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.	A 52511	Ref. verslag	RAP OD / 20120820-1

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

BELAC Belac 227-INSP

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

Eigenaar/beheerder/ uitbater - Naam	[redacted]	Voornaam	[redacted]	Postnr	
Adres			Gemeente		
Installateur	PEDE		Gemeente		
BTW-nummer	☐☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐				
of identiteitskaartnr.	591 0016337 - 46	Uitreikingsdatum	20/08/2012	Gemeente	
Plaats van onderzoek	BLEREGEMSTRAAT 100A			Postnr.	1790
Adres				Gemeente	AFFLIGEM
EAN-code	5414488200628 84004			Elektriciteits-verdeler	NOON
Type installatie	☐ tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten	☑ wooneenheid (huis, appartement, andere)	☐ huishoudelijke werkeenheid	☐ gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid	

Algemene beschrijving van de aansluiting		Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen
U_{nom} (V ac/dc)	3x400V+N	2x 2pant 6A 1,5mm
Ø voedingskabel (mm²)	4x10mm	4x 2p aut 16A 1,5-2,5mm²
I_{nom} aansluiting (A)	1Ax40A	12x2pant 20A 2,5mm
Type alg. schakelaar	Diff	4p aut 25A 4mm
Aantal borden	1	Via diff 30mA
Aantal eindstroombanen	22	3x2pant 20A 2,5mm²
Type aardelectrode	PMa	Via 2pant/diff 16A 10mA
Algemene diff.stroom.inr.	4P40A0,3A	2pant 2,5mm
Bijkomende diff.stroom.inr.	4P40A0,03A	2pant 16A 1,5mm
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :		

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is			Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01			
Aardspreidings-weerstand :	2,2 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V) :	>1 MΩ	Werking differentieel-stroominrichting :	OK / NOK	Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK / 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 geviseerd.
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 controle-bezoek uiterlijk op :	20 / 08 / 2034	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	Dienaar Olivier	Datum onderzoek:	20 / 08 / 2012

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

RAP-E-901 (01.07.2008)

43914