



# 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 : Joris Hendrickx - JH

## VERSLAG VAN EEN niet-HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN					
* Datum onderzoek	3/02/2021	Verslag nummer	3JH 2021-0101		
* Plaats van het onderzoek	Koolmijnlaan 370, bus 1, 3580 Beringen				
* Gebruiker van de installatie	Royal Domuts				
* Aanwezige personen	Eigenaar, Bicici Borhan				
* Installateur	/				
* DNB	Fluvius	EAN	/		
* Teller N°	/	Index dag	/	Index nacht	/
* Volgende controle uiterlijk voor	3/02/2026				

2.- VOORSCHRIFTEN					
2.1.-	Algemeen reglement voor elektrische installaties	BOEK 1 +3 - KB 08/09/2019			
	Gelijkvormigheidscontrole	BOEK 1 – 6.4			
	Controlebezoek	BOEK 1 - 6.5			
	Eventuele afwijkende beschikkingen voor bestaande niet-huishoudelijke installaties	(schrappen wat niet van toepassing is)			
	Oude n-HHI zonder tewerkgesteld personeel	BOEK 1 – 8.3.1			
	Oude nHHI – oud AREI	BOEK 1 - 8.3.2			
	Referentie RA: zie verder				
	Oude n-HHI zonder tewerkgesteld personeel	BOEK 1 – 8.4.4			
	Bestaande elektrische installaties – oud AREI	BOEK 3 - 8			
	Referentie RA: zie verder				
2.2.-	Toepassing v.d CODEX over welzijn op het werk	Boek III – Titel II	V.t. *	N.v.t. *	
2.3.-	Bijzondere voorschriften distributienetbeheerder		V.t. *	N.v.t. *	

\* V. t. = Van toepassing

\* N. v. t. = Niet van toepassing

3.- ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE			
Nominale spanning in Volt	230 mono	Algem. isolatieniveau $R_i$ in MΩ	> 0,5
Automaat DNB	40A/2P	Isolatieniveau per stroombaan	Zie tabellen in bijlage
Verspreidingsweerstand aardinrichting $R_A$ in Ω	Aangeboden, 3,5 Ohm	Systeem v. d. aardverbinding	TT
Type aardelektrode	Aangeboden, lus	Voedingskabel hoofdbord Ø	4 x 10
Werking van de differentieelstroominrichtingen		In regel // niet in regel	
Document met uitwendige invloedsvoorwaarden		Zie tabellen in bijlage // zie bijlage schema's	
Toepassing van het Codex – Boek III - Titel II: Risicobeoordeling en algemene preventiemaatregelen			
Art.III.2-3	Risico beoordeling	Risicoanalyse : Aanwezig // Niet aanwezig	
Art.III.2-21	Documentatie	Dossier van de elektrische installatie conform bijlage III.2-2 : Aanwezig // Niet aanwezig	

## 4.- NOTA'S

4.1.-	Onderzoek conform interne procedures 23 en werkinstructie E006 op basis van de onder punt 2 vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek of controlebezoek van niet-huishoudelijke elektrische LS-installaties. Identificatie meettoestel : Metrel 3102
4.2.-	Enkel LS-installatie geplaatst door ..... maakt deel uit van het onderzoek.

## 5.- VASTGESTELDE INBREUKEN

Geen.

## 6.- BESLUITVORMING.

- 6.1.** - De elektrische installatie **is conform** met de onder punt 2 vermelde voorschriften en mag in dienst gesteld worden of blijven.

## 7.- MEDEDELINGEN

- 7.1.** **Kopieën** : Onderhavig verslag mag uitsluitend in zijn geheel gereproduceerd worden na toestemming van de opdrachtgever en A”S”C
- 7.2.** **Ter beschikking stelling van het verslag** : Onderhavig verslag mag alleen in zijn geheel ter beschikking gesteld worden aan de met toezicht belaste ambtenaren.
- 7.3.** **Betekenis van de nota's**: het betreft gebreken die werden vastgesteld tijdens het onderzoek, maar die geen gevaar inhouden voor de veiligheid, maar waarvan wij wel melding willen maken, of organisatorische gegevens.
- 7.4.** **Onderhavig verslag** : heeft uitsluitend betrekking op de elektrische installaties die door A”S”C werden onderzocht en waarvan de beschrijving op de volgende pagina's wordt weergegeven.
- 7.5.** **Periodieke controles** : overeenkomstig de voorschriften van art.6.5.2 AREI – BOEK 1 en art. 6.5.2.1 – Boek 3 moet de onderzochte installatie het onderwerp uitmaken van een 5 jaarlijks controlebezoek.
- 7.6.** **Wijzigingen aan de installaties** : bij iedere belangrijke wijziging of omvangrijke toevoeging aan de elektrische installatie dient een gelijkvormigheidscontrole te gebeuren op aanvraag van de eigenaar.

## 8.- DE INSPECTEUR BELAST MET HET ONDERZOEK

De inspecteur  
Joris Hendrickx - JH

Vr. De directeur,

Bijlage : Beschrijving van de onderzochte installaties : zie verder.



**BESCHRIJVING VAN DE ONDERZOCHE TE ELEKTRISCHE INSTALLATIES**

Uitwendige invloedsfactoren (waarmee rekening gehouden bij uitvoering keuring & bij ontstentenis specifieke voorwaarden)													
AANDUIDING VAN HET LOKAAL OF VAN DE PLAATS	UITWENDIGE INVLOEDEN												
	AA	AD	AE	AF	AG	AH	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
Kantoren	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Technische ruimtes, LS-borden	8	1	2	1	1	1,2	4,5	1	1,2	1	1	1	1
Keukens	8	1	1	1	1	1	1	1	2,3	1	1	1	1
W.C. 's	8	1,2 a	1	1	1	1	1	1	1,2	1	1	1	1
Magazijnen, verkoopsoppervlak	8	1	1,2	1	1	1	1	1		3,4	1,2	1	1

**Onderzochte LS-installatie**

**Betreft:** Verdeelborden en LS-installaties gevoed vanuit:  
- Volgens schema in bijlage.

A"S"C.	Autonome Security Controle VZW		
	Maatschappelijke zetel – Ketelstraat 111 - 3454 Rummen		
A"S"C Document 145 : E006 / 19 – L.S – nHHI – LS aansluiting		Rev. 07 – 20/05/2020	Pag. 3 van 3

