



Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. +32 2 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be



Keuringsverslag van een industriële of ermee gelijkgestelde laagspanningsinstallatie

CONFORM

Datum: 18/11/2022	Inspecteur: Kevin De Putter	Mentor: -	Installateur: -
ID-label: LS Andreas Vesaliusstraat		Klantreferentie:	
Merk en type meettoestel: Metrel ETXD MI3155	Serienummer: 19220490		
Datum verslag: 18/11/2022			
Plaats van het onderzoek		Eigenaar	
Straatnaam	Andreas Vesaliusstraat	Naam	Wilgimmo Bvba
Huisnummer	45C	Straatnaam	Bokrijkseweg
Busnummer		Huisnummer	150
Postcode	3000	Busnummer	
Gemeente	Leuven	Postcode	3500
Land	België	Gemeente	Hasselt
		Land	België
		Installateur	
		Naam	-
		BTW nr.	-
		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: Zie uitwendige invloeden in bijlage verslag			
NAZICHT VAN DE INSTALLATIE			
Beschrijving van gecontroleerd deel van de installatie	ALSB 2 + alle achterliggende verdeelborden zoals vermeld in onderstaande bordenlijst		
De controle omvat meerdere verdeelborden	Ja		
Aanwezig netsysteem	TT via openbare teller SN teller: 51364636 Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: : 95 mm² Max beveiliging: : 160 A		
Beschrijving aardingsinstallatie	Aardingslus		
Beoordeling elektrische schema's	Schema's in orde, zie schema's ter plaatse. Zie schema's in bijlage van dit verslag		
Afschakelvermogen hoofdbeveiliging op ALSB	36 kA	Noodnet	niet van toepassing
Kortsluitvermogen normaal Max.	Berekende waarde : 3 kA (netbeheerder)	Kortsluitvermogen noodnet Max.	
Voedingskabel type + sectie	XVB 4 x 95mm²		
Filiatie	Nee		

VERDEELBORDEN

1	Omschrijving: ALSB 2	
Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.		Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .
2	Omschrijving: VB+0	
Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.		Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .
3	Omschrijving: VB+1A	
Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.		Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .

4	Omschrijving: VB+1B	
Opmerkingen (Nederlands): nota/note 2: Geen inbreuken vastgesteld.		Opmerkingen (Frans): nota/note 2: Aucune infraction .
5	Omschrijving: VB+1C	
Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.		Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .
6	Omschrijving: VB+2A	
Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.		Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .

7	Omschrijving: VB+2B Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.	 Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .
8	Omschrijving: VB+2C Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.	 Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .
9	Omschrijving: VB+2D Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.	 Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .

RESULTATEN VAN DE METINGEN EN TESTEN

Spreadingsweerstand van aarding	1,74 Ω
Continuïteitsmeting	OK (< 1Ω)
Testen proefknoppen DSI	OK
Kortsluit en isolatiemetingen:	

Verdeelbord/kring/stopcontact	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Riso (MΩ)
ALSB 2	4,74	0,940	3,47
VB+0	1,12	0,601	2,39
VB+1A	1,40	0,714	4,53
VB+1B	1,96	0,447	1,06
VB+1C	0,962	0,513	4,11
VB+2A	1,43	0,696	3,56
VB+2B	1,34	0,710	4,58
VB+2C	1,27	0,647	4,39
VB+2D	0,820	0,446	4,42

Inbreuken A.R.E.I. Boek 1

	Gestructureerde mededeling	Voorwaarde	Opmerkingen
☒		Geen	

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- Deze controle omvat enkel de gemeenschappelijke ruimtes, geen toegang gehad tot de kamers/studio's.
- Enkel het punt dat vermeld was op voorgaand verslag werd nagekeken, de overige metingen werden overgenomen van vorig verslag.
- Vorig verslag -> ACEG 623683.

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 (KB08/09/2019)-voorwaarden.
- ☒ Indien goedgekeurd: De installatie dient opnieuw gekeurd te worden uiterlijk op 18/11/2027 AREI Boek 1 afdeling 6.5.2., alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding volgens Boek 1 van het AREI (KB 08/09/2019).

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

Aantal bijlage(n): 13

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Kevin De Putter

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, rechtsreeks of onrechtstreeks, 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.

























