



VINÇOTTE vzw

Erkend Controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats
Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België
BTW: BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE 25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Verslag nr. :

60903.2.75/3

- ☐ Bollebergen 2a bus 12, 9052 Gent
☐ Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde
☐ Noordersingel 23, 2140 Antwerpen
☐ Rue Phocas Lejeune 11, 5032 Gembloux

Tel: +32 9 244 77 11
Tel: +32 2 674 57 11
Tel: +32 3 221 86 11
Tel: +32 81 432 611

gent@vincotte.be
brussels@vincotte.be
antwerpen@vincotte.be
gembloux@vincotte.be



N 352765

Resi code : 12

VERSLAG: ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING (Boek 1 – KB 8/09/2019) – ALG. DIRECTIE ENERGIE

Verantwoordelijke uitvoering van het werk :

Installatie :

Eigenaar / Uitbater / Beheerder :

Naam, voornaam :	Naam, voornaam : <u>domein Duinen daele</u>
Ident. Kaart nr. :	Adres : <u>Duinenhoekstraat 127 bus 8</u>
BTW nr.: BE	Post nr. + Stad : <u>3660 A. Linkebeke</u>
	Tel. :

Basis van het onderzoek : Boek 1 – KB 8/09/2019 (BS 28/10/2019) ("AREI")

☐ Gelijkvormigheidscontrole vóór ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)	☒ Wooneenheid	☐ Vóór 1/10/1981
☐ Gelijkvormigheidscontrole vóór ingebruikname – belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4.)	☐ Werkeenheid	☒ Tussen 1/10/1981 & 1/06/2020
☒ Controlebezoek (6.5.)	☐ Werfinstallatie	☐ Vanaf 1/06/2020
☐ Controlebezoek verzwarende aansluiting oude installatie (8.4.1.)	☐ Gemeenschappelijke delen van residentieel geheel	
☐ Controlebezoek verkoop oude installatie (8.4.2.)	☐ Technische lokalen van een residentieel geheel	
☐ Vrij controlebezoek oude installatie (8.4.3. of 8.4.4.)	☐ Gedecentraliseerde productie-installatie	
Afwijkingen Deel 8: ☒ Toegepast ☐ Niet toegepast	☐ Andere installatie:	

Algemene gegevens elektrische installatie :

☐ Document begin van de uitvoering 01/06/2020: nr. Datum

Gegevens verdeler	Gegevens installatie	Beschrijving installatie
Naam verd.:	ONTWORPEN VOOR U_N : ☐ mono 230 V ☐ 3x230 V ☒ 3N400 V	☐ Zie bijlage(n)
Gegevens verdeler	Maximale nominale stroom (A) : ☐ 20 ☐ 25 ☐ 32 ☒ 40 ☐ 50 ☐ 63 ☐ 80 ☐ 100	
Gegevens verdeler	Voedingsleiding hoofdbord : <u>4</u> X <u>10</u> mm ² - Type : <u>V06</u>	
Gegevens verdeler	Algemene differentieelstroominrichting : <u>40</u> A / <u>300</u> mA	
Gegevens verdeler	Aantal borden : <u>7</u>	
Gegevens verdeler	Aantal eindstroombanen : <u>8</u>	

Metingen - testen - controles - verzegeling :

☒ Rechtstreekse aanraking	☒ Onrechtstreekse aanraking	☒ Montage	☐ Verplaatsb. materieel	☒ Vast materieel	☒ I>/doorsnede	☐ Schema's
☒ Aardingsweerstand :	☒ Algemeen isolatieniveau : <u>0.003 MΩ</u>	☒ Controle foutlus	☒ Continuïteit (equipot., PE)	☒ Test diff.		
Alg. diff. : ☒ was verzegeld ☐ werd verzegeld ☐ werd niet verzegeld ☐ kan niet verzegeld worden						
Schema's en plannen getekend: Ja / Nee						

Inbreuken - Opmerkingen (voor de betekenis van eventuele codes : zie keerzijde)

Vastgestelde inbreuken	Nieuwe installatie	☐ Nihil
Vastgestelde inbreuken	Bestaande installatie	☐ Nihil
Opmerkingen	☐ Nihil	

1501, 1502, 1670, 1720,
1704: algemeen, 1879: tuinhuis
1708: solpeli kabel verlichting in bouw
1702
1925: verdieping
1862

Besluit :

- ☐ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van Boek 1 (KB 8/09/2019).
☒ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 (KB 8/09/2019).

