ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

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

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 31/03/2026 **Inspecteur:** Dylan Demildt **Mentor:** **Installateur:** S.E.A. Comfort bvba
ID-label: **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:BE 0463 674 153

Merk en type meettoestel: Metrel ET61557 Serienummer: 19481283

Datum verslag: 31/03/2026

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Dahlialaan
Huisnummer	17
Busnummer	
Postcode	9080
Gemeente	LOCHRISTI
Land	België

Eigenaar

Naam	Jean-Pierre Van Renterghem
Straatnaam	Dahlialaan
Huisnummer	17
Busnummer	
Postcode	9080
Gemeente	LOCHRISTI
Land	België

Installateur

Naam	S.E.A. Comfort bvba
BTW nr.	BE 0463 674 153
Telefoonnummer	+32 497 42 25 18
E-mail	info@wimsevens.be

Type : woning **EAN** : 54 **Teller Nr.:** : 6876603

☑ **Niet meegedeeld**

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023? Ja

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm^2 Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 32

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

Ri algemeen: 1,392 MΩ RE: 12,49 Ω

OK OK





DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	Alle	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	11	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	12	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	4	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie plannen	-	-		-	-

Visueel nazicht (algemeen)	OK	**Directe aanraking**	OK	**Indirecte aanraking**	OK
Aansluitingen	OK	**schema in bijlage door Aceg vzw**	NA		
Equipotentiale verbindingen	OK	**Doorsnede geleiders**	OK		
Continuiteit	OK	**Verlichting / toestellen**	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 31/3/2051

☑ 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.

De installatie is aangevat voor 01/06/2023, hierdoor is rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in 6.5.8. van Boek I.

