



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.

178091

Ref. verslag

RAP

BD / 20151202-4

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)
- 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. 276bis)

Eigenaar/beheerder/
uitbater - Naam

Adres

Installateur

BTW-nummer

of identiteitskaartnr.

Plaats van onderzoek

Adres

NIEUWSTRAAT (EUSBOUW ?) LOT 109

Gemeente

DE PINTE

EAN-code

544548860014728888

Elektriciteits-
verdelers

Type installatie

- tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten
- wooneenheid (huis, appartement, andere)
- huishoudelijke werkeenheden
- gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid

Algemene beschrijving van de aansluiting

Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen

U_{nom} (V ac/dc)

2x230V

3 x 3p AUT 16A 1.5mm²

Ø voedingskabel (mm²)

4x10mm²

8 x 3p AUT 20A 2.5mm²

I_{nom} aansluiting (A)

40A MAX

1 x 3p AUT 20A / (ALARM)

Type alg. schakelaar

ALL DIFF

VIA DIFF 30mA

Aantal borden

1

4 x 3p AUT 20A 2.5mm²

Aantal eindstroombanen

17

Type aardelektrode

LUS

1 x 3p AUT 32A 6mm²

Algemene diff.stroom.inr.

2p 40A 30mA

Bijkomende diff.stroom.inr.

2p 40A 30mA

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen

Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is

Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01

Aardspreidings-
weerstand :

2,8 Ω

Isolatiweerstand
(250/500/1000V) :

0,5 MΩ

Werking differentieel-
stroominrichting :

OK/NOK

Continuïteit PE-
geleiders & equipot. :

OK / NOK

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

opti: VERLICHTING, KEUKENBANKEN, CV-KETEL, WATER- + GASMETEN NIET GEPLAATST /
- KRING ALARM NIET AANGESLOTEN AEGEWERKT

Gezien op 08/12/2015

[Handwritten signature]
08/12/2015

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

Besluit

De elektrische installatie **voldeet** 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 geïsoleerd.
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementering voorgeschreven termijn. (art. 271)

De elektrische installatie **voldeet 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 controle-
bezoek uiterlijk op :

02/12/2016

Agent-onderzoeker
(naam - nr -
handtekening)



Datum
onderzoek:

02/12/2015

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

66051