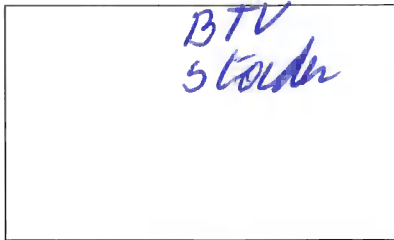




ZETEL ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL
Clovislaan 15
1000 Brussel
Tel. 02 230 97 69
Fax 02 230 26 76



PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

ADRES INSTALLATIE: Franslaan 113
0504 8620 Nieuwpoort

EIGENAAR: _____

Adres: _____

OPDRACHTGEVER: Van der Stulp

Adres: Franslaan 113 0504

INSTALLATEUR: 8620 Nieuwpoort

Adres: Wolven

BTW of IK: _____

EAN: _____
Ref.: DNB Teller nr. _____
Index: _____

Datum van het onderzoek: 27/12/2011 Aard van het onderzoek: gelijkvormigheidsonderzoek - controlebezoek volgens:

(AREI art. 270) (AREI art. 271) (AREI art. 276) (AREI art. 276bis) (ARAB art. 262) (K.B. 2.6.2008) (T.R. art. 231) (Voorschr. DNB)

Aard installatie: Nieuwe - Uitbreiding - Wijziging - Voorlopig - Verzwarend - verkoop wooneenheid: Type der lokalen: App 0504

Begin werken: Fundering voor-na 1.10.81 - Elektrische installatie voor-na 1.10.81 - 1.1.83 AREI art.86

Aansluiting: Spanning 3N400 V Bescherming van de aansluiting 40 A

Voedingskabel hoofdbord: 9 X 10 mm² Alg. schakelaar: type Δ 401300

Type van de aardelektrode: lus - baren - pennen - horizontale geleider Schema: TT

Aantal borden: 1; Aantal eindstroombanen: 8; RA: 2,7 Ohm; RI tot 72 MOhm

Uitwendige invloedsfactoren: _____

BESCHRIJVING: zu schema's

UITGEVOERDE CONTROLES: zie verso

VASTGESTELDE INBREUKEN EN/OF NOTA'S: _____

geen

PROCES-VERBAAL VAN HET
GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK
nota: <u>afsluiting verslag 199/140725/04</u>
<u>enkel verspreiden de luiden tot afsluiting van verslag</u>
de aangestelde van de stroomverdelers
naam: _____
handtekening: _____

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF HUURDERS: Zie keerzijde.

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 27-12-2036 (art. 271 AREI) alsook vóór de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.
- De installatie is niet conform.
- 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 _____

DE AGENT-ONDERZOEKER: Voor BTV
nr. + naam + handtekening
199 Marc Wambles

De directeur,



Het onderzoek gebeurt volgens werkinstructie 10le006 of 10le008 op basis van de hiervoor vermelde voorschriften. Tijdens het controleonderzoek van huishoudelijke installaties (art.271)

UITGEVOERDE CONTROLES

- 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 materieel in het bijzonder wat betreft de stopknopjes, 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 differentieelstroomrichtingen via de eigen testinrichting
 - e) de controle van de foutstroom en de juiste handhaving van de differentieelstroomrichtingen via de opwerking van een foutstroom van minimum 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat
 - f) de controle van de correctheid 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 materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
 - h) 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 doorsneders van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

VERPLICHTEN 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 draadplaatplannen en de situatieplannen
- b) de verplichting in het dossier elke wijziging aan te brengen aan de elektrische installatie te vernieuwen
- c) de verplichting de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft inmiddels over te nemen of gelijk aan personen over te nemen, te informeren van de aanwezigheid van de elektrische installatie
- d) de verplichting van de overdracht van vastgesteld tijdens het controlebezoek, van nieuw controlebezoek te laten vernieuwen door het bevoegde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overdrachten vertrokken zijn indien het na tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overdrachten overblijven. Het erkend organisme van kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het body toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

Berekening van de notie van de kosten die voortvloeien uit de controle van de huishoudelijke installaties die buiten het kader van het onderzoek vallen maar een gezamenlijke verantwoordelijkheid vormen voor de veiligheid, operationele efficiëntie en duurzaamheid.