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

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 10:38 tot 11:33

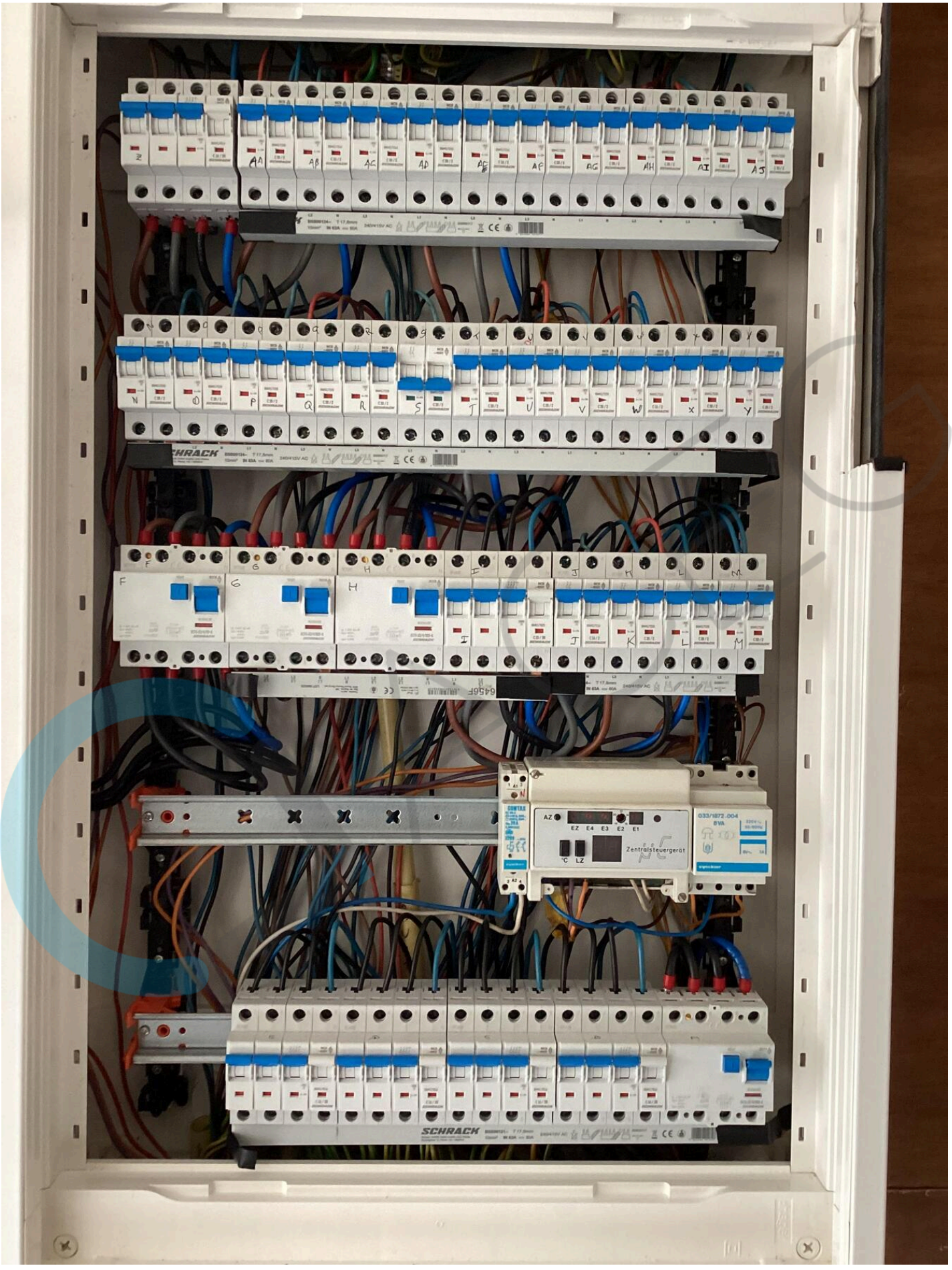
De inspecteur Dylan Demildt

