

ADRESSE DE L'INSTALLATION : N° 10/Rue Val de Meuse 4520 WANZE
 PROPRIETAIRE (nom-prénom) : M GODENS - DEJAYE
 Adresse : _____
 DEMANDEUR : CDELECT Rue HACQUEMIEUX N°3
 Adresse : 45 40 AMAY
 INSTALLATEUR : CDELECT
 Adresse : _____
 TVA CI : BE 889 326 080



Date de contrôle : 13/03/20 Agent visiteur : HANZE Nom du GRD : RESTA Code EAN : ✓
 Compteur n° : 24346315 Index* {HP} (kWh) : 31799 Index* {C} (kWh) : 19011

PROCÈS-VERBAL DE CONTROLE D'UNE INSTALLATION ELECTRIQUE DOMESTIQUE A BT ET TBT

Type de locaux : unité d'habitation unité de travail domestique parties communes d'un ensemble résidentiel
Type d'installation : nouvelle modification extension existante (avant après 1.10.81)
Type de contrôle : examen de conformité RGIE art.270 visite de contrôle périodique RGIE art.271 visite de contrôle avant renforcement de puissance RGIE art.276 visite de contrôle lors de la vente d'une unité d'habitation RGIE art. 276bis examen de conformité d'une installation photovoltaïque (RGIE art. 270)
 - Dérogations appliquées : RGIE art. 271 bis art. 278
 - Procédure interne : check- list-INS- E-10 E-11 E12
Tension nominale de l'installation (A.C) : 1N400V 2X230V 3X230V 3N400V Autre : _____
Protection du branchement : In 63 A présente selon devis GRD I_{max} autorisé pour la validité du présent rapport
Câble d'alimentation tableau principal : section 4 x 10 mm², type EXVB Inter sec général : int. différentiel autre : _____
Type prise de terre : boucle à fond de fouille piquet(s) : nbre _____
Mesures : R_A = 13,5 Ω ; R_{iso tot} = 114 MΩ (appareils de mesure utilisés : appareils dont l'agent est titulaire)

Description de l'installation visitée :

Protection contre les contacts indirects										
Différentiel(s)	I _n (A)	I _{cc} (kA)	I _Δ (A)	Circuit(s) protégé(s)	Type	I _n (A)	I _{cc} (kA)	I _Δ (A)	Circuit(s) protégé(s)	Type
		<u>63</u>	<u>3</u>	<u>0,13</u>	<u>A-DI</u>	<input type="checkbox"/> AC <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B				
	<u>63</u>	<u>3</u>	<u>0,103</u>	<u>F-DI</u>	<input type="checkbox"/> AC <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B					<input type="checkbox"/> AC <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B

Nombre de tableaux : 1 Nombre de circuits terminaux : 9 détail voir plans et schéma(s) en annexe voir croquis en annexe (RGIE art 276bis)

Résultats du contrôle

DDR installés adaptés à la valeur de la résistance de dispersion de la prise de terre	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Le différentiel général : <input checked="" type="checkbox"/> était plombé. <input type="checkbox"/> n'a pu être plombé. <input type="checkbox"/> a été plombé. <input type="checkbox"/> n'est pas plombable. <input type="checkbox"/> est absent	
Contrôle du fonctionnement des DDR par leur bouton test <input checked="" type="checkbox"/> via un courant de défaut (art. 271)	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Protections contre les surintensités adaptées aux sections des circuits qu'elles protègent	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Correspondance et conformité des plans et schémas <input checked="" type="checkbox"/> ceux-ci ont été visés et signés pour approbation	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Etat du matériel électrique fixe ou à poste fixe et mobile si d'application <input type="checkbox"/> récepteurs non placés (points lumineux ; appareils fixes)	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Matériel installé correspond aux facteurs d'influences externes présents <input type="checkbox"/> récepteurs non placés (points lumineux ; appareils fixes)	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Continuité des liaisons équipotentielles principales et supplémentaires <input type="checkbox"/> en attente à connecter lors du placement des équipements	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO
Protection contre les chocs électriques par contacts directs et indirects	<input checked="" type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> Inf <input type="checkbox"/> Rem <input type="checkbox"/> SO

Référence rapport précédent : _____ date de visite : _____ O.A. : _____

INFRACTIONS (voir code au verso) Néant :

REMARQUES Néant :

