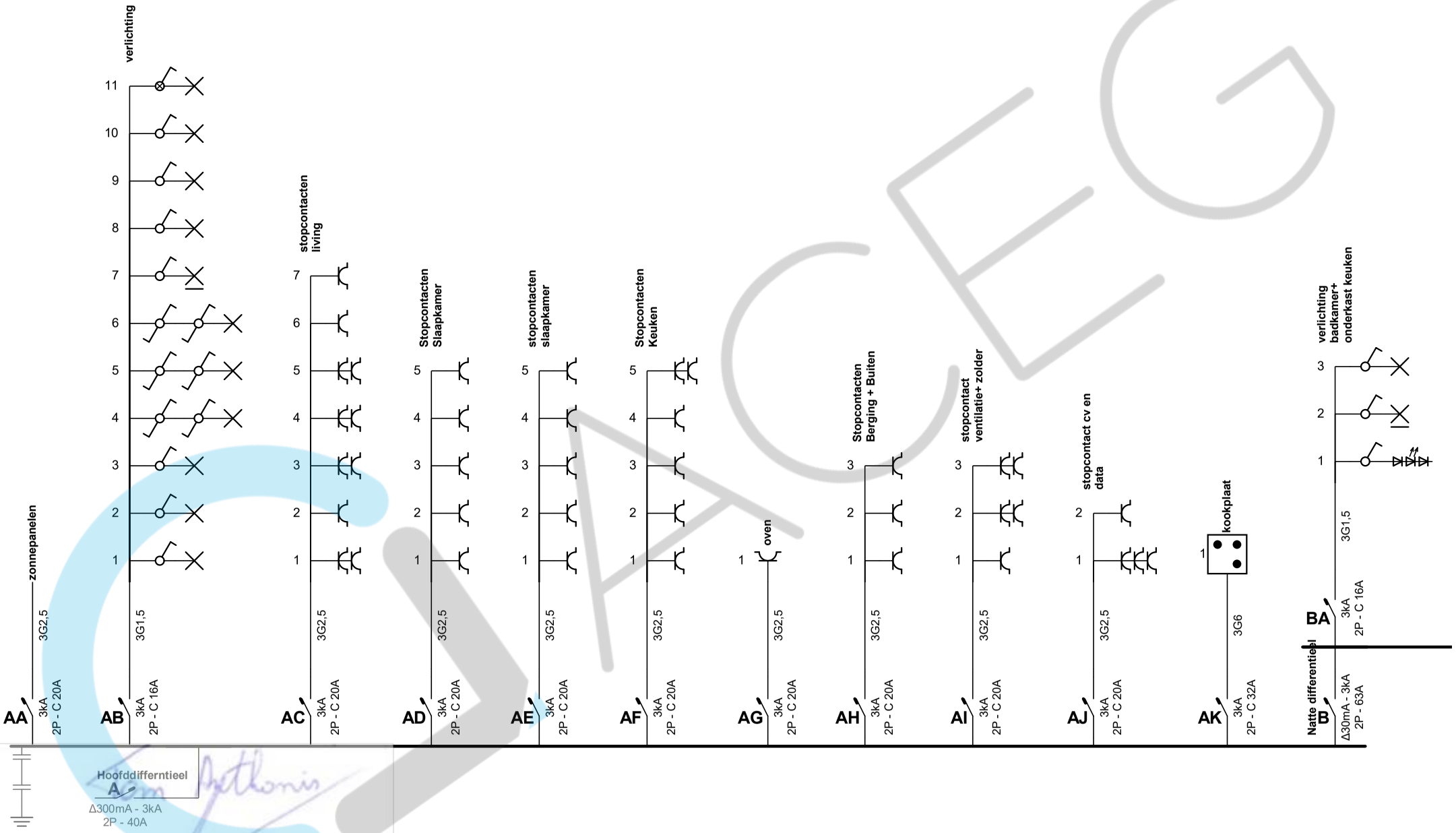





1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
A AA AB AC AD AE
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
AF AG AH AI AJ AK
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
B BA BB BC BD BE