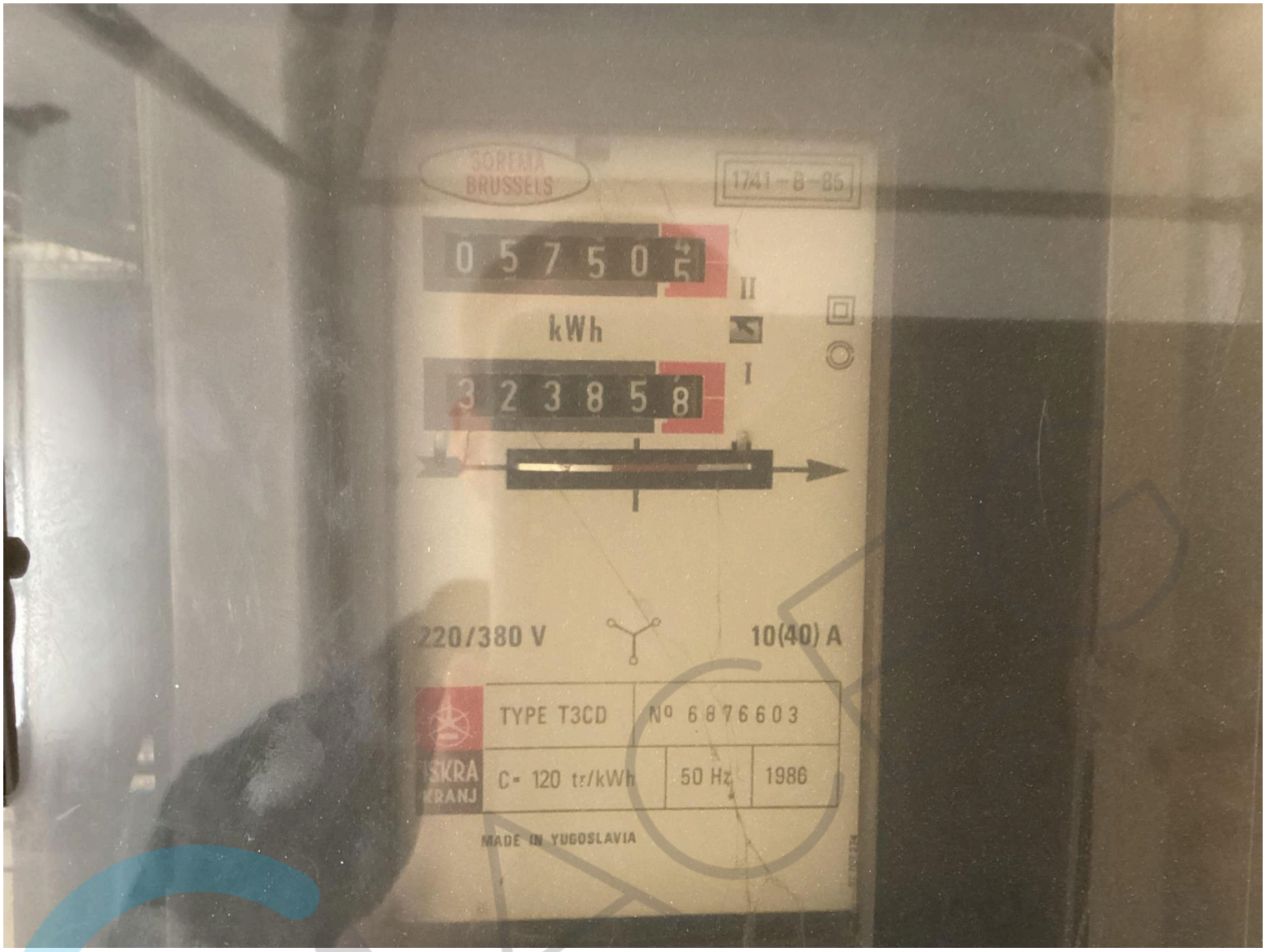


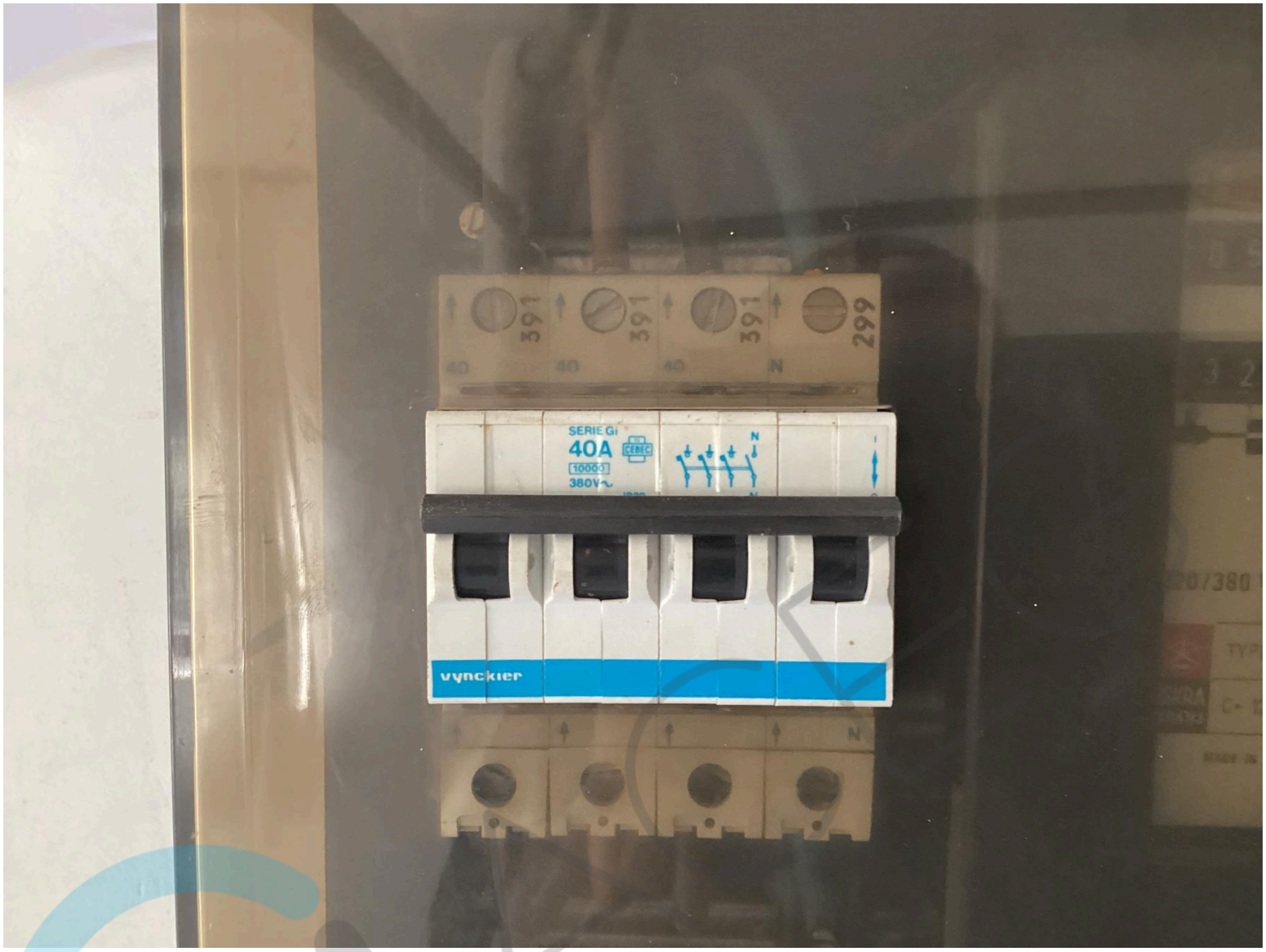
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, 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.