Agent bezoeker :

Naam : Tom Delavie Agent nr. : 3955 Datum : 23/6/2020

Bijlage(n) : ☐ Situatieplan(nen) : ☐ Eéndraadsschema(s) : ☐

Een nieuwe controle moet worden uitgevoerd vóór

23/6/2020

☒ door hetzelfde erkend organisme (*).

Voor de directeur generaal : Handtekening

[Handtekening]

- Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
- De Federale Overheidsdienst Economie dient onmiddellijk ingelicht te worden over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
- De controle heeft enkel betrekking op de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie.
- Op basis van de ter plaatse verkregen informatie is het niet mogelijk de datum van realisatie van de elektrische installatie vast te stellen.
- Wij raden U aan om het (de) schema(s) te vervolledigen voor de delen die niet zichtbaar waren tijdens onze controle. In geval van twijfel over de veiligheid van deze elementen, nodigen we u ten eerste uit om een bijkomende controle te laten uitvoeren.
(*) De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de inbreuk zijnde installatie, indien ze in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen en goederen. Indien bij het nieuw controlebezoek, na max. 1 jaar, wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

ISOLATIE

1493 De isolatiweerstand van deze kring (ZLS) is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 250.000 Ohm (B1: 6.4.5.1.; B3: 6.4.5.2.).

1104 De isolatiweerstand van deze kring is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 500.000 Ohm (B1: 6.4.5.1.; B3: 6.4.5.2.).

B. AARDING

1021 De aardegeleider dient stroomtakken en/of elektrostatische verbindingen aangesloten te worden en de beschermingsgeleider van toestellen en/of elektrostatische verbindingen stroomopwaarts.
1201 Een aarding verwezenlijken overeenkomstig de voorschriften (B1: 4.2.3.; 5.4.2.; 5.4.3.; B3: 4.2.3.)
1202 Afwezigheid van aardingslus onder de fundering. Een afwijking moet aangevraagd worden aan de FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie, Bestuur Energie, Koning Albert II aan 16 - 1000 Brussel - tel 02 206 41 11 (B1: 4.2.3.2.; 5.4.2.1.).
1203 De waarde van de spreidingsweerstand van de aarding dient kleiner te zijn dan 30 Ohm (B1: 4.2.4.3.).

1205 De waarde van spreidingsweerstand is niet aangepast aan de gevoeligheid van de gepaste differentieelschakelaar (niet-huishoudelijke installatie) (B1: 4.2.4.4.; B3: 4.2.4.3.).
1206 Aarding is verwezenlijkt door gebruik van water- en/of gasleidingen. Een aarding verwezenlijken conform de voorschriften (B1: 4.2.3.; 5.4.2.; 5.4.3.; B3: 4.2.3.; 4.2.5.2.; 5.4.2.; 5.4.3.; B3: 2.5.4.3.5.).
1209 De aansluiting van de equipotentiaalverbinding is uit te voeren d.m.v. las- of klemverbinding (B1: 5.4.3.4.; 5.4.3.5.; B3: 5.4.3.4.; 5.4.3.5.).
1210 Een demonteerbare aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardegeleider leunende de mening van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken (B1: 2.5.; 5.4.3.5.; B3: 2.5.4.3.5.).
1211 Een demonteerbare aansluitstuk (aardingsonderbreker) moet steeds gemakkelijk toegankelijk zijn (art. 15, 86.01B1: 5.1.5.; 4.2.3.3.; 5.4.2.1.; B3: 5.1.5.).

