

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

CONFORM

**Datum keuring:** 16/06/2022

**Inspecteur:** David Waterschoot

**Mentor:**

**Installateur:** ROBELEC BV

**ID-label:** Magnoliastraat 29

B.T.W. nr.: BE 0684 707 459

**Klantreferentie:**

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest  
ET61557

Serienummer: 19370770

**Datum verslag:** 16/06/2022

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 793315

### Plaats van het onderzoek

Straatnaam Magnoliastraat  
Huisnummer 29  
Busnummer  
Postcode 9000  
Gemeente Gent  
Land België

### Eigenaar

Naam  
Straatnaam Magnoliastraat  
Huisnummer 29  
Busnummer  
Postcode 9000  
Gemeente Gent  
Land België

### Installateur

Naam ROBELEC BV  
BTW nr. BE 0684 707 459  
Telefoonnummer +32 474 57 08 41  
E-mail robin@robelecbv.be

**Type :** woning

**EAN :**

**Teller Nr. :** 31301/66

Niet meegedeeld

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Verzwaren van een huishoudelijke installatie van na 1981 volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 8.2.2. en 4.2.4.3.  
Spanning: 1N400V Meter / bord verbinding: 6 mm<sup>2</sup> Max beveiliging: 20 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 22

Ri algemeen: 12.47 MΩ

OK



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

RE: 26.5 Ω

OK



De installatie mag verzwaaard worden naar: 40 A, 1N400V

**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I <sub>st</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	21	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	14	OK	OK

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm <sup>2</sup> )
10	C	20		2	2,5
1	C	25		2	6
9	C	16		2	2,5
1	C	16		2	1,5

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**

- 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 16/6/2047

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): 2

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur David Waterschoot

**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 16/6/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.







