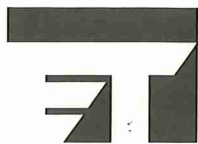




N° 234-INS.P.

**ELECTROTEST**Technische Controles en Opleidingen
Contrôles Techniques et FormationV.Z.W.
ASBL**Kerkstraat 33
1820 MELSBOECK**Distributienetbeheerder :
Gestionnaire de réseau de distribution : I VerleekNr teller : 5202402
N° comp :**Verslag van onderzoek:****Rapport de contrôle:**N° 29.2014013.19EAN :
code

Aard onderzoek : AREI	86	87/86	87/88	88	95	97	270	271	276	276bis	TT	TN	IT	Voorschr. netbeheerder Prescription du gest. de réseau de distr.
Genre de contrôle : RGIE	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☒

Plaats van het onderzoek : Dorpstraat 44
Lieu du contrôle : 1840 LonderzeelEigenaar : Soplabel
Propriétaire : Soplabel Adres : /
Adresse :Installateur : E.T.B. BTW / TVA : 0888.560.976Datum van het onderzoek : 23/04/14 Ik. / C.I. :Date du contrôle : 23/04/14 Inspecteur : De Smedt KertOnderzoek / Contrôle : ☐ Woning / maison ☒ Appart. A 203 ☐Spanning 3x 230V Meter / bord verbinding : 408 3x 16 Max. beveiliging : 50A
Tension Liaison compteur-tableau : Protection max. :Aardelektrode : Pennen Isolatie : 1000 Mohm Aantal verdeelborden : 2
Electrode de terre : 27.8 Ohm Isolement : Nombre de tableaux :

Differentieelschakelaars Interrupteurs différentiels			Aantal eindstroombanen : <u>7</u>		Test ΔIn		1. ΔIn		AREI / RGIE		
In (A)	Δ In (mA)	type	Nombre des circuits terminaux :		OK	NOK	OK	NOK	270	271bis	278
<u>40</u>	<u>300</u>	<u>A</u>	<u>IV Hoofd-dif. → Alle leidingen</u>		☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
<u>40</u>	<u>30</u>	<u>A</u>	<u>IV Bijz. dif. → Eo' G</u>		☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐

Visueel nazicht : algemeen : ☒ OK ☐ NOK directe aanraking : ☒ OK ☐ NOK
Contrôle visuel : générale : ☒ OK ☐ NOK contact direct : ☒ OK ☐ NOKAansluitingen : ☒ OK ☐ NOK Potentiaalvereffeningen : ☒ OK ☐ NOK
Raccordements : Liaisons equipotentielles :Inbreuken/Infractions : (zie keerzijde / voir verso) **VISUM :**
Opmerkingen/Remarques : Geen
Datum/date :Nota, stopk living + slaapkamer zijn zonder aarding

Besluit / Conclusion

De installatie is niet conform met het AREI en mag niet tijdelijk in dienst gesteld worden in dienst blijven.
L'installation est non conforme au RGIE et peut ne pas temporairement être mise en service restera en service.

De algemene differentieelschakelaar is verzegeld met een loodje met het teken E.T.
L'interrupteur différentiel général est scellé par plomb portant l'insigne E.T.

Het einddraadschema en opstellingsschema werden voor gezien getekend en stemmen overeen met de installatie.
Le schéma unifilaire et le schéma de position sont visés et sont conformes avec l'installation.

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 keuringsdatum.

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 pas 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 : 23/04/2014
La visite de contrôle prévue par l'art. 271 du RGIE doit avoir lieu au plus tard le :

o Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte.
La visite de contrôle prévue par l'art. 276bis du R.C.I.E. 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:

Niet conform	Conform	N° vorig rapport
276bis AK → 274 AK ☐ 18 m → ☐	276bis HK → 274 HK ☐	<u>/</u>
271 AK ☐	271 HK ☐	<u>/</u>
276 AK ☐	276 HK ☐	<u>/</u>

ELECTRO-TEST
Kurt DE SMEDT
Inspecteur
Info@electro-test.be
Gen +32 473 666 314

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 toute modification intervenue dans l'installation électrique; **c)** l'obligation d'aviser immédiatement le S.P.F. ayant l'Enquête dans ses attributions, de tout accident survenu aux personnes et du, directement ou indirectement, à la présence d'électricité; **d)** l'obligation lorsque des infractions ont été constatées lors de la visite de contrôle, de faire effectuer une nouvelle visite de contrôle par le même organisme agréé afin de vérifier la disparition des infractions au terme d'un délai de un an. Dans le cas où, lors de cette seconde visite, des infractions subsistent, l'organisme agréé se doit d'envoyer une copie du procès-verbal de la visite de contrôle à la Direction générale de l'Enquête préposée à la haute surveillance des installations électriques domestiques.