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

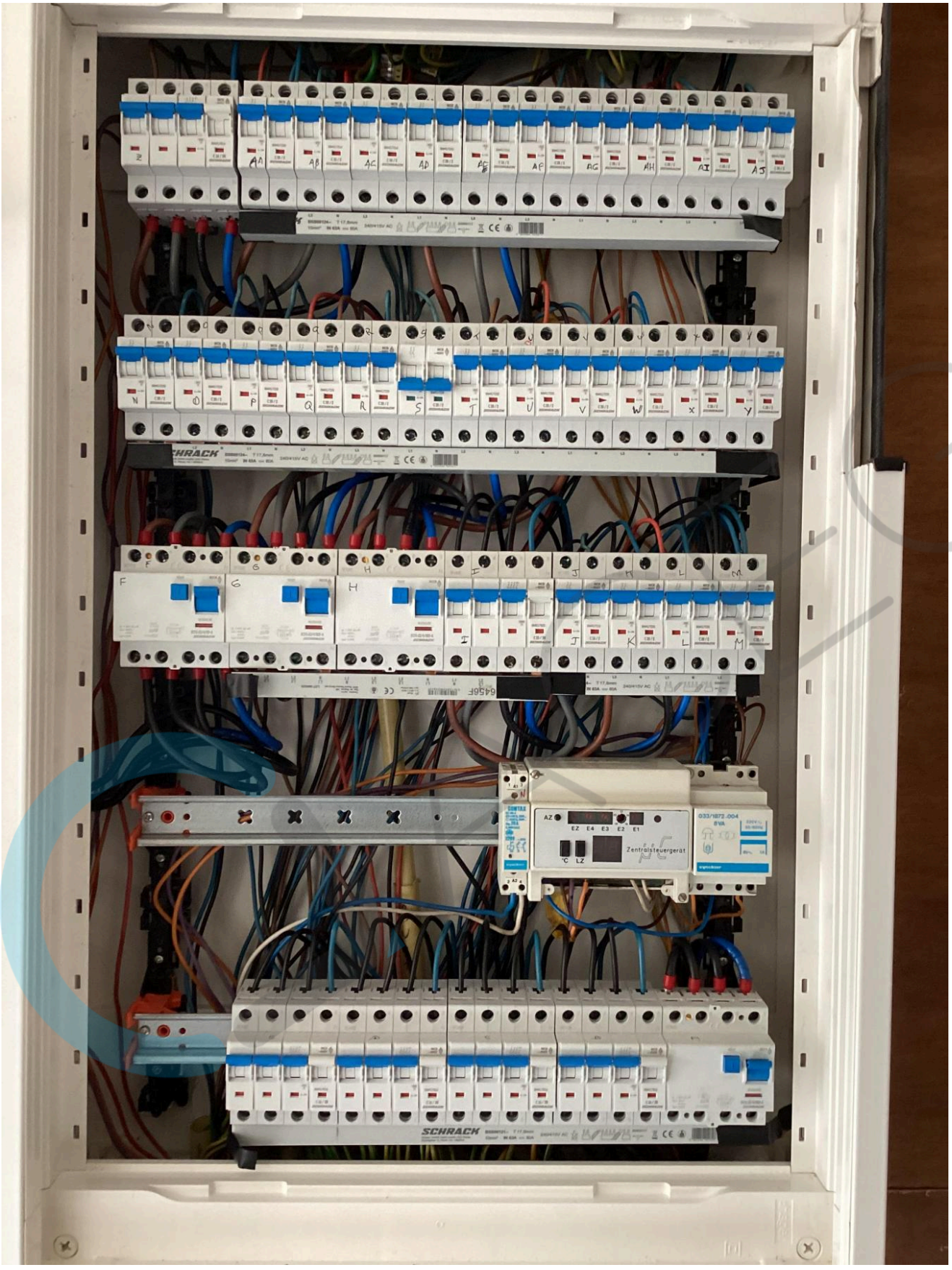
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**	**Stap 4**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 31/3/2051	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


SCHRACK
Zentralsteuergerät
SCHRACK


SOREMA
BRUSSELS
1741-B-85
057505
kWh
323858
II
I
220/380 V
10(40) A
TYPE T3CD
Nº 6876603
ŠKRA
RANJ
C- 120 tr/kWh
50 Hz
1986
MADE IN YUGOSLAVIA

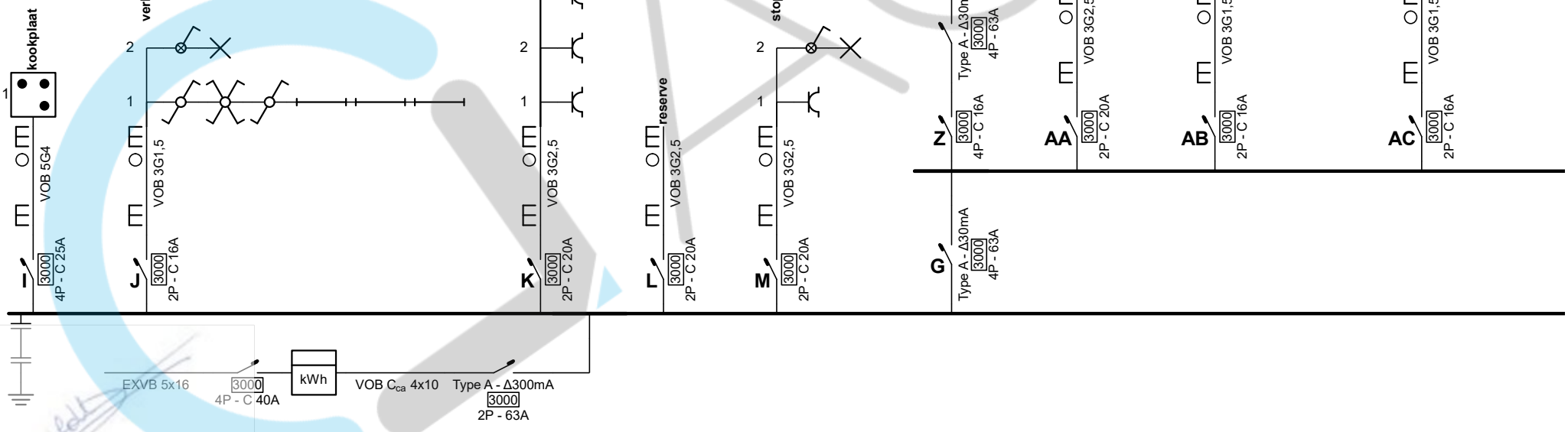

391
391
391
299
40
40
40
N
SERIE Gi
40A
CEBEC
1000-1
380V~
N
vynckier
N




SCHRACK
Zentralsteuergerät
SCHRACK


Eurotest 61557
METREL
CE
EARTH 30Ω
12.49Ω
Rc 0.0kΩ
Rp 0.0kΩ
FUNC Hlim
ESC
SETUP
F1
F2
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
ZLOOP
PE
ZLINE
RCD
PE
LOCATOR
POWER,
ENERGY


