



N° 234-INSPI.

**ELECTRO-TEST**V.Z.W.
ASBL

Kerkstraat 33 - 1820 Melsbroek

Officieel erkend controleorganisme / organisme de contrôle agréé

Distributienetbeheerder :
Gestionnaire de réseau de distribution :Nr teller : 47
N° comp :

Verslag van onderzoek:

Rapport de contrôle:

16/07/2014 018915

EAN code: 16

Aard onderzoek : AREI	86	87/86	87/88	88	95	97	270	271	276	276bis	TT	TN	IT	Voorschr. netbeheerder
Genre de contrôle : RGIE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Prescription du gest. de réseau de distr.							

Plaats van het onderzoek : Lieu du contrôle :

d'here des Tonards, 2 1180 Bruxelles

Eigenaar
Propriétaire:

16

Adres
Adresse:

Installateur : Zonlopp Expertise

BTW / TVA :

Datum van het onderzoek :

16/07/2014

Date du contrôle :

Ik. / C.I. : Amelotte
Inspecteur : AmelotteOnderzoek / Contrôle : Woning / maison Appart. 13G

Spanning Tension	500V	Meter / bord verbindung Liaison compteur-tableau	3x6 3xB	Max. beveiliging Protection max.	10A
------------------	------	--	---------	----------------------------------	-----

Aardelectrode : <input checked="" type="checkbox"/>	Isolatie : 1,87 Mohm	Aantal verdeelborden : 2
Electrode de terre : <input checked="" type="checkbox"/>	Isolamento : 1,87 Mohm	Nombre de tableaux : 2

In (A)	Δ In (mA)	type	Aantal eindstroombanden : Nombre des circuits terminaux :	TestΔIn		1.ΔIn		AREI / RGIE		
				OK	NOK	OK	NOK	270	271bis	278
			6x 6/16/18/32 A8 H3 + 1x 6/16 A8	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Visueel nazicht : algemeen : OK	NOK	directe aanraking : OK	NOK	Indirecte aanraking : OK	NOK
Contrôle visuel : générale : <input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	contact direct : <input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Contact indirect : <input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Aansluitingen : OK	<input type="radio"/>	NOK	<input type="checkbox"/>	Potentiaalverefsteningen : OK	<input type="radio"/>	NOK	<input type="checkbox"/>
Raccordements :				Liaisons equipotentielles :			

Inbreuken/Infractions : (zie keerzijde / voir verso)	VISUM :
Opmerkingen/Remarques :	Datum/date :

J1-J2-E1-E3-E4-D1 Adolphe Pollet b 22/07/1962
 Maîtrise en fonction de l'électricité et de l'hydraulique
 Maîtrise de l'électricité et de l'hydraulique
 Maîtrise de l'électricité et de l'hydraulique

Besluit / Conclusion		Niet conform		Conform		N° vorig rapport
De installatie is — niet — conform met het AREI en mag — niet — tijdelijk — in dienst worden — in dienst blijven.		276bis AK	274 AK	276bis HK	274 HK	1
L' installation — n'est pas — temporairement — être mise en service — rester en service.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
De algemeen differentieelschakelaar is voorzien met een loodje met het teken E.T. L'interrupteur différentiel général est doté par pompe portant l'insigne E.T. Het eendraadschema en opstelling ass., nema werden voor gezien getekend en stemmen overeen met de installatie.		271 AK	<input type="radio"/>	271 HK	<input type="radio"/>	1
Le schéma unifilaire et le schéma de position sont visés et sont conforme avec l'installation.		276 AK	<input type="radio"/>	271 HK	<input type="radio"/>	1

- Overeenkomstig artikel 274 van het AREI moeten zonder vertraging de werken worden uitgevoerd die nodig zijn om de vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, en moeten alle gepaste maatregelen worden getroffen opdat bij het indienst blijven van de installatie de inbreuken geen gevaar zouden vormen voor de personen of goederen. Herkeuring uiterlijk 1 jaar na keuring/datum.

- Conformément à l'art. 274 du RGIE, les travaux nécessaires pour faire disparaître les infractions constatées au moment de la visite doivent être exécutés sans retard et toutes mesures adéquates doivent être prises pour qu'en cas de maintien en service des installations les infractions ne constituent un danger pour les personnes et les biens. Nouveau contrôle au plus tard un an après date de contrôle.

o Het controlebezoek door ET voorzien door art. 271 van het AREI moet plaats hebben uiterlijk op :

La visite de contrôle prévue par l'art. 271 du RGIE doit avoir lieu au plus tard le :

X Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoop.

