

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 13/11/2018 Inspecteur: Ronny Trappeniers Mentor: Installateur: -
ID-label: B.T.W. nr.: IK. nr.:
Merk en type meettoestel: Fluke 1653B Serie Nr.: 3357151

Plaats van het onderzoek:

Straatnaam Kouter
Huisnummer 71B
Postcode 2811
Gemeente Leest

Eigenaar:

Naam Casteels Jan
Straatnaam Kouter
Huisnummer 71B
Postcode 2811
Gemeente Leest

EAN : 541448820060653923

Teller Nr.: : 03188239

Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidsonderzoek van een PV installatie $\leq 10\text{kVA}$ volgens AREI artikels 270, 86 en synergrid C10/11.

Netbeheerder: EANDIS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 20 A
Aantal borden: 1 Aantal kringen: 1 Isolatie: 200 M Ω
Aardelektrode: Aardingslus RE: 1,71 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	Ok	Ok

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	20		4	10
1	C	16		4	4

Visueel nazicht (algemeen) ☒ OK ☐ NOK Directe aanraking ☒ OK ☐ NOK Indirecte aanraking ☒ OK ☐ NOK
Aansluitingen ☒ OK ☐ NOK Correcte schema's ☒ OK ☐ NOK schema in bijlage door Aceg vzw ☐
Equipotentiale verbindingen ☒ OK ☐ NOK ☐ niet van toepassing ☐ in afwachting
Continuïteit ☒ OK ☐ NOK Verlichting / toestellen ☐ OK ☐ NOK ☒ NVT

GROENE METER

Phase Serie Nr Meterstand CE markering MID markering

OMVORMER

Aantal	Pac max (W)	Iac (A)	Merk - Type	Serie Nr	Curve	IN (A)	UDC Max < UDC panelen/string	IDC Max < I str1 + I str2 + ...
1	8000	11,6	SAJ Suntrio Plus 8k	20830G1715EN03862	C	16	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
30	Talesun	300 wp mono	300	9000

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

O2 Geen inbreuken vastgesteld.
O6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 13/11/2043
- ☒ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, toegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- ☒ Het (de) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.
- ☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.
- ☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 2

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Ronny Trappeniers



TRAPPENIERS
RONNY

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de FOD economie, KMO, middenstand en Energie – algemene directie energie, afdeling gas – elektriciteit

Kwaliteit

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

02 / 880.88.90

BE06 7340 3288 4322 - BTW BE0839 866 481

Stappenplan voor een installatie die conform is:

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Indien u belangrijke uitbreidingen doet aan uw installatie, laat opnieuw keuren	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 13/11/2043	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.