Eurotest 61557
METREL
ISO 500V 0.50MΩ
1.392MΩ Um 519V
FUNC Uiso Lim
ESC
RCL
SETUP
HELP
ON OFF
F1
F2
F3
F4
RLOOP
PE
ZLOOP
PE
ZLINE
RCD
PE
LOCATOR
POWER, ENERGY



Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

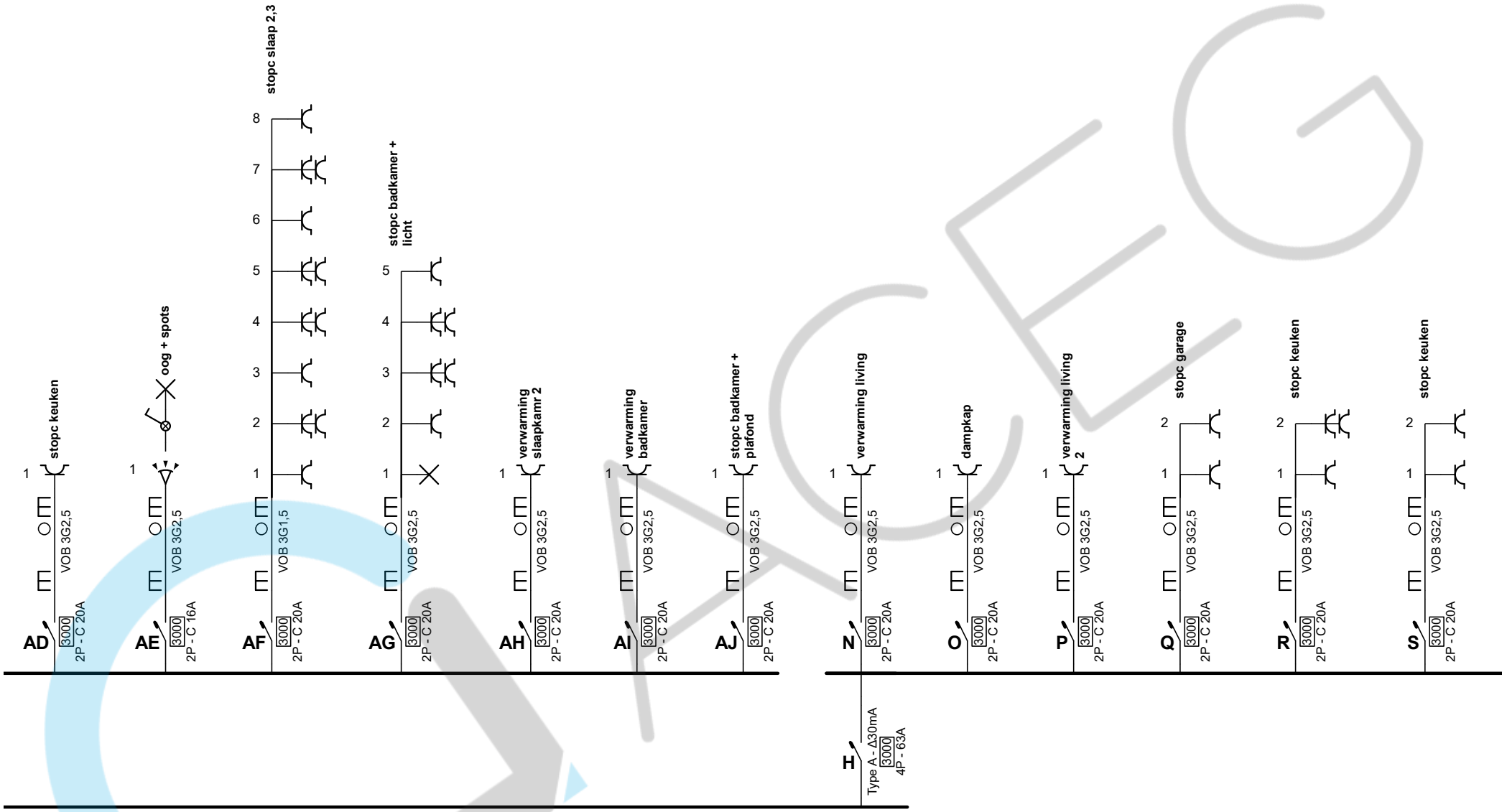
31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Eendraadschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

