



Vereniging voor Arbeidsveiligheid door Techniek en Controle v.z.w

Erkend Organisme

Mechelsesteenweg 247 2820 Bonheiden
 telefoon 015/55 51 51 fax 015/55 06 30
 www.atk.be e-mail atk@atk.be

VERSLAG NR SB 17 958 0

ADRES INSTALLATIE: Stappelen 66
1981 Heftich

EIGENAAR :

Adres :

OPDRACHTGEVER : Sonind

Adres : opdrac

BEHEERDER/UITBATER :

Adres :

EAN-code : 66 0

STROOMVERDELER :

Meter nr. : 50228860 - 2010

Index : Dag : 13315,2 KWh ; Nacht : 13285,1 KWh

PROCES-VERBAAL VAN HET CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

1. IDENTIFICATIE EN BESCHRIJVING :

Datum van onderzoek: 7/12/17; Aanvulling van verslag nr. 325191.246 Type der lokalen : Woning

Aard installatie: Bestaande - Verzwarend - Overdracht van eigendom - Tijdelijk

Elektrische installatie vóór na 1.10.81 ; Met BTU Zonder BA4 / BA5 ; AREI art. 86-87

Aansluiting: Spanning 3x500V ; Bescherming v/d aansluiting: Aut 25 A ; Alg. schakelaar: type: ADS 63A op 3A 90

Netaftakkabel (type & sectie): Bestand mm² ; Voedingskabel hoofdbord (type & sectie): 5x10 mm²

Type aardelektrode: lus baren - pennen - horizontale geleider - diepteaarding ; Aardverbindingssysteem: TT IN TT

Aantal borden: 3 ; Aantal eindstroombanen: 19 ; Spreidingsweerstand : 15,6 Ohm ; Alg. Isolatieniveau: 250 MOhm

BESCHRIJVING: zie schema('s) in bijlage

ADS 63A op 3A - spanning 1-5 en 1-8 en AA-AC

B2 DS 63A op 3A - spanning 1-8

B3 DS 50A op 3A - spanning AA-AC

2. INHOUD VAN DE CONTROLE:

De controle werd uitgevoerd volgens : AREI art. 27D-276-276bis en de technische procedure(s) TPR-E12P - ATK

In het bijzonder werden de hierna volgende controles verricht : a - b - c - d - ~~e~~ - f - g - ~~h~~

- Legende :
- 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 elektrische materieel 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 tussen 2,5 en 2,75 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 I;
 - 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.

De geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom stemmen overeen met de doorsneden v/d respectievelijke stroombanen ja - ~~nee~~

3.1. INBREUKEN :

zie keerzijde: Geen

3.2. OPMERKINGEN / NOTA's :

zie keerzijde:

RAADGEVINGEN VOOR DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF UITBATER: zie keerzijde.

4. BESLUIT : De installatie voldoet voldoet niet aan de voorschriften van het AREI.

De algemene automatische differentieelstroominrichting - ~~was~~ - werd - verzegeld en het (de) ééndraadschema('s) en het (de) opstellingschema('s) voor gezien getekend.

Een aanvullend onderzoek dient door ATK te worden uitgevoerd vóór

De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 7/12/2018 (AREI art.271)(AREI art.277) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd vóór deze datum.

De werken nodig om de inbreuken te doen verdwijnen moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.

VISUM VAN DE VERDELER

DE AGENT-ONDERZOEKER naam + handtekening

[Handtekening]
 CONTROLORGANISME
 VERENIGING VOOR ARBEIDSVEILIGHEID DOOR TECHNIEK EN CONTROLE
 Steven Brassinck
 Agent Onderzoeker