



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

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

Eigenaar/beheerder/uitbater - Naam	HEUGHEBAERT		Voornaam	VINCENT.	Postnr	
Adres			Gemeente			
Installateur	MADELET NV		Gemeente	WAREGEM		
BTW-nummer	BE0405428326					
of identiteitskaartnr.	-	-	Uitreikingsdatum	--1--1----	Gemeente	
Plaats van onderzoek			Postnr.	9000		
Adres	ZANDBERG 11 bus 201		Gemeente	GENT		
EAN-code	□□□□□□□□□□□□□□□□		Elektriciteitsverdelers			
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)	2 x 230V		
Ø voedingskabel (mm ²)	4 x 10 mm ²	2 x 1p AUT 10A	
I _{nom} aansluiting (A)	40 x 40A	4 x 1p AUT 16A	
Type alg. schakelaar	AUT	7 x 1p AUT 20A	
Aantal borden	1	1 x 1p AUT 32A	
Aantal eindstroombanen	14		
Type aardelektrode	bus		
Algemene diff.stroom.inr.	40A 0.3A		
Bijkomende diff.stroom.inr.	40A 0.3A		

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01
Aardspreidingsweerstand :	1,2 Ω Isolatiweerstand (250/500/1000V) : 100 MΩ	Werkingsdifferentieelstroominrichting : OK / NOK
		Continuïteit PE-geleiders & equipot. : OK / NOK

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

GEEN

J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW
inspecteur (73)
GOSSEYE Wim

Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP --1--1----

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 : --1--1----

Volgend controlebezoek uiterlijk op :	25/10/11 2037	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	ONE	Datum onderzoek:	25/10/11 2014
---------------------------------------	---------------	--	-----	------------------	---------------