



**VINÇOTTE vzw**

Erkend controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats  
 Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 - 1800 Vilvoorde - België  
 BTW BE 0402.726.875 - RPR Brussel - BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 - BIC: GEBABEBB  
 Noordersingel 23 - 2140 Antwerpen - België - tel: +32 3 221 86 11 - antwerpen@vincotte.be

Contactpersoon: Rosschaert Jan, Electriciteit

- Onze gegevens  
 Verslag nr.: ANT / 15 / P030768205 / 00 / NL / 001  
 Klantref.:  
 Contractref.:

Vermeulen - Braem

Lode Geysenstraat 28  
 2170 Merksem

- Uw gegevens  
 Ref.:
- Interventiegegevens  
 Plaats: Lode Geysenstraat 28 -  
 Datum: 16/06/2017  
 Uitgevoerd door: Verbeeck Kevin

**PROCES-VERBAAL VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF  
 CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE**

**INSTALLATIE**

Naam: Vermeulen - Braem Voornaam:  
 Adres: Lode Geysenstraat 28 Post nr.: 2170 Stad: Merksem  
 Tel:

- **Eigenaar of beheerder**  
 idem
- **Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk**  
 Naam: Voornaam:
- **Plaats type**  
 Woonenheid

**BASIS VAN HET ONDERZOEK**

- Reglement: Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI)
- Art 276bis: verkoop van een woonenheid
- Art 86
- Art 278

**BESLUIT**

- De bestaande installatie voldoet aan het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI).
- De differentieelstroominrichting was verzegeld.
- De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden vóór 16/06/2042. (\*)

(\*) 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 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.  
 Dit proces-verbaal dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden. De Federale overheidsdienst economie dient bij ieder ongeval, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn, ingelicht te worden. De controle heeft enkel betrekking op de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie.

Ing. J. Wijndey  
 Directeur Generaal

15001



## **INHOUD VAN HET ONDERZOEK**

### **- Visuele controles**

- Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse aanraking.
- Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij onrechtstreekse aanraking.
- Staat (vasthechtingen, beschadiging,...) van het vast geïnstalleerd elektrische materieel.
- Vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.
- Overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.
- Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de schema's.
- Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders.

### **- Metingen - testen**

- Spreidingsweerstand van de aardingsweerstand: 27.2 Ohm.
- Algemeen isolatieniveau: 5.9 MOhm.
- Werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting.
- Foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom.

## **ALGEMENE GEGEVENS ELEKTRISCHE INSTALLATIE**

### **- Gegevens van de verdeler**

EAN: EAN niet meegedeeld

### **- Gegevens van de installatie**

Installatie ontworpen voor een nominale spanning van: 230 V  
 Maximale nominale stroom: 40 A  
 Voedingsleiding hoofdbord - type: bestaand  
 Voedingsleiding hoofdbord - sectie: 2x10 mm<sup>2</sup>  
 Type aardelektrode: pen / baar

### **- Beschrijving van de installatie**

Algemene differentieelstroominrichting: 40A300mA  
 Aantal borden: 1  
 Aantal eindstroombanen: 14  
 Situatieschema('s): zie bijlage(n)  
 Eindraadsschema('s): zie bijlage(n)

## **INBREUKEN - OPMERKINGEN**

### **- Nieuwe installatie**

### **- Bestaande installatie**

## **ANDERE BIJLAGE(N)**

6

ORIGINAL