



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

NIET CONFORM

Datum: 03/12/2024

Inspecteur: Kevin De Putter

Mentor: -

Installateur: Bestaande installatie / Installation existante

ID-label:

Merk en type meettoestel: Metrel ETXD
MI3155

Serienummer: 19220490

Klantreferentie:

Datum verslag: 03/12/2024

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Rue de l'Hôpital
Huisnummer	37
Busnummer	
Postcode	1000
Gemeente	Bruxelles
Land	België

Eigenaar

Naam	Rue de l'Hôpital
Straatnaam	37
Huisnummer	1000
Busnummer	Bruxelles
Postcode	België
Gemeente	
Land	

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 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: LS gedeelte zoals beschreven in onderstaande bordenlijst / Section LS telle que décrite dans la liste de signes ci-dessous

De controle omvat meerdere verdeelborden

Ja

Aanwezig netsysteem

TT via openbare teller

SN teller: 50 638 614

Netbeheerder: SIBELGA Spanning:

3-230V Meter / bord verbinding: : 70 mm²

Max beveiliging: : 250 A

Beschrijving aardingsinstallatie

Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Beoordeling elektrische schema's

Schema's niet in orde, zie inbreuken voor details.

Afschakelvermogen hoofdbeveiliging op ALSB

Noodnet

niet van toepassing

Kortsluitvermogen normaal Max.

Berekende waarde : 3 kA (netbeheerder / Opérateur de réseau

Voedingskabel type + sectie

XVB 3 x 70mm² + 1 x 35mm²

Filiatie

Nee

VERDEELBORDEN

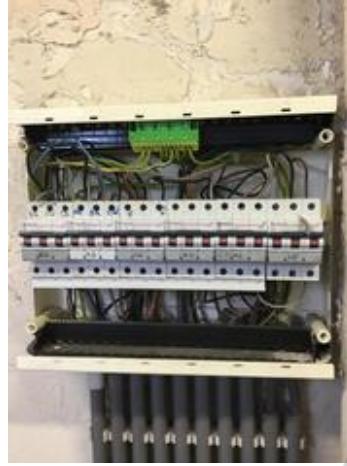
	Omschrijving: TGBT	
1	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsleutelstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of strookt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I14.10: De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizen, kabelgoten geïnstalleerd worden; (Boek 1 Onderafdeling 5.2.9.3. & 5.2.9.6.)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I14.10: Les conducteurs de type VOB doivent être posés dans des conduits appropriés. (Livre 1 Sous-section 5.2.9.3. et 5.2.9.6.)</p>
2	<p>Omschrijving: Coffret A</p> <p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsleutelstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of strookt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4.& 4.2.2.3.& 5.3.5.1.a.).</p>	 <p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p>

	Omschrijving: TD receptie	
3		
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of strookt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemaarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p>
4	Omschrijving: Coffret H	
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of strookt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemaarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3.& 5.3.5.1.a.).</p> <p>I14.17: De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiteinden te isoleren. (Boek 1 Onderafdeling 4.2.3.3.b)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I14.17: Canalisations non utilisées sont à enlever ou isoler aux extrémités. (Livre 1 Sous-section 4.2.3.3.b)</p>

5	<p>Omschrijving: Coffret i1</p>	
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3.& 5.3.5.1.a.).</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p>
6	<p>Omschrijving: Coffret F</p>	

	Omschrijving: TD compresseur		
7	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaan schema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemaarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p>	
8	<p>Omschrijving: Coffret i2</p> 	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaan schema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemaarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p>

9	<p>Omschrijving: Coffret G1</p>	
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsleutstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I12.17: De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn onvoldoende afgeschermd. (Boek 1 Afdeling 5.1.4 en 4.2.2.3.)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I12.17: Protéger correctement les pièces nues sous tension et accessibles (Livre 1 Section 5.1.4. et 4.2.2.3.)</p>
10	<p>Omschrijving: Coffret G2</p>	
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsleutstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I12.17: De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn onvoldoende afgeschermd. (Boek 1 Afdeling 5.1.4 en 4.2.2.3.)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I12.17: Protéger correctement les pièces nues sous tension et accessibles (Livre 1 Section 5.1.4. et 4.2.2.3.)</p>

		
11	Omschrijving: Coffret N	
	Opmerkingen (Nederlands): I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.). I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.) I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)	Opmerkingen (Frans): I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.). I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.) I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)
12	Omschrijving: Coffret K	
	Opmerkingen (Nederlands): I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.) I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemarkerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietechniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.) I14.17: De niet gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiteinden te isoleren. (Boek 1 Onderafdeling 4.2.3.3.b) I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.)	Opmerkingen (Frans): I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.) I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manuvre, la tension d'alimentation, le schéma de mise à la terre, le courant de court-circuit présumé maximal, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.) I14.17: Canalisations non utilisées sont à enlever ou isoler aux extrémités. (Live 1 Sous-section 4.2.3.3.b) I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).