Eurotest 61557
METREL
ESC
START
SAVE
RCL
SETUP
HELP
ON/OFF
F1
F2
F3
F4
LOCATOR
POWER, ENERGY
HARMONICS
SENSOR


Eurotest 61557
METREL
START
ESC
RCL
SETUP
HELP
ON/OFF
500V 0.45MΩ
211 MΩ Um 519V
F1
F2
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
ZLOOP
PE
ZLINE
RCD
PE
LOCATOR
POWER,



Plaats van de elektrische installatie

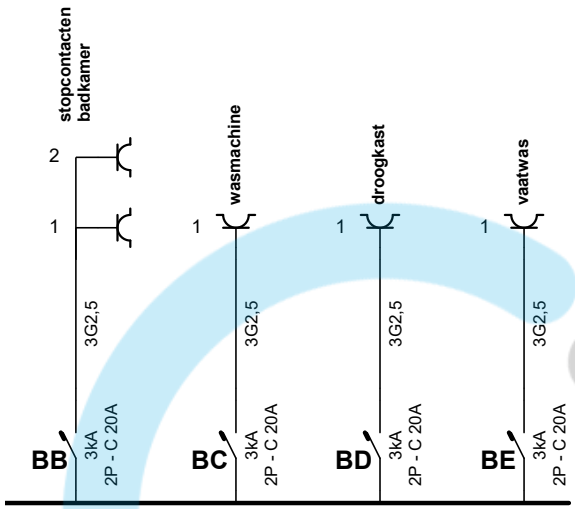
Leopold Beosirlaan 2de Rechts duplex 33/0201
3010 Kessel-Lo

Installateur
De Houwer B.V.B.A.
Venetiaanse Heide 7
2920 Kalmthout
GSM: 0473 71 17 94
e-mail: info@de-houwer.be
BTW BE 0673.881.071

p. 1/6
Eendraadschema

Datum: 18/06/2021

3 x 230V ~ 50Hz



ACEG

Plaats van de elektrische installatie

Leopold Beosirlaan 2de Rechts duplex 33/0201
3010 Kessel-Lo

Installateur
De Houwer B.V.B.A.
Venetiaanse Heide 7
2920 Kalmthout
GSM: 0473 71 17 94
e-mail: info@de-houwer.be
BTW BE 0673.881.071

