


Keuringsverslag van een industriële of ermee gelijkgestelde laagspanningsinstallatie

NIET CONFORM

Datum: 17/06/2021	Inspecteur: Peter D'Hooge	Mentor:	Installateur: -
ID-label:		Klantreferentie:	
Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557	Serie Nr.: 18460190		
Plaats van het onderzoek		Eigenaar	
Straatnaam	Kasteelstraat	Naam	Chris BOURGOIS
Huisnummer	86	Straatnaam	Kasteelstraat
Busnummer		Huisnummer	86
Postcode	8660	Busnummer	
Gemeente	De Panne	Postcode	8660
Land	België	Gemeente	De Panne
		Land	België
		Installateur	
Naam contactpersoon	Chris BOURGOIS	Naam	-
Telefoon	0476455133	BTW nr.	-
Gsm nr. (SMS)		Telefoonnummer	-
		E-mail	-
Type			
Lichte industrie			
Aard onderzoek			
Controlebezoek van een bestaande niet-huishoudelijke elektrische installatie volgens AREI boek 1 hoofdstuk 6.5, 8.1.1., 8.1.2., 8.3.2. en 4.2.4.4.			
Gegevens van de installatie			
Uitwendige invloeden: Invloedsfactoren niet aanwezig, zie inbreuken			
NAZICHT VAN DE INSTALLATIE			
Beschrijving van gecontroleerd deel van de installatie	Winkelpand		
De controle omvat meerdere verdeelborden	Nee		
Aanwezig netsysteem	TT via openbare teller SN teller: 5799158 Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A		
Beschrijving aardingsinstallatie	Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders		
Beoordeling elektrische schema's	Schema's in orde, zie schema's in bijlage van dit verslag.		
Afschakelvermogen hoofdbeveiliging op ALSB	3kA	Noodnet	niet van toepassing
Kortsluitvermogen normaal Max.	Gemeten waarde : 0,818	Kortsluitvermogen noodnet Max.	
Voedingskabel type + sectie	XVB4x10		
Filiatie			

VERDEELBORDEN

1	Omschrijving: Hoofdbord	
	Opmerkingen (Nederlands):	Opmerkingen (Frans):

RESULTATEN VAN DE METINGEN EN TESTEN

Spreidingsweerstand van aarding	2,67 Ω
Continuïteitsmeting	OK (< 1Ω)
Testen proefknoppen DSI	OK

Kortsluit en isolatiemetingen:

Verdeelbord/kring/stopcontact	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Riso (MΩ)
Hoofdbord	0,818	0,461	138,6

Inbreuken A.R.E.I. Boek 1			
	Gestructureerde mededeling	Voorwaarde	Opmerkingen

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- I18.3 De externe invloed factoren werden ons niet schriftelijk meegedeeld en konden ter plaatse niet worden vastgesteld in het bijzijn van de beheerder of zijn afgevaardigde. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. & 9.1.6.)
- I5.02 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz dient aangebracht of vervolledigd te worden. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.1. en 3.1.3.3.A. en 5.1.6.1)
- I5.02.01 Elke elementaire stroombaan moet met een hoofdletter aangeduid worden. Elk lichtpunt, contactdoos, moeten genummerd worden in volgorde gezien vanaf de beschermingsinrichting tegen overstroom. (Boek 1 onderafdeling 3.1.2.1.)
- I5.09 De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn onvoldoende afgeschermd. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)
- I5.10 Niet gebruikte invoeringen van het verdeelbord zijn niet correct of onvoldoende afgedicht. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)
- I5.13 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)
- I7.02 De smeltveiligheidshouders of houders van automatische schakelaars dienen voorzien te worden van kalibreerelementen. (Boek 1 Onderafdeling 5.3.5.5.A.)

Besluit

Er is rekening te houden met de inhoud van dit verslag.

Op het moment van de controle werden tekorten vastgesteld t.o.v.

de AREI boek 1 (KB08/09/2019)-voorwaarden.

Deze tekorten zijn bezwarend. Er is onverwijld gevolg te geven. Een herkeuring is zo vlug mogelijk te voorzien (AREI Boek 1 Onderafdeling 9.1.3.1.) 17/6/2022

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

Aantal bijlage(n): 8

VRIJGAVE VAN TECHNISCH VOORBEZOEK

De inspecteur Peter D'Hooge

De werknemer,



Peter D'Hooge
ACEG VZW #82

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.1.

- 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 BE0839.866.481

