



Beter Zeker.

Technisch Bureau Verbruggen vzw. www.btvcontrol.be

☒ BTV Antwerpen

☐ BTV Brabant-Wallon

☐ BTV Brussel

☐ BTV Hainaut

☐ BTV Liège

☐ BTV Limburg

☐ BTV Namur / Luxembourg

☐ BTV Oost-Vlaanderen

☐ BTV Vlaams-Brabant

☐ BTV West-Vlaanderen

Tel. 03 216 28 90

Tel. 081 65 84 59

Tel. 02 230 81 82

Tel. 064 33 64 55

Tel. 04 253 19 72

Tel. 011 42 18 34

Tel. 083 21 35 27

Tel. 09 252 45 45

Tel. 016 63 47 45

Tel. 056 70 54 05

btv.antwerpen@btvcontrol.be

btv.brabantwallon@btvcontrol.be

btv.brussel@btvcontrol.be

btv.hainaut@btvcontrol.be

btv.liege@btvcontrol.be

btv.limburg@btvcontrol.be

btv.namur@btvcontrol.be

btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be

btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be

btv.westvlaanderen@btvcontrol.be

EAN: _____

Teller nr. _____

Index: _____

U. Ref.: _____

O. Ref.: _____

Verslagnr.: _____

450/151125/04

PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

ADRES INSTALLATIE: _____

2860 Sint-Katelijne-Waver
Rue des Stationsstraat 68

EIGENAAR: _____

Ruvels

Adres: _____

idem

OPDRACHTGEVER: _____

idem

Adres: _____

INSTALLATEUR: _____

Adres: _____

BTW of IK: _____

ALGEMENE BESCHRIJVING, KENMERKEN, ONDERZOEK EN METINGEN:

Datum van het onderzoek: 25/11/15 Aard van het onderzoek: gelijkvormigheidsonderzoek eerste controle controlebezoek volgens:

(AREI art. 270) (AREI art. 271) (AREI art. 276) (AREI art. 276bis) (ARAB art. 262) (K.B. 412.2012) (TR art. 231) (Voorschr. DNB)

Aard installatie: Nieuwe - Uitbreiding - Wijziging - Voorlopig - Verzwaring - Verkoop wooneenheid: Type der lokalen: woning

Begin werken: Fundering voor na 1.10.81 - Elektrische installatie voor na 1.10.81 - 11.81 AREI art. 86

Aansluiting: Spanning 3X 400 V + N

Bescherming van de aansluiting AUT 32 A

Voedingskabel hoofdbord: 5 X 10 mm²

Alg. schakelaar: type ADS 40A/300mA 4P

Type van de aardelektrode: 16 baren - pennen - horizontale geleider

Schema: TT

Aantal borden: 3; Aantal eindstroombanen: 17; RA: 10,04 Ohm; RI tot 100 MOhm

Uitwendige invloedsfactoren: _____

BESCHRIJVING: zie schema's

UITGEVOERDE CONTROLES: zie verso

VASTGESTELDE INBREUKEN IN OF NOTAS:

* geen

PROCES-VERBAAL VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK

gezien op

de aangestelde van de stroomverdelers

naam: _____

handtekening: _____

BESLUIT

- ☒ 1. De installatie is **conform**. De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld en de één draads- en situatieschema's werden voor gezien getekend. De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 25/11/2016 (art. 271 AREI) alsook vóór de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.
- ☐ 2. De installatie is **niet conform**.
- ☐ 3. 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 _____

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF HUURDERS: ZIE KEERZIJDE.

De agent-onderzoeker,
(nr., naam, handtekening)

BTU 450

SR



* V E R S L A G - R A P P O R T *

voor de Directeur,

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

UITGEVOERDE CONTROLES.

Tijdens het controleonderzoek van huishoudelijke installaties (art.271)

- de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de schema's
 - de controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging,...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeelborden,...
 - de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
 - de controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting
 - de controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwerking van een foutstroom van minimum 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat
 - 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 I
 - de visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
 - de visuele controle van verplaatsbaar materieel 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.

5. Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders.

- 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
- de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden
- de verplichting de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit
- 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.

BTV Antwerpen

Van der Sweepstraat 3, 2000 Antwerpen
T: 03 216 28 90, F: 03 238 86 65
E: btv.antwerpen@btvcontrol.be

BTV Oost-Vlaanderen

Brusselsesteenweg 326, 9090 Melle
T: 09 252 45 45, F: 09 252 50 50
E: btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be

BTV West-Vlaanderen

Jan Breydelstraat 98, 8530 Harelbeke
T: 056 70 54 05, F: 056 70 54 22
E: btv.westvlaanderen@btvcontrol.be

BTV Limburg

Sint-Janstraat 57, 3583 Paal
T: 011 42 18 34, F: 011 45 44 83
E: btv.limburg@btvcontrol.be

BTV Vlaams-Brabant arr. Leuven

Leuvensesteenweg 383 bus 1, 3200 Aarschot
T: 016 63 47 45, F: 016 63 12 21
E: btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be

BTV Brussel

Ruisbroekstwg. 75, 1190 Brussel
T: 02 230 81 82, F: 02 230 80 08
E: btv.brussel@btvcontrol.be

BTV Brabant-Wallon

Av. Wilmar 129 boîte 1, 1360 Perwez
T: 081 65 84 59, F: 081 65 84 78
E: btv.brabantwallon@btvcontrol.be

BTV Liège

Rue Julien d'Andrimont 1, 4000 Liège
T: 04 253 19 72, F: 04 225 01 58
E: btv.liege@btvcontrol.be

BTV Namur / Luxembourg

Avenue du Sainfoin 25, 5590 Ciney
T: 083 21 35 27, F: 083 21 45 17
E: btv.namur@btvcontrol.be

BTV Hainaut

Rue des Bureaux 1a, 7160 Chapelle-lez-Herlaimont
T: 064 33 64 55, F: 064 33 05 08
E: btv.hainaut@btvcontrol.be