

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie Hoge Buizemont 149, 9500 Geraardsbergen
Naam eigenaar
Adres eigenaar eengezinswoning
Type object niet beschikbaar
EAN-code bestaand
Aard installatie wijziging
Doel onderzoek



Het onderzoek is verricht op 16-3-2018 volgens artikel art 271 van het AREI en onze procedure(s) TP1.

Installatiegegevens

Spanning (V)	2 x 230 (2f)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	pen	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300 en 30
\varnothing voedingsleiding (mm ²)	10	Aantal verdeelborden	2
In hoofdbeveiliging (A)	63	Aantal stroombanen per verdeelbord	7/9

Metingen

Ra / Zs (Ω)	17 /	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolatieweerstand van de installatie (M Ω)	>0,5

Inbreuken

1. Nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / golen etc.. zijn niet losgemaakt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

Opmerkingen

(Ver)bouwjaar installatie: na okt 1981
Zie schema's voor de omschrijving.
Het badkamermeubilair was tijdens de controle nog niet aangebracht.

Besluit

De installatie is conform het AREI.
Het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 16-3-2043 (art. 271 AREI), alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 16/3/2018

Naam agentonderzoeker: Bart De Potter

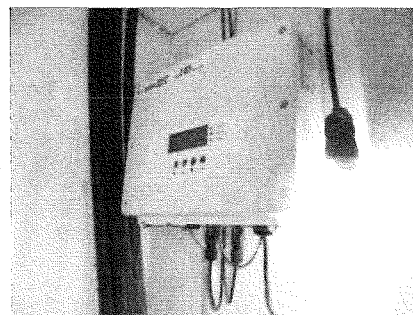
Handtekening: 

Raadgevingen

1. Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie.
2. In het dossier dient elke wijziging aan de elektrische installatie vermeld te worden.
3. Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Minister van Economische Zaken, Directie Elektrische Energie, te worden gewaarschuwd.
4. Wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het onderzoek, dient men een nieuw controlebezoek te laten venichten 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 bezoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het procesverbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie Hoge Buizemont 149, 9500 Geraardsbergen
Naam eigenaar
Adres eigenaar
Type object PV installatie
EAN-code niet beschikbaar
Aard installatie uitbreiding
Doel onderzoek herkeuring



Het onderzoek is verricht op 26-2-2019 volgens artikel art 270 van het AREI en onze procedure(s) TP1.

Installatiegegevens

Spanning (V)	2 x 230 (2f)	In hoofdschakelaar (A)	63
Type elektrode	pen	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300
\varnothing voedingsleiding (mm ²)	2,5	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	20	Aantal stroombanen per verdeelbord	1

Metingen

Ra / Zs (Ω)	17 /	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolatieweerstand van de installatie (M Ω)	>0,5

Inbreuken

1. Nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc.. zijn niet losgemaakt. Indien er tijdens de keuring geen schema's aanwezig waren is het mogelijk dat er bepaalde delen van de installatie niet werden vastgesteld.

Opmerkingen

Zie schema's voor de omschrijving.
Enkel de PV installatie is gecontroleerd.
Aantal omvormers: 1
Fabrikaat en Type: Solaredge SE 4000 H
Serienummer(s): SJ2418-073179576-95
max vermogen in W: 4000
Aantal Panelen: 17
Vermogen panelen in Wp: 4760

Besluit

De installatie is conform het AREI.

Het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.

De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 26-2-2044 (art. 271 AREI), alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 26/2/2019

Naam agentonderzoeker: Bart De Potter

Handtekening: 

Raadvellingen

- Het procesverbaal van het onderzoek dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie.
- In het dossier dient elke wijziging aan de elektrische installatie vermeld te worden.
- Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Minister van Economische Zaken, Directie Elektrische Energie, te worden gewaarschuwd.
- Wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het onderzoek, dient men een nieuw controlebezoek te laten 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 bezoek 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.

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie Hoge Buizemont 149, 9500 Geraardsbergen
 Naam eigenaar
 Adres eigenaar
 Installateur / BTW De Roeve Elektro / BE0857 631 933
 Adres installateur Vesten 20 te Geraardsbergen
 Type object laadpaal
 EAN-code / Distrib. niet beschikbaar
 Aard installatie uitbreiding
 Doel onderzoek gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname



Het onderzoek is verricht op 14/06/2022 volgens hoofdstuk / afdeling 6.4 van Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Installatiegegevens

Spanning (V)	2 x 230 (2f)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	pen	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	30
\varnothing voedingsleiding (mm ²)	6	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	32	Aantal stroombanen per verdeelbord	1

Metingen

Ra / Zs (Ω)	17 /	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolatieweerstand van de installatie (M Ω)	>0,5

Inbreuken

1. nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc. zijn niet losgemaakt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

Opmerkingen

Voor de omschrijving van de installatie zie schema's.
 Enkel de uitbreiding laadpaal werd gecontroleerd.
 Fabrikaat en Type: Powerdale home T2 NEXTENDER
 Serienummer(s): 220600161CC
 Vermogen 22 KW

Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning. Het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
 De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 14/6/2047, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 14/6/2022

Naam agentonderzoeker: Bart De Potter

Handtekening: 

De elektrische installatie is uitgevoerd overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen, Indien aanwezig.
 Voor de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de stroombanen die ze beschermen zie eendraadsschema's.
 Gecontroleerd zijnde vast of vast opgesteld materiaal (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse) en 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 I

Raadgevingen

1. de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
2. de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
3. de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van 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.