C. EQUIPOTENTIALVERBINDINGEN

1301 Een hoofd-equipotentiaalverbinding is te installeren en te verbinden (B1: 4.2.3.2.; 4.2.3.4.; 1302 De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, verrek- en teruggeloeiding van verwarming) dienen vervuldigd te worden (B1: 4.2.3.2.; B3: 4.2.3.2.).
1303 Hoofd-equipotentiaalgeleider(s) met een doorsnede van min. 6 mm² met geelgroene isolatiekleur is (zijn) te voorzien (B1: 5.1.6.2.; 5.4.4.1.; B3: 5.1.6.2.; 5.4.4.1.).
1304 Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te installeren (B1: 7.1.4.4.).
1305 De plaatsing van bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te vervollgedigen (B1: 7.1.4.4.).
1306 Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) verwezenlijken met geelgroene geleider(s) doorsnede minstens 4 mm² (of 2,5 mm² onder buis) (B1: 5.1.6.2.; 5.4.4.2.; B3: 5.1.6.2.; 5.4.4.1.; B3: 5.4.4.1.).
1307 De doorsnede van de hoofd-equipotentiaalverbindingen dient aangepast te worden (B1: 5.4.4.1.; B3: 5.4.4.1.).
1308 De continuïteit van de equipotentiaalverbindingen dient verzekerd te worden (B1: 5.4.4.; B3: 5.4.4.).
1309 De kleurcode werd niet nageleefd. Geleider met geelgroene isolatiekleur is te voorzien voor de equipotentiaalverbindingen (B1: 5.1.6.2.; 5.4.4.; B3: 5.1.6.2.; 5.4.4.).
1310 De doorsnede van de bijkomende plaatselijke equipotentiaalverbinding(en) dient aangepast te worden (B1: 5.4.4.2.; B3: 5.4.4.2.).

D. DIFFERENTIEEL

1401 Een verzegelde algemene differentieelschakelaar dient geplaatst te worden aan het begin van de installatie (B1: 4.2.4.3.).
1402 Een algemene differentieelschakelaar met een nominale stroom (In) van minstens 40 A en een gevoeligheid van maximum 300 mA dient geplaatst te worden (B1: 4.2.4.3.; 5.3.5.1.).
1405 De nominale stroomsterkte van de differentieelschakelaar dient aangepast te zijn aan de overstroombeveiliging (B1: 4.4.1.1.; 5.3.5.3.; B3: 4.4.1.1.; 5.3.5.3.).
1406 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor de installaties van badkamers (B1: 4.2.4.3.).
1407 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor wasmachines, vaatwasmachine en/of droogkast en gelijkaardige toestellen (B1: 4.2.4.3.).
1409 De algemene differentieelschakelaar dient aan het begin van de installatie (omnidieelgic stroomtakwaarts van kWh-teller) geplaatst te worden, ten einde de bescherming tegen onrechtstreekse aanraking te verzekeren bij gebruik van leidingen van klasse I (vb.: XcVB; VFVB; EXAVB; EVAVB) (B1: 4.2.3.1.; 4.2.4.3.; B3: 4.2.3.1.).

E. SCHEMAs

1501 Eendrachtsschema(s) van de installatie is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 1502 Situatieschema(s) van de installatie is(zijn) te voorzien (B1: 9.1.2.).
1503 Eendrachtsschema(s) van de installatie is(zijn) te voorzien (B1: 9.1.2.).
9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2.; 9.1.1.).

F. ELEKTRISCHE BORD

1061 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats.

1062 Pictogram "leuensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.

1414 Bijkomende differentieelschakelaar(s) met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen (waarde van de verspreidingsweerstand van de aarding Ra > 30 Ohm). Op de bestaande differentieelbeveiliging zijn twee of meer kringen met meer dan 16 contactdozen aangesloten (B1: 4.2.4.3.).