REGIONALE KANTOREN

CEFEL BRUSSEL
 Cluysen 15 - 1050 BRUSSEL
 Tel: 02 230 81 82 - Fax: 02 230 80 88

CEFEL ANTWERPEN
 Van der Smissen 11 - 2000 ANTWERPEN
 Tel: 03 216 28 90 - Fax: 03 216 28 92
 E-mail: bfv.antwerpen@bvcontrol.be

REGIONALE KANTOREN

Sector Limburg
 2000 PALM - Sint Jansstraat 57 - Tel: 011 20 1851 - Fax: 011 20 14 83
 E-mail: bfv.limburg@bvcontrol.be

Sector Noord-Vlaanderen
 9000 STADSEM - Sint-Vaaststraat 11 - Tel: 091 79 21 46 - Fax: 091 79 54 18
 E-mail: bfv.noordvlaanderen@bvcontrol.be

Sector Oost-Vlaanderen
 9000 MEULE - Brusselsteenvoeg 205 - Tel: 09 250 15 45 - Fax: 09 250 20 50
 E-mail: bfv.oostvlaanderen@bvcontrol.be

Sector Brabant / Ant Leuven
 3000 OHL ROTTE (Aarschot) - L'Herminetteweg 383 bus 1 -
 Tel: 016 63 47 45 - Fax: 016 63 12 21
 E-mail: bfv.brabantleuven@bvcontrol.be

Sector Zuid-West-Vlaanderen
 8530 HARELBEKE - Ten Drievuldstraat 28
 Tel: 056 70 54 06 - Fax: 056 70 54 23
 E-mail: bfv.zuidwestvlaanderen@bvcontrol.be

Sector Brussel
 1190 BRUSSEL - Rodebroekssteenvoeg 75
 Tel: 02 230 81 82 - Fax: 02 230 80 88
 E-mail: bfv.brussel@bvcontrol.be

BUREAUX REGIONAUX

SIÈGE BRUXELLES
 Blvd. Cluysen 15 - 1050 BRUXELLES
 Tel: 02 230 81 82 - Fax: 02 230 80 88

SIÈGE D'ANVERS
 Van der Smissen 11 - 2000 ANTWERPEN
 Tel: 03 216 28 90 - Fax: 03 216 28 92
 E-mail: bfv.anvers@bvcontrol.be

BUREAUX REGIONAUX

Secteur de Liège
 3000 LIÈGE - Rue Jean-Baptiste Van den
 Tel: 043 28 78 77 - Fax: 043 28 01 28
 E-mail: bfv.liège@bvcontrol.be

Secteur de Namur et Luxembourg
 5040 CHATELAIN - Avenue du Sankelmu 25
 Tel: 048 21 38 37 - Fax: 048 21 45 37
 E-mail: bfv.namur@bvcontrol.be

Secteur de Hainaut
 7100 CHAPELLE-LEZ-HÉRLAINOVILLE - Rue des Anglais 14
 Tel: 049 32 54 25 - Fax: 049 32 05 08
 E-mail: bfv.hainaut@bvcontrol.be

Secteur de Brabant Wallon
 1360 PERWÉZ - Avenue Wilmart 129 bis 1 - Tel: 081 65 84 59 - Fax: 081 65 81 78
 E-mail: bfv.brabantwallon@bvcontrol.be

Secteur de Bruxelles
 1190 BRUXELLES - Cluysen 15 - Rue de la
 Tel: 02 230 81 82 - Fax: 02 230 80 88
 E-mail: bfv.bruxelles@bvcontrol.be

TECHNISCH BUREAU VERBRUGGHEN

VZW



Controleorganisme erkend door het ministerie

O. ref.: _____

U. ref.: _____

VERSLAG NR.: 199-11071564

ZETEL ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL
Clovislaan 15
1000 Brussel
Tel. 02 230 81 82
Fax 02 230 80 08

BTV
Staden

PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

ADRES INSTALLATIE: Franskan 113
0504 8620 Nieuwpoort

EIGENAAR: _____

Adres: _____

OPDRACHTGEVER: Marc Van Leerdrield

Adres: Kunneldstraat 11

INSTALLATEUR: 9300 Halst

Adres: Verstaand

BTW of IK: _____

EAN: _____
Ref.: DNB Teller nr. _____
Index: _____

Datum van het onderzoek: 15/7/11 Aard van het onderzoek: gelijkvormigheidsonderzoek - controlebezoek volgens: (AREI art. 270) (AREI art. 271) (AREI art. 276) (AREI art. 276bis) (ARAB art. 262) (K.B.2.5.2008) (F.R. art. 231) (Voorschr. DNB)

Aard installatie: Nieuwe - Uitbreiding - Wijziging - Voorlopig - Verzwaren - verkoop wooneenheid: Type der lokalen: App 0504

Begin werken: Fundering vóór-na 1.10.81 - Elektrische installatie vóór-na 1.10.81 - 1.1.83 AREI art.86

Aansluiting: Spanning 3N400 V Bescherming van de aansluiting 40 A

Voedingskabel hoofdbord: 4 X 10 mm² Alg. schakelaar: type Δ 40/300

Type van de aardelektrode: lus - baren - pennen - horizontale geleider Schema: TT

ntal borden: 1 ; Aantal eindstroombanen: 8 ; RA: 25 Ohm; RI tot 72 MOhm

Uitwendige invloedsfactoren: inhuil

BESCHRIJVING:
Δ 40/300
4p 20A out
4p 15A out
3K 4p 15A out
Δ 40/30
3K 2p 15A out

UITGEVOERDE CONTROLES: zie verso

VASTGESTELDE INBREUKEN EN/OF NOTA'S:

- 1. Leendraads + situatieschema ontbreken
- 2. Verlichting volume 2 bad dient Ipx4 te zijn
- 3. Alg aardng dient aantoonbaar en uitmetbaar te zijn

PROCES-VERBAAL VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK
gezien op
de aangestelde van de stroomverdelers
handtekening

nota: verslag mag gebruikt worden voor verdere verwerking

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF HUURDERS: Zie keerzijde.

