

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 04/04/2025

Inspecteur: Michel Mergan

Mentor:

Installateur: Ecotherm

ID-label:

Klantreferentie:

B.T.W. nr.: BE 0632 725 654

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serienummer: 19481242

Datum verslag: 04/04/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Watermolenstraat
Huisnummer: 1
Busnummer:
Postcode: 9660
Gemeente: BRAKEL
Land: België

Eigenaar

Naam: Vidzhai Ilyanov
Straatnaam: Watermolenstraat
Huisnummer: 1
Busnummer:
Postcode: 9660
Gemeente: BRAKEL
Land: België

Installateur

Naam: Ecotherm
BTW nr.: BE 0632 725 654
Telefoonnummer: +32 485 24 51 82
E-mail: ecothermbvba@gmail.com

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448820063013861

Teller Nr.: : 1LGZ0570441052



Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Aantal borden: 2

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

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

Spanning: 3~230V

Meter / bord verbinding: 16 mm²

Max beveiliging: 50 A

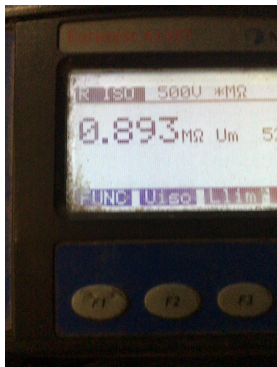
Aantal kringen: 13

Ri algemeen: 0.893 MΩ

RE: 15.61 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$I\Delta$ (mA)	I_n (A)	I_n - andere (A)	$I_{\Delta t}$	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	13	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	9	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	25		4	10
8	C	20		2	2,5
1	C	16		2	2,5
2	C	16		2	1,5
1	C	25		2	4

Visueel nazicht (algemeen) OK

Aansluitingen OK

Equipotentiale verbindingen in afwachting

Continuïteit OK

Directe aanraking OK

schema in bijlage door Aceg vzw NA

Doorsnede geleiders OK

Verlichting / toestellen NVT

Indirecte aanraking OK

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

N39 Delen van deze installatie dateren van na 1981, hierdoor zijn de uitzonderingen opgenomen in AREI boek 1 afdeling 8.2.2. ook van toepassing.

N4 De controle omvat enkel het woongedeelte van het pand.