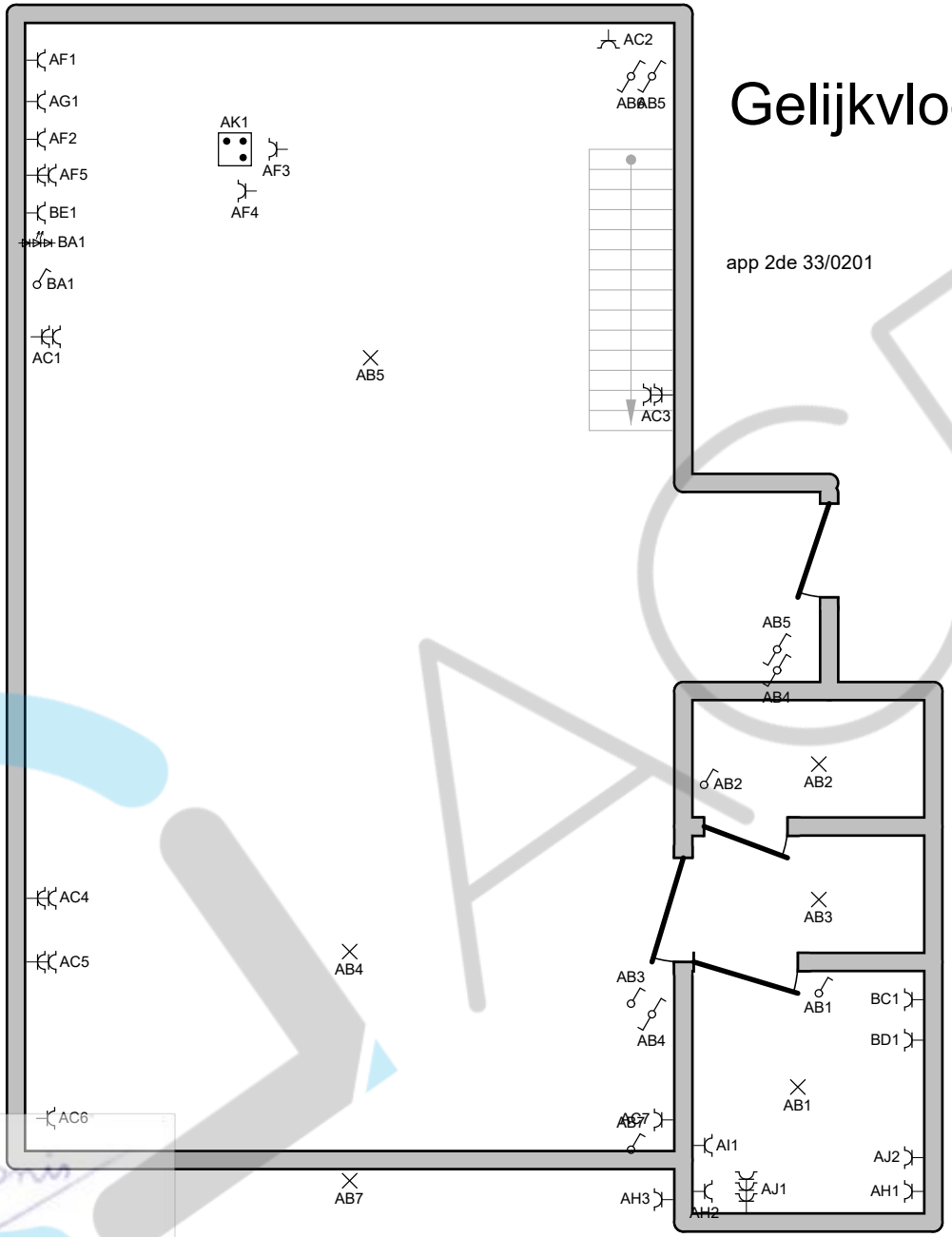
Eendraadschema

Datum: 18/06/2021

3 x 230V ~ 50Hz

Gelijkvloers Duplex

app 2de 33/0201



Plaats van de elektrische installatie

Leopold Beosirlaan 2de Rechts duplex 33/0201
