

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

CONFORM

Datum keuring: 01/09/2021

Inspecteur: Kurt De Smedt

Mentor:

Installateur:

ID-label: Londerzeel EK1

Klantreferentie:

B.T.W. nr.: BE 0873 165 393

Merk en type meettoestel: Metrel EUROTTEST 61557

Serie Nr.: 19481276

### Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Breendonkstraat  
Huisnummer: 119  
Busnummer:  
Postcode: 1840  
Gemeente: Londerzeel  
Land: België

### Eigenaar

Naam:  
Straatnaam:  
Huisnummer:  
Busnummer:  
Postcode:  
Gemeente:  
Land:



Naam contactpersoon:  
Telefoon:  
Gsm nr. (SMS):

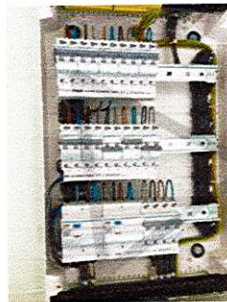
### Installateur

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

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 540



Teller Nr.: :

### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS  
Aantal borden: 1

Spanning: 3N400V  
Aantal kringen: 12

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 8.2.2. en 4.2.4.3.

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Ri algemeen: 1,428 MΩ

OK



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

RE: 21,4 Ω

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

$I_{\Delta}$ (mA)	$I_n$ (A)	In - andere (A)	$I_{t}$	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	12	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	20		4	4
3	C	20		2	2,5
8	C	16		2	2,5

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

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

- O2 Geen inbreuken vastgesteld.
- O27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.
- O38 Delen van deze installatie dateren van na 1981, hierdoor zijn de uitzonderingen opgenomen in AREI boek 1 afdeling 8.2.2. ook van toepassing.

Geen

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 1/9/2046
  - 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): 4

**VRIJGAVE VAN TECHNISCH VOORBEZOEK**

De inspecteur Kurt De Smedt

**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.
- Eik ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, 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.

www.aceg.be

02 880 88 90

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 1/9/2046	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

