

RAPPORT VAN HET CONFORMITEITSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: **20120319/010/001** Datum onderzoek: **19/03/2012** Agent: **De Grave G.** HK: 19/09/2013 CFM: 1/2

ALGEMENE GEGEVENS

Volgens TP01b

Plaats van onderzoek: **Woestinestraat 8, 8340 Sijsele**
 Opdrachtgever: **Dierick Jo, Woestinestraat 8, 8340 Sijsele**
 Bedrijf: _____ Ond nr / IDnr: _____
 Eigenaar: _____
 Type lokalen: **Woning**
 Doel onderzoek: **276bis - Controleonderzoek bij verkoop wooneenheid**

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

METINGEN EN BEPROEVINGEN

EAN-code/Zegel: _____
 Nominale spanning: **3 x 400V + N**
 Hoofdbeveiliging: **40A**
 Voedingsleiding: **4 x 16 mm² VOB**
 Nettype: **TT**
 Elektrode type: **Pen/Baren**
 Aantal borden: **4**
 Aantal stroombanen: **27**
 Waarde ADS: **300mA 40A**

ADS testknop:
 ADS foutlus:
 Continuïteitsmeting:
 Bescherming RA OA:
 R isolatie: _____
 R aarde: **2,11 ohm**
 Schema's:
 Staat vast elektrisch materieel:



OPMERKINGEN

Om de bedrijfscontinuïteit niet in het gedrang te brengen kon de isolatiemeting niet uitgevoerd worden, het is niet uitgesloten bij een volgend controlebezoek dat er hierdoor bijkomende inbreuken ontstaan.

INBREUKEN

AREI art. nr

		AREI art. nr
1	Schema Eëndraad en/of situatieschema van de installatie te voorzien of te vervolledigen en/of in drievoud op te maken.	16; 268; 269
2	Metingen De continuïteit van beschermingsgeleiders en/of equipotentiale geleiders dient verzekerd te worden.	70.05; 72.03; 73.03; 85.08
3	Hfd. equip. Hoofdequipotentiale verbindingen ontbreken(water-gas-afvoer-verwarming-metalen delen) , zijn niet geel/groen en/of de doorsnede is niet minimum 6mm ² .	28; 70.04; 72; 78.05; 86.05
4	Verdeelbord De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn niet op een afdoende wijze afgeschermd. Openingen in het verdeelbord groter dan 1mm moeten worden dichtgemaakt.	19; 49.01; 249
5	Verdeelbord Invoer van de geleiders in het verdeelbord niet volgens regels van goed vakmanschap.	5; 205
6	Zekeringen De nominale stroomsterkte (In) van de beveiliging dient aangepast te worden aan de toelaatbare stroomsterkte van de stroomafwaarts geïnstalleerde leiding en/of verbruiker. (zekering vaatwas + aanrecht moet 20A ipv 25A zijn)	116; 117; 118; MB 27/07/1981
7	Leidingen Verlichtingsstroombaan moet minstens 1,5 mm ² zijn. (aftakking lamp aanrecht keuken)	198; MB 27-07- 1981
8	Leidingen Aftakking vanuit contactdoos/schakelaar niet toegelaten waarbij een verandering is van doorsnede, aard, plaatsingswijze of samenstelling. Dit heeft een vermindering van de waarde van toegelaten stroom tot gevolg. (aftakking lamp aanrecht keuken+buitenspot)	125.01

9	Contactdozen / Schakelaars	De aardingspen van één of meerdere contactdozen zijn niet aangesloten op de aarding van de installatie. (stopcontacten verdieping 2)	86.03
10	Contactdozen / Schakelaars	Contactdozen en/of schakelaars zonder bodem moeten bevestigd worden op aangepaste montageplaten (brandveiligheid t.a.v. opbouw schakelmateriaal). (stopcontacten verdieping 2)	104
11	Toestellen	Toestel klasse 1 dient d.m.v. een beschermingsgeleider (PE) aangesloten te worden op het aardingsnet.	30.07; 70.06

BESLUIT

De installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Bij verkoop van wooneenheid met een elektrische installatie met bouw- of verbouwjaar van vóór 1 oktober 1981 moet een nieuw controlebezoek uitgevoerd worden binnen een termijn van **18 maanden** na de datum van de akte van verkoop. In alle andere gevallen moet het aanvullende controlebezoek voor **19/03/2013** worden uitgevoerd door hetzelfde controleorganisme. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden. Alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen of goederen. Het is niet uitgesloten dat er bij herkeuring bijkomende inbreuken worden vastgesteld. Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc.. zijn niet losgemaakt.

RAADGEVINGEN

Het proces-verbaal van het onderzoek moet worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie. Elke wijziging aan de elektrische installatie moet in het dossier vermeld worden. Bij elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, is men verplicht de Minister van Economische Zaken, Directie Elektrische Energie in te lichten.

Inspecteur:

De Grave G.