CONCLUSION : (Information générales au verso)
 L'installation est conforme aux prescriptions du RGIE. Le prochain contrôle est à effectuer dans le délai prescrit par la réglementation en vigueur
 L'installation n'est pas conforme aux prescriptions du RGIE. Les travaux nécessaires pour faire disparaître les manquements constatés 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.
 Une visite complémentaire est à exécuter par le même organisme au terme du délai de 18 mois prenant cours le jour de la signature de l'acte de vente au terme du délai d'un an prenant cours le jour de la visite avant la mise en usage avant le :

Nom et signature de l'agent visiteur : HANZE
 Pour SOCOTEC BELGIUM ASBL
 Nom et signature du demandeur pour réception : Duskaert
 Visa du distributeur : _____

ANNEXES A LA CONCLUSION DU RAPPORT :

Lorsque l'installation a été jugée conforme, des mesures adéquates ont été prises par l'organisme agréé pour que les bornes d'entrée du / des dispositif(s) de protection à courant différentiel résiduel placé à l'origine de l'installation électrique soient rendues inaccessibles par scellage. De plus, le ou les schémas unifilaires et de position ont à nouveau été visés par l'organisme Agréé.

Lorsque l'installation électrique a été jugée non-conforme, les travaux nécessaires pour faire disparaître les infractions constatées pendant la visite de contrôle 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.

SELON L'A.M. DU 06-10-1981, DANS LES INSTALLATIONS DOMESTIQUES :

Le procès-verbal de conformité ou de visite doit être conservé dans le dossier électrique de l'installation. Chaque modification apportée à l'installation doit être mentionnée dans le dossier électrique.

Tout accident survenu aux personnes et dû directement ou indirectement à la présence d'installations électriques doit être communiqué immédiatement à la direction "Energie Electrique" du Service Public Fédéral concerné.

Lorsque des infractions ont été constatées lors de la visite de contrôle, il y a lieu de nous reconvoquer afin de faire effectuer une nouvelle visite de contrôle dans le délai de un an, afin de vérifier la levée des infractions. Le SPF ayant l'Energie dans ses attributions, est informé dans un délai d'un an de l'existence d'infractions au cas où il n'est pas donné suite à la remise en ordre de l'installation.

Nous insistons sur le fait que selon l'art. 273 du RGIE, cette visite doit être réalisée par le même organisme de contrôle.

INFORMATIONS GENERALES

Les résultats s'appliquent uniquement aux travaux spécialisés 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 et du demandeur.

L'inspecteur est autorisé à signer ce rapport en l'absence du chef de service et est conscient qu'il engage la responsabilité de l'organisme SOCOTEC BELGIUM asbl.

La signature de l'inspecteur est uniquement apposée sur le rapport manuscrit. Elle n'apparaît pas sur le rapport dactylographié. Le contrôle a porté sur les parties visibles et normalement accessibles de l'installation.

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-INSF. Le respect des conditions d'accréditation fait l'objet de surveillances régulières.

Toutes les informations obtenues lors de nos inspections sont confidentielles. Le présent rapport décrit les index au moment du contrôle et ne laisse en rien présager de ses évolutions.

Prescriptions du RGIE

Prise de terre (100)

- (101) Prévoir un dispositif de coupure (barrette de sectionnement), afin de permettre la mesure de la résistance de dispersion de la prise de terre (art. 28, 70.05).
- (102) La valeur de la résistance de dispersion de la prise de terre est > 30 Ohms avec le placement d'un différentiel général de 300 mA (art. 86).
- (103) La prise de terre n'est pas réalisée selon les règles de l'art. (art. 69, 86.01)

Dispositifs à courant différentiel résiduel (DDR) installés adaptés à la valeur de la résistance de dispersion de la prise de terre (200)

- (201) Prévoir un interrupteur différentiel général de max. 300mA à l'origine de l'installation (art. 86.07)

- (202) Prévoir un DDR de max. 30 mA pour la protection des circuits salles de bains, salles de douches, lessiveuses, sèche-roses et lavas vaisselles (art. 86.07)

Contrôle du fonctionnement des DDR par leur bouton test / via un courant de défaut (300)

- (301) Le bouton test du DDR ne provoque pas le déclenchement du dispositif (art. 85)

- (302) L'essai du DDR via un courant de défaut n'a pas provoqué le déclenchement du dispositif (art. 271)

Protection contre les surintensités (400)

- (401) L'intensité nominale des fusibles et/ou disjoncteur n'est pas visible (art. 117, 118)

- (402) L'intensité nominale du DDR n'est pas \geq à l'in de la protection contre les surintensités placée en amont (art. 85.02, 116).

