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: 18/12/2025 **Inspecteur:** Yves Pelgrims **Mentor:** **Installateur:** Goossens Electro
ID-label: 005-236-871 **Klantreferentie:** 005-236-871

B.T.W. nr.:BE 1018 094 578

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251328

Datum verslag: 18/12/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Dorekensstraat
Huisnummer	67A
Busnummer	
Postcode	1570
Gemeente	GALMAARDEN
Land	België

Eigenaar

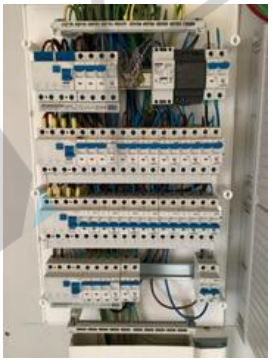
Naam	
Straatnaam	
Huisnummer	
Busnummer	
Postcode	
Gemeente	
Land	

Installateur

Naam	Goossens Electro
BTW nr.	BE 1018 094 578
Telefoonnummer	+32 15 22 14 45
E-mail	yves@goossens-electro.be

Type : woning **EAN** : 541 448 860 023 790 357 **Teller Nr.:** : 1LGZ0589803583

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.

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

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 25 A
Aantal borden: 1 Aantal kringen: 18
Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 720 MΩ RE: 2,00 Ω

OK OK





DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	18	NVT	NVT
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	NVT	NVT
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	NVT	NVT
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	NVT	NVT

BESCHRIJVING INSTALLATIE

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

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

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N13 Badkamer is nog niet volledig afgewerkt. Bad en/of douche dient nog geplaatst te worden.

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

N24 Keuken nog niet volledig geplaatst. Keukentoestellen en/of -meubels nog te voorzien.

N5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

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 18/12/2050

☑ 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.

