

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

Datum keuring: 13/05/2015

Inspecteur: Jurgen Goethals

Installateur: -

Datum verslag: 13/05/2015

B.T.W. nr.:-

IK. nr.:-

Merk en type meettoestel: Fluke 1653B

Serie Nr.: 2577017

Toestel mag gebruikt worden tot: 16/01/2016

Plaats van het onderzoek:

Straatnaam Feyslaan
Huisnummer 18
Postcode 8630
Gemeente Veume
Type woning

Eigenaar:

Naam -
Straatnaam -
Huisnummer -
Postcode -
Gemeente -

EAN :-

Teller Nr.: : 5878213

Aard onderzoek:

Overdracht van eigendom van een huishoudelijke installatie van voor 1981 op vraag van de verkoper volgens AREI artikels 276bis, 278 en 86.

Netbeheerder:

Spanning: 1~230V

Meter / bord verbinding: 4 mm²

Max beveiliging: 25 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 12

Aardelektrode: Pen pen weerstand: - Ω

Isolatie: 55 MΩ

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

IΔ	In	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
30 mA	40 A	22,5kA2s (3000A)	A	12	nok	nok
mA	A			-	-	-
mA	A			-	-	-

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Bescherming	Sectie	Aantal kringen	Bescherming	Sectie
Curve	IN	P	Curve	IN	P
3	C	10	2	1,5 mm²	mm²
8	C	16	2	2,5 mm²	mm²
1	C	20	4	2,5 mm²	mm²
					mm²

Visueel nazicht (algemeen)

☒ OK ☐ NOK

Directe aanraking

☒ OK ☐ NOK

Indirecte aanraking

☐ OK ☒ NOK

Aansluitingen

☒ OK ☐ NOK

Correcte schema's

☐ OK ☒ NOKschema 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

Inbreuk: De schema's van de installatie werden niet aangeboden volgens AREI art. 16, 268, 269.

Inbreuk: Afwezigheid van de identificatie van de stroombanen (AREI art. 16 en 252).

Inbreuk: Een aardingsonderbreker ontbreekt op de aardgeleider. Meting van de spreidingsweerstand van de aarding niet mogelijk volgens AREI art. 28 en 70.05.

Inbreuk: Verdeelbord heeft onvoldoende beschermingsgraad (IP XX-B) tegen rechtstreekse aanraking volgens AREI art. 248.01.

Inbreuk: Een soepele snoer VTLmB (cote à cote) wordt gebruikt als vaste actieve geleider voor stroomkringen. Te vervangen door kablering type XVB of VVB volgens AREI art. 209.01.

CONCLUSIE

- ☐ 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) 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:
- ☒ 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

Jurgen Goethals

Goethals Jurgen

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, rechtstreeks 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.