

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



N°618-INSP

KEURINGSVERSLAG ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN ZEER LAGE SPANNING

Algemene gegevens :		Datum verslag: 20/08/2025	
Verslag N°:	1805270	Datum keuring:	19/08/2025
Inspecteur:	Van den Dries Raf	Keuring N°:	202511357
Controle volgens Boek 1:	4.2.4.3., 8.4.2.	Aanwezigen:	-
Type keuring:	Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke elektrische installatie		
Adres- en onderzoeksgegevens :			
Plaats van het onderzoek:	Collegelaan 74 bus 303 , 2140 BORGERHOUT (ANTWERPEN)		
Teller n°:	1LGZ0572801684	Index teller:	Dag: 1917,00 Nacht: 2054,00
Datum installatie:	Voor 01/10/1981, Na 01/10/1981 en voor 01/06/2020		
EAN-code:			
Naam opdrachtgever:	BCS-CONSULTANCY Asbestsafe	Adres opdrachtgever:	Vleerakkerstraat, 14 Box 2, 2100 DEURNE (ANTWERPEN)
Naam eigenaar:	Niet opgegeven	Adres eigenaar:	
Installateur:	Bestaande	Adres installateur:	
BTW-n° of ID:			
Type lokaal:	Appartement (Nummer appartement : app 303)		
Algemene gegevens elektrische installatie:			
Nominale spanning:	3 x 230V	Max. beveiliging:	3 x 32 A
Type electrode:	Afwezig	# verdeelborden:	2
Netsysteem:	TT	Type alg. schakelaar:	Lastscheider
Meter – bord verbinding:	VOB 4 x 6 mm²		
# stroombanen:	6		
Differentieelschakelaars:			
In:	IA:	#p:	Type:
40 A	300mA	4	A
Icu:	Test:	X2,5:	
3000 A	OK	OK	
Beschrijving van de installatie:			
Beveiligde en # kringen:	Bescherming:	Sectie:	
Algemeen # 6	Kringen C16A 2P + 11x20A 1p	1,5², 2,5², 4²	
Metingen, proeven en visuele controles:			
Ra:	9999,00 Ohm	Alg. isolatieweerstand:	841,00 MOhm
Directe aanraking:	NOK	Indirecte aanraking:	NOK
Correcte schema's:	NOK	Equipotentiale verbindingen:	NOK
Aardingscontinuïteit:	NOK		
Alg. visuele controle:	NOK		
Vaste toestellen:	NVT		
Vaststellingen (Inbreuken, opmerkingen en nota's): Zie bijlage			
Besluit: De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 van het KB van 8.09.2019 betreffende de installaties van laagspanning en zeer lage spanning. De koper moet een nieuw controlebezoek, om het in orde brengen van de installatie na te gaan, binnen een termijn van 18 maanden te rekenen vanaf de dag van de verkoopakte laten uitvoeren.			
Aantal bijlagen:		Ééndraadschema's: NEE	Situatieplannen: NEE
		Andere: Zie volgende pagina's	
De inspecteur, Van den Dries Raf		Visum DNB (art. 270)	
		ATECON vzw Prins Boudewijnlaan 43 bus 10 2650 Edegem BTW BE0408.677.925 info@atecon.be	

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



VASTSTELLINGEN: Inbreuken

Inbreuken aarding :

- 1.05. : Er is geen aardelektrode aanwezig.

Inbreuken PE-geleider :

- 2.03. : De beschermingsgeleiders zijn niet allemaal aangesloten (continuïteit onvoldoende). ☐
- 2.05. : De continuïteit van het stopcontact / verlichting is niet gewaarborgd. ☐
- 2.06. : Een of meerdere toestellen van de 'klasse I' zijn niet verbonden met de beschermingsgeleider.

Inbreuken differentieels :

- 4.06. : De kringen van wasmachine, droogkast en/of vaatwasser zijn niet achter de ondergeschikte DSI geplaatst. ☐
- 4.15. : Er is geen afzonderlijk ondergeschikte D.S.I. geplaatst voor de beveiliging van de badkamer, wasmachine, droogkast en/of vaatwasser.

Inbreuken elektrisch dossier :

- 5.01. : Het ééndraadschema is niet aanwezig. ☐
- 5.02. : Het situatieplan is niet aanwezig.

Inbreuken equipotentiale verbinding :

- 6.01. : Equipotentiale verbinding is niet aanwezig.

Inbreuken leidingen :

- 7.21. : De VOB/CRVB- geleiders zijn niet geplaatst in een buis/ holle plint of lijst.

Inbreuken overstroom :

- 8.03. : De waarde van de beveiliging is niet in overeenstemming met de leiding of verbruiker stroomafwaarts. ☐
- 8.10. : De bescherming tegen overbelasting is onvoldoende gewaarborgd.