La visite de contrôle prévue par l'art. 276bis du RGIE doit avoir lieu au plus tard 18 mois après la date de l'acte de vente.

voor de directeur, de inspecteur / pour le directeur, l'inspecteur:

NOTE : a) l'obligation de conserver le P.V. de visite de contrôle dans le dossier de l'installation électrique. **b)** l'obligation de renseigner dans le dossier tout modification intervenue dans l'installation électrique. **c)** l'obligation d'aviser immédiatement le S.P.F. ayant l'autorité dans les attributions de tout accident survenu aux personnes et objets, directement ou indirectement, à l'intérieur d'électricité. **d)** l'obligation lorsque des infractions ont été constatées lors de la visite de contrôle au terme du délai de un an. Dans le cas où, lors de cette seconde visite, des infractions subsistent, l'organisme agréé va donc émettre une copie du procès-verbal de visite de contrôle à la Direction générale de l'Energie proposée à la Haute Surveillance des installations électriques domestiques.

Rapport Els/EI1.1.04

NOTA : a) de verplichting het P.V. van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie. b) de verplichting in het dossier van de elektrische installatie om te lichten over elk ongelijke of onrechtvaardige te wijzen aan de aanwezigheid van elektriciteit. c) de verplichting, wanneer er overtredingen zijn, om de termijn van één jaar voor de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek dat werd uitgevoerd dat de elektrische installatie nog niet is hersteld, moet het ondernemerschap een kopie van het proces-verbaal van het eerste onderzoek sturen naar de Algemene Directie Energiaal om de beklag te kunnen stellen. d) de verplichting om te overdragen aan de Algemene Directie Energiaal een kopie van het proces-verbaal van het tweede onderzoek.

TEL.: (02) 751.98.39
FAX: (02) 751.52.09info@electro-test.be
www.electro-test.beDexia 068-2117692-15
KBC: 734-1126000-33IBAN: BE 79 7341 1260 0033
BIC: KREDBEBBBE 0434.433.603
RPA Brussel

INBREUKEN**A. AARDING**

1. De spreiding van de aardingsweerstand is hoger dan 30 Ohm.
2. De spreiding van de aardingsweerstand is hoger dan 100 Ohm.
3. De spreiding van de aardingsweerstand is te hoog volgens de gevoeligheid van de differentieelschakelaar.
4. Er is geen aardelektrode/aardingslus aanwezig.
5. De aardgeleider bezit een onvoldoende sectie (min.16mm² Cu).
6. De aardingsonderbreker is niet aanwezig.

B. EQUIPONENTIALE VERBINDINGEN (E.V.)

1. E.V. niet aanwezig.
2. E.V. niet bevestigd volgens de regels van de kunst.
3. De sectie van de hoofd E.V. is onvoldoende (min.6 mm²).
4. Bijkomende E.V. in badkamer niet geplaatst of onjuist.
5. Bijkomende E.V. bezitten een onvoldoende sectie (beschermd 2,5 mm²).
6. De continuïteit is niet verzekerd.
7. De kleurcode is onjuist.

C. ISOLATIEWEERSTAND

1. Per kring : minder dan 500 kOhm

D. DIFFERENTIEELSCHAKELAARS (D.S.)

1. Er zijn geen D.S.aanwezig.
2. De nominale stroom van de Algemene D.S. (A.D.S.) bedraagt minder dan 40A.
3. De nominale stroom van D.S. is onvoldoende.
4. De verzegelplaatjes van de A.D.S. zijn niet aanwezig.
5. Er is geen D.S. geplaatst voor de beveiliging van de badkamer, wasmachine...
6. Test ΔIn : N.O.K.
7. Test 2,5. ΔIn ; N.O.K.

E. VERDEELBORD(EN) EN KRINGEN

1. De kringen zijn niet of onjuist gemerkt.
2. Het bord is niet bereikbaar of niet op een hoogte van +/- 1,5 m geplaatst.
3. Rechtstreekse aanraking is mogelijk.
4. Er zijn geen kalibreerelementen geplaatst of deze zijn niet in functie van draadsecties.
5. Er zijn overbrugde veiligheden aanwezig.
6. Er zijn geen 2 kringen minimum aanwezig voor de verlichting.

