

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 05/02/2019 Inspecteur: Koen De Lausnay Mentor: - Installateur: Gutami
ID-label: EK zonnepanelen installateur
B.T.W. nr.: BE 562 851 111 I.K. nr.:-
Merk en type meettoestel: Fluke 1653B Serie Nr.: 1779012

Plaats van het onderzoek:

Straatnaam Terbeke
Huisnummer 5
Postcode 9681
Gemeente Nukerke

Eigenaar:

Naam Philippe Courier
Straatnaam Terbeke
Huisnummer 5
Postcode 9681
Gemeente Nukerke

EAN : 541448820068307231

Teller Nr.: 12727370

Aard onderzoek: Gelijkvormigheidsonderzoek van een PV installatie ≤ 10 kVA volgens AREI artikels 270, 86 en synergrid C10/11.

Netbeheerder: EANDIS Spanning: 1-230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 2 Isolatie: 4,5 M Ω

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders: woning van voor 1981 RE: 11,9 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

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

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
zie schema					

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
1-230V	200359S	46,1	aanwezig	M18

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	3000	13	Growatt 3000mt-ls	1VZG828104	C	16	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekmvermogen (Wp)
10	TALESUN	305wp	305	3050

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

Installatie bestaande uit 1 remautomaat van 40A en 1 automaat van 16A voor de panelen.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 5/2/2044
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk 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. Datum:
- 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. Datum:

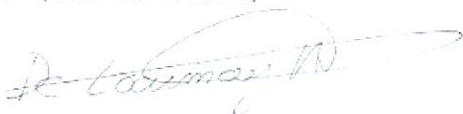
Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 1



VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Koen De Lausnay



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, rechtsreeks of onrechtstreeks, 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 5/2/2044	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.