

Verslag van onderzoek / Rapport de contrôle

Verslagnummer: N° de rapport:	251/2022/7/26/3	Datum van bezoek: Date de visite:	25/07/2022
Opdrachtgever: Donneur d'ordre:	Misko Ingenieurs-Conseils srl Place du Général Patton 15 - 6600 BASTOGNE BTW BE 0538.547.859	IK: CI:	
Distributienetbeheerder: Gestionnaire de réseau:	Ores	N° teller: N° compteur: N° teller nachttarief: N° compteur tarif de nuit:	57533474 EAN-nr: N° EAN: Non reçu
Plaats van het onderzoek: Lieu du contrôle:	Rue du Panorama, Bébange 50 - 6782 HABERGY		
Eigenaar: Propriétaire:	Habitation Rue du Panorama, Bébange 50 - 6782 HABERGY		
Installateur:		BTW/TVA:	
Gebruikte interne procedure: Procédure interne utilisée:	F-ELS271/HUIS1 (Contrôle périodique de 1 maison)		

Beschrijving van de gecontroleerde installatie / description de l'installation contrôlée:

Aard van onderzoek: AREI / Genre de contrôle: RGIE **Art. hh:** Huishoudelijk / Domestique

Art. onderzoek:

Afwijkingen toegepast van / Application de dérogations du: 8.2.2
Vrij controlebezoek oude huishoudelijke installatie (8.4.3) / Visite de contrôle libre ancienne installation domestique (8.4.3)

Onderzoek: / Contrôle:		Woning/Maison		Maison + appartement sur le même compteur	
Netspanning / Tension de reseau:		Meter / Bord verbinding / Liaison compteur-tableau:			Max. beveiliging / Protection max.:
3x230V		4 x 10 mm ² EXVB			40A
Aardelektrode / Electrode de terre:		Lus/Boucle	Non con Ohm	Isolatie / Isolement:	Aantal verdeelborden / Nombre de tableaux:
			1	MOhm	5
Differentieelschakelaars/Interrupteurs différentiels:				Aantal eindstroombanen en reservekringen / Nombre de circuits terminaux avec réserve comprise: 49	
In(A)	Δ In (mA)	T ype	Eindstromenbanen / terminaux		TestΔIn
40A	30mA	A/s	Général maison		OK
40A	30mA	A/s	Général appart		OK
40A	30mA	A/s	TD étage maison		OK
Visueel nazicht Algemeen: Contrôle visuel général:		OK	Rechtstreekse aanraking: Contact direct:		NOK
Aansluitingen: Raccordements:		NOK	Equipotentiale verbindingen: Liaisons équipotentielle:		NOK
			Onrechtstreekse aanraking: Contact indirect:		NOK
			Beschermingsgeleiders: Conducteurs de protection:		OK

Inbreuken / Infractions:

I2: Direkte aanraking mogelijk / I2: Contact direct possible -
I3: Indirekte aanraking mogelijk / I3: Contact indirect possible -
I4: Aansluitingen zijn niet in orde / I4: Raccordements ne sont pas en ordre -
I5: Potentiaalvereffeningen zijn niet in orde / I5: Liaisons Equipotentielles ne sont pas en ordre -

Bijkomende inbreuken / Infractions supplémentaires:

