

Keuringsverslag van een industriële of erniee gelijkgestelde laagspanningsinstallatie

GDNFOPE

Datum: 15/07/2021	Inspecteur: Joris Nuyts	Mentor:	Installateur: Crevits Electro BV
iD-label: Hotel CROONHOF		Klantreferentie:	
Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557	Serie Nr.: 19481285		
Plaats onderzoek		Eigenaar	
Straat: Noordstraat		Naam: Hotel CROONHOF	
Huis nr.: 9		Straatnaam: Noordstraat	
Buis nr.:		Huisnummer: 9	
Post: 9630		Buisnummer:	
Gen: Veurne		Postcode: 9630	
Land: België		Gemeente: Veurne	
		Land: België	
Naam opdrachtgever		Installateur	
Naam: Drecht Devos		Naam: Crevits Electro BV	
Telefoon: 056502608		BTW nr.: BE 0464 547 945	
Gsm nr. (S):		Telefoonnummer: 0476/265280	
		E-mail: info@electrocrevits.be	

Type

Zware industrie zoals: auto-assemblage, drukkerij, papierverwerkingsbedrijf, winkel > 2000 m², beschutte werkplaats, EI in tent, buiteninstallatie via HS

Aard onderzoek

Controlebezoek van een bestaande niet-huishoudelijke elektrische installatie volgens AFDI 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: Zie uitwendige invloeden in bijlage verslag

NAZICHT VAN DE INSTALLATIE

Beschrijving van gecontroleerd deel van de installatie: 4123494390

De controle omvat meerdere verdeelborden

Jg

Aanwezig metasteem

TT via openbare teller

SN teller: 4123494390

Beschrijving aardingsinstallatie

Aardingsbus

Beoordeling elektrische schema's

Schema's in orde, zie schema's ter plaatse.
Zie schema's in bijlage van dit verslag

Afschakelvermogen hoofdverlichting op ALSB: 3kA

Noodnet

niet van toepassing

Kortsluitvermogen normaal Max.

Berekend waarde: 3kA

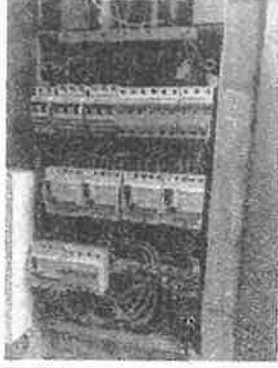
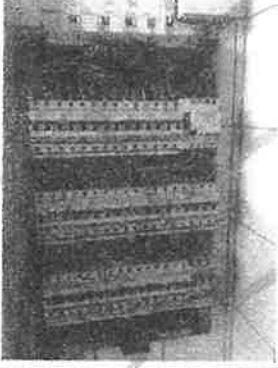
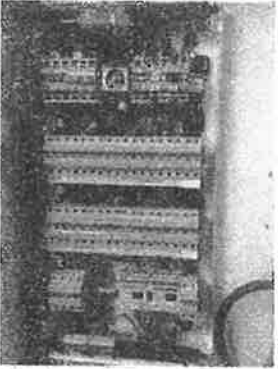
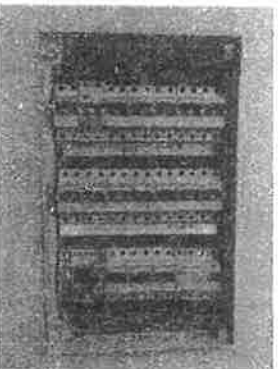
Kortsluitvermogen noodnet Max.

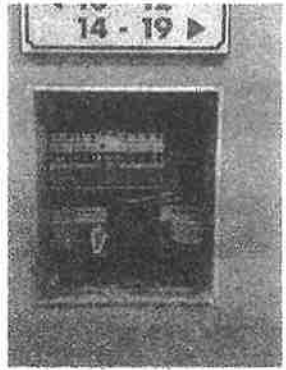
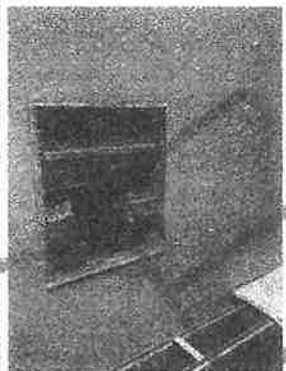
Voedingkabel type + sectie

XVB4G35

Filijatie

Nee

<p>1</p>	<p>Omschrijving: Bord 1</p> <p>Opmerkingen (Nederlands): Geen</p> <p>+ bord 1bs</p>	 <p>Opmerkingen (Frans):</p>
<p>2</p>	<p>Omschrijving: Bord 2</p> <p>Opmerkingen (Nederlands): Geen</p>	 <p>Opmerkingen (Frans):</p>
<p>3</p>	<p>Omschrijving: Bord 3</p> <p>Opmerkingen (Nederlands): Geen</p>	 <p>Opmerkingen (Frans):</p>
<p>4</p>	<p>Omschrijving: Bord 4</p> <p>Opmerkingen (Nederlands): Geen</p>	 <p>Opmerkingen (Frans):</p>

	<p>Omschrijving: Bord 5</p>	
	<p>Omschrijving: Bord 6</p>	
	<p>Opmerkingen (Nederlands): Gaan</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p>
	<p>Opmerkingen (Nederlands): Nota: - Het is aangeraden om niet meer dan 2 dredeur per aansluiting te hebben.</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p>

RESULTATEN VAN DE METINGEN EN TESTEN

Spreidingsweerstand van aarding: 8,04 Ω
 Continuïteitsmeting: OK (< 1Ω)
 Testen proefknoppen DSI: OK
 Kortsluit en isolatiemetingen:

Verdeelbord/kring/stopschakelaar	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Risico (MΩ)
Bord 1	3	0,228	0,719
Bord 2	2,69	0,336	2,47
Bord 3	2,69	0,212	92,4
Bord 4	2,45	(F/N) 1,442	92,4
Bord 5	2,32	(F/N) 1,829	4,27
Bord 6	2,26	(F/N) 1,683	4,27

Inhoud	Boek 1	Voorwaarden	Opmerkingen

OPMERKINGEN EN BREUKEN - NOTA'S

- Nota:
- De inspectie betreft enkel de borden vermeld in het verslag en de toegankelijke lokalen.
 - Het is aangeraden om een situatieschema op te maken of duidelijke markeringen aan te brengen.

Besluit

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

Op het moment van de controle werden geen tekorten vastgesteld t.o.v. de AREI boek 1 (KR08-09/2019)-voorwaarden.

Indien goedgekeurd: De installatie dient opnieuw gekeurd te worden uiterlijk op 15/7/2026 AREI Boek 1 afdeling 6.5.2., alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of bijvoegende uitbreiding volgens Boek 1 van het AREI (KB 08/09/2019).

Aantal bijlage(n): 16

De inspecteur Jens Nuyts



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

• Het ontwerp moet te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie

• De 4-9 personen vermeld in het elektrisch ontwerp

• Zien van personen en te wijten, reeds reeds of ontbrekende, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie wordt onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst

RWA:

• Het ontwerp is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorgaan en de aanvrager.

• Het ontwerp is zichtbaar en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

02 880 88 90

BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

