

DE INSTALLATIE IS NIET CONFORM

Het onderzoek gebeurt volgens werkinstructie 10le006 of 10le008 op basis van de hieronder vermelde voorschriften.

Uw controle werd uitgevoerd door BTV VZW, kantoor BTV Limburg, Sint-Janstraat 57, 3583 PAAL

T: 011 42 18 34, E: btv.limburg@btvcontrol.be

Verslagnummer:	0263-160524-04	Datum van het onderzoek :	24/05/2016
		Extra controle datums	

ALGEMENE GEGEVENS:

ADRES INSTALLATIE : EXPERTISEBUREAU VANSCHOENWINKEL
RACHELS 35
3650 LANKLAAR

Visualisatie van de installatie

EIGENAAR : EXPERTISEBUREAU VANSCHOENWINKEL
Adres : RACHELS 35
3650 LANKLAAR

OPDRACHTGEVER : EXPERTISEBUREAU VANSCHOENWINKEL
Adres : KERNIELERWEG 17
3840 BORGLOON

INSTALLATEUR :

Adres :



BTW of IK :

EAN :	Teller nr.	Index :
--------------	-------------------	----------------

ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN:

Aard installatie :	Verkoop wooneenheid /	Type der Lokalen :	handelspand + woning
Begin werken fundering:	Voor 01/10/81	Elektrische installatie :	Voor & Na 01/10/81
Aansluiting spanning :	3x400V + N	AREI art. :	86 + 87
Voedingskabel hoofdbord :	4 x 10 mm ²	Bescherming van de aansluiting :	2x25 A
Type van de aardelektrode:	Pennen	Alg. schakelaar: type :	4p 25A/0,3
Aantal borden :	3	Aantal eindstroombanen :	41
Uitwendige invloedsfactoren :		Schema :	TT

ONDERZOEK:

Controlebezoek volgens : AREI art. 276bis,
Aard van het onderzoek : Controlebezoek

METINGEN:

RA:	57 Ohm	RI tot	<0,1 MOhm
-----	--------	--------	-----------

BESCHRIJVING:

inkom: 11x16A2p, 2x2As, 2x25A4p, 3x20A4p, 1xdiff 25A/0,3, 1xdiff 40A/0,03

achter bureau: 5x16A1p, 3x10As, 12x15As, 4x16As, 1xdiff 40A/?

kelder: 8x16As, 2x15As, 4x10As, 4x16A1p, 2x10A1p, 1xdiff 40A/0,03

VASTGESTELDE INBREUKEN

- 1 schema's opstellen (eendraads + situatie)
- 2 kalibreerelementen voorzien (lees: verouderde zekeringhouders)
- 3 soepele kabel voor vaste aanleg is verboden
- 4 genaakbare delen afschermen (elektrische kasten, afdekplaatjes,...)
- 5 spreidingsweerstand verbeteren
- 6 stopc. met aardingspen dienen voorzien te zijn van aarding
- 7 isolatiefouten gemeten
- 8 bij uitschakelen van de aardlekschakelaar dient de kast spanningsloos te zijn

NOTA'S

- 1 De werking van de differentieelschakelaars kon niet gecontroleerd worden omdat er nog geen spanning aanwezig was.
- 2 grondig nazicht van de kasten geboden!

Besluit	De installatie mag in dienst blijven indien zonder vertraging wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen getroffen worden opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen. De installatie is niet conform. De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden door hetzelfde organisme uiterlijk op verkoopsakte + 18 maanden.
----------------	--

De agent-onderzoeker,
0263 FRANKY JOOS

voor De Directeur,



UITGEVOERDE CONTROLES

Tijdens het controleonderzoek van huishoudelijke installaties (art. 271)

- a) de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de schema's;
- b) de controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging,...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materiaal in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeelborden,...;
- c) de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
- d) de controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting;
- e) de controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom van minimum 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat;
- f) de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse 1
- g) de visuele controle van vast of vast opgesteld materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
- h) de visuele controle van verplaatsbaar materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.
Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

- a) de verplichting het proces-verbaal van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen;
- b) de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden;
- c) de verplichting de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeval aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit;
- d) de verplichting, wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

Betekenis van de nota's: betreffen gebreken die geen invloed hebben op de besluitvorming, vaststellingen die buiten het kader van onderzoek vallen maar een gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.

WELKE STAPPEN NEMEN ALS DE INSTALLATIE NIET-CONFORM IS

STAP 1

Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de inbreuken die vastgesteld zijn. Tref de nodige dringende maatregelen.

STAP 2

Indien nodig laat u bijstaan door een installateur en bespreek met hem de inbreuken. Doe de nodige aanpassingen.

STAP 3

Een herkeuring van de installatie is verplicht voor verkoopsakte + 18 maanden.

STAP 4

BTV Limburg staat tot uw dienst voor de noodzakelijke keuringen.