



APRAGAZ

A.S.B.L.

Votre organisme de contrôle

RAPPORT n°: 167715-13/2018.fr

Délégué: Delcoops Jean - Louis

Chaussée de Vilvorde, 156 B-1120 Bruxelles Tél. 32/2/264.03.60 - Fax. 32/2/268.89.58 email: info@APRAGAZ.com

SAKISA Rue de la Bruyère D'Hulste n°24 1460 Ixelles	référence	Installateur (Nom, prénom, TVA)
	SAKISA	Kuc S.P.R.L.
APRAGAZ	17040/PB 174	TVA: BE 0842.946331 P E 207 rev0

Rapport relatif à: **INSTALLATION ELECTRIQUE BASSE TENSION - DOMESTIQUE**
Effectué à Ixelles 1460 Le 11/09/2018

Identification de l'installation

Client: SAKISA
Adresse: Rue de la Bruyère D'Hulste n°24
1460 Ixelles Tél n°:

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: Maison

Distributeur d'électricité: OPES Code EAN:

Compteur: Marque & type: ACTARIS-TERMUU N° série 50168656

Tension (V): 3 x 230 V + N Intensité max (A): 39 A

Type d'électrode: boucle piquet(s) autre Résistance de dispersion Ra 99.08 ohm P E 003

Description de l'installation (surintensité)

Description de l'installation: schéma schéma de position description OK NOK

Implantation des tableaux, accès au matériel OK NOK

Piscine: présente absente Sauna: présent absent

Type de câble d'alimentation: Type: EXVB section L 16 mm² + N 16 mm² + PE 35 mm²

Protection générale: marque & type: TCCA D.5.3

Surintensité: 39 A Courant court circuit: 390 A Pouvoir de coupure: 10 kA

Sectionneur général: nombre de pôles: 3 ; Ith: courant thermique nominal: 39 A

Nombre	Protection			Marque et type de sécurité	Section (mm²)	Description
	N°	# pôle	I (A)			
1	A	4	30A	Leges CFA 463E 300	16mm²	Differential général
1	B	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	éclairage
1	C	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Attelage
2	D/E	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	éclairage
2	F/R	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	éclairage
1	H	2	20A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Prises
5	I/J/K/L/M	2	16A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Prises
1	N	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	éclairage
1	O	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Mise
1	P	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	éclairage
2	Q/R	2	20A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Prises
1	S	2	20A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	éclairage
1	T	2	20A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Prises
1	U	2	16A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Prises
1	V	2	10A	Leges MWN 20A Ch (300)	9.5mm²	Prises

Tension: 3 x 230 V Fréquence: 50 Hz pouvoir de coupure prévu 3000 - 1500 autre kA

Nombre de tableaux: 5 nombre de circuits: 95

In des protections en accord avec le φ des conduites, appareils et matériel OK NOK

Section des conducteurs de protection suffisante OK NOK

Description de l'installation

Nombre	Protection			Marque et type de sécurité	Section de câble	Description
	N°	# pôle	I			
1	W	2	100A	Legrand MWN 24AC10 (300)	1,5mm²	éclairage ATTEN DA
1	X	2	100A	Legrand MWN 24AC10 (300)	1,5mm²	éclairage
1	Y	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	2,5mm²	Prises
1	Z	4	63A/0,03s	Legrand CDA 463E 3000	16mm²	Différentiel
1	AA	3	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	1,5mm²	Prise
5	AD/BC/BD/BE/AF	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	2,5mm²	Prises
6	AG/AH/AI/AJ/AL/AK	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	1,5mm²	éclairage
1	AM	3	32A	Legrand MWN 24AC32 (300)	6mm²	Prise
1	A	4	63A/0,03s	Legrand CDA 463E 3000	16mm²	Différentiel
1	B	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	2,5mm²	Prises
1	C	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	1,5mm²	éclairage
3	DI/EF	2	10A	Unickijen EP32C16 (300)	1,5mm²	éclairage
1	R	2	10A	Unickijen EP32C16 (300)	—	réserve
1	H	2	10A	Unickijen EP32C16 (300)	1,5mm²	éclairage
6	J/K/L/M/N	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	2,5mm²	Prises
1	O	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	—	réserve
2	P/Q	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	2,5mm²	Prises
1	R	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	2,5mm²	Prises
1	S	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	—	réserve
3	T/U/V	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	2,5mm²	Prises
1	A	4	63A/0,03s	Legrand CDA 463E 3000	—	Différentiel
2	P/Q	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	2,5mm²	Prises
7	DI/EF/GH/HI/IJ	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	1,5mm²	Prises, éclairage
6	K/L/M/N/O/P	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	2,5mm²	Prises, éclairage
9	Q/R/S/T/U/V/W/X/Y	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	1,5mm²	éclairage
1	A	4	63A/0,03s	Legrand CDA 463E 3000	16mm²	Différentiel
1	B	3	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	—	réserve
1	C	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	2,5mm²	Prises
1	D	2	20A	Legrand MWN 24AC10 (300)	2,5mm²	Prises
2	E/F	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	2,5mm²	Prises
2	G/H	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	1,5mm²	éclairage
1	I	2	10A	Legrand MWN 24AC16 (300)	—	réserve

Nombre de tableaux:.....5.....nombre de circuits:.....95.....

Protection contre le contact direct

Armoire	Fermé <input 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 checked="" type="checkbox"/> Encastré <input checked="" type="checkbox"/> Enterrés <input type="checkbox"/> extérieur <input checked="" 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 checked="" 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)	Circuits protégés
63	3000	0,3mA	Différentiel général
4x63	3000	0,3mA	Différentiel
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 ΔI 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 Kyoritsu 3243 Metrel 61557 autre

Connexions démontées:

Résistance d'isolement: Ri 17.389 Mohm (Tension de test 500V) Ri : OK NOK

Mesures non exécutées aux circuits:

Mesure trop faible du type de circuit

Infractions et/ou remarques et/ou notes

Infractions

Néant

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Note: *une partie de l'éclairage non placée*

Conclusions

L'installation est – n'est pas - conforme, à l'exception des remarques citées ci-dessus.

Le schéma unifilaire et le schéma de position sont visés. n° des schémas:

Le dispositif de protection à courant différentiel résiduel est plombé.

L'installation doit être revérifiée avant le 11/09/2013 (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 – ne peut pas – 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 pas présent

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 9.3 pages

L'agent visiteur