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

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 13:20 tot 13:56

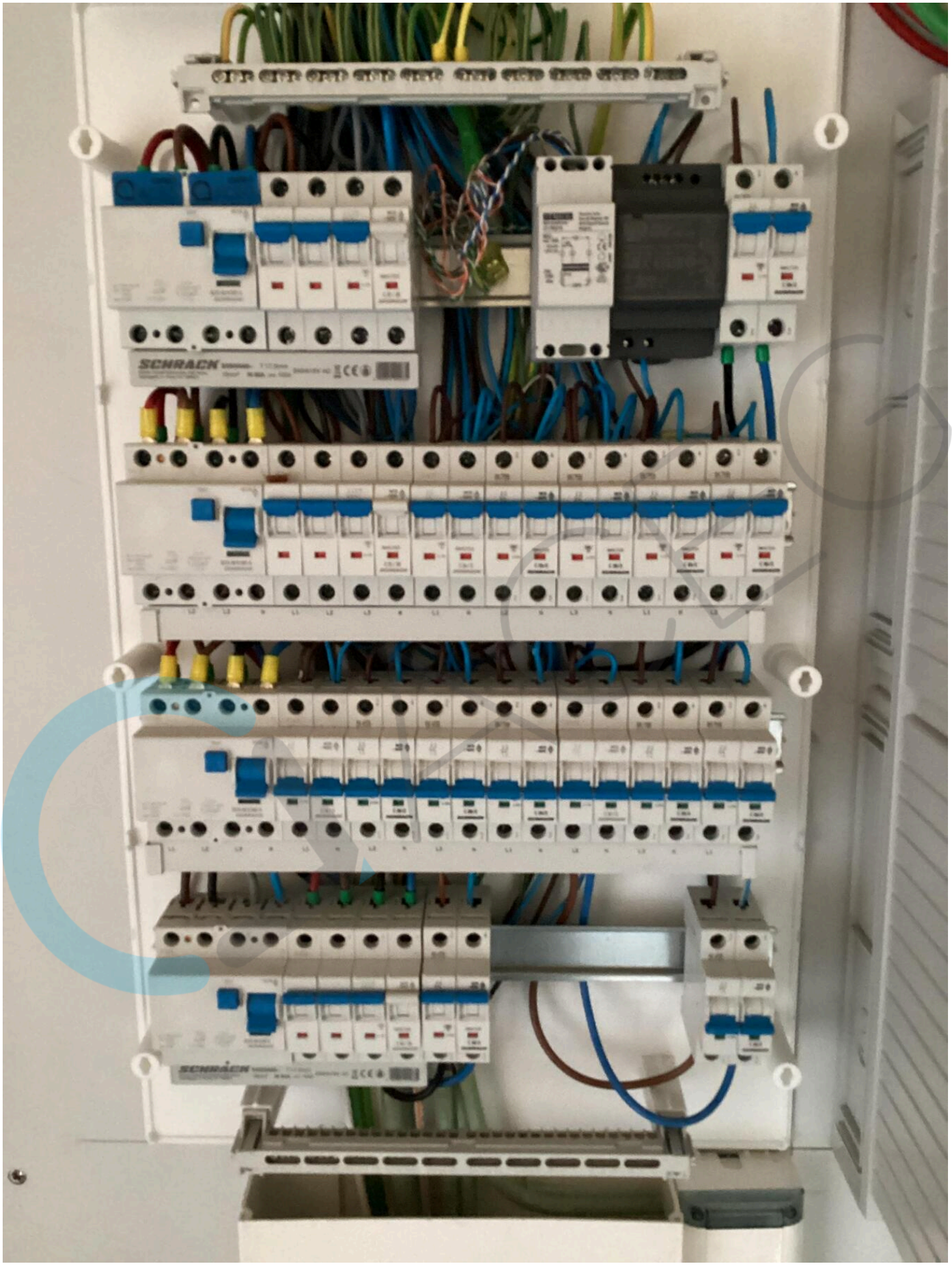
De inspecteur Yves Pelgrims

Handtekening: Yves Pelgrims #3 - ACEG VZW

