**J. VAN HEMELEN**
**KEURINGSORGANISME VZW**

Externe Dienst voor Technische Controles

☒ Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02 380 52 71 - fax 02 380 89 86

☐ Meensestraat 41 - 8500 KORTRIJK
tel 056 35 76 76 - fax 056 35 68 87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

| Aanvraagnr. | 209781 | Ref. verslag | RAP 01 / 2016 / 118 - 2 |
|---|---|---|---|

# 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) REN

☐ Controlebezoek van een bestaande huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (AREI art. 271)

☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie vóór verzwar van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)

☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoo van een wooneenheid (AREI art. 271 - AREI art. 276bis voor oude installatiedelen)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eigenaar/beheerder/ uitbater** - Naam | LIEBERT WINDE | Voornaam | | Postnr | 17 |
| Adres | KOEKOEKSTRAAT 65A | | Gemeente | GOOIK | |
| **Installateur** | | | Gemeente | | |
| BTW-nummer | | | | | |
| of identiteitskaartnr. | 592-0336447-35 | Uitreikingsdatum | 24/12/2014 | Gemeente | Repinnen. |
| **Plaats van onderzoek** | LIEBERT WINDE | | | Postnr. | 8755 |
| Adres | KOEKOEKSTRAAT 65A | | | Gemeente | GOOIK |
| EAN-code | | | | Elektriciteits-verdeler | INFRAX |

Type installatie: ☐ tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten ☒ wooneenheid (huis, appartement, andere) ☐ huishoudelijke werkeenheid ☐ gemeenschappelijke delen een residentiële eenheid

| Algemene beschrijving van de aansluiting | | Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen |
|---|---|---|
| $U_{nom}$ (V ac/dc) | 3X400V+N | 8x 2p Dm 20A - 2,5mm² |
| Ø voedingskabel (mm²) | 10mm² | 1x 4p Dm 25A - 4mm² |
| $I_{nom}$ aansluiting (A) | 20A | 1x 2p Dm 10A - 1,5mm² |
| Type alg. schakelaar | DIFF | 5x 2p Dm 16A - 1,5mm² |
| Aantal borden | 1 | via 4p 40A Bonn |
| Aantal eindstroombanen | 22 | 6x 2p Dm 20A - 2,5mm² |
| Type aardelectrode | PAAL | 1x 2p Dm 16A - 1,5mm² |
| Algemene diff.stroom.inr. | 4p 40A/0,3A | |
| Bijkomende diff.stroom.inr. | 4p 40A/0,3A | |

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

| Metingen | Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is | | | | Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E- | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Aardspreidings-erstand : | 5,14 Ω | Isolatieweerstand (250/500/1000V) : | >1 MΩ | Werking differentieel-stroominrichting : | OK / NOK | Continuïteit PE-geleiders & equipot.: | OK / | |

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

GEEN

opm - KEUKEN, VERLICHT ARMAT, BADK. ROLS MET AANWEZIG
- EAN DOORGEVEN AAN KEURINGSORGANISME -

☐ 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 gemaal door verzegeling. Het (de) eendraads- en opstellingsschema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geviseerd.
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 c personen of goederen.

Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór : __/__/____

| Volgend controle-bezoek uiterlijk op : | 18/11/2041 | Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening) | | Datum onderzoek: | 18/11/20 |
|---|---|---|---|---|---|

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

Rem B 5056 777

RAP-E-901 (01.12.2015)