

Nom du client :

Adresse :

CP + Ville :

RAPPORT DE CONTRÔLE D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE DOMESTIQUE À BASSE TENSION ET TRÈS BASSE TENSION

(Livre 1 - AR 08/09/2019) - DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ÉNERGIE

Résultat du contrôle : ☒ Non-conforme

Risque de partialité :

☐ oui ☒ non

Demandeur :

Propriétaire/exploitant ou gestionnaire :

Adresse de la visite : Rue de Robermont 166 - 4020 LIEGE

Responsable des travaux : /

Accompagnant externe :

Mission réalisée le : 08-01-26

N° Client Atlas :

N° d'affaire Atlas : /

Date du rapport : 08-01-26

N° ordre mission : 1600355

Ref. Socotec Avantage : /

Important :

Sauf avis contraire du Chef d'établissement, dûment notifié à SOCOTEC BELGIUM qui a émis le présent rapport, dans un délai de deux mois maximum à compter de la date d'envoi indiquée en page de garde, le contenu du présent rapport est considéré comme définitivement validé.

SOCOTEC BELGIUM ASBL

Chaussée de Tongres 257/12
4000 ROCOURT

Tél. : +32 (0)4 234 17 00

E-mail : inspection.belgium@socotec.com

www.socotec.be

N° de TVA: 0406.671.312

Agent(s) visiteur(s) : PIETTE F.

Agent(s) tutoré(s) :

Pour SOCOTEC BELGIUM ASBL,

Le Directeur de l'organisme agréé



Ing. Ph. BARBARY



Envie de donner votre avis sur nos services ?

Flasher le QR Code et compléter le questionnaire en ligne.

Votre avis nous intéresse fortement et conduira les changements à venir.

RAPPORT DE CONTRÔLE D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE DOMESTIQUE À BASSE TENSION ET TRÈS BASSE TENSION (LIVRE 1 - AR 08/09/2019) - DIRECTION GÉNÉRALE DE L'ÉNERGIE

Demandeur :

N° TVA : BE0840.923.583

☐ TVA non assujetti

Propriétaire/exploitant ou gestionnaire :

Adresse : Rue de Robermont 166 - 4020 LIEGE

Responsable des travaux : /

Adresse : /

1. Identification de l'installation :

Adresse : Rue de Robermont 166 - 4020 LIEGE

Code EAN :

5	4	1	4	5	6	7	0	0	0	0	0	6	1	3	0	0	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N° compteur : 33792583

☐ N° compteur (exclusif) nuit : /

☐ Compteur non-placé

Cabine HT privée : ☐ oui ☒ non

Type d'installation : ☒ unité d'habitation ☐ local (locaux) non-technique(s) d'un ensemble résidentiel

☐ production décentralisée ☐ autres :

Installations spécifiques : ☐ photovoltaïque ≤ 10 kVA (7.112) ☐ borne de charge de véhicule(s) électrique(s) * ☐ piscine (7.2)

☐ balnéothérapie(s) ☐ sauna(s) (7.3) ☐ fontaine(s) (7.100) ☐ bassin(s) d'eau(x) (7.100)

2. Données du contrôle (prescription(s) réglementaire(s)) :

Type de contrôle : ☐ Conformité avant mise en usage (6.4.) ☐ modification - extension importante

☒ Visite de contrôle (6.5.) ☐ avant renforcement d'une ancienne installation (8.4.1.)

☒ vente avec ancienne installation (8.4.2.) ☐ libre ancienne installation (8.4.3.)

Date de réalisation : ☒ avant le 01/10/1981 ☒ à partir du 01/10/1981 et avant le 01/06/2020 ☐ à partir du ☐ 01/06/2020 ☐ 01/06/2023

* ☐ avant le 01/11/2022 ☐ après le 01/11/2022 ☐ application prescriptions chapitre 7.22

Dérégation(s) : ☐ néant ☒ anciennes installations (8.2.1.) ☒ installations ancien RGIE (8.2.2.)

