

DE INSTALLATIE IS CONFORM

Het onderzoek gebeurt volgens werkinstructie 101e006 of 101e008 op basis van de hieronder vermelde voorschriften.

Lw controle werd uitgevoerd door BTV VZW, kantoor BTV Brabant Wallon, Avenue Wilmarl 129 boîte 1, 1360 PERWEZ
T : 081 65 84 59, E: btv.brabantwallon@btvcontrol.be

Verslagnummer: 0163-171129-09

Datum van het onderzoek: 29/11/2017

Extra controle datums

ALGEMENE GEGEVENS:

ADRES INSTALLATIE : Mevrouw k en l Cools

Visualisatie vande installatie

OUDESTRAAT 37 C 011

2860 SINT-KATELINE-WAVER

EIGENAAR : Mevrouw k en l Cools

Adres : OUDESTRAAT 37 C 011

2860 SINT-KATELINE-WAVER

OPDRACHTGEVER : ANTOONS

Adres : LEUVENSEBAAN 201A

3040 SINT-AGATHA-RODE

INSTALLATEUR : ANTOONS

Adres : LEUVENSEBAAN 201A

3040 SINT-AGATHA-RODE

BTW of IK :

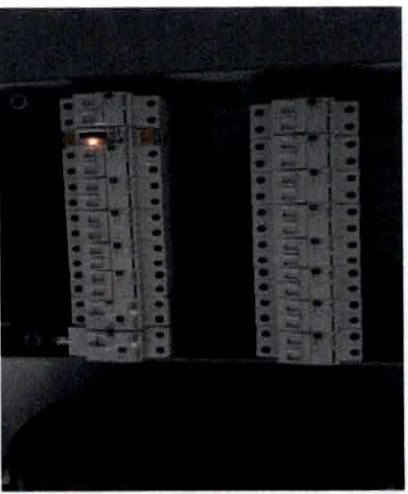
EAN :

Teller nr.:

33054026

Index :

39,9

**ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN:**

Aard installatie :	Nieuwe installatie / Uitbreiding /	Type der Lokalen :	zonnepanelen
Begin werken fundering:	Na 02/10/81	Elektrische installatie :	Na
Aansluiting spanning :	Mono 230V	AREI art. :	86
Voedingskabel hoofdbord :	4 x 10 mm ²	Bescherming van de aansluiting :	40 A
Type van de aardelektrode:	Lus	Alg. schakelaar: type :	2P 40A/300mA
Aantal borden :	1	Aantal eindstroombanen :	1
Uitwendige invloedfactoren:		Schema :	TT

ONDERZOEK:

Controlebezoek volgens: AREI art. 27o,

Aard van het onderzoek: Gelijkvormigheidsonderzoek

METINGEN:

RA: 3,6 Ohm

Rl tot

n.m.MOhm

BESCHRIJVING:

Voir schéma.
Puissance des panneaux: 10... x260 ... Wp = 2,6... kWp (DC)
Puissance max. des onduleurs: ... 1x ...1500 W =1,5 ... kW (AC)
Marque, Type et numéro série des onduleur(s) : SMA n°1930079495
Numéro du compteur de courant vert:Index du compteur vert:
Classe du compteur de courant vert:
Marquage MID:

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.

De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld.

De ééndraads - en situatieschema's werden voor gezien getekend.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 29/11/2012 (art. 271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.

De agent-onderzoeker,

0163 MATHIEU EVILARD

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 materiaal 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 foutlusen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen 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 materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
 - h) de visuele controle van verplaatsbaar materiaal 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 stroomdraden 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 situatiediagrammen;
- 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 ongeval aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijzen aan de aanwezigheid van elektriciteit;
- d) de verplichting, wanneer er overtreedingen zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtreedingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtreedingen 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.

Betekenis van de nota's: betreffen gebreken die geen invloed hebben op de beschikking, vaststellingen die buiten het kader van onderzoek vallen maar een gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.

WELKE STAPPEN NEMEN ALS INSTALLATIE CONFORM IS

STAP 1

Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's.

STAP 2

Bij belangrijke uitbreidingen van de installatie, laat opnieuw controleren.

STAP 3

Een herkeuring van de installatie is verplicht voor 29/11/2042.

STAP 4

BTv Brabant Wallon staat tot uw dienst voor de noodzakelijke keuringen.