



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

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

- 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	KXW CONSTRUCT		Voornaam		Postnr	9790
Adres			Gemeente	WORTEGEM		
Installateur	K & ELEKTRO		Gemeente	9800 WOT GRATHEN		
BTW-nummer	BE 0478 736 754					
of identiteitskaartnr.	-	Uitreikingsdatum	__ / __ / ____	Gemeente		
Plaats van onderzoek	APPARTEMENT D2.4		Postnr.	1540		
Adres	EDINGSESTEENWEG 152 E		Gemeente	HERNE		
EAN-code	□□□□□□□□□□□□□□□□□□		Elektriciteits- verdelers	INFRA X		
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)	2x230
Ø voedingskabel (mm²)	10
I _{nom} aansluiting (A)	40
Type alg. schakelaar	DIFF
Aantal borden	1
Aantal eindstroombanen	72
Type aardelektrode	LVS
Algemene diff.stroom.inr.	40-903
Bijkomende diff.stroom.inr.	40-903

6x 2P AUT 20A 2,5
1x 2P " 16A 1,5
1x 2P " 32A 6
VIA DIFF 30mA
4x 2P AU 20A 2,5

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01
Aardspreidingsweerstand :	3,29 Ω Isolatiweerstand (250/500/1000V) :	> 1 MΩ Werking differentieelstroominrichting :
		OK /NOK
		Continuïteit PE-geleiders & equipot. :
		OK/NOR

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

GEEN

opm: - INSTALLATIE NOG IN AFWERKING - EXPLOITATIE AARDING: 22,9 Ω

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 geïviseerd.
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 :	27.09.2017	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)		Datum onderzoek:	27.09.2017
---------------------------------------	-------------------	--	--	------------------	-------------------

RAP-E-901 (01.07.2008)

43758