



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 App. 121

Aanvraagnr. 09A/

Ref. verslag RAP MBP 10090210 1A

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 verzwaren van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)
- Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallaties bij overdracht van eigendom (AREI art. 276)

Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam		Voornaam		Postnr	
Adres		Gemeente			
Installateur	<u>ELEKTOTECH.</u>	Gemeente			<u>Erembodepen.</u>
BTW-nummer	<u>BE 0876961360</u>				
of identiteitskaartnr.		Uitreikingsdatum	<u>__/__/__</u>	Gemeente	
Plaats van onderzoek	<u>IMMOLUXE.</u>			Postnr.	<u>9300</u>
Adres	<u>ODDE AARDEWEG 11.</u>			Gemeente	<u>AALST.</u>
EAN-code	<input type="checkbox"/>			Elektriciteitsverdelers	<u>Netmanager.</u>
Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten	<input checked="" 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 _{nom} (V ac/dc)	<u>2 x 230 V</u>
Ø voedingskabel (mm ²)	<u>10mm²</u> <u>1x 2P buiten 20A 2,5m</u>
I _{nom} aansluiting (A)	<u>40A max</u>
Type alg. schakelaar	<u>diff/dal</u> <u>2 x 2P u 16A 1,5m</u>
Aantal borden	<u>1</u>
Aantal eindstroombanen	<u>1 x 2P u 32A 2 x 4m</u>
Type aardelektrode	<u>bus</u>
Algemene diff.stroom.inr.	<u>40/03A-2P</u>
Bijkomende diff.stroom.inr.	<u>40/03A-2P</u>

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW):

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01
Aardspreidingsweerstand :	<u>4.2</u> Ω	Isolatiweerstand (250/500/1000V) : <u>51</u> MΩ
		Werking differentieel-stroominrichting : <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 (opm.)

geen

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 :	<u>10 02 2009</u>	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	<u>J. VAN HEMELEN</u> KEURINGSORGANISME VZW Inspecteur (30)	Datum onderzoek:	<u>10 02 2009</u>
---------------------------------------	-------------------	--	---	------------------	-------------------

RAP-E-901 (01-2007)

