

### Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

**Datum keuring:** 18/01/2016      **Inspecteur:** Michael Van den Eynde      **Installateur:** andriessen\_maarten@outlook.com  
**Datum verslag:** 18/01/2016      **B.T.W. nr.:** BE 0831.811.919      **IK. nr.:** -  
**Merk en type meettoestel:** Fluke 1653B      **Serie Nr.:** 3094044      **Toestel mag gebruikt worden tot:** 05/01/2017

#### Plaats van het onderzoek:

**Straatnaam** St. Hubertusstraat  
**Huisnummer** 56  
**Postcode** 2940  
**Gemeente** Hoevenen  
**Type** woning

#### Eigenaar:

**Naam** De ridder - Janssens  
**Straatnaam** St. Hubertusstraat  
**Huisnummer** 56  
**Postcode** 2940  
**Gemeente** Hoevenen

**EAN :** 54

**Teller Nr.:** 26132269

#### Aard onderzoek:

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens AREI artikels 271, 271bis en 86.

**Netbeheerder:** EANDIS      **Spanning:** 3N400V      **Meter / bord verbinding:** 6 mm<sup>2</sup>      **Max beveiliging:** A  
**Aantal borden:** 1      **Aantal kringen:** 11      **Aardelektrode:** Pen pen weerstand: 19,33 Ω      **Isolatie:** 4,04 MΩ

#### DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

IΔ	In	It	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300 mA	40 A	22,5kA2s (3000A)	A	11	ok	ok
30 mA	40 A	22,5kA2s (3000A)	A	10	ok	ok
mA	A			-	-	-

#### BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Bescherming			Sectie	Aantal kringen	Bescherming			Sectie
	Curve	IN	P			Curve	IN	P	
1	C	40	4	10 mm <sup>2</sup>	1	C	16	4	2,5 mm <sup>2</sup>
6	C	16	2	1,5 mm <sup>2</sup>	3	C	20	2	2,5 mm <sup>2</sup>
				mm <sup>2</sup>					mm <sup>2</sup>
				mm <sup>2</sup>					mm <sup>2</sup>

**Visueel nazicht (algemeen)**  OK  NOK      **Directe aanraking**  OK  NOK      **Indirecte aanraking**  OK  NOK  
**Aansluitingen**  OK  NOK      **Correcte schema's**  OK  NOK      **schema in bijlage door Aceg vzw**   
**Equipotentiale verbindingen**  OK  NOK       niet van toepassing  in afwachting  
**Continuïteit**  OK  NOK      **Verlichting / toestellen**  OK  NOK  NVT

#### OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

Nota: Installatie van voor '81, uitzonderingen toegelaten.  
 Nota: De PV-installatie is niet mee opgenomen in dit verslag.

17

**CONCLUSIE**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 18/01/2041
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.
- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen. Datum:
- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 5

**VOOR DE TECHNISCH DIRECTEUR ELEKTRICITEIT**

Michael Van den Eynde

*Michael Van den Eynde*  
Van den Eynde Michael

**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI**

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de FOD economie, KMO, middenstand en Energie – algemene directie energie, afdeling gas – elektriciteit

**Kwaliteit**

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.