

**Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie**

**NIET CONFORM**

Datum keuring: 23/01/2019      Inspecteur: Jeroen De Bondt      Mentor:      Installateur: -  
ID-label: Combi EPC + EK      B.T.W. nr.:      IK. nr.:  
Merken en type meettoestel: Fluke 1653B      Serie Nr.: 3464069

**Plaats van het onderzoek:**  
Straatnaam: Kerkstraat      Eigenaar: Naam: -  
Huisnummer: 89      Straatnaam: Kerkstraat  
Postcode: 1851      Huisnummer: 89  
Gemeente: Humbeek      Postcode: 1851  
Type: woning      Gemeente: Humbeek

EAN : 54      Teller Nr.: : 2047619

**Aard onderzoek:** Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens AREI artikels 271, 271bis en 86.

Netbeheerder: EANDIS      Spanning: 3~230V      Meter / bord verbinding: 10 mm²      Max beveiliging: 40 A  
Aantal borden: 3      Aantal kringen: 18      Isolatie: 0,03 MΩ

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders RE: 15,468 Ω

**DIFFERENTIEELSCHAKELAAR**

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I <sub>t</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	18	Ok	Ok
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	-	Ok	Ok
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	-	Ok	Ok



**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
2	U	6		1	-
28	U	16		1	-
3	U	20		1	-
3	U	25		1	-
1	C	20		2	-

**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

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

- I1.01 Eëndraadschema van de installatie is te voorzien en/of te vervolledigen. (art16, 268, 269)
- I1.02 Situatieschema van de installatie is te voorzien en/of te vervolledigen. (art269)
- I2.01 De waarde van de isolatieweerstand van één of meerdere stroombanen is kleiner dan 0,5M ohm (art20)
- I3.06 Meerdere niet gekoppelde aardpennen beschermd door eenzelfde differentieelstroominrichting. (art85): 1e verdiep aan schakelaar
- I4.01 Hoofdequipotentiaal verbindingen dienen verwezenlijkt worden, ontbreken, zijn niet geel-groen, onvolledig, <6mm². (art72, 86.05, 78.05)
- I5.02 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz dient aangebracht of vervolledigd te worden. (art16, 252)
- I7.05 Niet alle stroombanen zijn beveiligd tegen overstroom. (art114 - 133): kabel naar secundaire verdeelkasten
- I9.02 Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en opnieuw bevestigen. (art9.03)
- O3 Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's.

**BESLUIT**

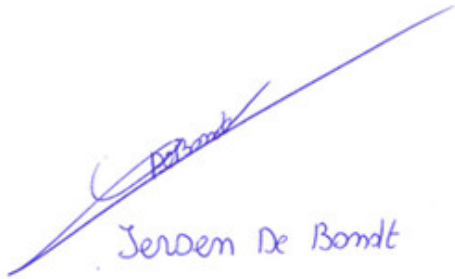
- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) eëndraads- 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: 23/1/2020
- 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): 2

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur Jeroen De Bondt



Jeroen De Bondt

**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

<b>Stappenplan voor een installatie die niet conform is:</b>			
<b>Stap 1</b>	<b>Stap 2</b>	<b>Stap 3</b>	<b>Stap 4</b>
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig zorg ervoor dat alle inbreuken worden opgelost en besteed voldoende aandacht aan de eventuele nota's.	Als alle inbreuken zijn verholpen neem terug contact op met ACEG of met uw keurder van ACEG en maak een nieuwe afspraak.	De herkeuring moet uitgevoerd worden voor 23/1/2020	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen en staat u bij als er iets niet duidelijk is.

