



□ 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

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 laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 276bis)

Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam		Postnr	
Adres		Gemeente	
Installateur <i>Elektrisch NV</i>		Gemeente	<i>Essen</i>
BTW-nummer <i>020499242571</i>			
of identiteitskaartnr.	-	Uitreikingsdatum	__/__/__
Plaats van onderzoek		Postnr.	<i>9000</i>
Adres <i>Christine D'Haenstoad 8</i>		Gemeente	<i>Brugge</i>
EAN-code <i>54244866017246637</i>		Elektriciteitsverdelers	
Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten	<input checked="" type="checkbox"/> wooneenheid (huis, appartement, andere)	<input type="checkbox"/> huishoudelijke werkeenheden
<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)	<i>2 x 230V</i>	<i>300mA</i>	<i>5 x ar 2 p 20A</i>
Ø voedingskabel (mm ²)	<i>4 x 10mm²</i>		<i>2 x ar 2 p 32A</i>
I _{nom} aansluiting (A)	<i>40A</i>		<i>2 x ar 2 p 16A</i>
Type alg. schakelaar	<i>aut</i>		
Aantal borden	<i>1</i>		
Aantal eindstroombanen	<i>21</i>		
Type aardelectrode	<i>63</i>	<i>30mA</i>	<i>6 x ar 2 p 20A</i>
Algemene diff.stroom.inr.	<i>40A 30mA</i>		<i>1 x ar 2 p 32A</i>
Bijkomende diff.stroom.inr.	<i>40A 30mA</i>		<i>1 x ar 2 p 16A</i>
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :			

Installateur

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is		Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01				
Aardspreidingsweerstand :	<i>1,67 Ω</i>	Isolatiweerstand (250/500/1000V) :	<i>7500 MΩ</i>	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

Op de verpichtings - hekken - badkamer boestellen zijn niet alle gey lants.
De sloepi voor de buca's is nog te plaats.

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 geveiseerd.
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 voor :

Volgend controlebezoek uiterlijk op :	<i>7/11/2017</i>	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	<i>Dubbel Danny Van 23</i>	Datum onderzoek:	<i>7/11/2012</i>
--	------------------	---	----------------------------	-------------------------	------------------

RAP-E-901 (01.07.2008) N° 037567