



**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. 184577

Ref. verslag RAP B0/20160126-1

**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)

**GECONTROLEERD op 21 FEB 2016**

Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam	DE NIEL		Voornaam	PIETEN	Postnr	8550
Adres	ACACIALAAN 34		Gemeente	ZWEVEGEN		
Installateur	SANTENS KRIST		Gemeente	VICHTE		
BTW-nummer	BE 0770793757					
of identiteitskaartnr.	592 - 0251292 - 66	Uitreikingsdatum	05/11/2014	Gemeente	Kortrijk	
Plaats van onderzoek	DE NIEL PIETEN		Postnr.	8550		
Adres	ACACIALAAN 34		Gemeente	ZWEVEGEN		
EAN-code	541498820071093749					
Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten <input type="checkbox"/> wooneenheid (huis, appartement, andere) <input type="checkbox"/> huishoudelijke werkeenheid <input type="checkbox"/> gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid					

Algemene beschrijving van de aansluiting	Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen
U <sub>nom</sub> (V ac/dc)	2 x 230V
Ø voedingskabel (mm <sup>2</sup> )	2 x 16
I <sub>nom</sub> aansluiting (A)	40A MAX
Type alg. schakelaar	ALG DIFF
Aantal borden	1
Aantal eindstroombanen	25
Type aardelektrode	PAAL
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
Aardspreidingsweerstand :	4,6 Ω	Isolatiweerstand (250/500/1000V) : >4 MΩ
		Werking differentieelstroominrichting : OK / NOK
		Continuïteit PE-geleiders & equipot.: OK / NOK

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

opm: VERLICHTING, WATER- + GASMETER, CV-KETEL, GARAGE, ZOLDEN, BADKAMER BOVEN NIET GEPLAATST / AFGEWENT, AANSLUITINGSONDERBOEKEN MOET TE PLATSEN

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 geïsoleerd.  
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 :	26/01/2016	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)		Datum onderzoek:	26/01/2016
---------------------------------------	------------	--	--	------------------	------------



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

BETAALD RECIB A3177

66202

RAP-E-901 (01.07.2008)