- (403) L'intensité nominale des disjoncteurs et/ou fusibles n'est pas adaptée à la section des conducteurs (art. 117, 118)

- (404) Les caractéristiques des disjoncteurs et/ou fusibles sont devenues illisibles ou n'existe plus (art. 117, 118)

- (405) Adapter l'intensité nominale (In) du matériel (interrupteur, contacteur...) à celle de la protection contre les surintensités du circuit (art. 116).

- (406) Equiper les embases des coupe-circuit à fusibles ou petits disjoncteurs d'éléments de calibrage (art. 251.01)

- (407) Remplacer le(s) fusible(s) et ou disjoncteur(s) shunté(s) (art. 265)

- (408) Réaliser les pontages en amont des protections à l'aide d'une section adapté (117, 118)

Correspondance et conformité des plans et schémas (500)

- (501) Absence de schéma unifilaire et/ou plan de position des éléments de l'installation (AM 27/07/1981)

- (502) Les schémas fournis ne correspondent pas à la réalité ou son incomplet (AM 27/07/1981)

- (503) Le repérage des circuits est absent ou incomplet (art. 16.02)

- (504) Le repérage des circuits ne correspond pas au schéma présenté (art. 16.02)

Réalisation de l'installation (600)

- (601) Le nombre de prises simples ou multiples est > à 8 par circuit (art. 86.03).

- (602) Le nombre de prises simples ou multiples et des appareils d'éclairage (circuit mixte) est > à 8 par circuit (art. 86.03).

- (603) Prévoir au moins deux circuits d'éclairage distincts (art. 86.06)

- (604) Tout matériel électrique doit rester aisément accessible pour leur surveillance et leur entretien (art. 15).

- (605) Les câbles installés en faisceaux ou en nappes ont au moins la caractéristique F2. (art. 104a 2)

- (606) La section des conducteurs des circuits alimentant des socles de prises de courant doit être de minimum 2,5 mm² (art. 198).

- (607) Les extrémités des conducteurs souples doivent être étamés ou pourvus de cosses à sertir (art. 198 et 251.05)

- (608) Le code couleur des conducteurs des câbles et des conducteurs isolés n'est pas respecté (art. 199).

- (609) Raccords de lustre inadapté à remplacer par des borniers réglementaires (art. 9)

- (610) L'installation électrique doit être réalisée avec du matériel électrique sûr (art. 5 à 9)

- (611) Isoler ou démonter les canalisations qui ne servent plus (art. 9)

- (612) Fixer les câbles volants à l'aide d'attaches adaptées et selon les règles de l'art (art. 209).

- (613) Placer le tableau à environ 1,50 m au-dessus du sol (art. 248.03).

- (614) Réaliser les connexions dans des boîtes, boîtiers, armatures, pavillons de luminaire prévus à cet effet (art. 205)

- (615) Améliorer la fixation du matériel électrique (prises, éclairages, ...) (art. 249 et 250)

- (616) Améliorer l'introduction des câbles dans les dans des boîtes, boîtiers, armatures, pavillons de luminaire (art. 205)

Matériel installé correspond aux facteurs d'influences externes présents (700)

- (701) L'indice de protection (IPXX-X) n'est pas adapté aux influences externes prévisibles (art. 19, 86 et 29)

Continuité des liaisons équipotentielles principales et supplémentaires (800)

- (801) Réaliser et/ou compléter les liaisons équipotentielles principales. (art. 72.01)

- (802) La liaison équipotentielle principale n'est pas réalisée à l'aide d'un conducteur d'une section de minimum 6mm² (art. 72.02)

- (803) Réaliser et/ou compléter les liaisons équipotentielles supplémentaires. (art. 73.01)

- (804) La liaison équipotentielle principale n'est pas réalisée à l'aide d'un conducteur d'une section de minimum 4mm² ou 2,5 mm² sous tube (art. 73.02)

Protection contacts directs et indirects (900)

- (901) La mise à la terre de la broche de terre des prises est absente ou défectueuse (art. 70)

- (902) Raccorder les récepteurs de classe I (enveloppe conductrice) au réseau général de terre à l'aide un conducteur PE (art. 30.07, 70.06).

