

**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 niet-HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE**

<b>1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN</b>					
* Datum onderzoek	15/03/2021	Verslag nummer	EC-2021-0160		
* Plaats van het onderzoek	<b>3350 Neerlinter, Heidestraat 128</b>				
* Gebruiker van de installatie					
* Aanwezige personen					
* Installateur	<b>bestaande</b>				
* DNB	<b>Fluvius</b>	<b>EAN</b>			
* Teller N°	36598788	Index dag	98532	Index nacht	64131
* Volgende controle uiterlijk voor	<b>15/03/2026</b>				

<b>2.- VOORSCHRIFTEN</b>					
2.1.-	Algemeen reglement voor elektrische installaties	<b>BOEK 1 +3 - KB 08/09/2019</b>			
	Gelijkvormigheidsecontrole	BOEK 1 – 6.4			
	Controlebezoek	BOEK 1 - 6.5			
	<i>Eventuele afwijkende beschikkingen voor bestaande niet-huishoudelijke installaties (schrappen wat niet van toepassing is)</i>				
	Oude n-III zonder tewerkgesteld personeel	BOEK 1 – 8.3.1			
	Oude n-III – oud AREI Referentie RA: .....	BOEK 1 – 8.3.2			
	Oude n-III zonder tewerkgesteld personeel	BOEK 1 – 8.4.4			
	Bestaande elektrische installaties – oud AREI Referentie RA: .....	BOEK 3 – 8			
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

<b>3.- ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE</b>			
Nominale spanning in Volt	3N400	Algem. isolatieniveau $R_i$ in M $\Omega$	> 1,1
Automaat DNB	Aut. 20A-4p	Isolatieniveau per stroombaan	Zie tabellen in bijlage
Verspreidingsweerstand aardinrichting $R_A$ in $\Omega$	12,5	Systeem v. d. aardverbinding	TT
Type aardelektrode	Pennen	Voedingskabel hoofdbord $\emptyset$	5g10 exvb
Werking van de differentieelstroominrichtingen	In regel //niet in regel		
Document met uitwendige invloedsvoorwaarden	Zie tabellen in bijlage //zie bijlage-schema's		
<b>Toepassing van het Codex – Boek III - Titel II: Risicobeoordeling en algemene preventiemaatregelen</b>			
Art.III.2-3	Risico beoordeling	Risicoanalyse : <u>Aanwezig</u> // Niet aanwezig	
Art.III.2-21	Documentatie	Dossier van de elektrische installatie conform bijlage III.2-2 : <u>Aanwezig</u> // Niet aanwezig	

<b>4.- NOTA'S</b>	
4.1.-	Onderzoek conform interne <b>procedures 23</b> en werkinstructie <b>E006</b> 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 : Fluke 1664 FC
4.2.-	<b>Enkel LS-installatie kapsalon maakt deel uit van het onderzoek.</b>

**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 – 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  
 Naam + Code  
 E. Cockx - EC

Bijlage : Beschrijving van de onderzochte installaties : pagina’s 3 t/m 3.

**BESCHRIJVING VAN DE ONDERZOCHE TE ELEKTRISCHE INSTALLATIES**

<b>Uitwendige invloedsfactoren</b> (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
Technische ruimtes, LS-borden	8	1	2	1	1	1,2	4,5	1	1,2	1	1	1	1
kapsalon	8	1,2 a	1	1	1	1	1	1,2	2,3	1	1	1	1

**Onderzochte LS-installatie**

**Betreft:** Verdeelborden en LS-installaties gevoed vanuit:

- **Hoofdbord (kringen kapsalon S + V + W)** : zie principeschema in bijlage;  
Zie ook situatieplan in bijlage .

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