

**AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW**Erkend **CONTROLEORGANISME**

Maatschappelijke zetel : Ketelstraat 111 – 3454 Rummen

Tel. 0483/429830

E-mail [bureel@asc-controle.be](mailto:bureel@asc-controle.be)

BTW BE 0826-131-776

IBAN BE 32 7512 0493 7802

Agent-bezoeker belast met het onderzoek : **STEPHANE PILLET****VERSLAG VAN EEN HUISHOUEDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING  
EN OP ZEER LAGE SPANNING**

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| AARD ONDERZOEK                     | VOORSCHRIFTEN          |
| <b>GELIJKVORMIGHEIDSCONTROLE :</b> | BOEK 1 - KB 08/09/2019 |
|                                    | 6.4.1 t/m 6.4.6.2      |

| 1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN |                                                                                          |                |                 |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| * Datum onderzoek                | 02/11/2023                                                                               | Verslag nummer | SP2023-1400     |
| * Adres installatie              | Rue des Vétérinaires 45A-13 – 1070 Anderlecht                                            |                |                 |
| * Eigenaar of DNG                | Erwin Vrancken                                                                           |                |                 |
| * Installateur                   | E.T.I. bv<br>Griffier Schobbenslaan 2a – 2140 Antwerpen                                  | BTW            | BE 0411 106 091 |
| * DNB                            | Sibelga                                                                                  | EAN Code       | /               |
| Type van de lokalen              | Wooneenheid : huis – appartement<br>Detail : betreft een voorlopig definitieve inspectie |                |                 |

| 2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING                                    |                        | 3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL                    |              |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| Nominale spanning in Volt                                              | 2 x 230                | Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in $\Omega$ | 9,2          |
| Automaat DNB                                                           | Max. 63A/2p            | Algemeen isolatieniveau RI in M $\Omega$               | >500         |
| Voedingskabel Hoofdbord Ø                                              | 4 x 16 mm <sup>2</sup> | Borden                                                 | 1            |
| Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting                     | Zie automaat DNB       | Eindstroombanen                                        | 2            |
| Type aardelektrode                                                     | Aardingspennen         | Type algemene schakelaar                               | 63A/300mA/2p |
| Aanwezigheid van een gemeenschappelijke aarding : ja - <del>neen</del> |                        |                                                        |              |

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

| 5.- BESLUIT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.- De elektrische installatie <b>voldoet</b> aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)<br>De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 02/11/2024 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum.<br>De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie waren – werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het(de) ééndraadschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend. |
| <del>2.- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019) en mag niet in dienst in dienst gesteld worden.</del>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## 6.-UITGEVOERDE CONTROLES

|                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Onderzoek conform interne <b>procedures 23</b> en werkinstructie <b>E006</b> op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties. |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Identificatie meettoestel : Metrel MI 3102 BT                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                             |
| 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 stopcontactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van klasse I |

## 7.- PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 éénendraadschema'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. |

## 8.- NOTA'S

|       |                                                                                                                              |                                                                       |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 8.1.- | <del>Installatie aangevat voor 01/10/1981</del> *                                                                            | 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 |
|       | <del>Installatie aangevat na 01/06/2023</del> *                                                                              | KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023                                   |
| 8.2.- | Deze inspectie betreft een voorlopig definitieve gelijkvormigheidscontrole van een installatie met 2 kringen; 2C16A en 2C20A |                                                                       |
|       | * <i>Schrappen wat niet van toepassing is</i>                                                                                |                                                                       |

## 9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| NAAM<br>&<br>handtekening | <b>Stéphane Pillet</b> |
|---------------------------|------------------------|