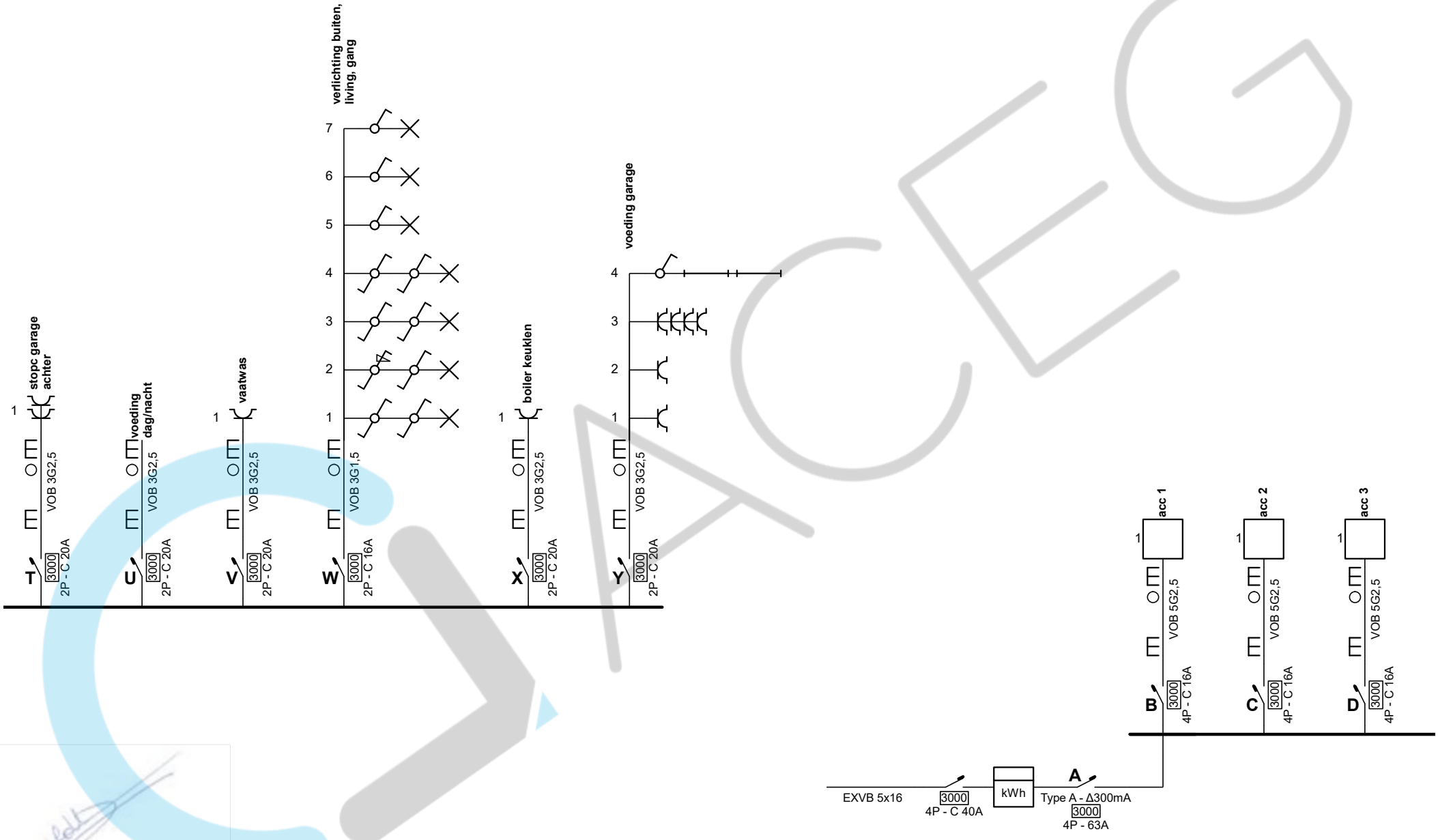
31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Eendraadschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



ACEG

Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Eendraadschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