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 differentiële schakelaar.
4. Er is geen aardelektrode/aardingslus aanwezig.
5. De aardgeleider bezit een onvoldoende sectie (min. 16 mm² Cu).
6. De aardingsonderbreker is niet aanwezig.

B. EQUIPOTENTIALE 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 AIn : N.O.K.
7. Test 2,5 AIn : 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 veiligheidsaanwezig.
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 verwarmings toestellen 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. Eëndraadschema niet aanwezig
2. Situatieschema niet aanwezig

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 électrode de terre (boucle de terre)
5. La section du conducteur de mise à la terre est insuffisante (min 16 mm² Cu).
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 DIFFERENTIELS (I.D.)

1. Absence de différentiels.
2. Le courant 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 AIn : P.O.K.
7. Teste 2,5 AIn : 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 réglementaire 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 réglementaire.

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 conducteur 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 ÉLECTRIQUE

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



N° 234-INSP.

**ELECTROTEST**Technische Controles en Opleidingen
Contrôles Techniques et FormationV.Z.W.
ASBL**Kerkstraat 33
1820 MELS BROEK**Distributienetbeheerder :
Gestionnaire de réseau de distribution :Nr teller :
N° comp :**Verslag van onderzoek:****Rapport de contrôle:**

N° : EAN code :

Aard onderzoek : AREI	86	87/86	87/88	88	95	97	270	271	276	276bis	TT	TN	IT	Voorschr. netbeheerder Prescription du gest. de réseau de distr.
Genre de contrôle : RGIE	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Plaats van het onderzoek :

Lieu du contrôle :

Eigenaar

Propriétaire :

Adres :

Adresse :

Installateur :

BTW / TVA :

Datum van het onderzoek :

Ik. / C.I. :

Date du contrôle :

Inspecteur :

Onderzoek / Contrôle : ☐ Woning / maison ☐ Apart. ☐

Spanning : Tension :	Meter / bord verbinding : Liaison compteur-tableau :	Max. beveiliging : Protection max. :
----------------------	---	---

Aardelectrode :	Isolatie : Mohm	Aantal verdeelborden : Nombre de tableaux :
Electrode de terre :	Ohm	

Differentieelschakelaars Interrupteurs différentiels			Aantal eindstroombanen : Nombre des circuits terminaux :		Test ΔIn		1. ΔIn		AREI / RGIE		
In (A)	Δ In (mA)	type			OK	NOK	OK	NOK	270	271bis	278
30	30	A	4	11/14	○	○	○	○	○	○	○
40	30	A	10	20	○	○	○	○	○	○	○
					○	○	○	○	○	○	○
					○	○	○	○	○	○	○
					○	○	○	○	○	○	○

Visueel nazicht : algemeen : OK	NOK	directe aanraking : OK	NOK	Indirecte aanraking : OK	NOK
Contrôle visuel : générale : ☐	☐	contact direct : ☐	☐	Contact indirect : ☐	☐

Aansluitingen : OK ☐	NOK ☐	Potentiaalvereffeningen : OK ☐	NOK ☐
Raccordements :		Liaisons equipotentielles :	

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

Besluit / Conclusion		Niet conform		Conform		N° vorig rapport
De installatie is — niet — conform met het AREI en mag — niet — tijdelijk — in dienst gesteld worden — in dienst blijven. L'installation est — n'est pas — conforme au RGIE et peut — ne peut pas — temporairement — être mise en service — rester en service. De algemene differentieelschakelaar is verzegeld met een loodje met het teken E.T. L'interrupteur différentiel général est scellé par plomb portant l'insigne E.T. Het éénraadschema en opstellingsschema werden voor gezien getekend en stemmen overeen met de installatie. Le schéma unifilaire et le schéma de position sont visés et sont conformes avec l'installation.		276bis AK	274 AK	276bis HK	274 HK	
- 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 keuringsdatum.		☐	☐	☐	☐	
- 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 pas un danger pour les personnes et les biens. Nouvelle vérification au plus tard un an après la date de contrôle.		271 AK	☐	271 HK	☐	
o Het controlebezoek door ET voorzien door art. 271 van het AREI moet plaats hebben uiterlijk op : 2018/02/23		276 AK	☐	276 HK	☐	
La visite de contrôle prévue par l'art. 271 du RGIE doit avoir lieu au plus tard le : 2018/02/23						
o Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het A.R.E.I. moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte.						
La visite de contrôle prévue par l'art. 276bis du R.G.I.E. doit avoir lieu au plus tard 18 mois après la date de la vente.						