	Omschrijving: Coffret L	
13		
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p> <p>I18.04: Het stroombaanschema ontbreekt of stroomt niet met de werkelijkheid (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.2. en 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Niet gebruikte opening(en) in het bord zijn niet afgedicht (Boek 1 Onderafdeling 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I12.15: De schakel- en verdeelborden moeten op een duidelijke, goed zichtbare en onuitwisbare wijze worden gemaarkeerd door middel van individuele markeringen. De individuele markering op elk schakel- en verdeelbord duidt aan: het volgnummer van het schakel- en verdeelbord, spanning, het aardverbindingssysteem, de te verwachten maximale kortsluitstroom, het gebruik van de filiatietchniek (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)</p> <p>I14.17: De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiteinden te isoleren. (Boek 1 Onderafdeling 4.2.3.3.b)</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p> <p>I18.04: Le schéma unifilaire est absent ou n'est pas conforme à la réalité (Livre 1 Section 2.12 - 2.13 et 3.1.2.2. et 9.1.1.)</p> <p>I12.03: Les ouvertures non utilisées du tableau ne sont pas obturées (Livre 1 Sous-section 5.1.4. & 4.2.2.3. & 5.3.5.1.a.).</p> <p>I12.15: Les tableaux de répartition et de manœuvre sont repérés de manière claire, bien visible et indélébile par des repérages individuels. Le repérage individuel sur chaque tableau de répartition et de manœuvre indique: le numéro d'identification du tableau de répartition et de manœuvre, la tension d'alimentation, l'utilisation de la technique de filiation (Livre 1 Sous-section 3.1.3.2.)</p> <p>I14.17: Canalisations non utilisées sont à enlever ou isoler aux extrémités. (Live 1 Sous-section 4.2.3.3.b)</p>

	Omschrijving: Coffret M	
14		
	<p>Opmerkingen (Nederlands):</p>	<p>Opmerkingen (Frans):</p>

RESULTATEN VAN DE METINGEN EN TESTEN

Spreidingsweerstand van aarding 24,5 Ω

Continuïteitsmeting

Testen proefknoppen DSI

Kortsluit en isolatiemetingen:

Verdeelbord/kring/stopcontact	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Riso (MΩ)
TGBT	3		
Coffret A	3		
TD receptie	F-F = 1,46		
Coffret H	F-F = 1,4		
Coffret i1	F-F = 1,39		
Coffret F	F-F = 1,27		
TD compresseur	F-F = 1,16		
Coffret i2	F-F = 0,654		
Coffret G1	F-F = 1,03		
Coffret G2	F-F = 0,797		
Coffret N	F-F = 0,554		

Verdeelbord/kring/stopcontact	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Riso (MΩ)
Coffret K	F-F = 0,940		
Coffret L	F-F = 1,05		
Coffret M	F-F = 0,425		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

I18.01 Afwezigheid van conformiteitsverslag vóór indienststelling voor het geheel of een gedeelte van de elektrische installatie en/of periodiek controleverslag uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 Afdeling 9.1.1.

I18.02 Het situatieschema van de installatie kon niet worden voorgelegd (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2.1. en 9.1.1.)

I18.03 De tabel van uitwendige invloedsfactoren is onvolledig of ontbreekt op het moment van de controle. Deze dient tevens gehandtekend te worden door de eigenaar of de uitbater van de installatie. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. & 9.1.6.)

I18.09 De plannen en/of lijsten met vermelding van de veiligheidsinstallaties en kritische installaties ontbreken. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.2.1. b)

I20.05 Wegens bedrijfscontinuïteit kon de isolatiemeting niet worden uitgevoerd. Deze dient minimaal elke 5 jaar te worden uitgevoerd. (Boek 1 Onderafdeling 6.4.5.1.)

