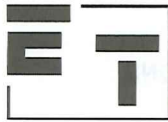




N° 234-INSP.



Distributienetbeheerder : Gestionnaire de réseau de distribution : Toeg

Nr teller : 24769300
N° comp :

Verslag van onderzoek: Rapport de contrôle:

N°: 17/1220/1

EAN code :

Table with columns for Aard onderzoek (AREI), Genre de contrôle (RGIE), and various electrical parameters (86, 87/86, 87/88, etc.) with checkboxes.

Plaats van het onderzoek : Delvauxstraat 6, 2620 Hemiksem
Lieu du contrôle :

Eigenaar : Dan Riet - VD Graem
Propriétaire : Adres : idem
Adresse :

Installateur : Electro Peter
Datum van het onderzoek : 3/11/11
Date du contrôle :

BTW / TVA : 0876.836.448
Ik. / C.I. :
Inspecteur : Daubert Carl

Onderzoek / Contrôle : Woning / maison

Spanning : 230v Meter / bord verbinding : 8x10mm²
Tension : Liaison compteur-tableau : Max. beveiliging : 1uA

Aardelektrode : 10 Ohm Isolatie : >10 Mohm Aantal verdeelborden : 1
Electrode de terre : Ohm Isolement : Nombre de tableaux :

Table with columns for Differentieelschakelaars (In (A), Δ In (mA), type) and Aantal eindstroombanen (15). Includes rows for 40, 40, and 16 A breakers.

Visueel nazicht : algemeen : OK NOK directe aanraking : OK NOK
Contrôle visuel : générale : contact direct :

Aansluitingen : OK NOK Potentiaalvereffeningen : OK NOK
Raccordements : Liaisons equipotentielles :

Inbreuken / Infractions : (zie keerzijde / voir verso)
Opmerkingen / Remarques :
VISUM : Datum/date :

Conclusion section containing text about installation compliance and a table with columns: Niet conform, Conform, N° vorig rapport. Includes a large signature and stamp.

NOTE: a) l'obligation de conserver le P.V. de visite de contrôle dans le dossier de l'installation électrique...

Repp. EIS/EI1. 1.04

INBREUKEN

INFRACTIONS

A. AARDING

- 1. De spreiding van de aardingsweerstand is hoger dan 30 Ohm.
- 2. De spreiding van de aardingsweerstand is hoger dan 100 Ohm.
- 3. De spreiding van de aardingsweerstand is te hoog volgens de gevoeligheid van de differentieelschakelaar.
- 4. Er is geen aardelektrode/aardingslus aanwezig.
- 5. De aardgeleider bezit een onvoldoende sectie (min. 16mm² Cu).
- 6. De aardingsonderbreker is niet aanwezig.

B. EQUIPOTENTIALE VERBINDINGEN (E.V.)

- 1. E.V. niet aanwezig.
- 2. E.V. niet bevestigd volgens de regels van de kunst.
- 3. De sectie van de hoofd E.V. is onvoldoende (min 6 mm²).
- 4. Bijkomende E.V. in badkamer niet geplaatst of onjuist.
- 5. Bijkomende E.V. bezitten een onvoldoende sectie (beschermd 2,5 mm²).
- 6. De continuïteit is niet verzekerd.
- 7. De kleurcode is onjuist.

C. ISOLATIEWEERSTAND

- 1. Per kring : minder dan 500 kOhm

D. DIFFERENTIEELSCHAKELAARS (D.S.)

- 1. Er zijn geen D.S. aanwezig.
- 2. De nominale stroom van de Algemene D.S. (A.D.S.) bedraagt minder dan 40A.
- 3. De nominale stroom van D.S. is onvoldoende.
- 4. De verzegelplaatjes van de A.D.S. zijn niet aanwezig.
- 5. Er is geen D.S. geplaatst voor de beveiliging van de badkamer, wasmachine...
- 6. Test ΔI_n : N.O.K.
- 7. Test 2,5 ΔI_n : N.O.K.

E. VERDEELBORD(EN) EN KRINGEN

- 1. De kringen zijn niet of onjuist gemerkt.
- 2. Het bord is niet bereikbaar of niet op een hoogte van +/- 1,5 m geplaatst.
- 3. Rechtsreeks aanraking is mogelijk.
- 4. Er zijn geen kalibrerelementen geplaatst of deze zijn niet in functie van draadsecties.
- 5. Er zijn overbrugde veiligheden aanwezig.
- 6. Er zijn geen 2 kringen minimum aanwezig voor de verlichting.

F. LEIDINGEN

- 1. Niet gebruikte leidingen zijn niet verwijderd.
- 2. Er is geen reglementaire kleurcode gebruikt.
- 3. De aanwezige blauwe geleider wordt gebruikt als fasegeleider, en er is een andere kleur beschikbaar.
- 4. Kabels zijn niet beschermd bij muurdoorvoering.
- 5. Kabels en PVC buis zijn niet mechanisch beschermd over een afstand van 10 cm boven het vloerniveau.
- 6. De gebruikte XVB en XFVB kabels verzonken in de muur volgen niet de voorgeschreven trajecten.
- 7. Installatiedraad niet beschermd of niet reglementair.

