

**AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW**Erkend **CONTROLEORGANISME**Maatschappelijke zetel : **Ketelstraat 111 – 3454 Rummen**Tel. **0483/429830**E-mail **bureel@asc-controle.be**BTW **BE 0826-131-776**IBAN **BE 32 7512 0493 7802**Agent-bezoeker belast met het onderzoek : **Pollaris Dylan****VERSLAG VAN EEN HUISHOUELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING**

AARD ONDERZOEK	VOORSCHRIFTEN
CONTROLEBEZOEK :	BOEK 1 - KB 08/09/2019
	6.5.1 t/m 6.5.7.1

1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN

* Datum onderzoek	25/03/2024	Verslag nummer	DP2024 - 0247
* Adres installatie	Tongersesteenweg 266 3724 Kortesseem		
* Eigenaar of DNG	Appeltans Jose		
* Installateur	Poelmans Elektriciteitswerken	BTW	-
* DNB	Fluvius	EAN Code	-
Type van de lokalen	Woonenheid : huis – appartement Detail : zie ééndraadsschema en situatieplan		

2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING**3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL**

Nominale spanning in Volt	230 V	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	8,78 Ohm
Automaat DNB	40A – Teco – 2P	Algemeen isolatieniveau RI in M Ω	> 0,5 Mohm
Voedingskabel Hoofdbord \varnothing	EXVB 4x10	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie automaat DNB	Eindstroombanen	10
Type aardelektrode	Pennen	Type algemene schakelaar	Diff. 40A/300mA/2P

4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)**6.5.1 t/m 6.5.7.1**

1	<i>Er dienen schema's van de installatie aanwezig te zijn 3.1.2.1a</i>
2	<i>Spanningsaanduiding + codering verdeelborden.</i>
3	<i>De equipotentiale verbindingen ontbreken of zijn niet zichtbaar 5.4.4.1 (gasmeter)</i>
4	<i>Stopcontacten met penaarding dienen aangesloten te zijn op de algemene aarding 5.3.5.2b (bovenverdieping)</i>
5	<i>IPXX verdeelbord (openingen dienen opgevuld te worden)</i>
6	<i>De isolatieweerstand van de totale installatie dient te worden verbeterd – 6.4.5.1</i>
7	<i>Contactdozen dienen voorzien te zijn van een kinderveiligheid – 5.3.3.1</i>

5.- BESLUIT2.- De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)

De installatie mag in dienst blijven indien bij hoogdringendheid wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen worden getroffen opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen.

Een aanvullend bezoek moet door A'S'C worden uitgevoerd uiterlijk op 12 maanden na datum van het verslag.

6.-UITGEVOERDE CONTROLES

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

Identificatie meettoestel : Metrel 3102

6 a	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
6 b	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de stopcontacten, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
6 c	Controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
6 d	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
6 e	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2.75 maal de gevoeligheid van het apparaat.
6 f	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontacten en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
6 g	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel .dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 h	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 i	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

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 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	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

8.- NOTAS

8.1.-	<table border="1"> <tr> <td>Installatie aangevat voor 01/10/1981 *</td> <td>Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.1 (verzwaring oude HHI)</td> </tr> <tr> <td>Installatie aangevat voor 01/06/2020 *</td> <td>Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2</td> </tr> <tr> <td>Installatie aangevat na 01/06/2023 *</td> <td>KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023</td> </tr> </table>	Installatie aangevat voor 01/10/1981 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3		Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.1 (verzwaring oude HHI)	Installatie aangevat voor 01/06/2020 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2	Installatie aangevat na 01/06/2023 *	KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023
Installatie aangevat voor 01/10/1981 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3								
	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.1 (verzwaring oude HHI)								
Installatie aangevat voor 01/06/2020 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2								
Installatie aangevat na 01/06/2023 *	KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023								
8.2.-	Controlebezoek van de woning voor verkoop.								
8.3.-	<i>Bij het ter beschikking stellen van de schema's is het niet uitgesloten dat er nog bijkomende opmerkingen vastgesteld worden. Vast opgestelde meervoudige stekkerdozen aangesloten met een soepele geleider zijn niet toegelaten. Het gebruik van soepele kabel in een vaste installatie is niet toegelaten. Loszittende stopcontacten zijn terug degelijk vast te zetten zodat genaakbaar onder spanning staande contacten afgeschermd zijn</i>								

* *Schrappen wat niet van toepassing is*

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	<i>Pollaris Dylan</i> <i>25/03/2024</i> 
---------------------------	--