

**ACA vzw**Erkend controle  
organisme  
Huishoudelijke installatiesMeensesteenweg 338, 8800 Roeselare  
TEL: 051/200 002 FAX: 051/201 002  
www.acavzw.be / info@acavzw.be  
Dexia: 068-2516997-68  
Ondernemingsnummer: BE 0811 407 869

1390036

Ref: 2016102486

**VERSLAG VAN EEN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN  
HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE****Algemene gegevens**

|                           |  |                             |                       |
|---------------------------|--|-----------------------------|-----------------------|
| Plaats van het onderzoek: | Grote Baan 197 , 3530 HOUTHALEN-HELCHTEREN                                       |                             |                       |
| Eigendom van:             |  |                             |                       |
| Opdrachtgever:            | Tandartspraktijk De Ceuster Jan, Grote Baan 191 bus 1, 3530 HOUTHALEN-HELCHTEREN |                             |                       |
| Type lokalen:             | Woning   | Distributienetbeheerder: /  |                       |
| EAN-code installatie:     | 541 44   |                             |                       |
| Installateur:             | /  |                             |                       |
| BTWnr:                    | /  | of ID-kaartnr: /            | Uitgereikt te: / op / |
| Agent-bezoeker:           | Ivan Deckers   | Datum onderzoek: 10/11/2016 |                       |

**Aard van het onderzoek**

|  |  |
|--|--|
| Overeenkomstig de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (A.R.E.I.) |  |
| Type keuring:  | Art 271/271bis Periodieke controle (verkoop) |
| Bijkomende info:   | Installatie volledig vernieuwd na 01/10/1981 |
| Herkeuring op:   | /  |

**Algemene gegevens elektrische installatie**

|                                    |                        |                      |                    |                                   |                    |
|------------------------------------|------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Nominale spanning:                 | 3x400v+N               | Max nominale stroom: | 25A                | Nominale stroom hoofdbeveiliging: | 25,00              |
| Voedingsleiding hoofdbord:         | 4 X 10 mm <sup>2</sup> | - Type:              | VVB                |                                   |                    |
| Aardelektrode:                     | Aardlus                | Sectie:              | 35 mm <sup>2</sup> | Aardgeleider:                     | 16 mm <sup>2</sup> |
| Hoofddifferentieel - In:           | 40 A                   | - DI :               | 300 mA             | Aantal polen:                     | 4                  |
| Extra hoofddifferentieel(s):       | /                      |                      |                    |                                   |                    |
| Bijkomende differentieel - In:     | 40 A                   | - DI :               | 30 mA              | Aantal polen:                     | 4                  |
| Extra bijkomende differentieel(s): | 40A 30MA 4P            |                      |                    |                                   |                    |
| Aantal eindstroombanen:            | 23                     | Aantal borden:       | 3                  | Tarief:                           | Dubbeluurtarief    |

**Metingen & controles**

|                                 |              |                                   |              |                                  |         |
|---------------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|----------------------------------|---------|
| Aardspreidingsweerstand:        | 7 Ohm        | Besch. onrechtstreekse aanraking: | Niet in orde | Hoofddifferentieel verzegeld:    | In orde |
| Algemeen isolatieniveau:        | +0.5 MOhm    | Diff. stroominrichting, testknop: | Niet in orde | Staat vast elektrisch materieel: | In orde |
| Aardingscontinuïteit:           | Niet in orde | Controle foutlus:                 | In orde      | Schema's vs. uitvoering:         | /       |
| Besch. rechtstreekse aanraking: | Niet in orde |                                   |              |                                  |         |

|   |  |   |                              |
|---|--|---|------------------------------|
| <b>Besluit :</b><br><b>DE INSTALLATIE VOLDOET NIET AAN HET AREI</b> |  | De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden:<br>vóór: 1 jaar na datum onderzoek <input checked="" type="checkbox"/> door hetzelfde organisme (*) |                              |
| <b>AANTAL BIJLAGEN</b>  | Situatieschema's: Nee<br>Eendraadsschema's: Nee<br>Andere: / | <b>DE AGENT BEZOEKER:</b>   | Visum distributeur (art 270) |

**Visum controle organisme**ACA vzw - Erkend Controle Organisme  
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare  
BTW BE 0811.407.869  
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02  
info@acavzw.be - www.acavzw.be

Dit PV dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden. De Federale overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, dient bij ieder ongeval, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn, ingelicht te worden.

(\*) De werken, nodig voor de inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien ze in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen of goederen. Indien bij het nieuw controlebezoek, na max 1 jaar, de overtredingen niet verdwenen zijn, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek overmaken aan de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht.

### **Beschrijving van de stroombanen**

16 X 16A 2P / 2 X 20A 2P / 3 X 10A 2P RAILAUTO / 2 X 20A 4P RAILAUTO

### **VASTSTELLINGEN: Opmerkingen**

- AD : Deze controle omvat enkel de zichtbare delen van de installatie.
- AD2 : De uitgevoerde controle is een momentopname. Dit keuringsattest is slechts een weerspiegeling van de elektrische installatie op het ogenblik van de keuring.

### **VASTSTELLINGEN: Inbreuken**

Inbreuken schema's :

- 1.01. : Eéndraadschema van de installatie is te voorzien of te vervolledigen. (art 16, 268, 269)
- 1.02. : Situatieschema van de installatie is te voorzien of te vervolledigen. (art 269)
- 1.04. : De aanduiding van de nominale spanning en het gevarenpictogram electriciteit moet op een oordeelkundige plaats op het elektrisch bord geafficheerd worden.

Inbreuken aardingsinstallatie :

- 3.12. : Contactdozen: de aardingspen dient aangesloten te worden op de aarding van de installatie. (art 86.03)

Inbreuken elektrische installatie :

- 7.04. : Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en/of opnieuw bevestigen (regels goed vakmanschap). (art 9.03)

Inbreuken leidingen & kleurcode :

- 8.01. : Niet gebruikte leidingen: verwijderen of beide uiteinden isoleren. (advies/opmerking)