

Keuringsverslag van een industriële of ermee gelijkgestelde laagspanningsinstallatie

CONFORM

Datum: 16/07/2021 **Inspecteur:** Kevin De Putter **Mentor:** - **Installateur:** Vandeghens Elektriciteitswerken BV
ID-label: Plaslaar 39D **Klantreferentie:**
Merk en type meettoestel: Metrel ETXD MI3155 **Serie Nr.:** 19220490

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Plaslaar
Huisnummer 39D
Busnummer
Postcode 2500
Gemeente Lier
Land België

Naam contactpersoon Vandeghens Vincent
Telefoon 0484 41 78 75
Gsm nr. (SMS)

Eigenaar

Naam Karolien Sleeckx
Straatnaam Plaslaar
Huisnummer 39D
Busnummer
Postcode 2500
Gemeente Lier
Land België

Installateur

Naam Vandeghens Elektriciteitswerken BV
BTW nr. BE 0746 627 905
Telefoonnummer 0484 41 78 75
E-mail info@vandeghens.be

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

LS gedeelte

De controle omvat meerdere verdeelborden

Ja

Aanwezig netsysteem

TT via openbare teller

SN teller: 1SAG3100199925

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter
/ bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

Beschrijving aardingsinstallatie

Aardingslus

Beoordeling elektrische schema's

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

Afschakelvermogen hoofdbeveiliging op ALSB

10 kA

Noodnet

Kortsluitvermogen normaal Max.

Berekende waarde : 3 kA

Kortsluitvermogen noodnet Max.

Voedingskabel type + sectie

XVB 4 x 10mm²

Filiatie

VERDEELBORDEN

1	Omschrijving: Bord 1 Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.	 Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .
2	Omschrijving: Bord 2 Opmerkingen (Nederlands): O2: Geen inbreuken vastgesteld.	 Opmerkingen (Frans): O2: Aucune infraction .

RESULTATEN VAN DE METINGEN EN TESTEN

Spreidingsweerstand van aarding 5,86 Ω
Continuïteitsmeting OK (< 1 Ω)
Testen proefknoppen DSI OK

Kortsluit en isolatiemetingen:

Verdeelbord/kring/stopcontact	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Riso (M Ω)
Bord 1	3	-	0,74
Bord 2	1,06	-	3,46

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

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

O2 Geen inbreuken vastgesteld.
O5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

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 16/7/2026 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): 9

VRIJGAVE VAN TECHNISCH VOORBEZOEK

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, rechtestreeks 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.

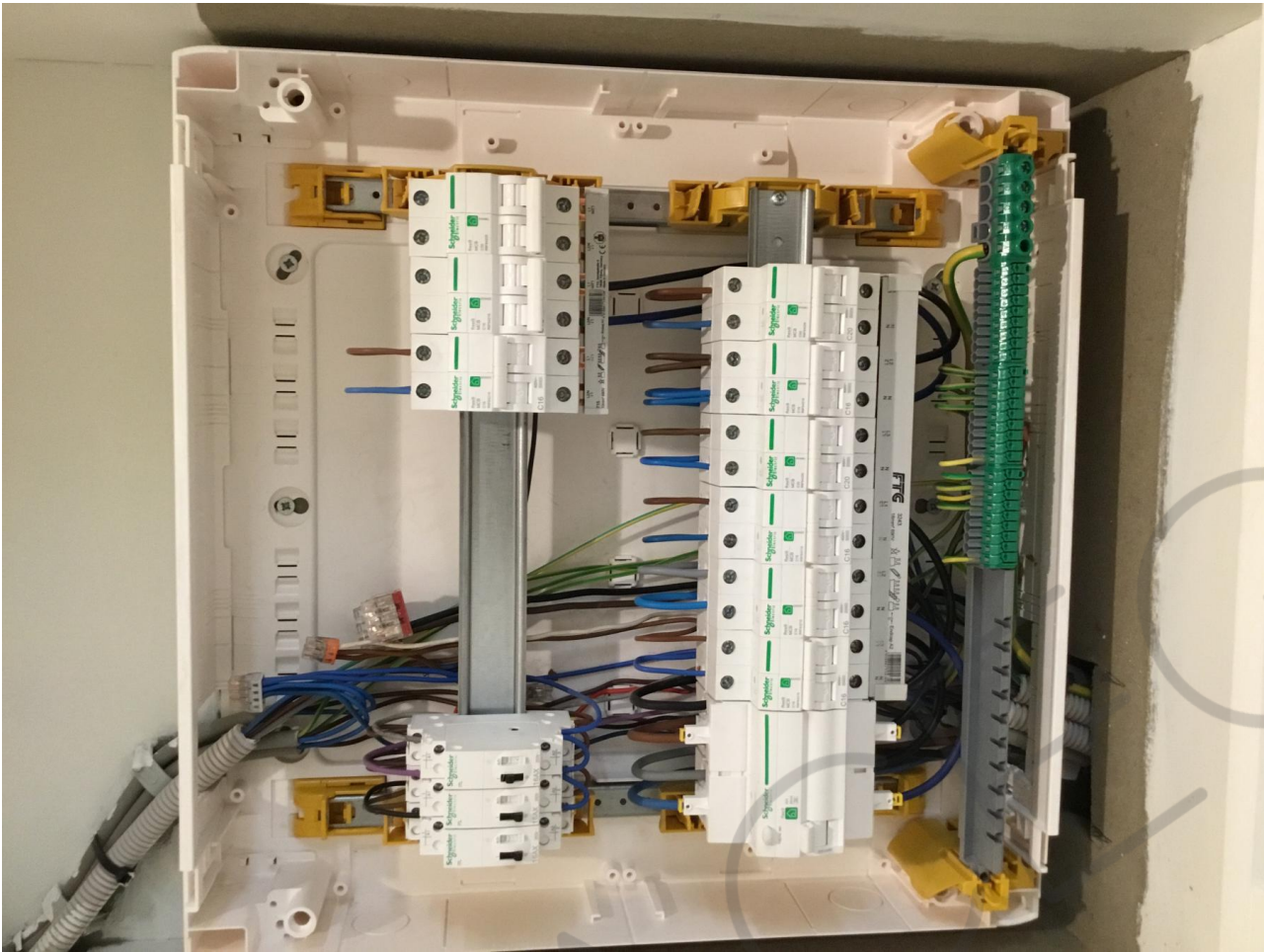
www.aceg.be

02 880 88 90

BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481







Inventaris uitwendige invloedsfactoren (AREI art. 19)

Adres van de installatie : Planck 39 D
2500 Lier

Opstellingsdatum : 02/05/2021

Behorend bij plannen en/of schema's met de nummers :
Beeld 1 v. Beeld 2

Behorend bij controleverslag met nummer :

- () Er werden geen bijzondere invloedsfactoren gemeld.
 () De hierna vermelde, in tabelvorm, bijzondere invloedsfactoren zijn aanwezig :

Plaats	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
Praktijk Ruimten	4	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1
Torret	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Worm	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
LIVING	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
KEUKEN	4	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1
SEOPROMEN	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
BADKAMERS	4	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1
TRAPHAL	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
BERGING	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
GANGEN	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1

Exploitant of zijn vertegenwoordiger		Vertegenwoordiger van het Erkend Organisme	
Datum	<u>02/05/2021</u>	Datum	
Naam	<u>Vandegheem Vincent</u>	Naam	<u>ACEG - Kevin De Potter</u>
Handtekening		Handtekening	