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.

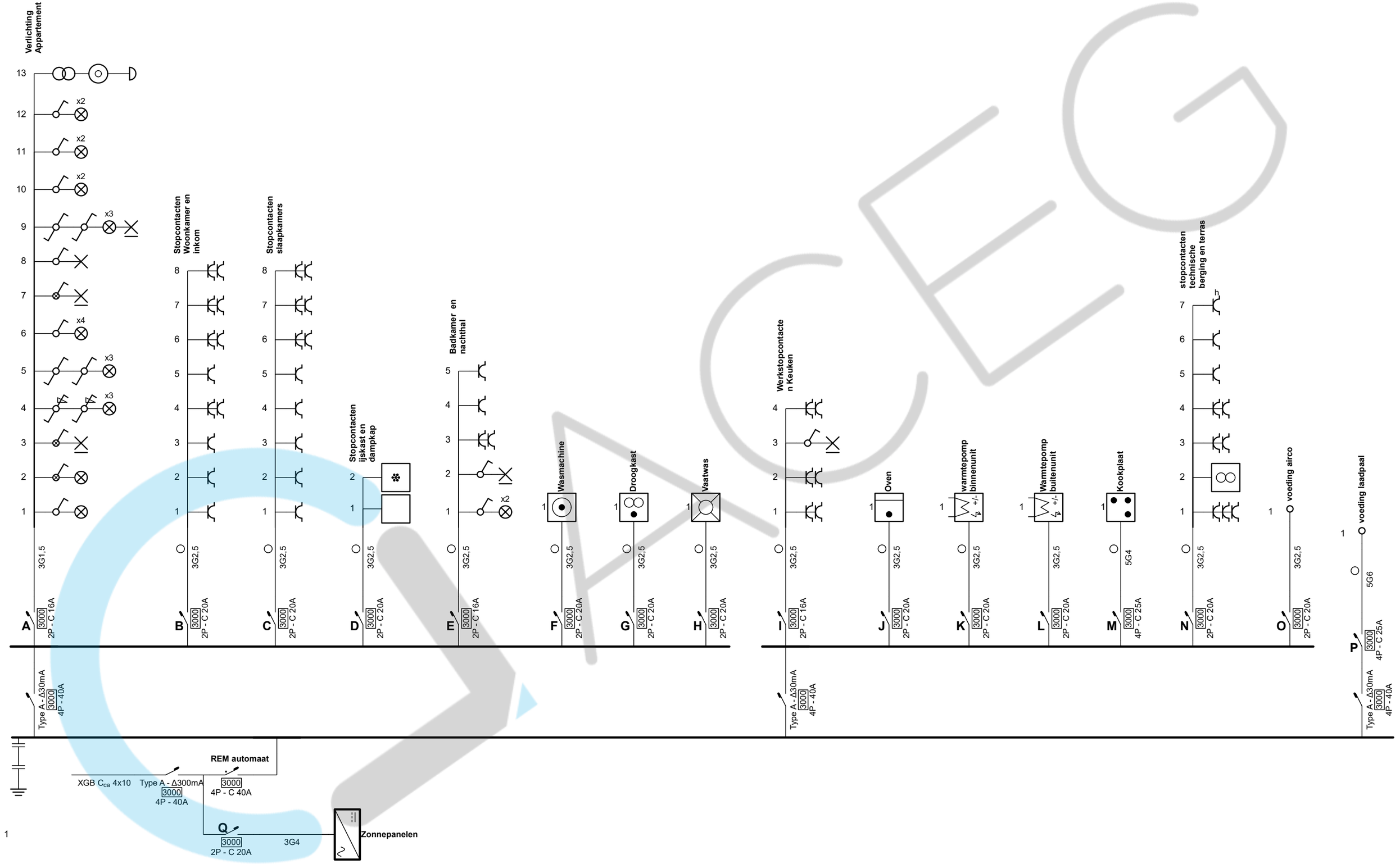
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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 18/12/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