☐ installation entamée avant le 01/06/2023 sur déclaration du demandeur (6.5.8.1)

3. Données de l'installation :

U_N (AC) : ☒ 1N400V ☐ 2X230V ☐ 3X230V ☐ 3N400V ☐ Autre:

Prise de terre ☐ commune ☐ boucle de terre ☐ barre(s) de terre ☒ piquets de terre ☐ inconnue

☐ conducteur(s) enfoui(s) horizontalement, verticalement ou en oblique ☐ Autre:

Type de schéma de mise à la terre : ☒ TT ☐ TN-S ☐ IT ☐ non défini

Canalisation d'alimentation tableau principal : section 4 x 4 mm² - Type VVB

Protection de branchement : I_N 20 A ☐ selon devis GRD ☐ I_{max} autorisé pour la validité du présent rapport

Nombre de tableaux : 2 Nombre de circuits (réserves compris) : 15

Type de coupure générale : ☒ int. différentiel ☐ Autre :

Nombre	Différentiel(s)	I _N (A)	I _Δ (mA)	Type	Nombre	Différentiel(s)	I _N (A)	I _Δ (mA)	Type
1	IV	25	30	AC					
1	II	25	30	A					

Annexe(s) descriptive(s) : ☐ sans objet ☐ installation visitée ☐ installation(s) production décentralisée ☒ photos installations

☐ installation PV ☐ autre(s) donnée(s):

Référence des schémas et plans annexés : ☒ Voir résultat contrôle

Référence du (des) plan(s) des installations de sécurité paraphé(s) pour réception :

☒ sans objet

Référence du (des) plan(s) des installations critiques paraphé(s) pour réception :

☒ sans objet

Référence de la liste des installations de sécurité - critique : ☒ sans objet

Référence de la liste des voies d'évacuation : ☒ sans objet

☒ Autre(s) donnée(s) annexe(s) : schéma simplifié

4. Résultats du contrôle (mesures, essais, et visuel) :

Prise de terre : / Ω	Isolement général : 0,25 MΩ	Continuité PE	NOK	Liaison equipo. :	NOK
Contacts dir. : NOK	Contacts indir. : NOK	I _N prot/Section conducteurs :	OK	Schémas :	NOK
Matériel mobile : sans objet	Diff.: bouton test : OK	Boucle de défaut :	OK	Matériel fixe :	NOK

INFRACTIONS :

☒ Voir annexe "Résultats du contrôle"

REMARQUES :

☒ Voir annexe "Résultats du contrôle"

NOTES :

☒ Voir annexe "Résultats du contrôle"

5. Conclusion :

☒ L'installation électrique n'est pas conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension. L'acheteur doit laisser réaliser une nouvelle visite de contrôle pour vérifier la remise en ordre de l'installation au terme du délai de 18 mois prenant cours le jour de l'acte de vente. L'acheteur peut choisir librement l'organisme agréé pour cette nouvelle visite de contrôle.

Le Directeur de l'organisme agréé

Ing. Ph. BARBARY

ANNEXE "Résultats du contrôle" - Point 4.

INFRACTIONS :

