

Keuringsrapport

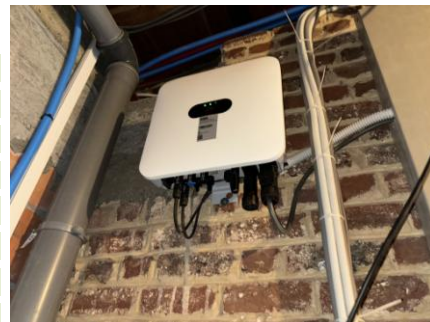
elektrische installatie

Rapportnummer: RAP.1000.015.4003746.REV0

Pagina 1 van 2

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie	Vollezelestraat 56, 1755 Gooik
Naam eigenaar	[REDACTED]
Adres eigenaar	idem,
Installateur / BTW	Particulier / xxx
Adres installateur	xxx te xxx
Type object	PV installatie
EAN-code / Distrib.	niet beschikbaar
Aard installatie	nieuw
Doel onderzoek	gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname



Het onderzoek is verricht op 30-12-2023 volgens hoofdstuk / afdeling 6.4 [van Boek 1](#) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Installatiegegevens

Spanning (V)	3N400 (3f + N)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	lus	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300 en 30
$\varnothing$ voedingsleiding (mm ²)	10	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	20	Aantal stroombanen per verdeelbord	2

Metingen

Ra / Zs (Ω)	20,5 / --	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

Enkel de pv installatie is gecontroleerd.

Aantal omvormers: 1
 Fabrikaat en Type: Huawei / SUN2000-3.68KTL-L1
 Serienummer: HV2330067971
 Max vermogen in W: 3680W
 Aantal panelen: 12
 Vermogen panelen in Wp: 405

Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.
 De algemene ADS was / werd verzegeld en het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
 De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 30/12/2048, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 31/12/2023

Naam agentonderzoeker: Taoufik Rahmouni

Handtekening:



Omar Rahmouni

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 materieel (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

- de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
- 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.

SCHEMA PV-INSTALLATIE

INSTALLATIE-ADRES: XXXXXXXXXX

HANDETEKENING EIGENAAR: XXXXXXXXXX

EAN: 541 44

STAMPPEL CONTROLE-ORGANISME: XXXXXXXXXX

30/12/2023

Bestaande elektrische installatie

Interne bekabeling:mm²

Remanuaal:

- Geplaatst: ☒ ja ☐ neen
- Type: *40A, 20A, 10A, 5A*

Automaat PV-installatie:

Type: *40A, 20A, 10A, 5A*

Bijkomende differentieel: ☐ ja ☐ neen

$I_n = \dots A / \square = \dots mA$

$I_{\Delta n} = \dots A / \square = \dots mA$

Algemene differentieel:

$I_n = \dots A / \square = \dots mA$

$I_{\Delta n} = \dots A / \square = \dots mA$

Weerstand $R_a = \dots \Omega$

INSTALLATEUR:

MLK

BE0789405103

Genitssteenweg 311/11, 9300 Aalst

HANDETEKENING INSTALLATEUR:

[Handwritten signature]

Referentie / versie:

Datum: *11/11/2023*

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 materieel (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

Raadplegingen

- de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
- de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft o n m i d d e l l i j k in te l i c h t e n over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.