SCHRACK
SCHRACK


METREL
Aarde
14:33
Ra
2.00 Ω
Rc
0.3 kΩ
Rp
0.1 kΩ
Limiet(Ra)
30 Ω
L
PE
N
EurotestXD
AUTO SEQUENCE


METREL
R iso
14:34
Riso
720 MΩ
Um 525 V
U iso 500 V
Type R iso L/PE
Limiet(Riso) 500 kΩ
L PE N
EurotestXD
AUTO SEQUENCE
MI 3155



Yves Pelgrims
#3 - ACEG VZW
Handtekening:
18/12/2025

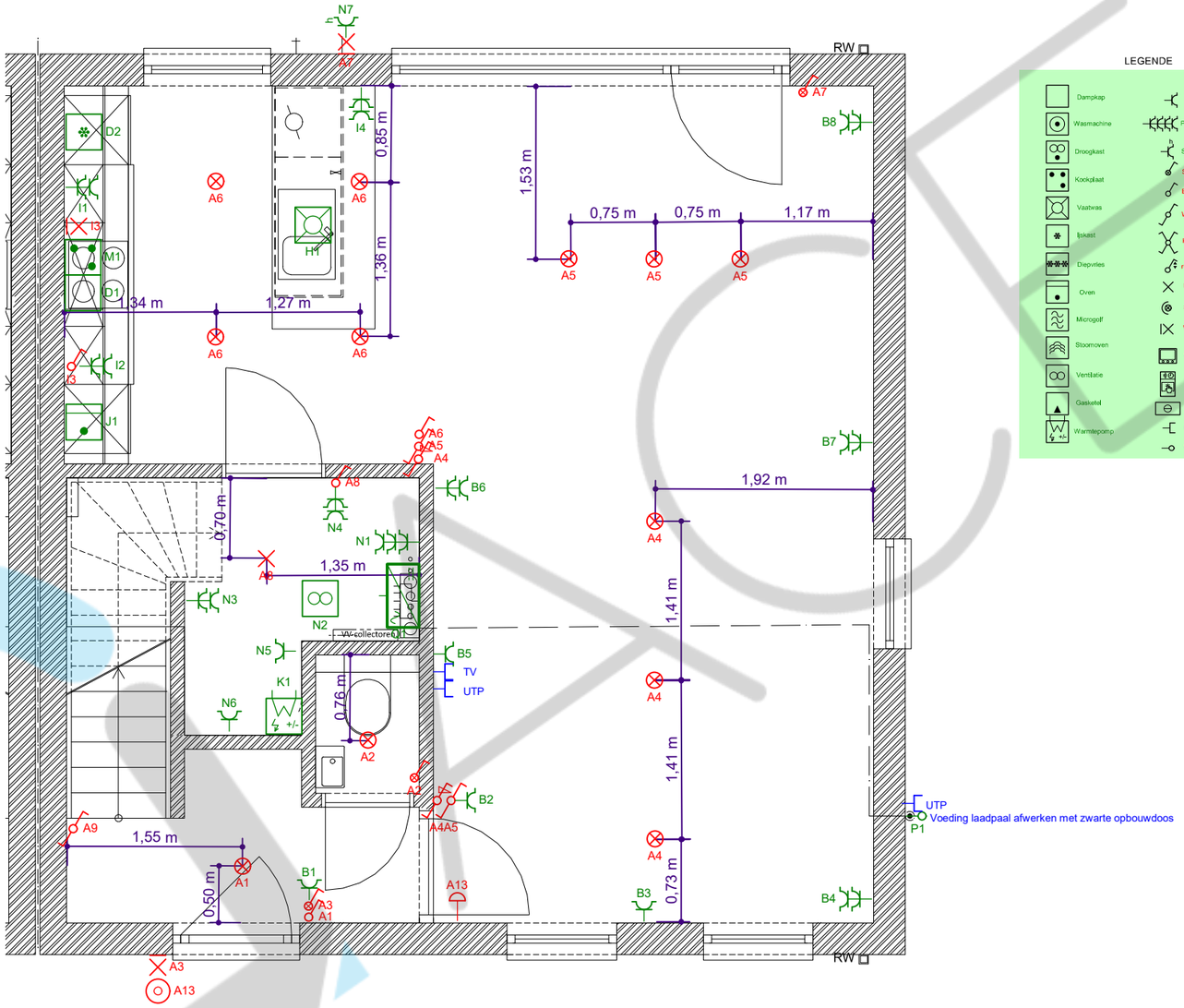
Erkend Organisme
ACEG vzw - Antwerpen
Vogelkerslaan 80
2960 Brecht
Tel.: 03 369 15 94
e-mail: antwerpen@aceg.be
BE 0839.866.481