- (903) La valeur de la résistance d'isolement par rapport à la terre insuffisante (art. 20)

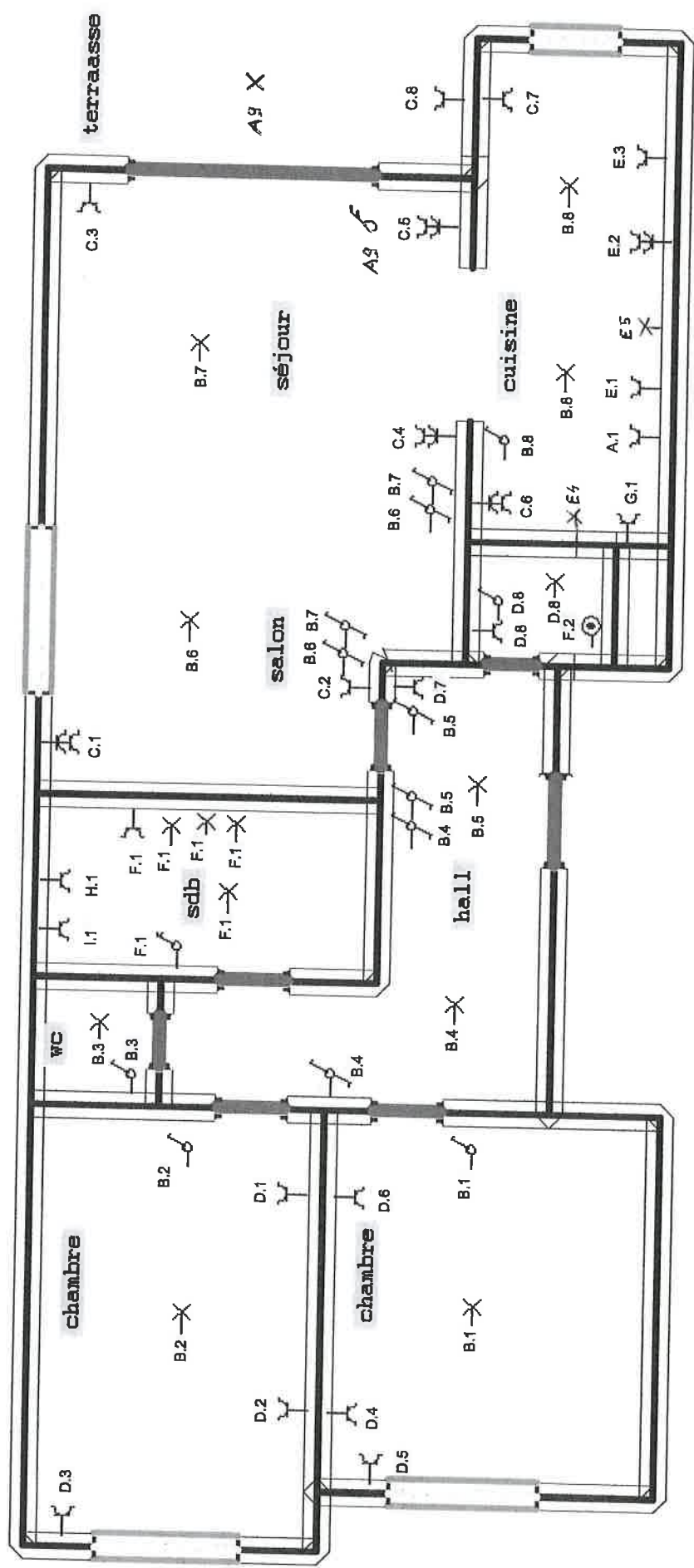
- (904) Protéger correctement les pièces nues accessibles sous tension (art. 19, 49.01)

- (905) Obtenir les ouvertures non utilisées du tableau ou coffret (art. 19, 49.01, 248).

Propriétaire
 Nom: Val de Méhaigne; résidence Delvaux, 10/1
 Adresse: 4520, Wanze
 Tel:
 Signature:

Contrôle
 Organisme: *13/103/20*
 Nom: **SOCOTEC**
 Date: Jean Philippe HANZE
 Pièces: *han*
 Signature:

Installateur
 Nom: CD ELECT
 Rue_nr: Hacquenièrre, 3
 Ville: 4540, Amay
 TVA: BEO 889326880
 Signature: *Dubois*



Nom:
Adresse:
Tel:
Signature:

Val de Méhaigne; résidence Delvaux, 12/1
4520, Wanze

Organisme:
Nom:
Date:
Pièces
Signature:

SOCOTEC
Jean Philippe HANZE

Nom
Rue nr:
Ville:
TVA:
Signature:

CD ELEC I
Hacquetière, 3
4540, Amay
BEO 889326880

[Signature]