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

Tel: (02) 751 98 39
Fax: (02) 751 52 09info@electro-test.be
www.electro-test.beIBAN: BE 79 7341 1260 0033
BIC: KREDBEBBBE 0434.433.603
RPR Brussel

13/03/2014

Elektrische schema's

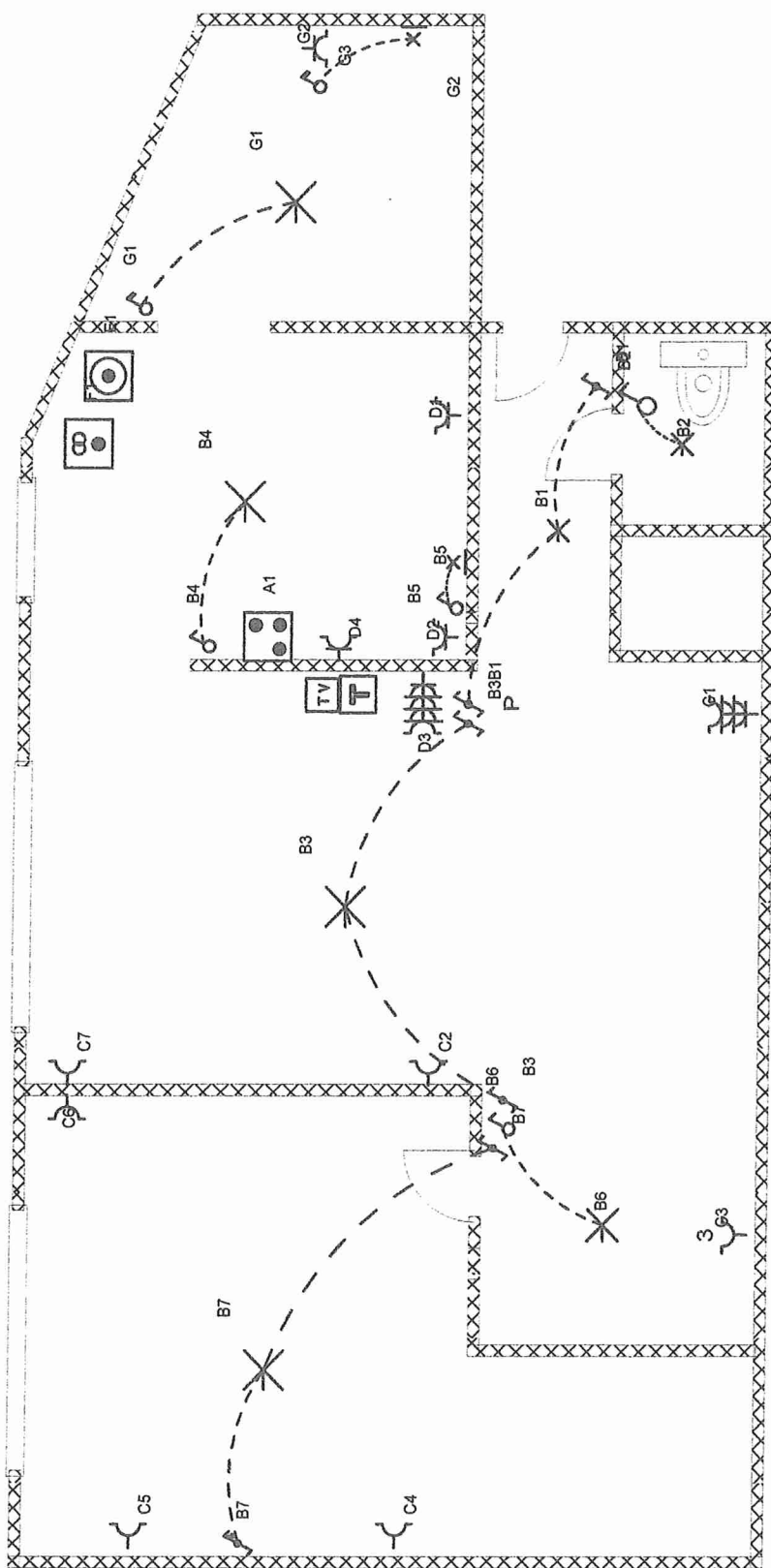
A203

Dorpstraat, 44

1840 Londerezeel

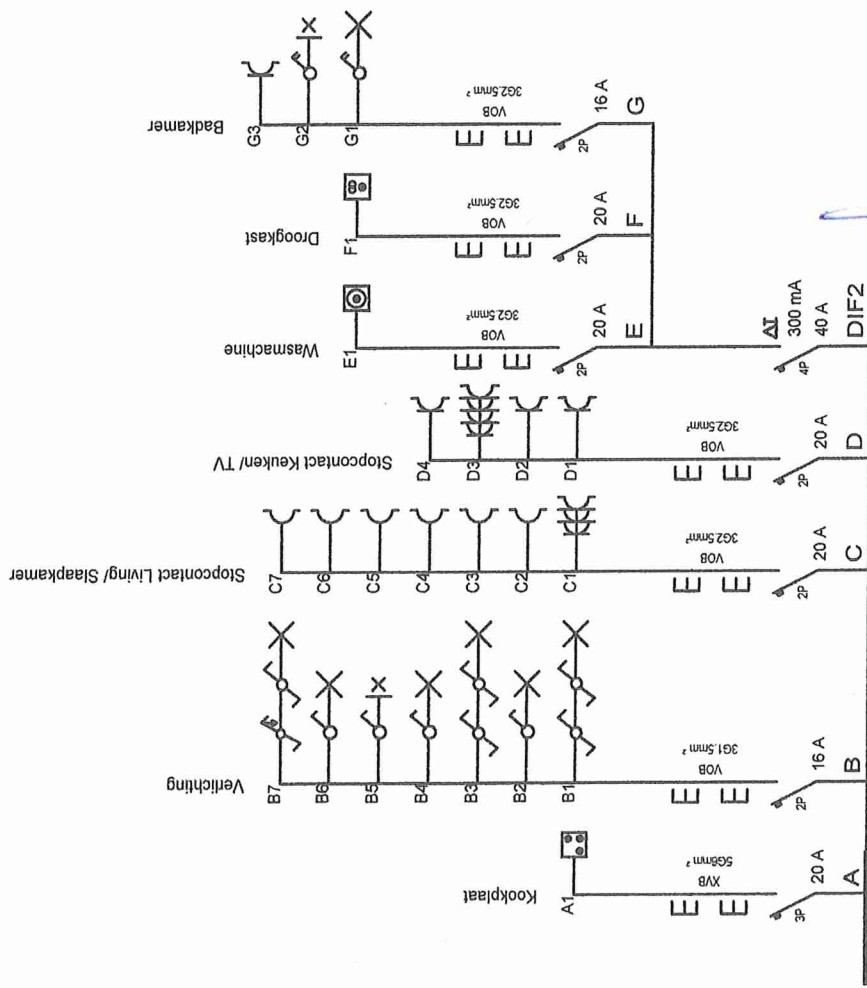


Installateur: C.T.B
Zaakvoerder: Corio Renaud
Ravenstraat, 49
9255 Buggenhout
BTW nr: 0888.560.976
GSM: 0471/29.49.09
C.T.B@telenet.be



ELECTRO-TEST
HURT DIE SMEDT
INGENIEUR
Info@electro-test.de
+32 475 646 314
Gsm

INSTALLATEUR		KEURING/CONTROLE		WERF/CHANTIER		3/230V~
Naam/Nom	C.T.B Corio Renaud	ORGANIS.	..	Naam/Nom	Soplabel	A203
BTW/TVA	BE 0888.560.976	Naam/Nom	..	Straat/Rue	Dorpstraat, 44 A-209	
Datum/Date	24/10/2013	Datum/Date	..	Gemeen/Comm	1840 Londerzeel	
Handtek/Sign	Corio Renaud	Handtek/Sign	..	Handtek/Sign	..	



TELLERNUMMER 5202402
26,8 Ohm



EXVB 4X10²

INSTALLATEUR		KEURING/CONTROLE	WERF/CHANTIER	3N, 230V~
Naam/Nom	C.T.B Corio Renaud	ORGANIS.	Naam/Nom	A 203
BTW/TVA	BE 0888.560.976	Naam/Nom	Soplabel	
Datum/Date	24/10/2013	Datum/Date	Straat/Rue	
Handtek/Sign	Corio Renaud	Handtek/Sign	Dorpstraat, 44 A203	
			Gemeen/Comm	
			Handtek/Sign	