1506 Minstens twee stroomkringen voor de verlichting te voorzien (B1: 5.3.5.2.).
1601 Het schakelbord op ongeveer 1,50 m boven de vloer plaatsen (B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.).
1602 De toegankelijkheid van het schakelbord is te verbeteren (B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.).
1603 Het schakelbord dient vervangen te worden, de beschermingsgraad tegen rechtstreekse aanraking is onvoldoende (B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.).
1604 Het verdeelbord is te voorzien van een achttienw. (B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.).
1605 Deur of afschermplaat van het schakelbord (teng)plaatsen. Aanraking van make onder spanning staande delen is mogelijk (B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.).
1606 De makebreker, naakte onder spanning staande delen zijn niet op een afdoende wijze afgeschermd (B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.).

1607 De niet-gebruikte invoeringen van het schakelbord of kast dienen afgedicht te worden (B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.; 5.3.5.1.).
1608 Een algemene alpolige schiedingschakelaar te voorzien (B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.).
1610 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz. dient aangebracht of vervuldigd te worden (B1: 2.8.1.; 3.1.3.; 5.3.6.1.; 5.3.6.2.; B3: 2.8.1.2.; 9.1.1.; B3: 3.1.3.; 9.1.1.).
1611 De aangebrachte aanduidingen stemmen niet overeen met die van de schema's (B1: 3.1.3.; 9.1.1.; B3: 3.1.3.; 9.1.1.).

1612 Automatische schakelaar(s), contactor(s) dienen geplaatst te worden volgens de instructies van de fabrikant (B1: 1.4.; 2.8.1.; 3.2.2.4.; 5.3.6.1.; 5.3.6.2.; B3: 1.4.; 2.8.1.2.; 3.2.2.4.; 1702 In meerkleus kringen is de smeltveiligheid of éénpolige automaat in de nulgeleider te verwijderen of is de beveiliging van de betrokken kringen te vervangen door alpolige automaten (B1: 4.4.4.7.; B3: 4.4.5.6.).
1703 De stroomkring(en) moet(en) zo uitgevoerd worden dat hij (zij) niet ongewild door andere stroombanen gevoed kan (kunnen) worden. De kringen aangesloten op meerdere stroombanen zijn te scheiden (B1: 3.2.4.1.; B3: 3.2.5.1.).

1704 De smeltveiligheidsouders of houders van automatische schakelaars dienen voorzien te worden van calibrelementen (B1: 5.3.5.5.; B3: 5.3.5.5.).
1706 De overbrugde zekerings(e) moeten vervangen worden (B1: 9.5.; B3: 9.5.).
1707 De overbrugde automaat(en) moeten vervangen worden (B1: 9.5.; B3: 9.5.).
1708 De nominale stroomsterkte (In) van de beveiliging dient aangepast te worden aan de teabelebare stroomsterkte van de stroomtakwaarts geïnstalleerde fiding en/of verbruiker (B1: 4.4.1.1.; 4.4.1.5.; 4.4.3.2.; B3: 4.4.1.1.; 4.4.1.5.; 4.4.4.2.).

1709 De leidingen waarvan de doorsnede van de geleider 1 mm² bedraagt, moeten door smeltveiligheden met een nominale stroomsterkte (In) van maximum 6A of automaten van maximum 10A beschermd worden (B1: 8.2.1.).
1805 De leidingen waarvan de doorsnede van de geleiders minder dan 1 mm² bedraagt, moeten verwijderd of vervangen worden of voorzien te worden van een afdoende beveiliging voor de betrokken toepassing (B1: 8.2.1.).
1806 De stroomkring(en) voor de contactdozen moet(en) uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm², de minimale doorsnede van 1,5 mm² is enkel toegelaten voor stroombanen die geen contactdozen bevatten (vb. stroombanen enkel voor verlichting) (B1: 5.2.1.2.; B3: 5.2.1.1.).

1807 Gemengde stroomkringen) - verlichting en contactdozen) moeten) uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm² (B1: 5.2.1.2.; B3: 5.2.1.1.).
1808 De volgende toestellen een exclusief toegelaten stroomaan: de wasmachine / de afwasmachine / de droogkast / het elektrisch fornuis / de elektrische kookplaat / de elektrische oven / elk verplaatbaar) toestel met vaste standplaats met Pnom >= 2600 W. De toestellen van een elektrische verwarming met vaste standplaats worden gevoed door een of meerdere exclusief toegelaten stroombanen.
De doorsnede van de elektrische leidingen bestemd voor de voeding van deze elektrische toestellen of machines won in functie van het vermogen van deze elektrische toestellen of machines gekozen (B1: 5.2.1.2.).