LV - R - 0003	(5.4.3.5.) Absence de sectionneur de terre permettant la mesure de la résistance de dispersion de la prise de terre.
LV - R - 0102	(4.2.3.2.) Un ou plusieurs éléments métalliques ne sont pas connectés à la liaison équipotentielle principale. (poutre métallique, conduites métallique en sortie de chaudière).
LV - R - 0301	(5.4.3.5.) La mise à la terre de la broche de terre du(des) socle(s) de prise de courant est absente ou défectueuse (ex non-exhaustif : salon, hall d'entrée, chambres 1er, chambre 2 ième).
LV - R - 0304	(5.4.3.5.) La mise à la terre des appareils de classe I (enveloppe métallique) est absente ou défectueuse (point lumineux de classe 1).
LV - R - 0401	(3.1.2.1.) Absence de schéma unifilaire et/ou plan de position de l'installation électrique.
LV - R - 0503	(4.2.2.1.) Absence de protection contre les contacts directs (pièces nues sous tension accessibles) (barrette de pontage TD rez).
LV - R - 0801	(4.2.4.3.) Absence de protection à courant différentiel-résiduel de maximum 300 mA à l'origine de l'installation.
LV - R - 0808	(5.3.5.3.) La protection à courant différentiel-résiduel n'est pas au moins de type A.
LV - R - 0905	(5.3.5.5.) Absence des éléments de calibrage sur les embases des coupe-circuits à fusibles et/ou petits disjoncteurs à broches et/ou du type D (tableau étage).
LV - R - 1018	(5.2.9.5.) Les conducteurs uniquement pourvus d'une isolation principale (VOB) ne peuvent être posés à l'air libre et en montage apparent. (caisson compteur, cave).
LV - R - 1023	(4.2.2.1.) Isoler les extrémités des conducteurs actifs non utilisés pouvant être mis ou remis sous tension (voir caisson compteur).
LV - R - 1110	(1.4.1.3.) Remplacer ou reconditionner le socle de prise de courant (ex : multiprise chambre étage , chambre 2ième, prise cuisine).
LV - R - 1209	(5.2.6.1.) Les connexions électriques ne sont pas réalisées dans les tableaux de répartition et de manœuvre, boîtes de jonction ou de dérivation. (connexion de terre, connexion cave).
LV - R - 1216	(1.4.1.3.) Remplacer ou reconditionner le matériel électrique (boite de dérivation situé dans la cave, tableau hall 1er étage).
LV - R - 1401	(6.4.5.1.) La valeur de la résistance d'isolement général est inférieure au minimum légal (min 500 kΩ) (défaut sur un des circuits du tableau étage).
LV - R - 9999	(8.2.1.6.) Les socles de prise de courant qui ne comportent pas de contact de terre doivent être protégés par un dispositif de protection à courant différentiel-résiduel à haute ou très haute sensibilité.
LV - R - 9999	(4.4.2.2.) Absence de protection contre les surcharges et court-circuit de la canalisation électrique qui alimente le tableau électrique secondaire.
LV - R - 9999	(5.3.4.7.) La prise mobile n'est pas réalisée via une canalisation souple.

REMARQUES :

Afin d'éviter toute confusion, Il est recommandé de retirer le matériel électrique qui n'est plus utilisés.

NOTES :

- Contrôle réalisé sans schéma unifilaire et plan de position. Nous ne pouvons pas exclure qu'en présence de ces schémas d'autres infractions puissent apparaître. Cette liste d'infractions est non-exhaustive.
- En cas de rénovation de l'habitation, les dérogations applicables aux anciennes installations électriques pourraient ne plus être d'application sur les parties rénovées.
- Ce contrôle étant réalisé dans le cadre d'une vente, le code EAN n'a pas pu être fourni. Propriétaire absent le jour de notre visite.
- A noter la présence de deux compteurs GRD dans l'installation (N° 33792583 et N°33935520). Ceux-ci alimentent différents circuit dans des tableaux communs. Raison pour laquelle nous n'avons pas pu scinder le rapport par compteur.

Annexes à la conclusion du rapport :

Rappels des prescriptions réglementaires :

Le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant de l'installation électrique est tenu :

- a) d'en assurer ou d'en faire assurer l'entretien ;
- b) de prendre toutes mesures adéquates pour que les dispositions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique soient en tout temps observés ;
- c) de conserver les documents de l'installation électrique dans un dossier, de le tenir à disposition de toute personne qui peut le consulter et de mettre à disposition une copie de ce dossier à tout éventuel locataire ;
- d) de transmettre le dossier de l'installation électrique au nouveau propriétaire, gestionnaire ou exploitant ;
- e) d'aviser immédiatement le fonctionnaire préposé à la surveillance du Service Public Fédéral ayant l'Energie dans ses attributions de tout accident survenu aux personnes et du, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques ;
- f) de renseigner dans le dossier de l'installation électrique toute modification ou extension non importante survenue sur l'installation électrique ;
- g) de laisser réaliser par un organisme agréé un contrôle de conformité avant la mise en usage sur toute modification ou extension importante survenue sur l'installation électrique.

