

*A.S.B.L.*

### *Votre organisme de contrôle*

Délégué:

Delcomps  
Yean - Lewis


Chaussée de Vilvorde, 156

B-1120 Bruxelles

Tél. 32/2/264.03.60

Fax. 32/2/268.89.58

email: [info@APRAGAZ.com](mailto:info@APRAGAZ.com)

M. Roch et Mme Hlouškova	référence M. Roch et Mme Hlouškova	Installateur (Nom, prénom, TVA)
APRAGAZ	13013/Pool	

Rapport relatif à: **INSTALLATION ELECTRIQUE BASSE TENSION - DOMESTIQUE**

Effectué à *Bruxelles*

Le 11/02/2013

## Identification de l'installation

Client: M. Pouch et Mme Houshova  
 Adresse: Boulevard Auguste Reyers n° 122  
1030 Bruxelles Tél n° 0474/37 58 11

Type d'installation: Neuve ☒ Existante ☐ Extension ☐ Modification ☐ Temporaire ☐

### Type de visite

Examen de conformité (art 270) ☒ Examen de contrôle (art 271) ☐ Renforcement (art 276) ☐ Vente (art 276bis) ☐

## Données de l'installation

Type de l'installation: Unité d'habitation ☒ Unité de travail domestique ☐ Ensemble résidentiel ☐ Parties communes d'un ensemble résidentiel ☐ Description: appartement 1<sup>er</sup> étage  
Distributeur d'électricité: Sibelga Code EAN : .....  
Compteur: Marque & type: Actaris BM4 N° série 48060851-2002  
Intensité max (A): 40A  
Type d'électrode: boucle ☐ piquet(s) ☒ autre ☐ Résistance de dispersion Ra 2295 ohm P E 003

### Description de l'installation (surintensité)

Description de l'installation:	schéma <input checked="" type="checkbox"/>	schéma de position <input checked="" type="checkbox"/>	description <input checked="" type="checkbox"/>	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
Implantation des tableaux, accès au matériel				OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>

Piscine: présente <input type="checkbox"/> absente <input checked="" type="checkbox"/>	Sauna: présent <input type="checkbox"/> absent <input checked="" type="checkbox"/>
--	--

Type de câble d'alimentation: Type: XV3 section L 6 mm<sup>2</sup> + N 1 mm<sup>2</sup> + PE 16 mm<sup>2</sup>

Protection générale: marque & type: BBC S-21-L40A

Surintensité: 40 A Courant court circuit: 400 A Pouvoir de coupure: 10 kA

Sectionneur général: nombre de pôles: .....5..... ; Ith: courant thermique nominal: .....40.....A

Protection			Marque et type de	Section	Description
Nombre	N°	# pôle	sécurité	(mm²)	
1	/	4	40A/10,3mA TESCO Diff 22,5KA <sup>5</sup>	6mm²	Differential général
1	-	3	32A Schneider DS2 (3000)	6mm²	Protection général
1	A	2	25A Schneider DS25 (3000)	4mm²	Prise
4	B, C, D, E	2	20A Schneider DSC40 (3000)	4,5mm²	Prises
1	F	2	16A Schneider DSC46 (3000)	2,5mm²	Prises, éclairage
3	G, H, I	2	20A Schneider DSC40 (3000)	4,5mm²	Prises
2	J, K	2	20A Schneider DSC46 (3000)	4,5mm²	éclairage
1	/	4	40A/10,3mA TESCO Diff 22,5KA <sup>5</sup>	6mm²	Differential particulier
3	L, M, N	2	20A Schneider DSC40 (3000)	4,5mm²	Prises
1	O	2	16A Schneider DSC46 (3000)	2,5mm²	Prises, éclairage

Tension: 230 V Fréquence: 50 Hz pouvoir de coupure prévu 3000 ☒ - 1500 ☐ autre ☐ .....kA

Nombre de tableaux: 2 nombre de circuits: 18

In des protections en accord avec le  $\phi$  des conduites, appareils et matériel OK ☒ NOK ☐