G. DE BESCHERMINGSGELEIDER

1214 De beschermingsgeleider (PE) over de hele installatie verdelen (B1: 4.2.4.3.; 5.4.3.6.; B3: 5.4.3.6.).
1215 Beschermingsgeleider(s) (PE) is (zijn) te voorzien in een doorsnede van minstens 4 mm² (adelsolatiekleur geelgroen) indien het mechanismisch beschermd of met een doorsnede van minstens 2,5 mm² (adelsolatiekleur geelgroen) onder buis (B1: 5.4.3.2.; B3: 5.4.3.2.).

1216 De continuïteit van de beschermingsgeleider(s) naar de aarde dient verzekerd te worden (B1: 5.4.3.5.; B3: 5.4.3.5.).

1218 Contactdozen(is)zen): de aardingspen dient aangesloten te worden op de aarding van de installatie (B1: 5.3.5.2.).

1219 Het verbruiksvoestel met geleidend omhulsel en enkel basisislatie (klasse I) moet d.m.v. een beschermingsgeleider (PE- met geelgroene isolatiekleur) aangesloten worden op het aardingsnet (B1: 2.4.3.; 5.4.3.6.; B3: 2.4.3.; 5.4.3.6.).

H. KLEURCODE EN LEIDINGEN

1081 Wil raden u aan de niet-gebruikte leidingen te verwijderen.
1083 De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uitlopende isoleren.
1801 Vervang de geelgroene geïsoleerde geleider gebruikt als actieve geleider (B1: 5.1.6.2.; B3: 5.1.6.2.).
1802 Wanneer er een geleider met blauwe adelsolatie gebruikt wordt, moet die voor de "nulgeleider" gereserveerd worden indien deze aanwezig is in de kring (B1: 5.1.6.2.; B3: 5.1.6.2.).
1809 De leiding(en) is (zijn) te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen (B1: 5.2.2.; 5.2.9.5.; B3: 5.2.2.; 5.2.10.4.).

1810 De niet-gepasteerde kabel(s) moeten mechanisch beschermd worden waar ze aan beschadiging of schokken blootgesteld zijn (doorgang van muren, plafonds, enz.) (B1: 5.2.1.5.; 5.2.9.5.; B3: 5.2.1.1.; 5.2.10.4.; 7.1.6.9.).
1811 De kabels van het type XVB, VVB en/of CAVGB moeten mechanisch beschermd worden op de aan beschadiging blootgestelde plaatsen tot op minimale hoogte van 10 cm boven het vloerniveau (B1: 5.2.1.5.; B3: 5.2.1.1.).

1813 De aanbevolen tredeleiden in de muren van de lokalen moeten in acht genomen worden bij het inbouwen van niet in bus geplaatste kabels van het type XVB- of VVB (B1: 5.2.9.10.; B3: 5.2.9.10.).

1815 De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizenkabelgoten geïnstalleerd worden (B1: 5.2.9.3.; B3: 5.2.10.4.).

1818 De elektrische leidingen op voldoende afstand van alle andere niet elektrische leidingen installeren (B1: 5.2.6.; B3: 5.2.9.2.).

1819 Het gebruik van contactstoppen (stekkens) is enkel toegelaten bij aansluiting van snoeren op de vaste installatie (B1: 5.2.6.2.; B3: 5.2.6.2.).

I. TOESTELLEN

1081 Schakelaar, contactdoos of afkadoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.
1822 De verbindingen verwezenlijken in verbindingss- of afkadozen, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen, in plafondkasten van verlichtingsvoestellen (B1: 5.2.6.1.; B3: 5.2.6.1.).
1902 Indien de onderbreking van de stroombanen uitgevoerd wordt door een eenpolige schakelaar moet deze schakelaar de fase onderbreken en niet de nulgeleider (B1: 5.3.5.4.; B3: 5.3.5.4.).
1903 De schakelaar die een stopcontact met een nominale stroomsterkte groter dan 16 A bedient moet alle actieve geleiders onderbreken (B1: 5.3.5.4.; B3: 5.3.5.4.).