N5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 4/4/2050

☒ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

☒ Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

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

Aantal bijlage(n): 12

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 08:11 tot 08:58

De inspecteur Michel Mergan



Mergan Michel - ACEG

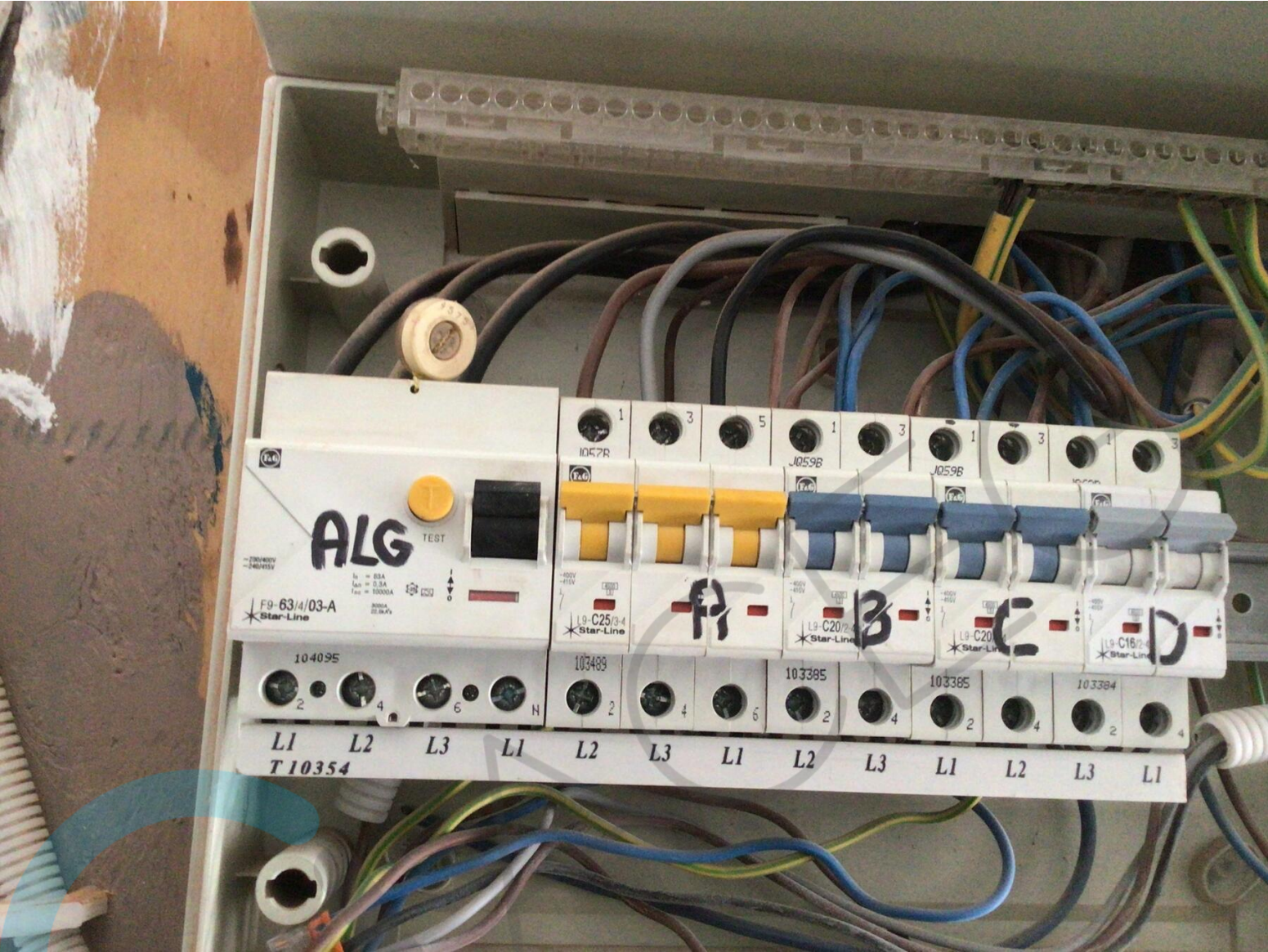
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechte​sreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