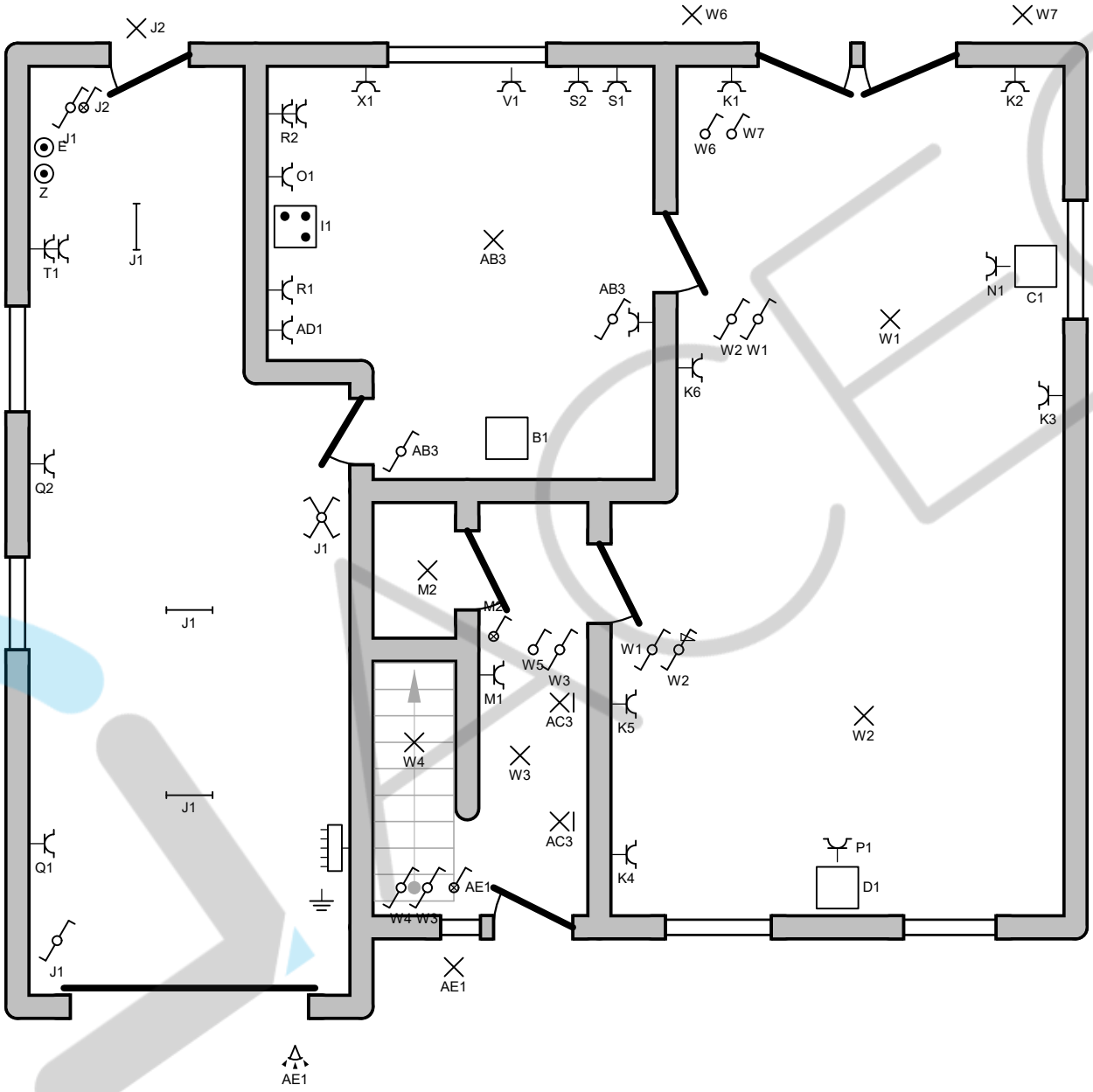
31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Eendraadschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

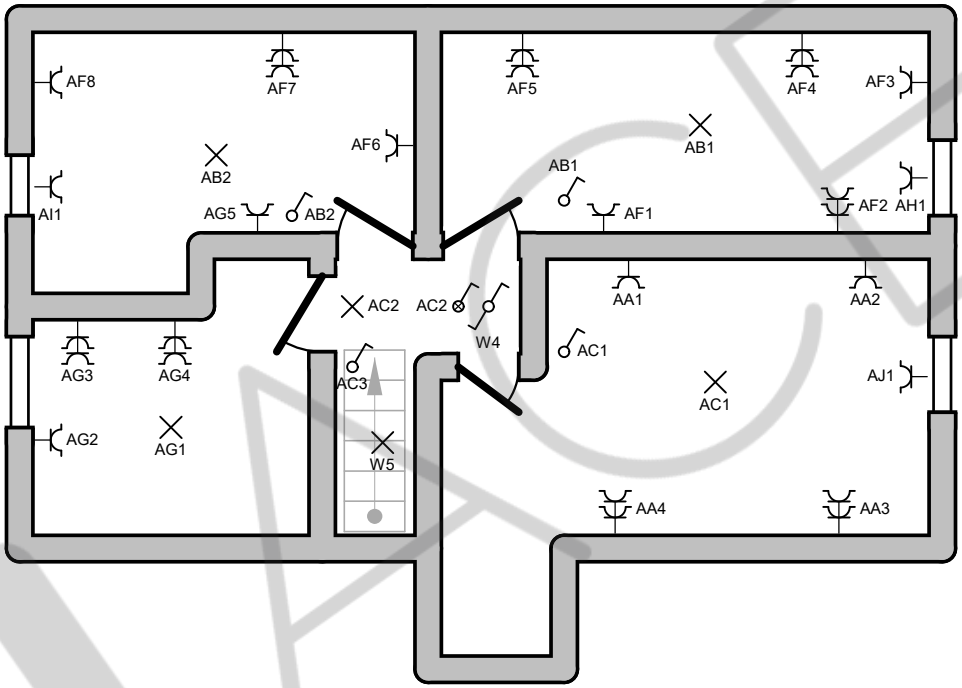
31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Situatieplan