Section des conducteurs de protection suffisante OK ☒ NOK ☐

## Protection contre le contact direct

Armoire	Fermé <input checked="" type="checkbox"/> Métallique (cl1) <input type="checkbox"/> Plastique (cl 2) <input checked="" type="checkbox"/> Ouvert <input type="checkbox"/> Paroi arrière non hygroscopique <input type="checkbox"/>
Lignes	Fils <input checked="" type="checkbox"/> Câble <input checked="" type="checkbox"/> En tube <input checked="" type="checkbox"/> Apparent <input type="checkbox"/> Encastré <input checked="" type="checkbox"/> Enterrés <input type="checkbox"/> extérieur <input type="checkbox"/> autre <input type="checkbox"/>
Appareils	Éclairage <input checked="" type="checkbox"/> Prise de courant <input checked="" type="checkbox"/> avec terre <input checked="" type="checkbox"/> sans terre <input type="checkbox"/> Appareil fixe <input type="checkbox"/>
Contact impossible par	Isolation <input checked="" type="checkbox"/> Enveloppes <input checked="" type="checkbox"/> État du matériel fixe OK <input checked="" type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/>
Protection contre le contact direct: suffisante <input checked="" type="checkbox"/> insuffisante <input type="checkbox"/>	

## Protection contre le contact indirect

Dispositif de protection courant différentiel résiduel $\leq 300\text{mA}$ présent <input checked="" type="checkbox"/> Espaces humides $\leq 30\text{mA}$ présent <input checked="" type="checkbox"/>		
In (A)	Icc (A)	d In (A)
40	3000	0,3 mA
40	3000	0,03 mA
/	/	/
Circuits protégés Différentiel général Différentiel partie humide		
Liaisons équipot continuité OK <input checked="" type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/> Bouton de test: OK <input checked="" type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/> Injec $\Delta I$ de défaut OK <input type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/>		
Protection contre le contact indirect: suffisante <input checked="" type="checkbox"/> insuffisante <input type="checkbox"/>		

## Niveau d'isolement

Appareil: Norma UNILAP 100 <input type="checkbox"/> Kyoritsu 3243 <input type="checkbox"/> Metrel 61557 <input checked="" type="checkbox"/> autre <input type="checkbox"/>
Connexions démontées: /
Résistance d'isolement: Ri... 2.10... Mohm (Tension de test 500V) Ri : OK <input checked="" type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/>
Mesures non exécutées aux circuits: /
Mesure trop faible du type de circuit: /