Plaats van de elektrische installatie
Project Developers
Dorekensstraat 67A
1570 Galmaarden

Installateur
Goossens Electro bv
Magazijnenstraat 16
2235 Hulshout
Tel.: 015 22 14 45
e-mail: info@goossens-electro.be
BE 0462.394.149

GOOSSENS ELECTRO FRONNT

p. 1/3
Eendraadschema
3 x 400V + N ~ 50Hz
V.2025-11-21 11:20:17
Woning Rechts 67A



LEGENDE

Dampkap	Enkel stopcontact
Wasmachine	Priezenblok zekeringenkast
Droogkast	Spatwaterdicht stopcontact
Kookplaat	Schakelaar met controlelamp
Vaatwas	Enkelpolige schakelaar
Iskast	Wisselschakelaar
Diepvries	Kruisschakelaar
Oven	rolluikschakelaar
Microgolf	Lichtpunt
Stoomoven	Spot
Ventilatie	Wandlichtpunt
Gasketel	Videofoon
Warmtepomp	Touchscreen
	Thermostaat
	tv/ data / Boxen
	Voeding

Yves Pelgrims
#3 - ACEG VZW
Handtekening:
18/12/2025

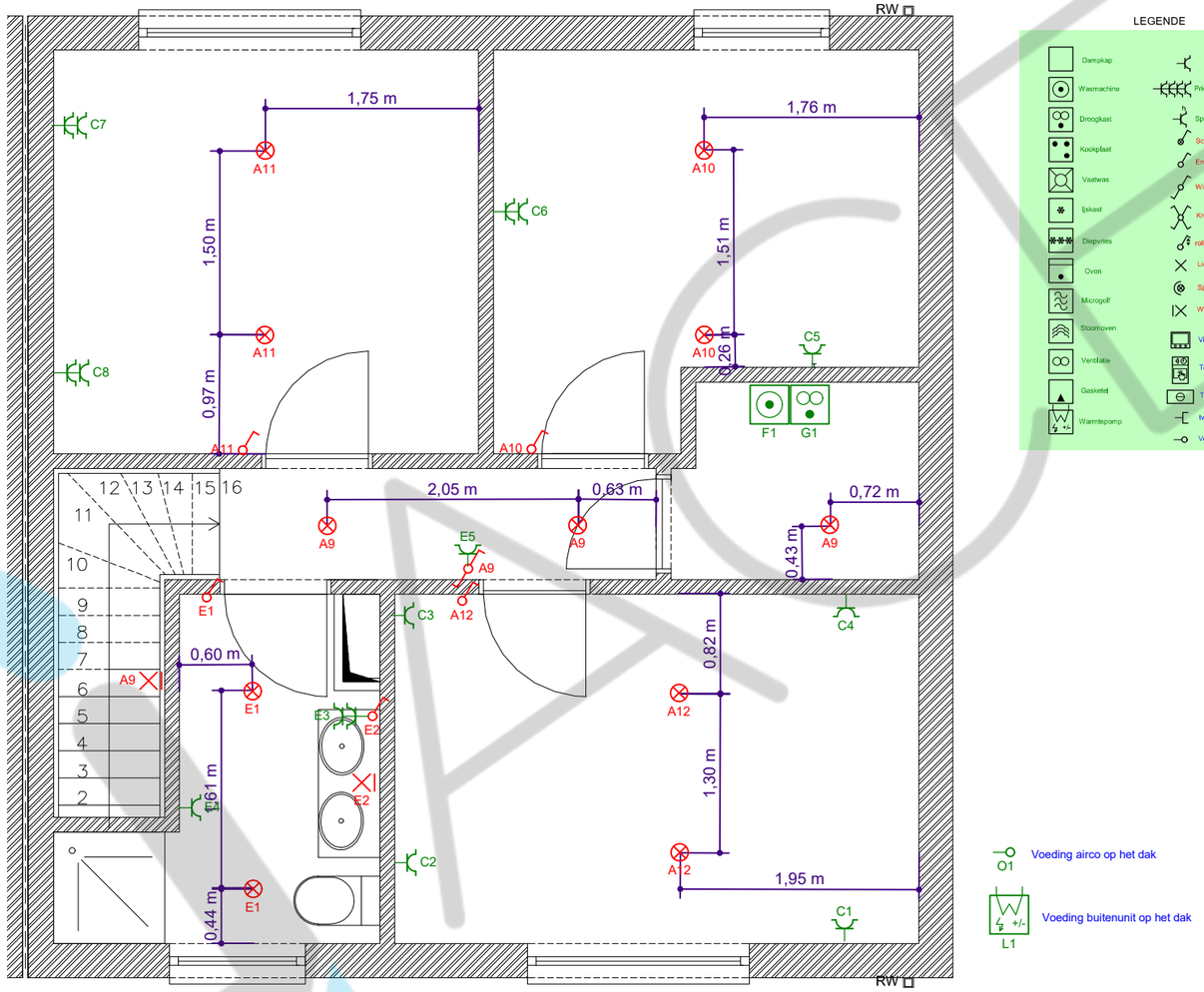
Erkend Organisme
ACEG vzw - Antwerpen
Vogelkerslaan 80
2960 Brecht
Tel.: 03 369 15 94
e-mail: antwerpen@aceg.be
BE 0839.866.481

Plaats van de elektrische installatie
Project Developers
Dorekensstraat 67A
1570 Galmaarden

Installateur
Goossens Electro bv
Magazijnenstraat 16
2235 Hulshout
Tel.: 015 22 14 45
e-mail: info@goossens-electro.be
BE 0462.394.149

GOOSSENS ELECTRO member of FRONNT

p. 2/3
Situatieplan
3 x 400V + N ~ 50Hz
V.2025-11-21 11:20:17
Woning Rechts 67A



LEGENDE

- Dampkap
- Wasmachine
- Droogkast
- Kookplaat
- Vaatwas
- Ijskast
- Diepvries
- Oven
- Microgolf
- Stoomoven
- Ventilatie
- Gasketel
- Warmtepomp
- Enkel stopcontact
- Priszenblok zekeringenkast
- Spatwaterdicht stopcontact
- Schakelaar met controlelamp
- Enkelpolige schakelaar
- Wisselschakelaar
- Kruisschakelaar
- rolluikschakelaar
- Lichtpunt
- Spot
- Wandlichtpunt
- Videofoon
- Touchscreen
- Thermostaat
- tv/ data / Boxen
- Voeding

O1 Voeding airco op het dak

L1 Voeding buitenunit op het dak

Yves Pelgrims
#3 - ACEG VZW
Handtekening:
18/12/2025

Erkend Organisme
ACEG vzw - Antwerpen
Vogelkerslaan 80
2960 Brecht
Tel.: 03 369 15 94
e-mail: antwerpen@aceg.be
BE 0839.866.481

Plaats van de elektrische installatie
Project Developers
Dorekensstraat 67A
1570 Galmaarden

Installateur
Goossens Electro bv
Magazijnenstraat 16
2235 Hulshout
Tel.: 015 22 14 45
e-mail: info@goossens-electro.be
BE 0462.394.149

GOOSSENS ELECTRO