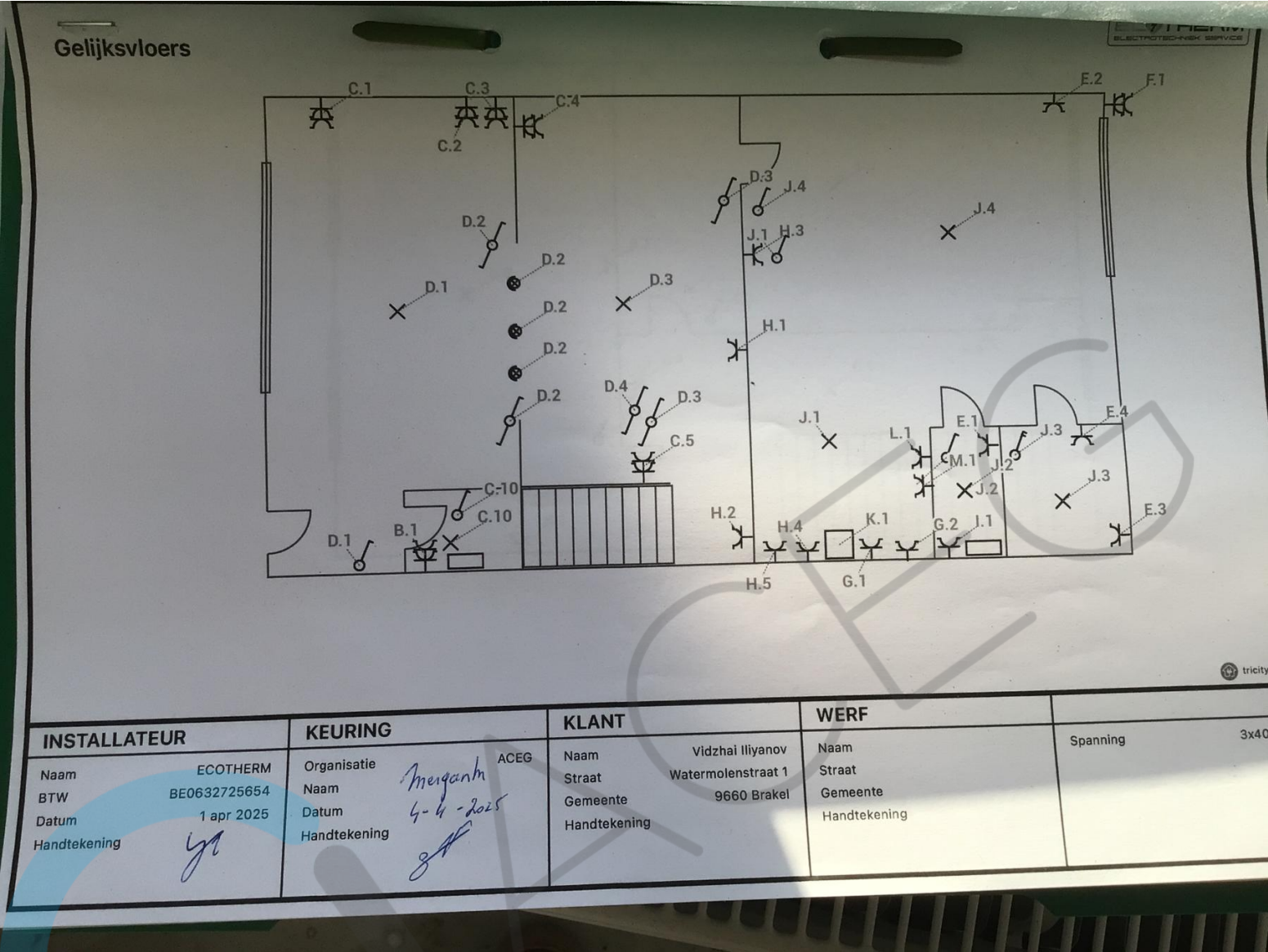
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

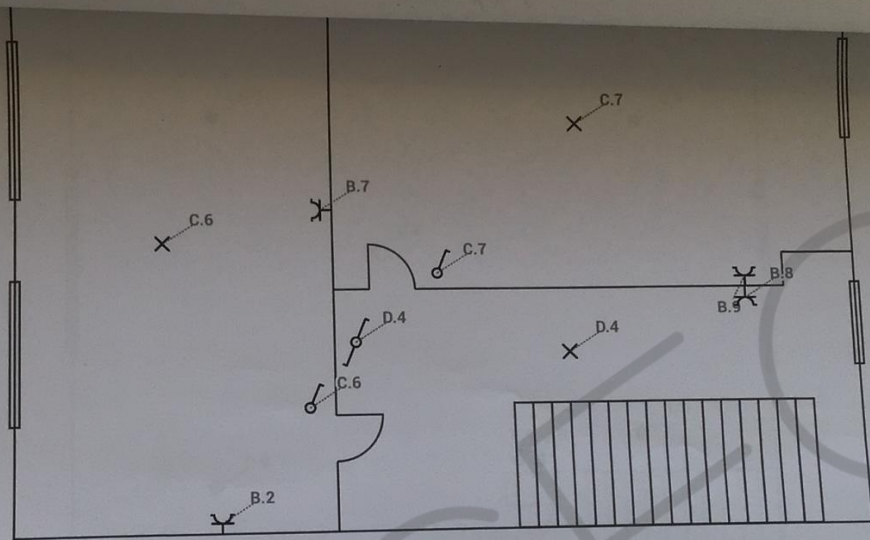
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 4/4/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