G. SCHAKELAARS EN STOPCONTACTEN

- 1. De stopcontacten zijn niet op voldoende hoogte van het vloerniveau geplaatst (van as tot vloer : 25 cm in vochtige lokalen en 15 cm droge lokalen).
- 2. Een schakelaar(s) snijdt niet de fasegeleider.
- 3. Het gebruikte materiaal stemt niet overeen met de vereiste beschermingsgraad.
- 4. Directe aanraking mogelijk

H. TOESTELLEN

- 1. De gebruikte toestellen dragen geen gelijkvormigheidslabel van een erkend Europees fabo.
- 2. De toestellen voldoen niet aan de gewenste beschermingsgraad.
- 3. De isolatieklasse stemt niet overeen met de plaats van het toestel
- 4. De verwarmingstoestellen zijn nog niet geplaatst.
- 5. Directe aanraking mogelijk

I. VISUEEL NAZICHT

- 1. Algemene opmerkingen
- 2. Directe aanraking mogelijk
- 3. Indirecte aanraking mogelijk

J. ELEKTRISCH DOSSIER

- 1. Eéndraadschema niet aanwezig
- 2. Situatieschema niet aanwezig

A. PRISE DE TERRE

- 1. La résistance de la prise de terre dépasse 30 Ohms.
- 2. La résistance de la prise de terre dépasse 100 Ohms.
- 3. La résistance de la prise de terre est trop élevée en fonction de la sensibilité de l'interrupteur différentiel.
- 4. Absence d'une électrode de terre (boucle de terre)
- 5. La section du conducteur de mise à la terre est insuffisante (min 16 mm² Cu).
- 6. Il n'existe pas de coupe-terre.

B. LIAISONS EQUIPOTENTIELLES (L.E.)

- 1. L.E. non réalisées.
- 2. L.E. non fixées d'après les règles de l'art.
- 3. La section de la L.E. principale est insuffisante (min 6 mm²).
- 4. L.E. supplément. dans salle de bains non réalisées ou incorrectes.
- 5. L.E. suppl. ont une section insuffisante (protégées 2,5 mm²).
- 6. La continuité n'est pas assurée.
- 7. Le code des couleurs n'est pas correct..

C. RESISTANCE D'ISOLEMENT

- 1. Par circuit : inférieure à 500 kOhm.

D. INTERRUPTEURS DIFFERENTIELS (I.D.)

- 1. Absence de différentiels.
- 2. Le courant nominal de l'I.D. général est inférieur à 40A.
- 3. Le courant nominal de l'I.D. est insuffisant.
- 4. Les plaquettes de plombage de l'I.D. général manquent.
- 5. Absence d'un I.D. pour salle de bains, machine à laver...
- 6. Teste ΔI_n : P.O.K.
- 7. Teste 2,5 ΔI_n : P.O.K.

E. TABLEAU(X) DE DISTRIBUTION ET CIRCUITS

- 1. Les circuits ne sont pas ou incorrectement marqués.
- 2. Le tableau n'est pas accessible ou n'est pas à une hauteur de +/- 1,5 m.
- 3. Contact direct est possible.
- 4. Absence d'éléments de calibrage ou inadaptés en fonction des sections des canalisations.
- 5. Il y a des fusibles pontés.
- 6. Il n'y a pas au minimum 2 circuits d'éclairage.

F. CANALISATIONS

- 1. Les canalisations non utilisées ne sont pas éliminées.
- 2. Il n'y a pas de code de couleurs réglementaire utilisé.
- 3. Le conducteur bleu présent est utilisé comme conducteur de phase et une autre couleur est disponible.
- 4. Les conduct. ne sont pas protégés dans les traversées des murs.
- 5. Conduct. et tubes PVC ne sont pas protégés mécaniquement à une distance de 40 cm au-dessus du niveau de sol.
- 6. Les canalisations XVB et XFVB noyées dans le mur, ne suivent pas le parcours privilégié.
- 7. Conducteur d'installation non protégé ou pas réglementaire.

G. INTERRUPTEURS ET PRISES DE COURANT

- 1. Les prises de courant ne sont pas placées à une hauteur suffisante vis à vis du niveau de sol (25 cm dans des locaux humides et 15 cm dans des locaux secs).
- 2. Le conducteur de neutre est coupé au lieu du conduct. de phase.
- 3. Le matériel utilisé n'est pas conforme au degré de protection exigé.
- 4. Contact direct possible

H. APPAREILS

- 1. Les appareils utilisés ne sont pas pourvus d'un label de conformité d'un labo européen agréé.
- 2. Les appareils ne répondent pas au degré de protection exigé.
- 3. La classe d'isolation n'est pas en conformité avec l'emplacement de l'appareil.
- 4. Les appareils de chauffage électrique ne sont pas encore installés.
- 5. Contact direct possible

I. CONTRÔLE VISUEL

- 1. Remarques générales
- 2. Contact direct possible
- 3. Contact indirect possible

J. DOSSIER ELECTRIQUE

- 1. Le schéma unifilaire n'est pas présent..
- 2. Le schéma de position n'est pas présent.

Handwritten notes and diagrams in blue ink, including a table with columns for 'Aantal verboden' and 'Niveau de l'installation', and various annotations on the text.