



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

Externe Dienst voor Technische Controles

Mechelsesteenweg 247-249 - 2820 BONHEIDEN
Telefoon 015/55 51 51 Fax 015/55 06 30

STROOMVERDELER :

Meter nr. : 33774899

Index : Dag 70367,6 KWh ; Nacht 70768,1 KWh

VERSLAG NR PP / 74 / 482 - NO
ADRES INSTALLATIE: Kalkenstraat 56
2800 Mechelen
EIGENAAR : Rodhooft, Antheis
Adres : op aken
OPDRACHTGEVER : EMG
Adres : KL 702077
BEHEERDER/UITBATER :
Adres :
EAN-code :

PROCES-VERBAAL VAN HET CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

1. IDENTIFICATIE EN BESCHRIJVING :

Datum van onderzoek: 27.08.2014; Aanvulling van verslag nr. 7023.003; Type der lokalen : Woning
Aard installatie: Bestaande - ~~Verzwarend~~ - ~~Overdracht van eigendom~~ - ~~Tijdelijk~~ -
Elektrische installatie vóór t.n.a. 10.81 - ; Met Zonder BA4 / BA5 ; AREI art. 86-87 -
Aansluiting: Spanning 2x230 V; Bescherming v/d aansluiting: Auf 40 A; Alg. schakelaar: type: ADS 40A/300mA
Netaftakkabel (type & sectie): bestaand mm²; Voedingskabel hoofdbord (type & sectie): 4x10 mm²
Type aardelektrode: lus - baren - pennen - horizontale geleider - diepteaarding; Aardverbindingssysteem: TT - TN - IT
Aantal borden: 2; Aantal eindstroombanen: 16; Spreidingsweerstand: 76,7 Ohm; Alg. Isolatieniveau: > 0,5 MOhm

BESCHRIJVING: zie schema('s) in bijlage

ADS 40A/300mA Kuingen A, B - M

→ DS 40A/30mA : Kuingen H, I, L

→ DS 40A/30mA : Kuingen N, O, P, Q

2. INHOUD VAN DE CONTROLE:

De controle werd uitgevoerd volgens: AREI art. 270 - 276 - 276bis

en de technische procedure(s) TPR-E12P -

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 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.~~

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

3.1. INBREUKEN :

zie keerzijde: 7

3.2. OPMERKINGEN / NOTA's :

zie keerzijde:

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

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

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

Een aanvullend onderzoek dient door ATK te worden uitgevoerd vóór

De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 27.08.2014

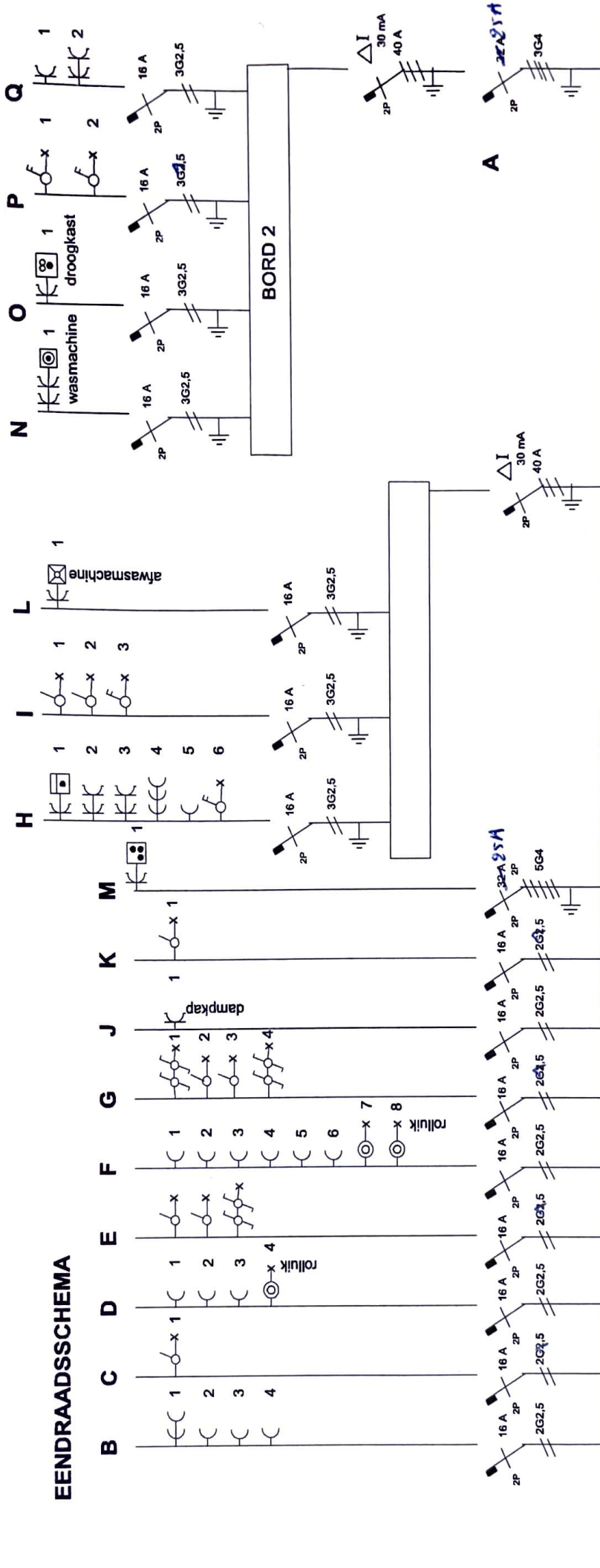
(AREI art.271)(AREI art.277) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd vóór deze datum.

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

EENDRAADSSCHEMA



Ra = 13 ohm

penaarding

Toevoerkabel:
Beschermingsaansluiting: 2P40A
Tarief: TUT meter
Spanning: 2 x 230 / 40A

4 x 10 XVB

kWh

Schema uitgevoerd: EMG Elektriciteitswerken
Schuttersvest 69 / 0
2800 Mechelen
BE0515918155

Opmachtgever: Roothoof - Andries,
Kalverenstraat 56
2800 Mechelen

Gekeurd: 28200101 VZW
Pauze HILDEEN
agent-on-
28200101



BORD 1

- A Zekeringkast 2
- B Stopcontact eetplaats
- C Verlichting eetplaats
- D Stopcontact salon
- E Verlichting salon + hal
- F Stopcontact boven + traphal
- G Verlichting boven + traphal
- H Stopcontact keuken + badkamer
- I Verlichting keuken + badkamer
- J Stopcontact dampkap
- K Stopcontact kelder
- L Stopcontact afwasmachine
- M Stopcontact kookvuur
- N Stopcontact wasmachine + CV
- O Stopcontact droogkast
- P Verlichting waskot
- Q Stopcontact bullen

16	16	16	16	diff
N	O	P	Q	30 mA

32	16	16	16	16	16	16	16	32
A	B	C	D	E	F	G	H	M
BORD 1								
30mA								300mA
								M

EAN Elektr. 541448820060589000



© rolluik  
F 8 F 3 F 4

x G 2

X
G 1

 G 1
 G 2

Diagram illustrating the components of a network:

- F1 (Function 1)
- G3 (Gate 3)
- F2 (Function 2)

X G 3

SLAAPKAMER VOOR

F7 © rolluik

KALVERENSTRAAT 56
1 verdieping

2820 11th Ave NW
Red PEEBLES
april-ondra@peebles.com

[Handwritten signature]

PLAT DAK

TRAPHAL

ZOLDER

X
G 4

G 4

F 5

G 4

F 6

[Handwritten signature]
2000
VZW
Paul P. V. L. S.
Gent, 01-01-2001