

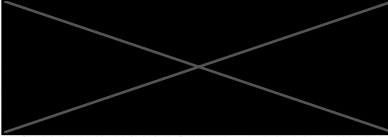


Vereniging voor Arbeidsveiligheid door Techniek en
Controle v.z.w

Externe Dienst voor Technische Controles

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

VERSLAG NR. XS / 13 / 413 / 0
ADRES INSTALLATIE: Sint-Katelijnestraat 70
bus 1 1ste verdiep, Mechelen



STROOMVERDELER : Dag | Nacht
Meter nr. 20012969 | 20011519
Index : Dag 7159,0 KWh | Nacht 10185,4 KWh
49003,4

BEHEERDER/UITBATER :
Adres :
EAN-code :

PROCES-VERBAAL VAN HET CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

1. IDENTIFICATIE EN BESCHRIJVING :

Datum van onderzoek : 03.05.13 ; Aanvulling van verslag nr. VC / 10/304-N° ; Type der lokalen : App 1ste verdiep
Aard installatie: Bestaande - Verzwaring - Overdracht van eigendom - Tijdelijk - NA VERKOOP
Elektrische installatie voor na 1.10.81 - ; Met Met Zonder BA4 / BA5 ; AREI art. 86-07 -
Aansluiting: Spanning 3x 230 V ; Bescherming v/d aansluiting: 3x A ; Alg. schakelaar: type: ADS 40A 300mA
Netaftakkabel (type & sectie): Bestaande mm² ; Voedingskabel hoofdbord (type & sectie): 4x16 mm²
Type aardelektrode: lus - baren - pennen - horizontale geleider - diepteaarding ; Aardverbindingssysteem: TT - TN - IT -
Aantal borden: 2 ; Aantal eindstroombanen: 21 ; Spreidingsweerstand : 20 Ohm ; Alg. Isolatieniveau: dag: 15 MOhm
nacht: 2 MOhm

BESCHRIJVING: zie schema('s) in bijlage

Bord Nacht:
ADS 40A 300mA:
1x 20A 2P
3x 20A 3P

Bord dag:
ADS 40A 300mA:
8x 20A 2P
1x 25A 3P
1x 6A 2P
3x 16A 2P

DS 40A 300mA
1x 16A 2P
3x 20A 2P

2. INHOUD VAN DE CONTROLE:

De controle werd uitgevoerd volgens : AREI art. 271 - 276 - 276bis. ERK
en de technische procedure(s) TPR-E12P -
In het bijzonder werden de hierna volgende controles verricht: a b c d e f
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 - neen

3.1. INBREUKEN :

zie keerzijde: Geen

3.2. OPMERKINGEN / NOTA's :

zie keerzijde: 0103 (gemene delen gebouw)

VISUM VAN DE VERDELER

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) opstellingschema('s) voor gezien getekend.

Een aanvullend onderzoek dient door ATK te worden uitgevoerd voor

De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 03.05.2038
(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.

DE AGENT-ONDERZOEKER
naam + handtekening

CONTROLEORGANISME
ATK vzw
2820 BONHEIDEN
Xavier Schuermans
agent-onderzoeker

1	Differentieel 300mA
2	
3	
4	

5	Differentieel 30mA
6	
7	
8	

9	Kookplaat
10	
11	

12	/ (afdekplaatje)
13	/ (afdekplaatje)

14	Kontactor dagelement
----	----------------------

15	Boiler keuken
16	

17	Vaatwas en microgolf
18	

19	Wasmachine
20	

21	Stopcontact badkamer rechts
22	

23	Stopcontact badkamer links
24	

[Handwritten signature]

25	Dagelement accu keuken
26	

27	Dagelement accu living
28	

29	Hal	
30	Keuken	(Oven + stopcontact rechts van frigo)

31	Dampkap
32	

33	Stopcontact aanrecht keuken
34	

35	Stopcontacten witte muren living
36	

37	Sturing oplaadsysteem
38	

39	Dressing + terras
40	

41	Slaapkamer rechts achteraan
42	

43	Slaapkamer links achteraan
44	

45	Living + keuken	(Alle verlichting + stopcontact rechts van glazen deur)
46		

47	/ (afdekplaatje)
48	/ (afdekplaatje)



1	Differentieel 300mA nachttarief
2	
3	
4	

5	/
6	
7	

8	Akku living
9	
10	

11	Boiler
12	

13	Akku keuken
14	
15	

16	Oplaadsysteem
17	
18	
19	
20	
21	

22	Relais oplaadsysteem
23	
24	

CONTROLEORGANISME
2620 BONNEN
Kwint Schreijers
Bouwonderzoeker

Q

DRAFT