N1.03 Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's.

- Ter plaatse konden de werknemers niet aantonen welke verdeelborden zich achter deze teller bevonden alsook waren er geen administratieve gegevens aanwezig van de verdeelborden, het is niet uitgesloten die hier verdeelborden vermeld staan van rapport 1753691.

- Er werden geen eindverbruikers mee opgenomen tijdens de controle daar waar we niet wisten welke eindverbruikers dienen voor de aangetoonde verdeelborden door de werknemers aangezien de administratieve gegevens ontbraken.

- Verdeelborden zijn grondig te reinigen.

Besluit

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

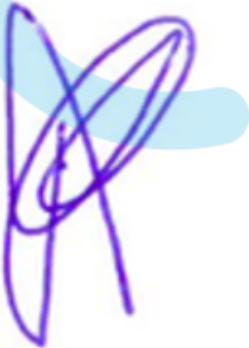
- Deze keuring is pas volledig na het uitvoeren van de isolatiemetingen.
- Op het moment van de controle werden tekorten vastgesteld t.o.v.
 - AREI boek 1 (KB08/09/2019).
 - Deze tekorten zijn bezwarend. Er is onverwijd gevold te geven. Een herkeuring is zo vlug mogelijk te voorzien (AREI Boek 1 Onderafdeling 9.1.3.1.)
3/12/2025

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

Aantal bijlage(n): 1

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 productie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.

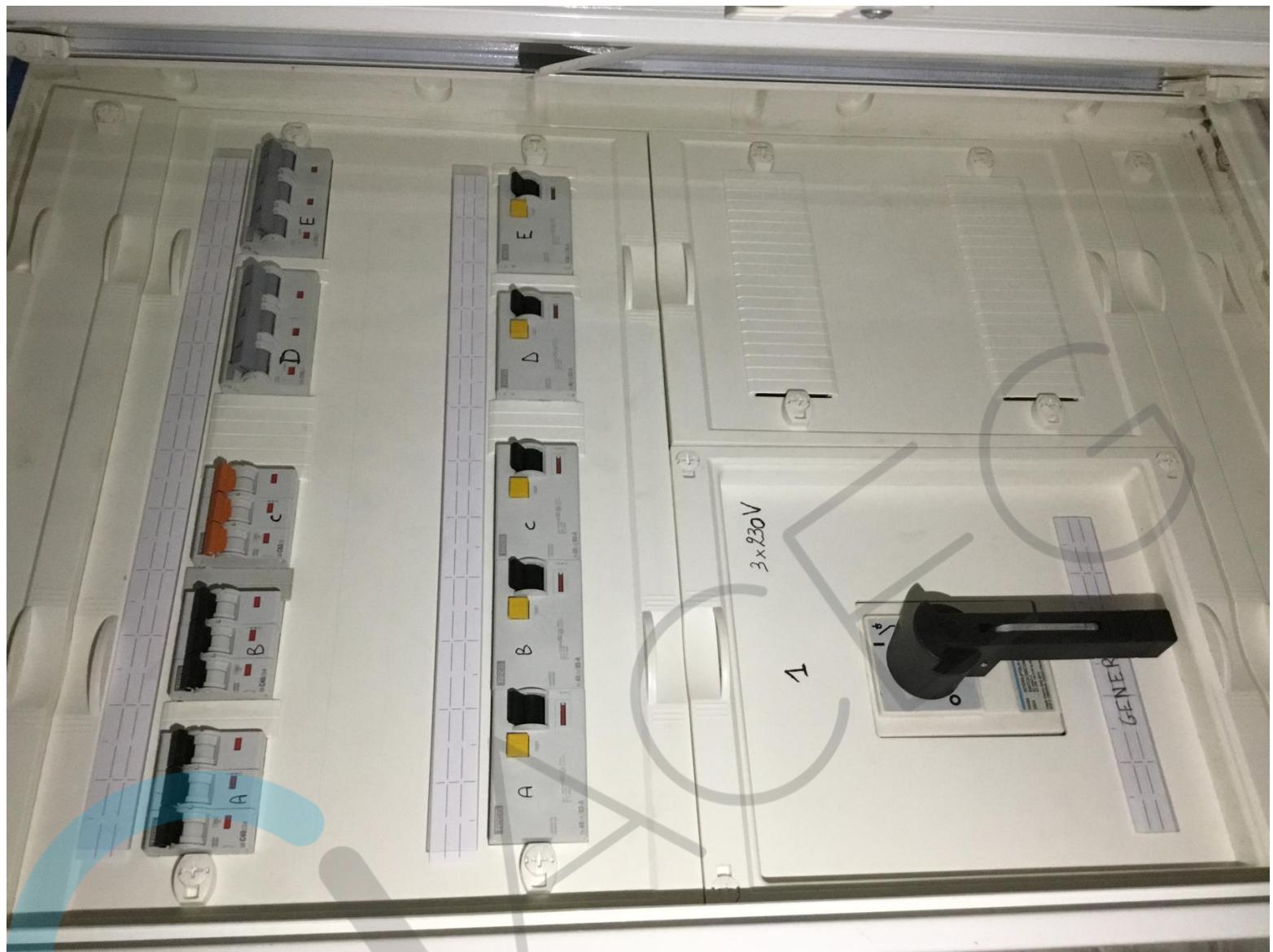
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