Dans le cadre des missions légales des organismes agréés, une copie de ce rapport est tenue pendant une période de 5 ans par l'organisme agréé. Cette copie est tenue à la disposition de toute personne autorisée légalement à la consulter. Pour de plus amples informations sur les prescriptions réglementaires ou plaintes, la Direction générale de l'Energie du Service public fédéral Economie, PME, Classes moyennes et Energie (<https://www.economie.fgov.be>) est l'autorité compétente des organismes agréés.

DEVOIRS DU VENDEUR/NOTAIRE ET DE L'ACHETEUR LORS DE LA VENTE D'UNE HABITATION EQUIPEE D'UNE ANCIENNE INSTALLATION ELECTRIQUE :

1. Dès que le compromis est signé :

• Devoirs du vendeur/notaire :

- Le vendeur doit remettre le PV de la visite de contrôle et ses annexes au notaire **afin** que celui-ci l'ajoute dans le dossier de la vente;
- Le notaire doit faire mentionner dans l'acte- de vente les points suivants :
 - la date du PV de la visite de contrôle
 - le fait de la remise du PV de la visite de contrôle à l'acheteur

Si le PV de la visite de contrôle est négatif (l'installation non-conforme) :

- L'obligation pour l'acheteur de communiquer son identité et la date de l'acte de vente à l'organisme de contrôle agréé qui a exécuté la visite de contrôle de l'installation électrique.

2. Dès que l'acte de vente est signé :

• Devoir de l'acheteur :

- L'acheteur doit détenir le dossier de l'installation électrique (schémas, PV,...) en deux exemplaires ;

Si le PV de la visite de contrôle est positif (installation conforme) :

- L'acheteur doit laisser réaliser la prochaine visite de contrôle soit suivant le délai repris sur le PV de la visite de contrôle (maximum 25 ans après la date de la visite de contrôle) soit en cas de modification ou extension importante de l'installation électrique.

Si le PV de la visite de contrôle est négatif (installation non-conforme) :

- L'acheteur doit informer l'organisme de contrôle agréé qui a exécuté la visite de contrôle de l'installation électrique de son identité, de la date de l'acte de vente et du PV concerné ;
- Après la communication à l'organisme de contrôle, il reçoit automatiquement 18 mois à dater de l'acte de vente pour remettre en ordre l'installation électrique ;
- L'acheteur peut choisir un autre organisme de contrôle pour laisser réaliser le recontrôle dans le délai des 18 mois (vérification conformité de l'installation).

Pour de plus amples informations

SPF Economie, P.M.E., Classes moyennes et Énergie

Direction générale de l'Energie – Haute surveillance des infrastructures et produits énergétiques

Adresse : Boulevard du Roi Albert II 16 1000 Bruxelles

Tél. 0800 120 33 / E-mail : gas.elec@economie.fgov.be

<https://economie.fgov.be>

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SOCOTEC BELGIUM :

1. Référence procédure(s) interne(s) : CL-E-LV-R-01 ;
2. Les résultats s'appliquent uniquement aux travaux spécifiés dans la demande. La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et uniquement avec l'accord écrit de l'organisme agréé et du demandeur ;
3. Le contrôle porte sur les parties visibles et normalement accessibles de l'installation le jour du contrôle ;
4. SOCOTEC BELGIUM asbl possède, conformément aux critères de la norme NBN EN ISO/IEC 17020 (en tant qu'organisme de type A), la compétence pour effectuer les contrôles décrits dans l'annexe au certificat d'accréditation n°200-INSP. Le respect des conditions d'accréditation fait l'objet de surveillances régulières ;
5. Toutes les informations obtenues lors de nos inspections sont confidentielles.

