



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. : 4626642
Index : Dag : 39906,7 KWh ; Nacht : 39853,7 KWh

VERSLAG NR. 70 / 74 / 031 / 10
ADRES INSTALLATIE: 2310 Pykemaal
EIGENAAR: Onijers
Adres: Onijers
OPDRACHTGEVER: Wilm Maedix
Adres: 275 Mechelsesteenweg
INSTALLATEUR: 275 Mechelsesteenweg
Adres: 275 Mechelsesteenweg
BTW nr.: NL6164 E164

PROCES-VERBAAL VAN DE GELIJKVORMIGHEIDSCONTROLE VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

1. IDENTIFICATIE EN BESCHRIJVING :

Datum van onderzoek: 17/01/14 ; Aanvulling van verslag nr. 1 ; Type der lokalen: Woonwoning
Aard installatie: Nieuw - Uitbreiding - Wijziging - Tijdelijk - Verzwaring - Renovatie
Begin werken : Fundering vóór na 1.10.81 ; Installatie vóór na 1.10.81 - ; Met Zonder BA4 / BA5 ; AREI art. 86-87
Aansluiting: Spanning 3x400V V ; Bescherming v/d aansluiting: 32 A ; Alg. schakelaar: type: AD540A/0,34
Netaftakkabel (type & sectie): VFVB 4x16 mm² ; Voedingskabel hoofdbord (type & sectie): VFVB 4x6 mm²
Type aardelektrode: lus - baren - pennen - horizontale geleider - diepteaarding ; Aardverbindingssysteem: IT - TN - TT
Aantal borden: 2 ; Aantal eindstroombanen: 24x6 ; Spreidingsweerstand: 73 Ohm ; Alg. Isolatie niveau: 750 MOhm

BESCHRIJVING: zie schema('s) in bijlage

board 1: AD5 40A/0,34 : brengen A t/m P

DS 40A/0,034 : brengen R t/m Y

board 2: ontv. 4P 32A : brengen A t/m AF
(garage)

2. INHOUD VAN DE CONTROLE:

De controle werd uitgevoerd volgens : AREI art. 270
en de technische procedure(s) TPR-E12
De geïnstalleerde automatische differentieelstroominrichtingen stemmen overeen met de waarde v/d spreidingsweerstand v/d aardelektrode : ja - neen
De geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom stemmen overeen met de doorsneden van de respectievelijke stroombanen : ja - neen

3.1. INBREUKEN :

zie keerzijde:

geen

3.2. OPMERKINGEN / NOTA's :

zie keerzijde: Zamenverlichting, poort nog te plaatsen -
verlichting tabellet buiten is nog compleet over te maken
(poort met bij de merken van Wilm Maedix) -
horizontaal 05 nog te plaatsen als ad verlichting wandarmen

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) opstellingsschema('s) voor gezien getekend.
De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 17/01/2019
(AREI art.271) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende
uitbreiding, uitgevoerd vóór deze datum.
De installatie mag niet in dienst gesteld worden.
De installatie voldoet niet aan de voorschriften van de stroomverdelers.

DE AGENT-ONDERZOEKER
naam + handtekening

COÖRDERENDE ORGANISME
ATK vzw
2820 BONHEIDEN
Agent onderzoeker
Koen Dewin