

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

Datum: 06/07/2014

Inspecteur: Jarno Van Gansen

Installateur: -

B.T.W. nr.: -

IK. nr.: -

Merk en type meettoestel: Fluke 1653B

Serie Nr.: 1775063

Datum intern nazicht: 18/01/2014

Plaats van het onderzoek:

Straatnaam	Steenbakkerij
Huisnummer	67 Blok C app. C3.2
Postcode	2845
Gemeente	Niel
Type	appartement

Eigenaar:

Naam	-
Straatnaam	-
Huisnummer	-
Postcode	-
Gemeente	-

EAN : 54

Teller Nr.: : Te Plaatsen

Aard onderzoek: Gelijkvormigheidsonderzoek van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens AREI artikels 270 en 86.

Netbeheerder: INFRAX

Spanning: 1~230V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 12

Aardelektrode: Lus pen weerstand: 5 Ω Isolatie: 500 M Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

I_{Δ}	I_n	I_{kt}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300 mA	40 A	22,5kA2s (3000A)	A	12	ok	ok
30 mA	40 A	22,5kA2s (3000A)	A	4	ok	ok
mA	A			-	-	-

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Bescherming	Sectie	Aantal kringen	Bescherming	Sectie
	Curve IN P			Curve IN P	
Zie Schema's		mm ²			mm ²
		mm ²			mm ²
		mm ²			mm ²
		mm ²			mm 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

CONCLUSIE

- ☒ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI.** De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 20/06/2039
- ☒ 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.
- ☐ 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):

VOOR DE TECHNISCH DIRECTEUR ELEKTRICITEIT

Jarno Van Gansen



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.