3010 Kessel-Lo

Installateur

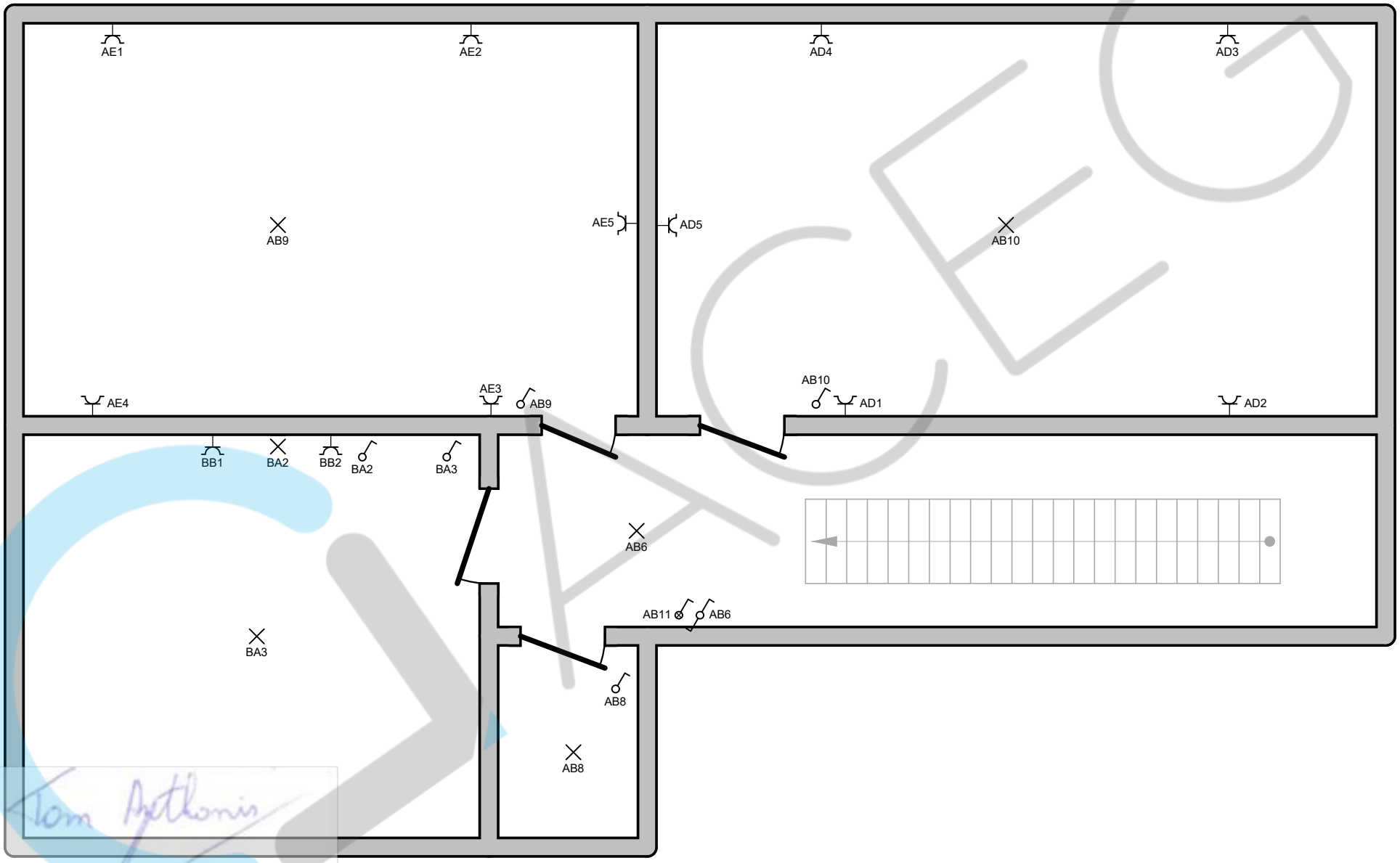
De Houwer B.V.B.A.
Venetiaanse Heide 7
2920 Kalmthout
GSM: 0473 71 17 94
e-mail: info@de-houwer.be
BTW BE 0673.881.071