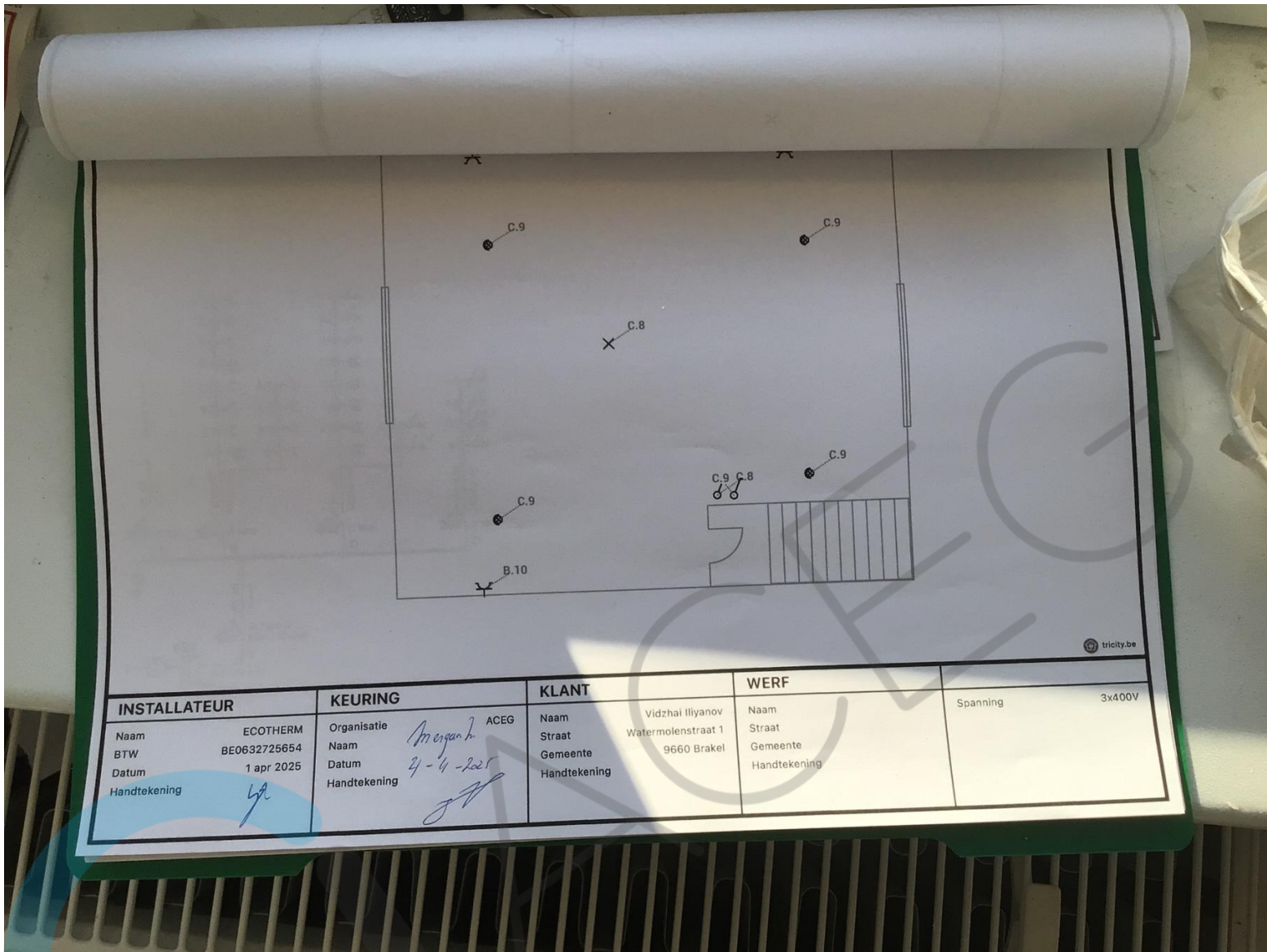


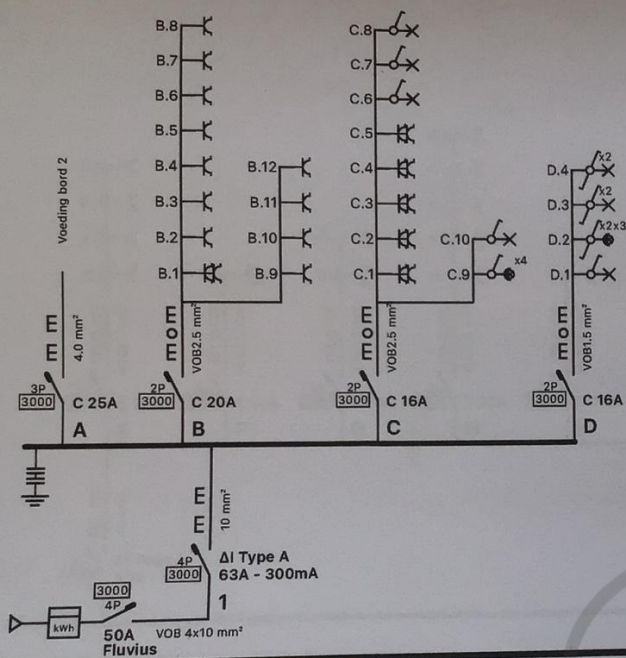




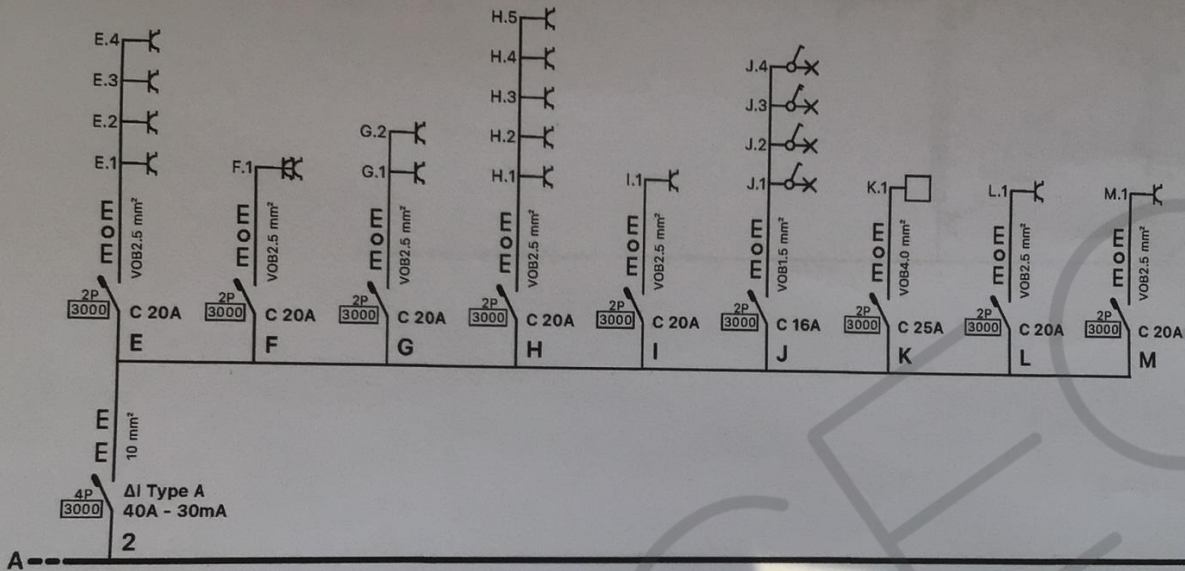
tricity.be

INSTALLATEUR		KEURING		KLANT		WERF	
Naam	ECOTHERM	Organisatie	ACEG	Naam	Vidzhaï Iliyanov	Naam	Spanning 3x400V
BTW	BE0632725654	Naam	Meyan In	Straat	Watermolenstraat 1	Straat	
Datum	1 apr 2025	Datum		Gemeente	9660 Brakel	Gemeente	
Handtekening	gm	Handtekening	24-4-2025	Handtekening		Handtekening	





INSTALLATEUR		KEURING		KLANT		WERF	
Naam	ECOTHERM	Organisatie	ACEG	Naam	Vidzhai Iliyanov	Naam	
BTW	BE0632725654	Naam	Megant	Straat	Watermolenstraat 1	Straat	
Datum	1 apr 2025	Datum	4-4-2025	Gemeente	9660 Brakel	Gemeente	
Handtekening		Handtekening		Handtekening		Handtekening	



INSTALLATEUR		KEURING	KLANT	WERF
Naam	ECOTHERM	Organisatie	Naam	Naam
BTW	BE0632725654	Naam	Straat	Straat
Datum	1 apr 2025	Datum	Gemeente	Gemeente
Handtekening		Handtekening	Handtekening	Handtekening

