



J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02/380.52.71 - fax 02/380.89.86

Engelse Wandeling 2F8L - 8500 KORTRIJK
tel 056/35.76.76 - fax 056/35.68.87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

Aanvraagnr. **270716**

Ref. verslag **RAP**

16180509-6

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 verzwarende van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)
- Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 271 - art. 276bis voor oude installatiedelen)

Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam		DAY - BERTAIN		Voornaam		Postnr		1652	
Adres		STEG NAAR HALLE 370		Gemeente		ALSEMBERG			
Installateur				Gemeente					
BTW-nummer		□ □ □ □ □ □ □ □ □ □							
of identiteitskaartnr.		591-8760001-33		Uitreikingsdatum		30/10/2013		Gemeente	
								Beersel	
Plaats van onderzoek		DAY - BERTAIN		Postnr.		1652			
Adres		STEG NAAR HALLE 370		Gemeente		ALSEMBERG			
EAN-code		591441180048001029		Elektriciteitsverdelers		1VERLOK			
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)	3x230V	VB1 Kelder	VB2 Leuken	VB3 Garage	
Ø voedingskabel (mm ²)	16mm ²	1x 2 Ep Aut 60A-16mm ²	2x 2 Ep Aut 16A-2,5mm ²	3x 2 Ep Aut 20A-2,5mm ²	
I _{nom} aansluiting (A)	32A	1x 2 Ep Aut 32A-6mm ²	2x 2 Ep Aut 20A-2,5mm ²	1x 2 Ep Aut 16A-1,5mm ²	
Type alg. schakelaar	ALG. DIFF.	3x 2 Ep Aut 16A-25mm ²			
Aantal borden	3	2x 2 Ep Aut 32A-25mm ²			
Aantal eindstroombanen	7+4+4				
Type aardelectrode	PAAL				
Algemene diff.stroom.inr.	4p 60A/0,3A				
Bijkomende diff.stroom.inr.	3p 40A/0,03A				
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW):					

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01			
Aardspreidingsweerstand :	24,5 Ω	Isolatiweerstand (250/500/000V) :	> 1 MΩ	Werkingsdifferentieelstroominrichting :	OK / NOK
				Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK / NOK

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

glen

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 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:	02/10/2014	Agent-onderzoeker (naam - nr. - handtekening)	J. VAN HEMELEN KEURINGSORGANISME VZW Inspecteur (129) SWAENS Dirk	Datum onderzoek:	02/10/2014
---	------------	--	--	-------------------------	------------

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

Reu B 5285 87834

RAP-E-901 (05.05.2017)