- * Réaliser une prise de terre conforme aux prescriptions du RGIE => feuillard alu interdit.
- * La valeur de la résistance de dispersion de la prise de terre doit être de maximum 30 Ohms.
- * Prévoir un dispositif de coupure (barrette de sectionnement), afin de permettre la mesure de la résistance de dispersion de la prise de terre.
- * Le dispositif de coupure (barrette de sectionnement) doit être placé dans un endroit aisément accessible.
- * Prise(s) : le contact de terre est à relier à la terre de l'installation.
- * Les prises avec contacts de terre latéraux sont interdits en Belgique => à remplacer.
- * Prévoir des prises de courant conformes à la NBN C61-112 avec contact de terre et sécurité enfants.
- * Réaliser les liaisons équipotentielles principales et leurs connexions.
- * Réaliser la (les) liaison(s) équipotentielle(s) supplémentaire(s) dans la salle de bains / douche(s).
- * Prévoir un interrupteur différentiel général 40A/300mA, muni d'un dispositif de plombage, à l'origine de l'installation => le différentiel doit être au général des deux installations (maison + appart).
- * Prévoir une protection magnéto-thermique de maximum 40A afin de protéger le câble d'alimentation (EXVB) alimentant le tableau appartement.
- * Fixer correctement le(s) câble(s) et/ou tube(s) volant(s) à l'aide d'attaches adéquates.
- * Obtenir les ouvertures non utilisées du tableau ou coffret.
- * (Re)placer la porte et/ou l'écran de protection du tableau => TD étage.
- * Prévoir un interrupteur sectionneur général multipolaire (les deux coffrets de l'étage dans la maison).
- * Placer sous tubes ou goulottes adéquats les conducteurs de type VOB => niche du coffret étage.
- * Réaliser les connexions dans des coffrets, tableaux, boîtes de jonction ou de dérivation, aux bornes des interrupteurs, des prises de courant ou dans les pavillons de luminaires => niche du coffret étage.
- * Réaliser les circuits dédiés protéger sous différentiel 30 mA pour lessiveuse, sèche-linge et lave-vaisselle.
- * La tension nominale doit être affichée de manière apparente en un endroit judicieusement choisi.
- * Le pictogramme "danger électrique" doit être apposé de façon durable sur le tableau.
- * Prévoir le(s) schéma(s) unifilaire(s) de l'installation.
- * Prévoir le(s) schéma(s) de position de l'installation.
- * Réaliser ou compléter le repérage des circuits/départs et/ou appareillage, bornes de raccordements, etc.

Algemene voorwaarden zijn van toepassing (beschikbaar op aanvraag of via de website) / Les conditions générales s'appliquent (disponibles sur demande ou via le site Web)

Opmerkingen / Remarques:

Nota's / Notes:
- Het onderzoek beperkt zich tot de makkelijk bereikbare en zichtbare delen van de installatie en sluit verborgen delen zoals nissen, valse plafonds en dergelijke, uit. / Le contrôle se limite aux parties facilement accessibles et visibles de l'installation et exclut les parties cachées telles que les niches, les faux plafonds et autres.

Besluit / Conclusion:

De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Een nieuw controlebezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd om de verdwijning van de inbreuken na te gaan uiterlijk vóór: 25/07/2023

De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.

Indien tijdens het nieuwe controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.

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.

Une nouvelle visite de contrôle est à exécuter pour constater la disparition des infractions par le même organisme au plus tard avant: 25/07/2023

Les travaux nécessaires pour faire disparaître les infractions constatées pendant la visite de contrôle, doivent être exécutées sans retard et toutes mesures adéquates doivent être prises pour qu'en cas de maintien en service de l'installation, les infractions ne constituent pas un danger pour les personnes.

Dans le cas où, lors de la nouvelle visite de contrôle des infractions subsistent ou au cas il n'est pas donné suite à la remise en ordre de l'installation électrique, le Service public fédéral ayant l'Energie dans ses attributions en est informée par l'organisme agréé dès le délai d'un an expiré.

**Naam en handtekening van de inspecteur, voor de directeur,
Nom et signature de l'inspecteur, pour le directeur,
VISUM (Datum / Date):**



SOLARSKI Johan

Algemene inlichtingen / renseignements généraux:

Herinnering aan de voorschriften van het Boek 1:

1. Het te onderhouden en de uitgevoerde tussenkomsten op de elektrische installatie te documenteren (onderhoud en test).
2. De nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 te allen tijde worden nageleefd.
3. De documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren (eendraadsschema's, situatieplannen, controleverslagen, ...), dat wordt samengesteld in tweevoud. Waarvoor een kopie ter beschikking van elke eventuele huurder wordt gesteld, die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van de eventuele huurder te stellen.
4. Het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken.
5. Onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties te stellen.
6. De verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden.
7. Een gelijkvormigheidscontrole op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren.

In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt gesteld ter beschikking van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie op de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.fgov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

Le rappel sur les prescriptions réglementaires du Livre 1:

1. D'en assurer l'entretien et de documenter toute intervention réalisée sur l'installation électrique (entretien et test).
2. De prendre toutes mesures adéquates pour que les dispositions du Livre 1 soient en tout temps observées.
3. 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.
4. De transmettre le dossier de l'installation électrique au nouveau propriétaire, gestionnaire ou exploitant.
5. 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.
6. De renseigner dans le dossier de l'installation électrique toute modification ou extension non importante survenue sur l'installation électrique.
7. De laisser réaliser par un organisme agréé un contrôle de conformité 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 Energie du Service public fédéral Economie, PME, Classes moyennes et Energie (<https://www.economie.fgov.be>) est l'autorité compétente des organismes agréés.