

**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 : 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 6.4.1 t/m 6.4.6.2

1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN

* Datum onderzoek	23/02/2023	Verslag nummer	EC-2023-0098
* Adres installatie	3212 Lubbeek, Schuttersstraat 4A		
* Eigenaar of DNG	Kwadraat		
* Installateur	Kwadraat nv Culostraat 44, 3360 Bierbeek	BTW	BE 0456 406 972
* DNB	Fluvius	EAN Code	
Type van de lokalen	Wooneenheid : huis — appartement gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid exclusief technische lokalen Detail : zie ééndraadsschema en situatieplan in bijlage		

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

Nominale spanning in Volt	3N400	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	9,2
Automaat DNB	Aut. 63A-4p max.	Algemeen isolatieniveau RI in M Ω	> 2,6
Voedingskabel Hoofdbord $\varnothing$	4x25 exvb	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie aut. DNB	Eindstroombanen	50
Type aardelektrode	lus	Type algemene schakelaar	63A/300mA/4p/A

Aanwezigheid van een gemeenschappelijke aarding : ja - neen

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 voldoet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)**

- De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 23/02/2048 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) ééndraadschema (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 stopcontactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van klasse I

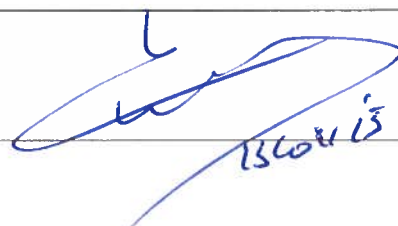
7.- Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders

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 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.

8.- NOTA'S

8.1.- PV-installatie maakt geen deel uit van het onderzoek.

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

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