1904 De schakelaars en de contactdozen die in de wanden ingebouwd zijn, moeten in aangepaste inwekdozen of blokken geplaatst zijn (B1: 5.3.5.2.; 5.3.5.4.; B3: 5.3.5.2.; 5.3.5.4.).
1906 Contactdozen, conform NBN C61-112, met kinderbeveiliging en aardingscontact plaatsen (B1: 1.4.2.3.; 4.2.2.3.; 5.3.5.2.; B3: 1.4.2.3.; 4.2.2.2.).

1907 Plaats de op een wand bevestigde contactdozen op een voldoende hoogte ten opzichte van het vloerniveau, met de as van uitsparing op een hoogte van minstens 25 cm in vochtige lokalen en 15 cm in droge lokalen (B1: 5.3.5.2.; B3: 5.3.5.2.).

1908 Het materiaal moet gekozen en geplaatst worden overeenkomstig de uitwendige invloeden (B1: 5.1.4.; B3: 5.1.4.).

1909 Gebruik materiaal met een beschermingsgraad die minstens IPXX (IPXX-D) is (B1: 5.1.4.; 4.2.2.3.; B3: 5.1.4.; 4.2.2.2.).

1911 De beschermingsgraad (IP) van het elektrisch materiaal dat in de badkamer geplaatst is, moet aangepast zijn aan het volume waarin dit geïnstalleerd is (B1: 5.1.4.; 7.1.3.).

1914 De toestellen zonder aardingsmogelijkheid en enkel basisislatie zijn niet toegelaten voor gebruik in huishoudelijke en gelijkaardige installaties (klasse 0; B1: 2.4.3.; 4.2.4.3.; B3: 2.4.3.; 4.2.4.3.).

1915 De vast opgestelde elektrische verwarmingsvoestellen zijn niet geïnstalleerd (B1: 6.4.6.4.).
1916 De gegevens van het toestel of de machine zijn onbeschikbaar of onvolledig geleverd ons de nodige informatie te bezorgen ten einde veiligheidsmaatregelen te onderzoeken (B1: 1.4.2.1.; 1.4.2.2.; 5.1.3.1.; B3: 1.4.2.1.; 1.4.2.2.; 5.1.3.1.).

1917 De tref(s) is (zijn) niet van het type "veiligheidsstaf", de installatie die aangesloten is aan de secundaire van de betrokken tref(s) dient aldus uitgevoerd te worden volgens de voorschriften die van toepassing zijn voor laagspanningsinstallaties (B1: 2.6.3.; 4.2.3.3.; B3: 2.6.3.; 4.2.3.3.).

J. BRANDBEVEILIGING

1712 Een overstroombeveiliging aanbrengen in de secundaire kring van de transfo (B1: 4.4.1.1.; 4.4.1.1.; B3: 4.4.1.1.; 4.4.5.1.).
1921 De transformator(en) geplaatst in een omgevingstemperatuur die de toegelaten waarde overschrijft dient(en) verplaatst te worden of de afkoelingsvoorwaarden zijn te verbeteren (B1: 5.1.1.2.; 5.3.6.2.; B3: 5.1.1.2.; 5.3.6.1.).

1922 Het toestel in de nabijheid van brandbare materialen dient verplaatst te worden; brandgevaar (B1: 4.3.3.5.; B3: 4.3.3.5.).

1925 Toestellen zonder bodem moeten bevestigd worden op aangepaste montageplaten (schakelaar, contactdoos, verlichtingsvoestel,...) (B1: 4.3.3.5.; 5.3.4.2.; 5.3.5.2.; B3: 4.3.3.5.; 5.3.4.2.).

(*) Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlobezzoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties. U hebt de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijlen aan de aanwezigheid van elektriciteit.