F. LEIDINGEN

1. Niet gebruikte leidingen zijn niet verwijderd.
2. Er is geen reglementaire kleurcode gebruikt.
3. De aanwezige blauwe geleider wordt gebruikt als fasegeleider en er is een andere kleur beschikbaar.
4. Kabels zijn niet beschermd bij muurdoorvoering.
5. Kabels en PVC buis zijn niet mechanisch beschermd over een afstand van 10 cm boven het vloerniveau.
6. De gebruikte XVB en XFVB kabels verzonken in de muur volgen niet de voorgeschreven trajecten.
7. Installatiedraad niet beschermd of niet reglementair.

G. SCHAKELAARS EN STOPCONTACTEN

1. De stopcontacten zijn niet op voldoende hoogte van het vloerniveau geplaatst (van as tot vloer : 25 cm in vochtige lokalen en 15 cm droge lokalen).
2. Een schakelaar(s) snijdt niet de fasegeleider.
3. Het gebruikte materiaal stemt niet overeen met de vereiste beschermingsgraad.
4. Directe aanraking mogelijk

H. TOESTELLEN

1. De gebruikte toestellen dragen geen gelijkvormigheidslabel van een erkend Europees labo.
2. De toestellen voldoen niet aan de gewenste beschermingsgraad.
3. De isolatieklasse stemt niet overeen met de plaats van het toestel
4. De verwarmingstoestellen zijn nog niet geplaatst.
5. Directe aanraking mogelijk

I. VISUEEL NAZICHT

1. Algemene opmerkingen
2. Directe aanraking mogelijk
3. Indirecte aanraking mogelijk

J. ELEKTRISCH DOSSIER

1. Eéndraadschema niet aanwezig
2. Situatieschema niet aanwezig

INFRACTIONS**A. PRISE DE TERRE**

1. La résistance de la prise de terre dépasse 30 Ohms.
2. La résistance de la prise de terre dépasse 100 Ohms.
3. La résistance de la prise de terre est trop élevée en fonction de la sensibilité de l'interrupteur différentiel.
4. Absence d'une electrode de terre (boucle de terre)
5. La section du conducteur de mise à la terre est insuffisante (min 16 mm²Cu).
6. Il n'existe pas de coupe-terre.

B. LIAISONS EQUIPOTENTIELLES (L.E.)

1. L.E. non réalisées.
2. L.E. non fixées d'après les règles de l'art.
3. La section de la L.E. principale est insuffisante (min 6 mm²).
4. L.E. supplément. dans salle de bains non réalisées ou incorrectes.
5. L.E. suppl. ont une section insuffisante (protégées 2,5 mm²).
6. La continuité n'est pas assurée.
7. Le code des couleurs n'est pas correct.

C. RESISTANCE D'ISOLEMENT

1. Par circuit : inférieure à 500 kOhm.

D. INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS (I.D.)

1. Absence de différentiels.
2. Le(d)ourant nominal de l'I.D. général est inférieur à 40A.
3. Le courant nominal de l'I.D. est insuffisant.
4. Les plaquettes de plombage de l'I.D général manquent.
5. Absence d'un I.D. pour salle de bains, machine à laver...
6. Teste ΔIn : P.O.K.
7. Teste 2,5. ΔIn : P.O.K.

E. TABLEAU(X)DE DISTRIBUTION ET CIRCUITS

1. Les circuits ne sont pas ou incorrectement marqués.
2. Le tableau n'est pas accessible ou n'est pas à une hauteur de +/- 1,5 m.
3. Contact direct est possible.
4. Absence d'éléments de calibrage ou inadaptés en fonction des sections des canalisations.
5. Il y a des fusibles pontés.
6. Il n'y a pas au minimum 2 circuits d'éclairage.

F. CANALISATIONS

1. Les canalisations non utilisées ne sont pas éliminées.
2. Il n'y a pas de code de couleurs réglementair utilisé.
3. Le conducteur bleu présent est utilisé comme conducteur de phase et une autre couleur est disponible.
4. Les conduct. ne sont pas protégés dans les traversées des murs.
5. Conduct. et tubes PVC ne sont pas protégés mécaniquement. à une distance de 10 cm au-dessus du niveau de sol.
6. Les canalisations XVB et XFVB noyées dans le mur, ne suivent pas le parcours privilégié.
7. Conducteur d'installation non protégé ou pas reglementair.