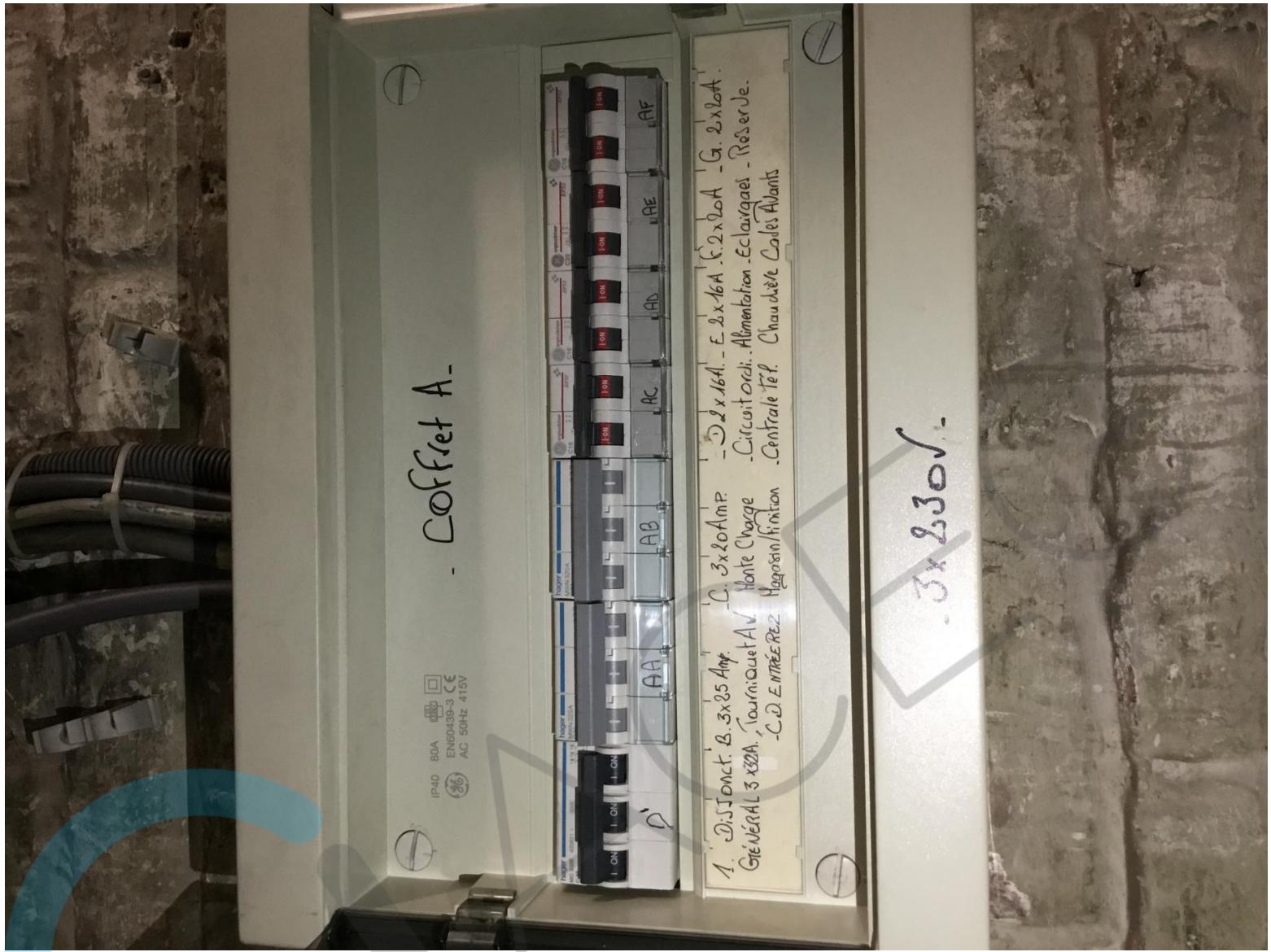
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481