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

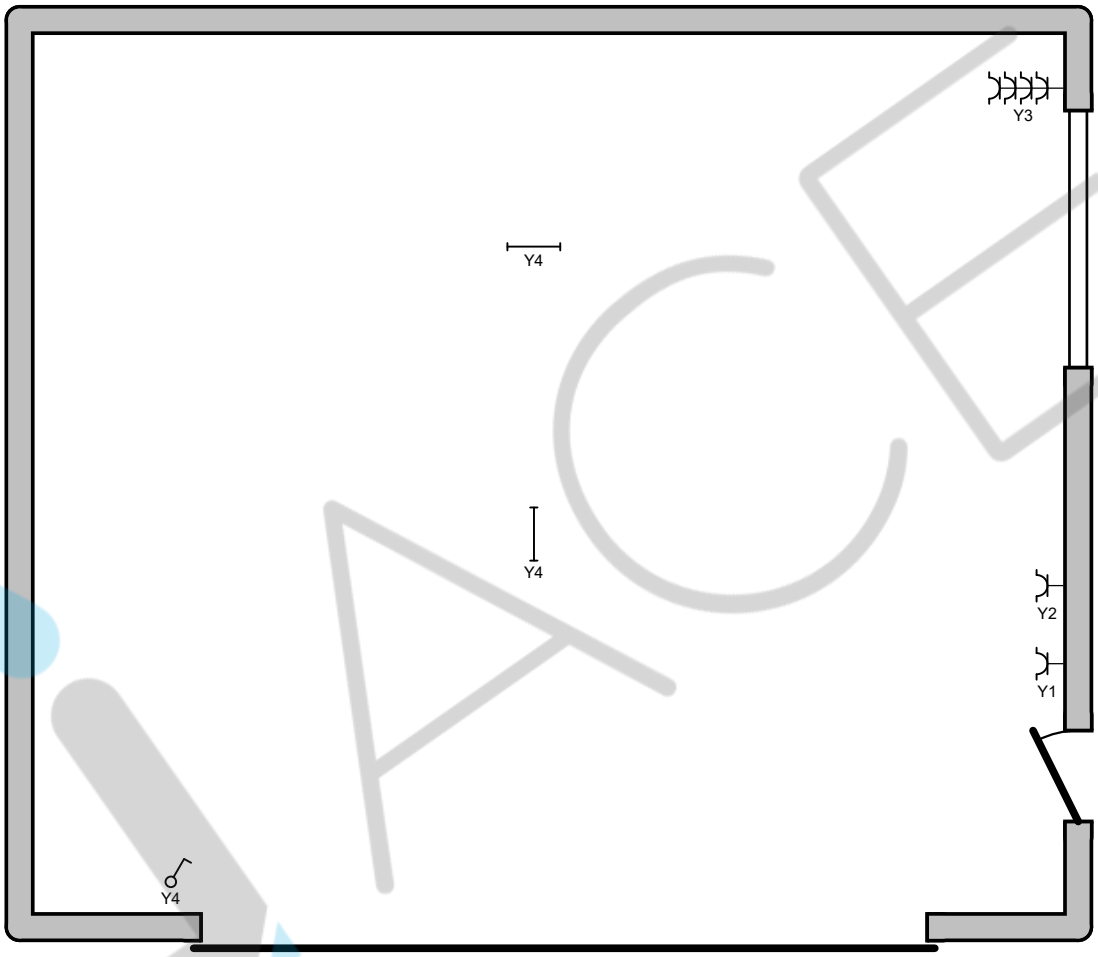
31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Situatieplan

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Situatieplan

3 x 400V + N ~ 50Hz

I	kookplaat
J	verlichting garage
K	stopcontacten living
L	reserve
M	stopc inkom + wc
G	
Z	waterpomp
AA	stopcontacten slaapkamer 1
AB	verlichting slaap 2,3
AC	verlichting slaap 1 + hal
AD	stopc keuken
AE	oog + spots
AF	stopc slaap 2,3
AG	stopc badkamer + licht
AH	verwarming slaapkamr 2
AI	verwarming badkamer
AJ	stopc badkamer + plafond
H	
N	verwarming living
O	dampkap
P	verwarming living 2
Q	stopc garage
R	stopc keuken
S	stopc keuken
T	stopc garage achter
U	voeding dag/nacht
V	vaatwas
W	verlichting buiten, living, gang
X	boiler keuklen
Y	voeding garage
A	
B	acc 1
C	acc 2
D	acc 3
E	boiler garage

Erkend Organisme
ACEG
Ringlaan 39
1853 Strombeek-Bever
Tel.: +32 2 880 88 90
e-mail: info@aceg.be

ACEG VZW - #279

31/03/2026

Plaats van de elektrische installatie
Jean-Pierre Van Renterghem
Dahlialaan 17
9080 Lochristi
GSM: 0470/50.47.05
e-mail: jpvanrenterghem@gmail.com

Installateur
S.E.A. Comfort B.V.B.A.
Walleken 51
9230 Wetteren
Tel.: 09 366 22 76 GSM: 0497 42 25 18
e-mail: wim.sevens@skynet.be
BTW BE 0463.674.153

Lijst Kringen

3 x 400V + N ~ 50Hz