



J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

Halsendalleen 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: 09K.385.3 Ref. verslag RAP 09K.385.3-1

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 laagspanningsinstallaties bij overdracht van eigendom (AREI art. 276)

Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam		Postnr	
Adres		Gemeente	
Installateur	<u>ELEKTRO VAN DE BRANDEY</u>	Gemeente	<u>KORTRIJK</u>
BTW-nummer	<u>BE0593 852 218</u>		
of identiteitskaartnr.		Uitreikingsdatum	<u>.../.../...</u>
Plaats van onderzoek	<u>WONING</u>	Postnr.	<u>9000</u>
Adres	<u>HOFSTRAAT 16</u>	Gemeente	<u>GENT</u>
EAN-code	<u>547778820057187091</u>	Elektriciteitsverdelor	<u>WUCIY</u>

Type installatie tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werk / festiviteiten wooneenheid (huis, appartement, andere) huishoudelijke werkeenheid gemeenschappelijke delen van een residentële 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>16mm²</u>		<u>12e 20A AIT</u>
I _{nom} aansluiting (A)	<u>16A 40A</u>		<u>3 x 16A AIT</u>
Type alg. schakelaar	<u>AIT</u>		
Aantal borden	<u>1</u>		
Aantal eindstroombanen	<u>14</u>		
Type aardelectrode	<u>PIKET</u>		
Algemene diff.stroom inr.	<u>0,3A/10A</u>		
Bijkomende diff.stroom inr.	<u>0,03A/10A</u>		

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW):

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is		Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01	
Aardspreadingsweerstand :	<u>24</u> Ω	Isolatiweerstand (250/500/1000V) :	<u>710</u> MΩ	Werking 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 (opm.)

Geen

Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP /

Besluit

- De elektrische installatie **voedoet** 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 opstellingschema(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 **voedoet 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>09K.385.3-1</u>	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	<u>M. E. P.</u>	Datum onderzoek :	<u>09K.385.3-1</u>
--	--------------------	---	-----------------	--------------------------	--------------------

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