BESLUIT 1. De installatie is conform De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld en de leendraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend. De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op _____ (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 15/7/2012

DE AGENT-ONDERZOEKER: Voor BTV
nr. + naam + handtekening
199 Marc Wambek

De directeur,



Het onderzoek gebeurt volgens werkinstructie 10le006 of 10le008 op basis van de hiervoor vermelde voorschriften, tijdens het controleonderzoek van huishoudelijke installaties (art 271)

UITGEVOERDE CONTROLES

- de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig (de schema's)
- de controle van de staat (verstoringen, beschadiging...) van het vast gemonteerd elektrische materiaal in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de slopcontactdozen, 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 differentiaalstrominrichtingen via de eigen testinrichting
- de controle van de foutloosheid en de juiste aansluiting van de differentiaalstrominrichtingen 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 (hoofdt- of bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de slopcontactdozen van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse T
- de visuele controle van vast of vast opgesteld materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
- de visuele controle van verplaatsbaar materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
Behoudens uitzondering, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

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 memoschema's en de situatieplannen
- de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden
- de verplichting de Federale Overheidsdienst **Energie** onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeval aan personen overkomen en rechtskwaad of onrechtvaardig 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 een jaar de overtredingen verzwegen 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 bestemming, vaststellingen die buiten het kader van onderzoek vallen maar een gevaar inhouden voor de veiligheid, of negatieve gegevens.

REGIONALE KANTOREN

ZETEL BRUSSEL:
Clovislaan 15 - 1000 BRUSSEL
Tel: 02 230 81 82 - Fax: 02 230 80 08
E-mail: btybrussel@btycontrol.be

ZETEL ANTWERPEN:
Van der Sweepstraat 3 bus 44 - 2000 ANTWERPEN
Tel: 03 216 28 90 - Fax: 03 238 86 05
E-mail: btyantwerpen@btycontrol.be

REGIONALE KANTOREN:

Sector Limburg:
3583 BVAL - Sarl Jansz 69 57 - Tel: 011 42 16 21 - Fax: 011 81 11 83
E-mail: btylimburg@btycontrol.be

Sector Noord-West-Vlaanderen:
8980 STADEN, Sarl Jansz 69 57 - Tel: 051 70 25 48 - Fax: 051 29 54 33
E-mail: btynorthwest@btycontrol.be

Sector Oost-Vlaanderen:
9090 NELLE, Sarl Jansz 69 57 - Tel: 09 252 45 85 - Fax: 09 252 50 50
E-mail: btyeastflanders@btycontrol.be

Sector Brabant / Arr. Leuven:
3200 GELRODE (Aarschot), Leuvenvestenweg 283 bus 1
Tel: 016 63 47 45 - Fax: 016 63 12 21
E-mail: btybrabant@btycontrol.be

Sector Zuid-West-Vlaanderen:
8530 MARTELBERG, Sarl Jansz 69 57
Tel: 056 70 54 05 - Fax: 056 70 54 22
E-mail: btyzwestvlaanderen@btycontrol.be

BUREAUX REGIONAUX

SIEGE BRUXELLES:
Bld Clovis 15 - 1000 BRUXELLES
Tel: 02 230 81 82 - Fax: 02 230 80 08
E-mail: btybrussels@btycontrol.be

SIEGE D'ANVERS:
Van der Sweepstraat 3 bus 44 - 2000 ANTWERPEN
Tel: 03 216 28 90 - Fax: 03 238 86 05
E-mail: btyantwerpen@btycontrol.be

BUREAUX REGIONAUX:

Secteur de Liège:
1000 LIÈGE, Rue Jules d'Anghoulême 1 bis 2
Tel: 04 253 19 72 - Fax: 04 225 01 58
E-mail: btyliege@btycontrol.be

Secteur de Namur et Luxembourg:
5500 ORNEZ, Avenue du Sandak 25
Tel: 083 21 35 27 - Fax: 083 21 45 12
E-mail: btynamur@btycontrol.be

Secteur de Hainaut:
7100 CHAPELLE-LEZ-HERLAIMONT, Rue des Ruzéaux 1 A
Tel: 064 33 64 55 - Fax: 064 33 00 08
E-mail: btyhainaut@btycontrol.be

Secteur de Brabant Wallon:
1300 PERVEZ, Av. Wilmar 129 bis 1 - Tel: 081 65 54 59 - Fax: 081 55 34 78
E-mail: btybrabantwallon@btycontrol.be