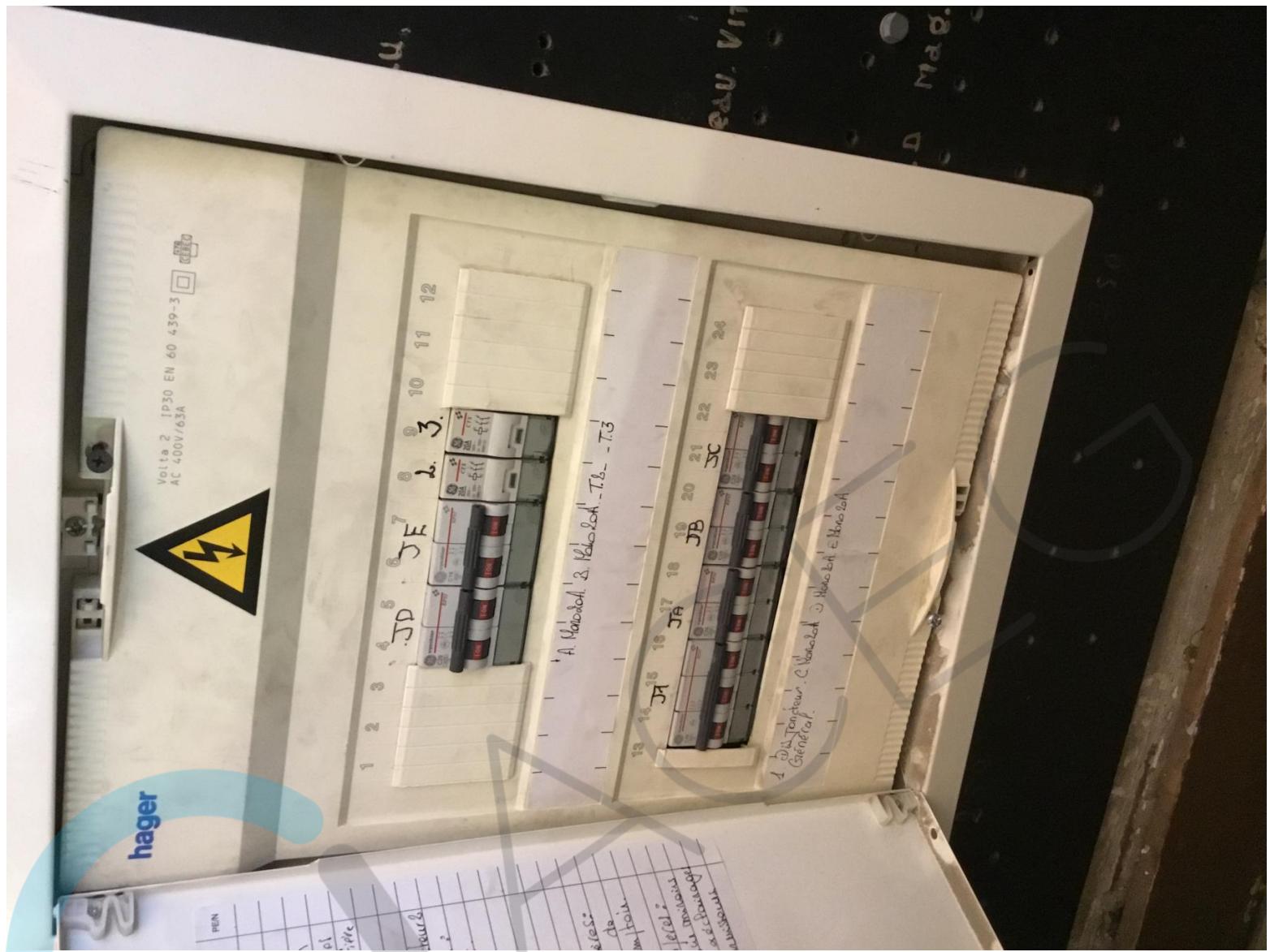


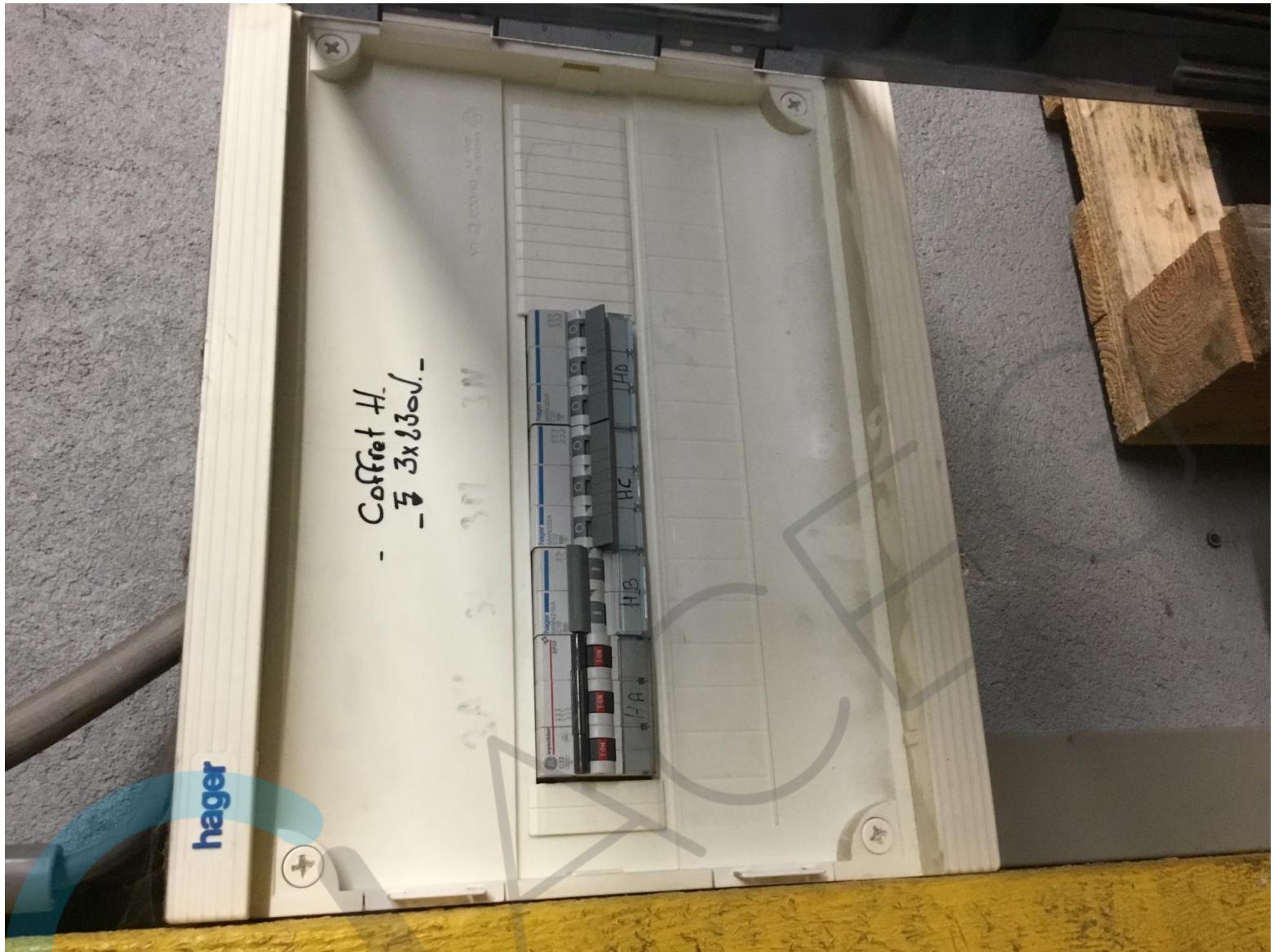