## Infractions et/ou remarques et/ou notes

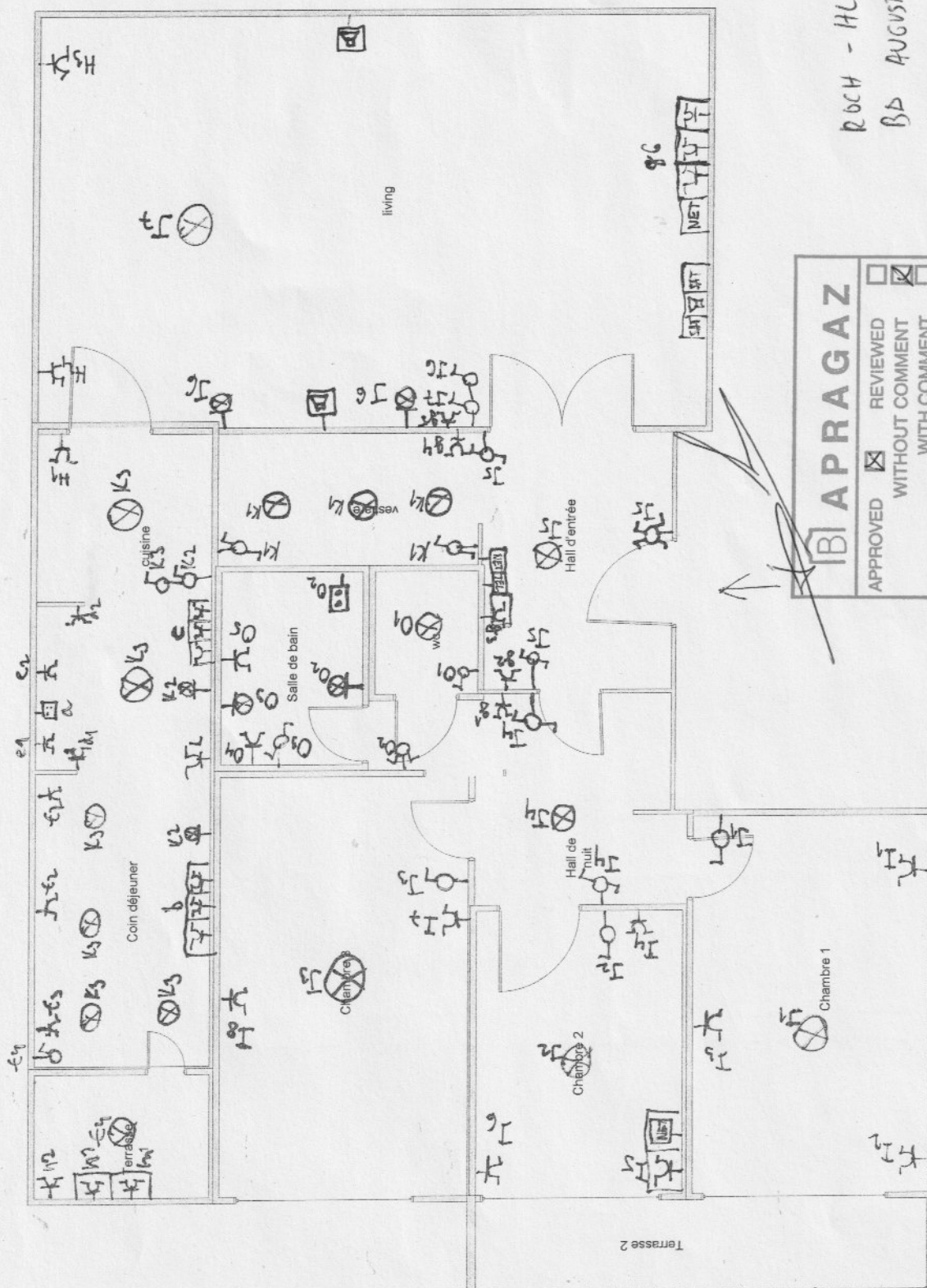
Infractions
Neant
2
Note: /

## Conclusions

L'installation est – <del>n'est pas</del> – conforme, à l'exception des remarques citées ci-dessus.
Le schéma unifilaire et le schéma de position sont visés. <input checked="" type="checkbox"/> n° des schémas:
Le dispositif de protection à courant différentiel résiduel est plombé. <input checked="" type="checkbox"/>
L'installation doit être révérifiée avant le 11.02.12.38 (art. 271 AREI) - par nos soins - ainsi qu'avant toute remise en service après modification ou extension importante, exécutée avant cette date.
L'installation peut – <del>ne peut pas</del> – être mise – conservée – en service, si, sans délai, les non-conformités sont corrigées et les précautions nécessaires prises afin que cette installation ne cause aucun danger ni aux personnes, ni aux marchandises.
C'est une obligation de conserver le procès-verbal dans le dossier électrique. Précédent présent <input type="checkbox"/> pas présent <input type="checkbox"/>
C'est une obligation d'inclure chaque modification dans le dossier.
C'est une obligation d'aviser immédiatement le ministre des affaires économiques, Direction Energie électrique, de tout accident survenu aux personnes et dû, directement ou indirectement, à la présence d'électricité.
Seules les parties visibles et accessibles font partie de la visite
Ce rapport a 4 pages

L'agent visiteur





RUCH - HLONSKOVA  
 BD AUGUSTE REYERS 122  
 1030 SCHAEERBEEK

<b>APRAGAZ</b>	
APPROVED <input checked="" type="checkbox"/>	REVIEWED <input type="checkbox"/>
WITHOUT COMMENT <input checked="" type="checkbox"/>	
WITH COMMENT <input type="checkbox"/>	
REJECTED <input type="checkbox"/>	
TO BE RESUBMITTED BEFORE: <input type="checkbox"/>	
ELECTRICITY DEPARTMENT	
DATE: 11/02/2013	

*[Handwritten signature]*

<b>APRAGAZ</b>	
APPROVED <input checked="" type="checkbox"/>	REVIEWED <input type="checkbox"/>
WITHOUT COMMENT <input checked="" type="checkbox"/>	
WITH COMMENT <input type="checkbox"/>	
REJECTED <input type="checkbox"/>	
TO BE RESUBMITTED BEFORE: <input type="checkbox"/>	
ELECTRICITY DEPARTMENT	
DATE: <i>26/02/2013</i>	

