

WWW.E-CTRL.BE

Verslagnummer: ECTRL2025-01957



Huishoudelijke installatie



Agent-bezoeker

Bernard Declercq
E-CTRL-026



Adres Keuring

GRAAF VAN HOORNSTRAAT 70
9850 Nevele



Datum

29/12/2025



Opdrachtgever

De Witte, Kurt
Schipdonkstraat 71/A
9800 Deinze



Eigenaar

GRAAF VAN HOORNSTRAAT 70
9850 Nevele



Verantwoordelijke werken

De Witte, Kurt
Schipdonkstraat 71/A
9800 Deinze

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:	- Gelijkvormigheidsonderzoek voor de ingebruikname belangrijk wijziging/uitbreiding 6.4 - Controlebezoek 6.5
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:	541448820047061512
Naam netbeheerder:	Fluvius
Tellernummer:	
Spanning (V)	3X230V
Voedingsleiding – doorsnede (mm ²)	10
Type van aardelektrode	Aardingspen(nen)
Aantal borden	7
Aantal eindstroombanen	ZIE SCHEMA
Type van het aardverbindingssysteem	TT-NET
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	63
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	63
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	63A/300mA

GEGEVENS VAN DE DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTINGEN

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eindstroombanen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 1 KWH- TELLER.	DIFF:1	63A	300mA	A	ALLES (KRINGEN 1A-1D).	OK	OK
E-BORD 1 KWH- TELLER.	DIFF:2	40A	30mA	A	KRINGEN 1E-1J.	OK	OK

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eindstroombanen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 2 WOONGEDE ELTE.	DIFF:3	40A	30mA	A	KRINGEN 2A-2c.	OK	OK

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eindstroombanen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 3 SLAAPGEDEE LTE .	DIFF:4	40A	30mA	A	KRINGEN 3A-3O.	OK	OK

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eindstroombanen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 4 GARAGE.	DIFF:5	40A	300mA	A	KRINGEN 4A-4D.	OK	OK

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eind-stroom-banen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 5 PAARDENST AL.	DIFF:6	40A	30mA	A	KRINGEN 5A-5D.	OK	OK

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eind-stroom-banen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 6 BIJHUIS.	DIFF:7	40A	30mA	A	KRINGEN 6A-6C.	OK	OK

Bordnr.	Code	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type	Aantal eind-stroom-banen	TestΔ In	ΔIn
E-BORD 7 BOETIEK.	DIFF:8	40A	300mA	A	KRING 7A.	OK	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

Spreadingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	10,55
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	0,822
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	OK
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	OK
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	OK

VASTGESTELDE INBREUKEN

GEEN

OPMERKINGEN/NOTA'S

PV-INSTALLATIE BEHOORT NIET TOT DE CONTROLE.

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 29/12/2050
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	