



AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW
 Erkend **CONTROLEORGANISME**
 Maatschappelijke zetel : Ketelstraat 111 – 3454 Rummen
 Tel. 0483/429830 E-mail bureel@asc-controle.be
 Ondernemingsnummer BE 0826-131-776
 IBAN BE 32 7512 0493 7802

Agent-bezoeker belast met het onderzoek : E. Cockx



| | |
|--|---|
| VERSLAG VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING | |
| AARD ONDERZOEK | VOORSCHRIFTEN |
| GELIJKVORMIGHEIDSCONTROLE : | BOEK 1 - KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023 6.4.1 t/m 6.4.6.2 |

| | | | |
|---|---|----------------|--------------------|
| 1.- IDENTIFICATIE – INLICHTINGEN | | | |
| * Datum onderzoek | 19/12/2024 | Verslag nummer | EC-2024-0546 |
| * Adres installatie | 3300 Tienen, Hannuitsesteenweg 59 A | | |
| * Eigenaar of DNG | Mugiraneza Valentin | | |
| * Installateur | EBC Crabbé Benny bvba Kapelstraat 22, 3110 Rotselaar | BTW | BE0456.975.710 |
| * DNB | Fluvius | EAN Code | 541448820071482550 |
| Type van de lokalen | Woonenheid : huis – appartement Detail : Zie ééndraadsschema en situatieplan in bijlage. | | |

| | | | |
|--|--------------|---|----------------|
| 2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING | | 3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL | |
| Nominale spanning in Volt | 230V | Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω | 21,8 |
| Automaat DNB | Aut. 63A-2p | Algemeen isolatieniveau RI in MΩ | > 55 |
| Voedingskabel Hoofdbord Ø | 2x6 | Borden | 1 |
| Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting | Zie aut. DNB | Eindstroombanen | 15 |
| Type aardelektrode | pennen | Type algemene schakelaar | 63A/300mA/2p/A |
| Aanwezigheid van een gemeenschappelijke aarding : ja -- neen | | | |

| | | |
|--|---------|--|
| 4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023) | | |
| 6.4.1 t/m 6.4.6.2 | 6.4.6.5 | |
| Geen. | | |

| |
|--|
| 5.- BESLUIT |
| 1.- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023) De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 19/12/2049 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum. De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie waren – werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het(de) ééndraadsschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend. |

6.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 23** en werkinstructie **E006** op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties.

Identificatie meettoestel : Metrel 3102

| | |
|-----|---|
| 6 a | De overeenstemming tussen de geïnstalleerde differentieelstroominrichtingen en de waarde van de spreidingsweerstand van de aardelektrode; |
| 6 b | De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen. |
| 6 c | De overeenstemming tussen de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadschema's en de situatieplannen; |
| 6 d | Controle van vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse) |
| 6 e | De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de contactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van klasse I |

7.- Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders, Erkende Organismen

| | |
|-----|---|
| 7 a | De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen. |
| 7 b | De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden. |
| 7 c | De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit. |
| 7 d | In het kader van de wettelijke opdrachten EO, zal een kopie van dit verslag door het EO worden bewaard, gedurende een termijn van 5 jaar. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld aan elke persoon die wettelijk toegelaten is om dit te raadplegen. Voor bijkomende informatie mbt reglementaire voorschriften, klachten: FOD Algemene Directie Energie (https://www.economie.fgov.be) |

8.- NOTA'S

| | | |
|-------|---|--|
| 8.1.- | Installatie aangevat voor 01/10/1981 | Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 |
| | Installatie aangevat voor 01/06/2020 * | Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2 |
| | Installatie aangevat na 01/06/2020 * | Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 6.5.8 |
| | Installatie aangevat na 01/06/2023 * | KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023 |
| 8.2.- | Voeding komt van bord garage – kring voeding appartement – C4-25A | |

Schrappen wat niet van toepassing is

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

| | |
|-------------------|---|
| NAAM | E. Cockx - EC |
| & handtekening |  |