p. 3/6
Situatieschema

Datum: 18/06/2021

3 x 230V ~ 50Hz

Verdiep duplex



Plaats van de elektrische installatie

Leopold Beosirlaan 2de Rechts duplex 33/0201
3010 Kessel-Lo

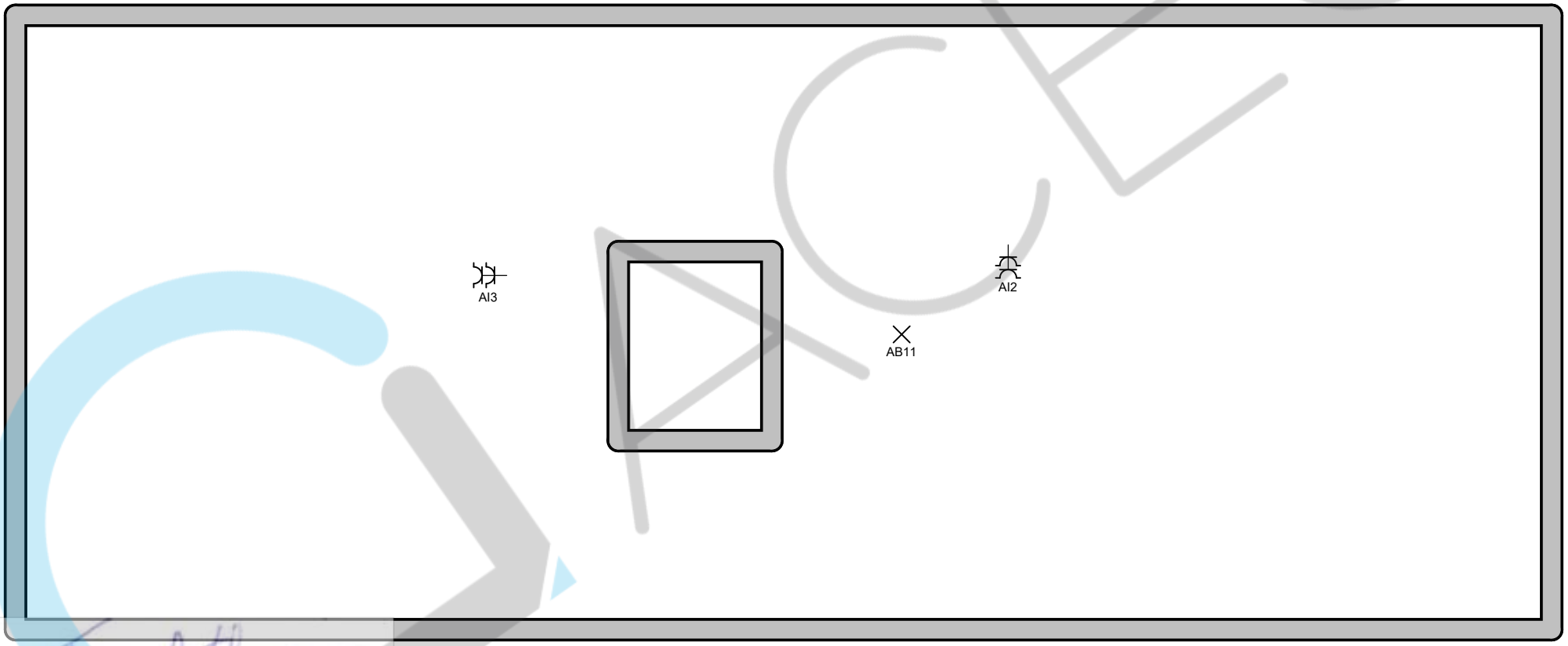
Installateur
De Houwer B.V.B.A.
Venetiaanse Heide 7
2920 Kalmthout
GSM: 0473 71 17 94
e-mail: info@de-houwer.be
BTW BE 0673.881.071

Situatieschema

Datum: 18/06/2021

3 x 230V ~ 50Hz

Zolder Duplex



Plaats van de elektrische installatie

Leopold Beosirlaan 2de Rechts duplex 33/0201
3010 Kessel-Lo

Installateur
De Houwer B.V.B.A.
Venetiaanse Heide 7
2920 Kalmthout
GSM: 0473 71 17 94
e-mail: info@de-houwer.be
BTW BE 0673.881.071

Situatieschema

Datum: 18/06/2021

3 x 230V ~ 50Hz

A	Hoofddifferntieel
AA	zonnepanelen
AB	verlichting
AC	stopcontacten living
AD	Stopcontacten Slaapkamer
AE	stopcontacten slaapkamer
AF	Stopcontacten Keuken
AG	oven
AH	Stopcontacten Berging + Buiten
AI	stopcontact ventilatie+ zolder
AJ	stopcontact cv en data
AK	kookplaat
B	Natte differentieel
BA	verlichting badkamer+ onderkast keuken
BB	stopcontacten badkamer
BC	wasmachine
BD	droogkast
BE	vaatwas

ACEG

Plaats van de elektrische installatie

Leopold Beosirlaan 2de Rechts duplex 33/0201
3010 Kessel-Lo

Installateur

De Houwer B.V.B.A.
Venetiaanse Heide 7
2920 Kalmthout
GSM: 0473 71 17 94
e-mail: info@de-houwer.be
BTW BE 0673.881.071

Lijst Kringen

Datum: 18/06/2021

3 x 230V ~ 50Hz