



J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

□ Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02/380.52.71 - fax 02/380.89.86

□ Engelse Wandeling 2F8L - 8500 KORTRIJK
tel 056/35.76.76 - fax 056/35.68.87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

Aanvraagnr. 184157

Ref. verslag RAP

TPI 2018091018

Proces verbaal van onderzoek van een huishoudelijke elektrische installatie op lage en zeer lage spanning

overeenkomstig de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties



- Gelijkvormigheidsonderzoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (nieuw - wijziging - uitbreiding)(AREI art. 270) APP. HO
- Controlebezoek van een bestaande huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (AREI art. 271)
- Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie vóór verzwaring van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)
- Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 271 - art. 276bis voor oude installatiedelen)

| | | | | | |
|---|---|------------------|-----------|-------------|-------------------------|
| Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam | MEERSMA | Voornaam | TINE | Postnr | |
| Adres | | | Gemeente | | |
| Installateur | Deel van de MEERSMAE EESERSTRAAT | | Gemeente | ZWIJNDRECHT | |
| BTW-nummer | BE 04996090907 | | | | |
| of identiteitskaartnr. | - | Uitreikingsdatum | - / - / - | Gemeente | |
| Plaats van onderzoek | MEERSMA | App 002 | | Postnr. | 8780 |
| Adres | 5. KRINKELSTRAAT | | | Gemeente | DOITROEBEKE |
| EAN-code | | | | | Elektriciteitsverdelers |
| Type installatie | <input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten <input checked="" type="checkbox"/> wooneenheid (huis, appartement, andere) <input type="checkbox"/> huishoudelijke werkeenheden <input type="checkbox"/> gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid | | | | |

| Algemene beschrijving van de aansluiting | Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen |
|--|---|
| U _{nom} (V ac/dc) | 230V - F: 2PANT4, 5 kA 28kV; N, V 2PANT4, 5 kA 16kV |
| Ø voedingskabel (mm²) | 16mm² |
| I _{nom} aansluiting (A) | MAX 40A C, K, L, O, Z: 2PANT4, 5 kA 16kV |
| Type alg. schakelaar | ALG DIFF |
| Aantal borden | VIA 2 DIFF 40/100A; N 2PANT4, 5 kA 16kV |
| Aantal eindstroombanen | 16 |
| Type aardelektrode | A, B, D: 2PANT4, 5 kA 16kV |
| Algemene diff. stroom. inr. | 2P DIFF 40/100A |
| Bijkomende diff. stroom. inr. | 2P DIFF 40/100A |
| Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW): | |

Metingen Mestapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is **Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig :** procedure TD-E-01

| | | | | | | | |
|---------------------------|------|------------------------------------|--------|---|--------|--|--------|
| Aardspreidingsweerstand : | 45 Ω | Isolatiweerstand (250/500/1000V) : | > 1 MΩ | Werking differentieelstroominrichting : | OK/NOK | Continuïteit PE-geleiders & equipot. : | OK/NOK |
|---------------------------|------|------------------------------------|--------|---|--------|--|--------|

Inbreuken (AREI - art.) / Bemerkingen (opm.)

KEEN

gezien op 11-2-18
EANDIS

Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP - / - - - -

Besluit

- De elektrische installatie **voldoet** aan de voorschriften van het A.R.E.I.
De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het (de) eendraads- en opstellingsschema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geïllustreerd.
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementering voorgeschreven termijn. (art. 271)
- De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het A.R.E.I.
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.
Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór : - / - - - -

| | | | | | |
|---|-----------|---|--|-------------------------|-----------|
| Volgend controlebezoek uiterlijk op: | 6/09/2019 | Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening) | J. VANHEMELEN ORGANISME DE CONTRÔLE asbl inspecteur (6) DECONINCK Jean-Pierre | Datum onderzoek: | 6/09/2019 |
|---|-----------|---|--|-------------------------|-----------|

Wettelijke verplichtingen, nota's en algemene voorwaarden op keerzijde.

85715

RAP-E-901 (05.05.2017)