ECLAIRAGE
1^{er} ETAGE
ECLAIRAGE
2nd ETAGE

ECLAIRAGE
2nd CHAUSSEE
ECLAIRAGE
2nd CHAUSSEE



Q multi9
GARDIE 30
100 30mA 25A
220/380V
1983

GARDY
10A
220/380V~
1.5 mm²
13110

GARDY
10A
220/380V~
1.5 mm²
13110

gaidix
20mm
C16
230/400V~
3000
1.5mm²
7-13517

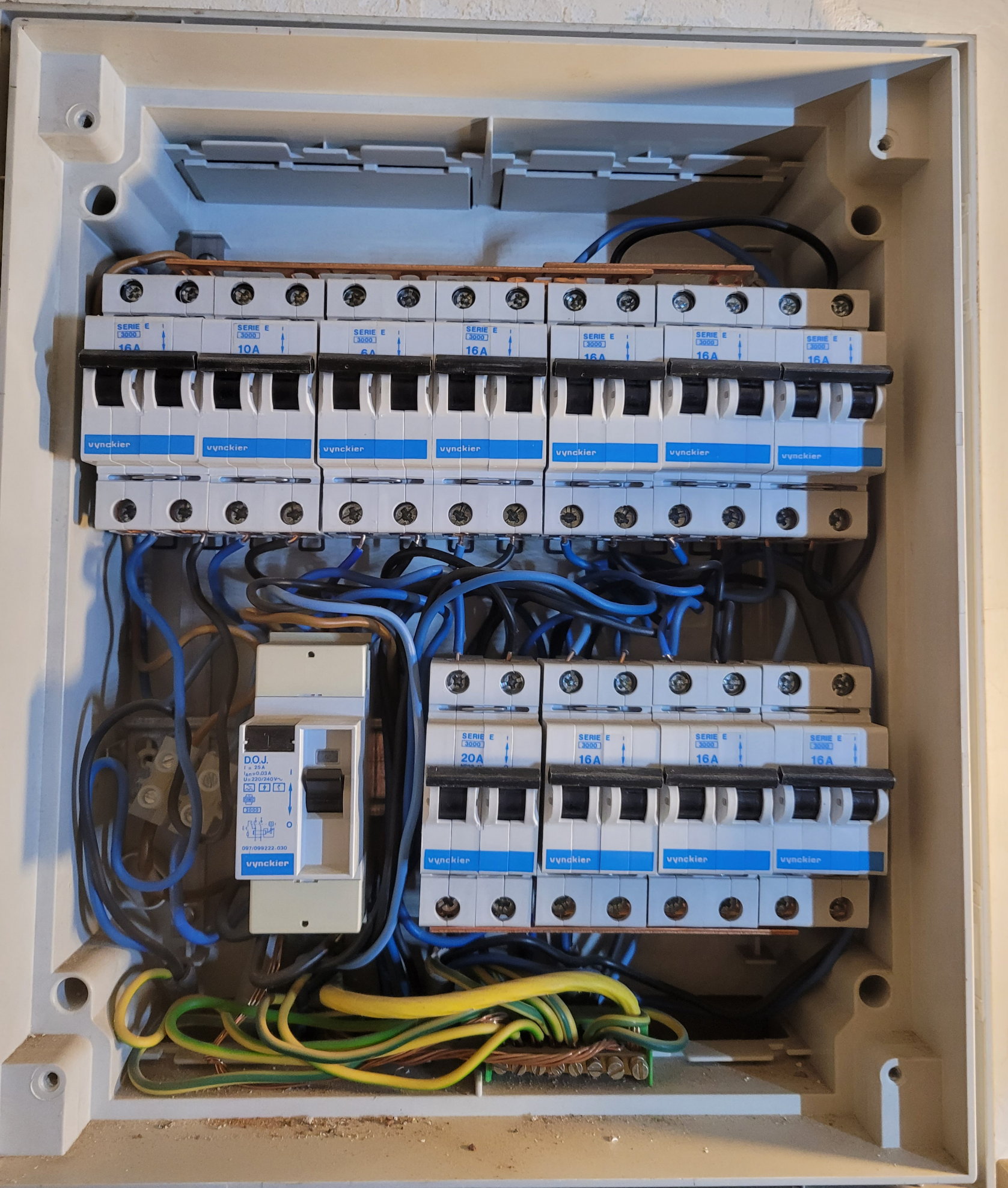
gaidix
20mm
C16
230/400V~
3000
1.5mm²
7-13517

