

DE INSTALLATIE IS CONFORM

Het onderzoek gebeurt volgens werkinstructie 10le006 of 10le008 op basis van de hieronder vermelde voorschriften.

Uw controle werd uitgevoerd door BTV VZW, kantoor BTV Oost-Vlaanderen, Industriepark - Zwijnaarde 3B, 9052 ZWIJNAARDE
T: 09 252 45 45, E: btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be

Verlagnummer: 0453-151130-02 Datum van het onderzoek: 30/11/2015

ALGEMENE GEGEVENS:

ADRES INSTALLATIE : KESTELOOT SERGE
KERKSTRAAT 10 B
9860 GIJZENZELE

EIGENAAR : maebe
Adres : kerkstructuur 10b
9860 gijzenzele

OPDRACHTGEVER : KESTELOOT SERGE
Adres : HETTINGEN 45
9860 OOSTERZELE

INSTALLATEUR : KESTELOOT SERGE
Adres : KERKSTRAAT 10 B
9860 GIJZENZELE

BTW of IK : 0588798215

EAN :

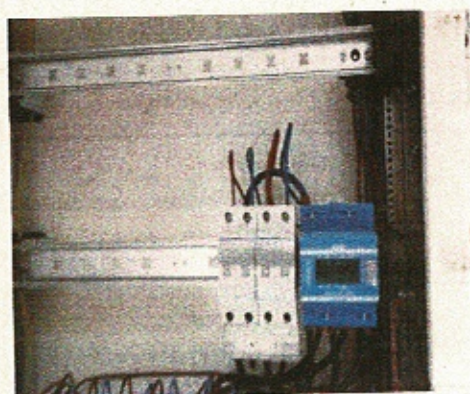
Teller nr.

61921781

Index :

6977 / 8342

Visualisatie van de installatie



ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN:

Aard installatie : Uitbreiding /
Begin werken fundering: 01/10/81
Aansluiting spanning : 3x400V + N
Voedingskabel hoofdbord : 4 x 10 mm²
Type van de aardelektrode: Lus
Aantal borden : 1
Uitwendige invloedsfactoren : geen bijzondere

Type der Lokalen : zonnepanelen
Elektrische installatie : Na
AREI art. : 86
Bescherming van de aansluiting : 32 A
Alg. schakelaar: type : 4p 63A/300mA
Aantal eindstroombanen : 2
Schema : TT

ONDERZOEK:

Controlebezoek volgens : AREI art. 270.
Aard van het onderzoek : Gelijkvormigheidsonderzoek

METINGEN:

RA: 2,9 Ohm RI tot ZN Mohm

BESCHRIJVING:

Zie schema
 Het vermogen van de zonnepanelen : ...33. X 260Wp = 8580Wp (dc)
 Het vermogen van de omvormer(s) : 3000+5000..... W = 8000... W of kW (ac)
 Type(s) en serienummer(s) van de omvormer(s) : 2130387979 2130375861
 Serienummer van de groene stroomteller : 90642494
 Index van de groene stroomteller : 110
 Klasse van de groene stroomteller :
 De jijkmarkering : 328207-15
 Indien > 10 kW : vergrendelbare scheidert is geplaatst.

VASTGESTELDE INBREUKEN

Geen

NOTA'S

- 1 Er is geen isolatiemeting mogelijk door de aanwezigheid van elektronica.
- 2 De werkingstest van het ontkoppelingsrelais werd uitgevoerd.
- 3 De overeenkomst tussen de karakteristieken van omvormer(s) en panelen behoort niet tot de controle.

Besluit De installatie is conform.
 Het ééndraadschema werd voor gezien getekend.
 De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 30/11/2040 (art. 271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.

De agent-onderzoeker,
 0453 DAVID VANDENABEELE

voor De Directeur,

UITGEVOERDE CONTROLES

- Tijdens het controleonderzoek van huishoudelijke installaties (art. 271)
- 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 elektrisch materieel in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeelborden, ...;
 - c) de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken en bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
 - d) de controle van de werking van de differentiële stroominrichtingen via de eigen testinrichting;
 - e) de controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentiële stroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom van minimum 2,5 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.
- Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroomkabels (die ze beschermen).

PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

- a) de verplichting het proces-verbaal van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen;
- b) de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden;
- c) de verplichting de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit;
- d) de verplichting wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

