



**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 7259

Ref. verslag

RAP RA/20110317-3

**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 verwerking van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 275)
- Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 276bis)

Eigenaar/beheerder/uitbater - naam	[Redacted]	Voornaam		Postnr	8301
Adres	PETWALDAAI 2		Gemeente	DUINBERGEM	
Installateur	STACON JOHAN		Gemeente	BRUSSE	
BTW-nummer	BE0459603678				
of identiteitskaartnr.			Uitreikingdatum		
Plaats van onderzoek	IDEM - GEZUKINGERS NA O.B.		Gemeente		
Adres			Plaats		
EAN-code	[Empty]		Gemeente		
			Elektricitetsverdelers		
Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor wvd, / testdoel		<input checked="" type="checkbox"/> wooneenheid (huis, appartement, anders)	<input type="checkbox"/> huishoudelijke werkseenheid	<input type="checkbox"/> gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid

**Algemene beschrijving van de aansluiting**

**Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen**

U <sub>0</sub> (V ac/dc)	3x230V	
Ø voedingskabel (mm <sup>2</sup> )	BEST.	DIE 40A 03A → DIE 40A 003A
I <sub>0</sub> aansluiting (A)	max 40A	
Type alg. schakelaar	TBO	1x25A 30 AUT
Aantal borden	1	2x20A 2P AUT
Aantal eindstroombanen	9	6x16A 2P AUT
Type aardelektrode	PIKET	
Algemene diff.stroom.inr.	40A 0.3 A	
Bijkomende diff.stroom.inr.	40A 0.03A	
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW)		

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titulaires is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01
Aardspreidingsweerstand :	991 Ω	Isolatiweerstand (250/500/1000V) : 1,28 MΩ
		Werkung differentieelstroominrichting : <input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK
		Continuïteit PE-geleiders & equipot. : <input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK

Inbreuken (AREI - art ) / Bemerkingen (opin )

GEEN

- bedrading niet voorzien van beschermingsgeleiders mogen geen afkaste 1 betrekken aangezien er worden

Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP P0351210 30 / GERT

**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) benodigde- en opstellingsschema(s) werden voor gezien gekeurd / 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 controlebezoek uiterlijk op :

17.3.2016

Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)

*Handtekening*  
[Stamp]

Datum onderzoek:

17.3.2011

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

RAP-E-001 (01.07.2008) N° 031802