

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 26/11/2021

Inspecteur: David Waterschoot

Mentor:

Installateur: Thierens Stijn Elektro BVBA

ID-label: Schrijbergstraat 223

B.T.W. nr.: BE 0562 748 270

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serienummer: 19210802

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 652006

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Schrijberg
Huisnummer: 223
Busnummer:
Postcode: 9111
Gemeente: Sint-Niklaas
Land: België

Eigenaar

Naam: De Meester Etienne
Straatnaam: Schrijberg
Huisnummer: 223
Busnummer:
Postcode: 9111
Gemeente: Sint-Niklaas
Land: België

Installateur

Naam: Thierens Stijn Elektro BVBA
BTW nr.: BE 0562 748 270
Telefoonnummer: +32 498 11 44 29
E-mail: stijn.thierens@telenet.be

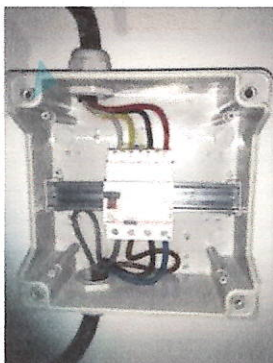
Type : woning

EAN :

☒ Niet meegegeeld

Teller Nr. : 04352941

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 8.2.2. en 4.2.4.3.

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 2

Aantal kringen: 21

Ri algemeen: 0.832 MΩ

OK



Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

RE: 7.03 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	IΔt	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	21	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	11	OK	OK
30	-	20	-	A	1	OK	OK
30	-	20	-	A	1	OK	OK
30	-	16	-	A	1	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
9	C	20		2	2,5
4	C	16		2	1,5
1	C	20		4	4
1	C	25		3	4
1	C	20		2	2,5
3	C	16	RES	2	1,5
1	C	16	30mA	2	2,5
2	C	20	30mA	2	2,5

Visueel nazicht (algemeen) OK

Aansluitingen OK

Equipotentiale verbindingen OK

Continuïteit OK

Directe aanraking OK

schema in bijlage door Aceg vzw NA

Doorsnede geleiders OK

Verlichting / toestellen OK

Indirecte aanraking OK

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 28 Volgens AREI boek 1 8.2.1. is het toegelaten stopcontacten zonder aarding in dienst te laten. Op deze stopcontacten mag men enkel toestellen van de klasse II aansluiten.

nota/note 31 Deze installatie dateert van voor '81, er werd rekening gehouden met de 15 uitzonderingen vermeld in Boek 1 Afdeling 8.2.1.

O27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

BESLUIT



De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 26/11/2046

☒ 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) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

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

Aantal bijlage(n): 2

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur David Waterschoot

en van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- 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 algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

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

BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.4

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	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 26/11/2046	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