Auto-Fix
C10
230/400V~
1.5mm²
Electro
Comfort

Auto-Fix
C10
230/400V~
1.5mm²
Electro
Comfort

gaidix
20mm
20A
220V/380V~
3000
2.5mm²
7-13522

gaidix
20mm
20A
220V/380V~
3000
2.5mm²
7-13522



SERIE E
3000
16A

SERIE E
3000
10A

SERIE E
3000
6A

SERIE E
3000
16A

SERIE E
3000
16A

SERIE E
3000
16A

SERIE E
3000
16A

vynckier

vynckier

vynckier

vynckier

vynckier

vynckier

vynckier

DOJ
I_n = 25A
I_{Δn} = 0.03A
U_e = 230/240V~
097/099/222.030
vynckier

SERIE E
3000
20A

SERIE E
3000
16A

SERIE E
3000
16A

SERIE E
3000
16A

vynckier

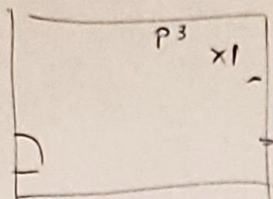
vynckier

vynckier

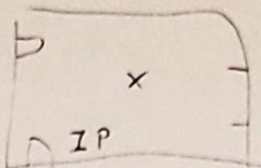
vynckier

Adresse : Rue de Rebermont 166, 4020 Liège

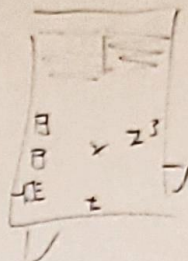
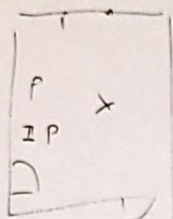
Combes etage:



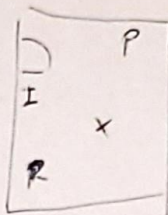
Donde se ita:



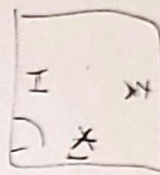
Hell, 1. Nitrog.

chambre 1 étage :

Ambo Lima Hay:



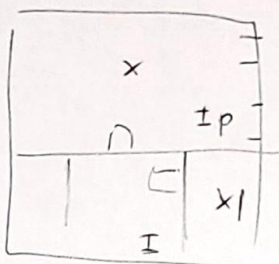
Donnerstag



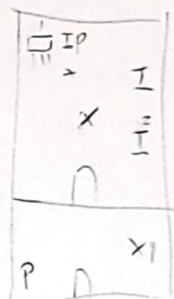
Holl zine tag:



Piece 1/2 itage =



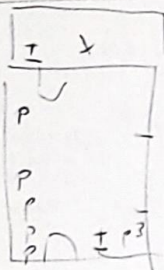
Hall az:



I = Intensity
 P = Power de courant
 x = Point lumineux

08/01/26

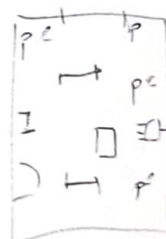
misino :



Sollen - sollte einmengen:



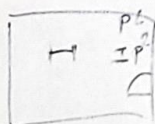
Champion



Cont. =



Cond =



Love =



follo core =

