



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. 193841

Ref. verslag

RAP Bn / 20160426 : 5

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. 271 - AREI art. 276bis voor oude installatiedelen)

Eigenaar/beheerder/
uitbater - Naam

Voornaam

Postnr 9840

Adres

Gemeente DE PINTÉ

Installateur

Gemeente SINT-EREN - VIVE

BTW-nummer

BE0869624596

of identiteitskaartnr.

Uitreikingsdatum

-- / -- / --

Gemeente

Plaats van onderzoek

Postnr. 9840

Adres

Gemeente DE PINTÉ

EAN-code

541448860014695814

Elektriciteits-
verdelers

type installatie

☐ tijdelijke installatie / voorlopige
aansluiting voor werf / festiviteiten

☒ wooneenheid (huis,
appartement, andere)

☐ huishoudelijke
werkenheid

☐ gemeenschappelijke delen van
een residentiële eenheid

Algemene beschrijving van de aansluiting

Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen

U_{nom} (V ac/dc) 3N400V
Ø voedingskabel (mm²) 4x16mm²
I_{nom} aansluiting (A) 400 MAX
Type alg. schakelaar ALG DIFF
Aantal borden 1
Aantal eindstroombanen 16
Type aardelektrode LUS
Algemene diff.stroom.inr. 4p 40A 300mA
Bijkomende diff.stroom.inr. 4p 40A 30mA

3 x 2p AUT 16A 15mm²
8 x 2p AUT 20A 2,5mm²
1 x 2p AUT 32A 6mm²
VIA DIFF 30mA
4 x 2p AUT 20A 2,5mm²

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen

Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is

Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01

Aardspreidings-
weerstand :

5,7 Ω

Isolatiweerstand
(250/500/1000V) :

> 1 MΩ

Werking differentieel-
stroominrichting :

OK / ☒ NOK

Continuïteit PE-
geleiders & equipot. :

OK / ☒ NOK

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

opm: VERLICHTING, KEUKEN, BADKAMER, CV-KETEL, ~~WATERMETEN~~ NIET
GEPLUFT / AFGEWENKT

☐ 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) centraal- en opstellingsschema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geïnstalleerd.
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 controle-
bezoek uiterlijk op :

26/04/2017

Agent-onderzoeker
(naam - nr -
handtekening)

J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW
inspecteur (143)
DECAESTECKER Brecht

Datum
onderzoek:

26/04/2016

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

71787