G. INTERRUPTEURS ET PRISES DE COURANT

1. Les prises de courant ne sont pas placées à une hauteur suffisante vis à vis du niveau de sol (25 cm dans des locaux humides et 15 cm dans des locaux secs).
2. Le conducteur de neutre est coupé au lieu du conduct.de phase.
3. Le matériel utilisé n'est pas conforme au degré de protection exigé.
4. Contact direct possible

H. APPAREILS

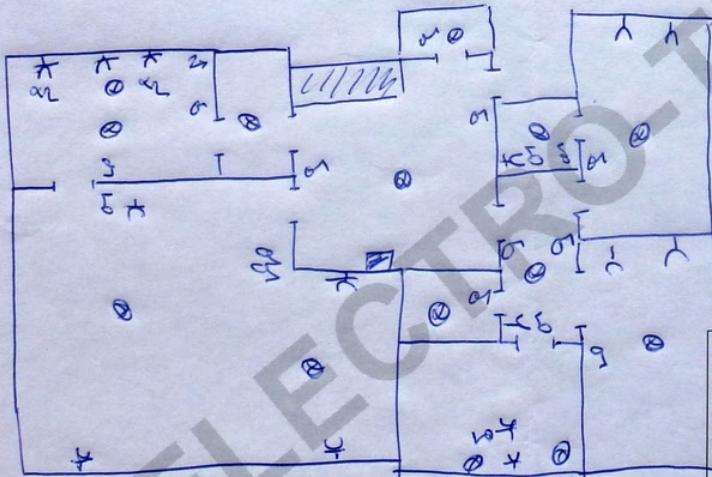
1. Les appareils utilisés ne sont pas pourvus d'un label de conformité d'un labo européen agréé.
2. Les appareils ne répondent pas au degré de protection exigé.
3. La classe d'isolation n'est pas en conformité avec l'emplacement de l'appareil.
4. Les appareils de chauffage électrique ne sont pas encore installés.
5. Contact direct possible

I. CONTRÔLE VISUEL

1. Remarques générales
2. Contact direct possible
3. Contact indirect possible

J. DOSSIER ELECTRIQUE

1. Le schéma unifilaire n'est pas présent.
2. Le schéma de position n'est pas présent.



ELECTRO-TEST
Emmanuel ANSOTTE
Inspecteur
www.electro-test.be
Tél. : +32 75 46 04 59

In opdracht van de FOD Economie, dienen de erkende keuringsorganisaties bij de keuring van de elektrische installatie in het kader van de overdracht van eigendom een summiere situatiesschema op te stellen. Dit situatiesschema beperkt zich tot een indicatieve plaatsaanduiding van de zichtbare contacten, schakelaars, lichtpunten en vast aangesloten toestellen. Bovigelo garantie Electro-Test de exactheid, noch de volledigheid van dit situatiesschemas. De summiere schemas vervangen niet de op te stellen schema's volgens art. 269 van het AERI. Indien deze ontbreken, dienen wij dit als inbrauk te vermelden op het PV.

Par ordre du SPF, Economie, les organismes de contrôle sont obligés, dans le cadre d'une cessation de propriété, d'ébaucher un schéma sommaire de situation, à l'occasion du contrôle de l'installation électrique. Ce schéma de situation se restreint à une détermination indicative de la position des prises de courant, interrupteurs, points de raccordement et raccordages fixes visibles. Conséquemment, Electro-Test ne garantit pas l'exhaustivité, ni l'intégrité de ce schéma de situation. Les schémas récapitulatifs ne remplacent pas les schémas à rédiger selon l'article 269 de la R.I.G.E. Si ces schémas sont défaut, nous sommes obligés de mentionner sur le procès verbal qu'il s'agit d'un T.R.I.G.E.

ADRES INSTALLATIE / ADRESSE INSTALLATION:		ELECTRO-TEST	KARAKTERISTIEKEN/ CARACTERISTIQUES	AUTOMATEN/ DISJONCTEURS A → L	SMELTVEILIGHEDEN/FUSIBLES A → L
Naam/nom:	Drieën den Renardh Z.	Inspecteur:	<i>S. matto</i>	U_N	
Adres(se):	110.3d	Verslagnr/n° de rapport:	<i>110/114.0.2815</i>	I_N	
Datum/date:	29.11.2014			Curve/courbe	
				icc	