

WWW.E-CTRL.BE

Verslagnummer: ECTRL2025-01711



Huishoudelijke installatie



Agent-bezoeker

Vandenborre Olivier
E-CTRL-007



Adres Keuring

Gentseweg 231
8792 Desselgem



Datum

09/12/2025



Opdrachtgever

BV Electro Libbrecht
Leenstraat 21
9870 Zulte



Eigenaar

Deniere
Gentseweg 231
8792 Desselgem



Verantwoordelijke werken

BV Electro Libbrecht
Leenstraat 21
9870 Zulte

Conform

Volgens de voorschriften van het AREI Boek 1 (KB van 08/09/2019) inzake de elektrische installaties op laagspanning en op zeer laagspanning.

GEGEVENS VAN DE CONTROLE

| | |
|---|---|
| Type installatie: | Huishoudelijke installatie |
| Onderzoek/controle: | Vrij controlebezoek oude huishoudelijke installatie 8.4.3 |
| Eventuele afwijkingen: | Afwijkingen toegepast 8.2.1 |
| Type controle: | Woning |
| De controle wordt uigevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het Koninklijk Besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning. | |

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN VAN BOEK 1

| | |
|---|--|
| 1. | Het te onderhouden en de uitgevoerde tussenkomsten op de elektrische installatie te documenteren (onderhoud en test). |
| 2. | De nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van boek 1 te allen tijde worden nageleefd. |
| 3. | De documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren (eendraadsschema's, situatieplannen, controleverslagen, ...), dat wordt samengesteld in tweevoud. Waarvoor een kopie ter beschikking van elke eventuele huurder wordt gesteld, die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van de eventuele huurder te stellen. |
| 4. | Het dossier van de elektrische aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken. |
| 5. | Onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties. |
| 6. | De verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden. |
| 7. | Een gelijkvormigheidscontrole op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren. |
| In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld, van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie op de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (https://www.Economie.fgov.be) bevoegd voor de erkende organismen. | |

ALGEMENE GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

| | |
|---|------------------|
| EAN-code: | / |
| Naam netbeheerder: | Fluvius |
| Tellernummer: | 5238175 |
| Spanning (V) | 3X230V |
| Voedingsleiding – doorsnede (mm ²) | 6 |
| Type van aardelektrode | Aardingspen(nen) |
| Aantal borden | 2 |
| Aantal eindstroombanen | 11 |
| Type van het aardverbindingssysteem | TT-NET |
| Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A) | Kies een item. |
| Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A) | Kies een item. |
| Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen | |

GEGEVENS VAN DE DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTINGEN

| Bordnr. | Code | In(A) | Gevoeligheid (mA) | Type | Aantal eindstroombanen | TestΔ In | ΔIn |
|---------|------|-------|-------------------|------|------------------------|-------------|-----|
| A | | 40A | 300mA | A | 5 | OK | OK |
| A | | 40A | 30mA | A | 5 | OK | OK |
| B | | 40A | 30mA | A | 1 | Niet getest | OK |

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

| | | |
|-----------------|----------------|----------|
| Eendraadsschema | Zie bijlag(en) | Aanwezig |
| Situatieplan | Zie bijlag(en) | Aanwezig |

UITGEVOERDE CONTROLES

| | |
|--|---------------------|
| Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen | OK |
| Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel | OK |
| Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking | OK |
| Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen | Niet van toepassing |
| Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd. | |

METINGEN EN BEPROEVINGEN

| | |
|--|-------------|
| Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω) | 25.6 |
| Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$) | 0.98 |
| Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop) | OK |
| Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus) | Niet getest |
| Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders | OK |

VASTGESTELDE INBREUKEN

Er werden geen inbreuken vastgesteld.

OPMERKINGEN/NOTA'S

BESLUIT VAN DE CONTROLE

| | |
|----------|---|
| R | De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 08/09/2019) inzake de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning. Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 09/12/2050 |
| R | De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend. |
| R | De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werden reeds verzegeld. |



i.o. Ing. Tom Carlier
Technical manager E-CTRL vzw