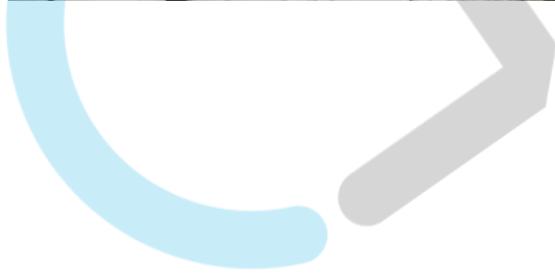






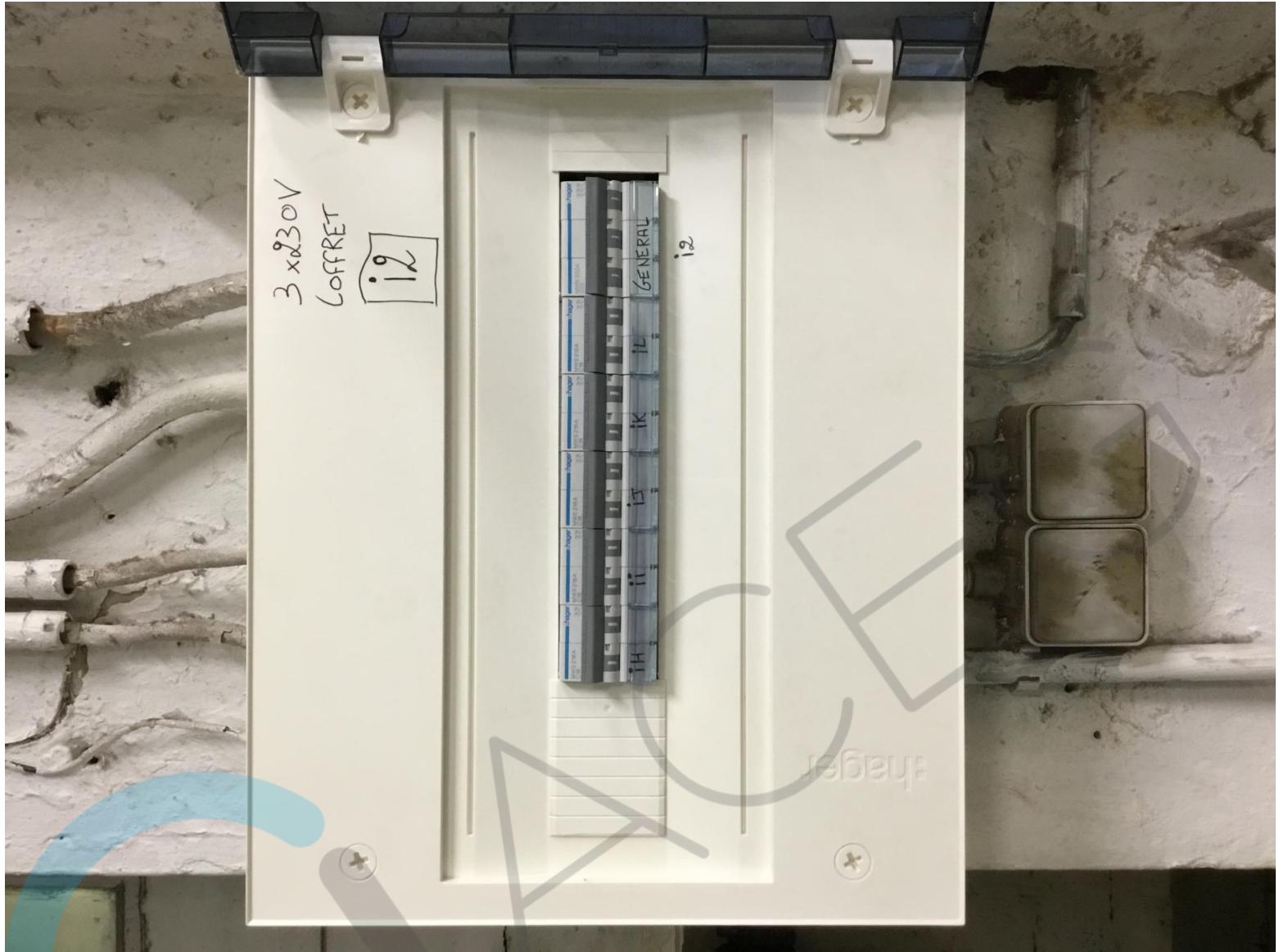












-Coffret G1.
Σ 3x230V.









