



**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 57638 Ref. verslag MDP 0020907-1

**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 verzwaaring 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	[Redacted]	Voornaam	[Redacted]	Postnr	
Adres	[Redacted]	Ge	[Redacted]		
Installateur	J. Van Hemelen	Gemeente			
BTW-nummer	[Redacted]				
of identiteitskaartnr	591-935231-14	Uitreikingdatum	11/01/2011	Gemeente	KWISBEERGEN
Plaats van onderzoek	KWISBEERGEN			Postnr	
Adres	HAZE STRAAT 2			Gemeente	KWISBEERGEN
EAN-code	[Redacted]			Elektriciteitsverdelers	

Type installatie  Tijdelijke installatie / voortopige aansluiting voor werk / festiviteiten  wooneenheid (huis, appartement, landhuis)  huishoudelijke werkeenheden  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)	3x230/400V A-N: 2P+N+T 2P+N: 3kA: 100kV/mm <sup>2</sup>
Ø voedingskabel (mm <sup>2</sup> )	
I <sub>nom</sub> aansluiting (A)	max 60A I-0, 9-1: 2P+N+T 2P+N: 3kA: 100kV/mm <sup>2</sup>
Type alg. schakelaar	
Aantal borden	E P: 4P+N+T 2P+N: 3kA: 100kV/mm <sup>2</sup>
Aantal eindstroombanen	Ø 16mm <sup>2</sup> 4x230V
Type aardelektrode	Strook
Algemene dif.stroom.inr.	40mA 30A A-E: 2P+N+T 2P+N: 3kA: 100kV/mm <sup>2</sup>
Bijkomende dif.stroom.inr.	40mA 30A
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW):	

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur bijhoudt is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TO-E-01
Aardspreidingsweerstand :	1,7 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V) : 20 MΩ
		Werkingsdifferentiaalstroomrichting : OK / NGK
		Continuïteit PE-geleiders & equipot. : OK / NGK

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

[Redacted]

Deur, etersche hout op laats

Aanvullend bezoek of 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 opstellerschema(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 overbreiding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.  
Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd voor :

Volgend controlebezoek uiterlijk op :	01.10.16	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	J. VAN HEMELEN KEURINGSORGANISME VZW inspecteur (B) DIE KORTRIJK Jean-Pierre	Datum onderzoek:	01.10.16
---------------------------------------	----------	--	---	------------------	----------

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

RAP-E-901 (01.07.2008)

46157