Inbreuken schakelaars en stopcontacten :

- 9.02. : Directe aanraking mogelijk. ☐
- 9.04. : Het toestel (klasse I) is niet verbonden aan de beschermingsgeleider. ☐
- 9.07. : Er zijn stopcontacten met aardingspen waarvan de continuïteit niet is verzekerd.

Inbreuken toestellen :

- 10.02. : De toestellen voldoen niet aan de gewenste beschermingsgraad. ☐
- 10.03. : Directe aanraking is mogelijk. ☐
- 10.05. : Materiaal aanpassen aan de toepasselijke uitwendige invloedsfactoren. ☐
- 10.12. : De verlichtingstoestellen werden niet aangesloten volgens de regels van de kunst.

Inbreuken verdeelbord en kringen :

- 11.01. : De kringen zijn niet of onjuist gemerkt. ☐
- 11.03. : Rechtstreekse aanraking is mogelijk, geen IPXX-D gerespecteerd. ☐
- 11.08. : Niet gebruikte opening(en) in het bord, zijn niet afgedicht. IPXX-D niet gerespecteerd. ☐
- 11.13. : De dienstspanning is niet vermeld. ☐
- 11.14. : De inwendige afschermplaat voldoet niet aan de beschermingsgraad van min. IP XX-B. ☐
- 11.15. : Er zijn beschadigde omhulsels van onderdelen in de installatie. ☐
- 11.16. : Het schakelbord dient te worden vervangen, de beschermingsgraad tegen rechtstreekse aanraking is onvoldoende. ☐
- 11.19. : Alle verbindingen dienen gemaakt te worden in een onbrandbaar omhulsel (vb. aftakdozen). ☐
- 11.24. : Bord is te merken (Bordnaam).

Extra inbreuken

- Alle stopcontacten dienen IPXX-D te zijn. ☐
- Stopcontacten zonder PE aansluiting dienen voor te worden achter een DSI met grote gevoeligheid. ☐
- Equipotentiaalen voor water en/of gas en CV zijn niet volledig. ☐
- Alle vaste verlichting dient van het type IP-XXB te zijn.

VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

Extra opmerkingen :

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



- Het gebouwen is niet voorzien van een effectieve aarding. ☐
- Zonder correcte schema's is het niet uitgesloten dat er na herkeuring nog inbreuken voorkomen, de inbreuken zijn niet eindig.

VASTSTELLINGEN: Nota's

Nota's algemeen :

- 1.05. : De afwezigheid van de schema's laat niet toe een grondige controle uit te voeren. ☐
- 1.06. : De afwezigheid van een legende in het bord met individuele aanduidingen, waardoor de identificatie van de stroombanen mogelijk wordt, laat niet toe een grondige controle uit te voeren. ☐
- 1.07. : De staat van de installatie heeft tot gevolg dat een grondige vernieuwing zich opdringt. ☐
- 1.08. : De controle van het vast of vast opgesteld materieel of van het verplaatsbaar materiaal werd niet uitgevoerd. ☐
- 1.10. : Enkel de zichtbare en bereikbare gedeelten van de installatie werden gecontroleerd. ☐
- 1.11. : Tijdens het onderzoek werden geen schakelaars, plinten, contactdozen, ... geopend.

Extra nota's:
 zie opmerkingen

Nota's Afdeling 8.2.1. :

- 1.10. : Het PV van overeenkomst is afwezig bij installaties gebouwd na 1981 voor de eerste periodieke controle.

Nota's Afdeling 8.2.2. :

- 1.01. : Het elektrisch materieel (aftakdozen en leidingen) zijn een afwijking van art. 7 maar gebouwd onder de regels van goed vakmanschap. ☐
- 1.06. : Er zijn gele en groene geleiders gebruikt. ☐
- 1.07. : Nabijheid van niet- elektrische leidingen < 3cm. ☐
- 1.09. : De stopcontacten hebben geen beschermingsgeleider.

Raadgevingen

De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:

- a) voor het onderhoud ervan of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
 - b) de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 te allen tijde worden nageleefd;
 - c) de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking het te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
 - d) het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
 - e) onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties;
 - f) de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
 - g) een gelijkvormigheidscontrole op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren.
- In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt gesteld ter beschikking van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie op de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.fgov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

De verkoper is er toe gehouden:

- a) het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- b) het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht over te maken;

De koper is er toe gehouden:

- a) zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd;
 - b) elke volledige renovatie of elke afbraak van het gebouw met of zonder hergebruik mee te delen aan de Algemene Directie Energie « Hoog Toezicht energieinfrastructuur en -producten ». In dit geval, maakt de Algemene Directie Energie een dossiernummer over en ze nodig hem uit om een kopie van het verslag van controle van de elektrische installatie over te maken, zodra de nieuwe elektrische installatie in gebruik wordt genomen;
 - c) de werken, nodig om de tijdens het nieuwe controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, uit te voeren. Ze worden zonder vertraging uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen. Indien tijdens het aanvullende controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
- De verkoper en de koper zijn er toe gehouden, onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

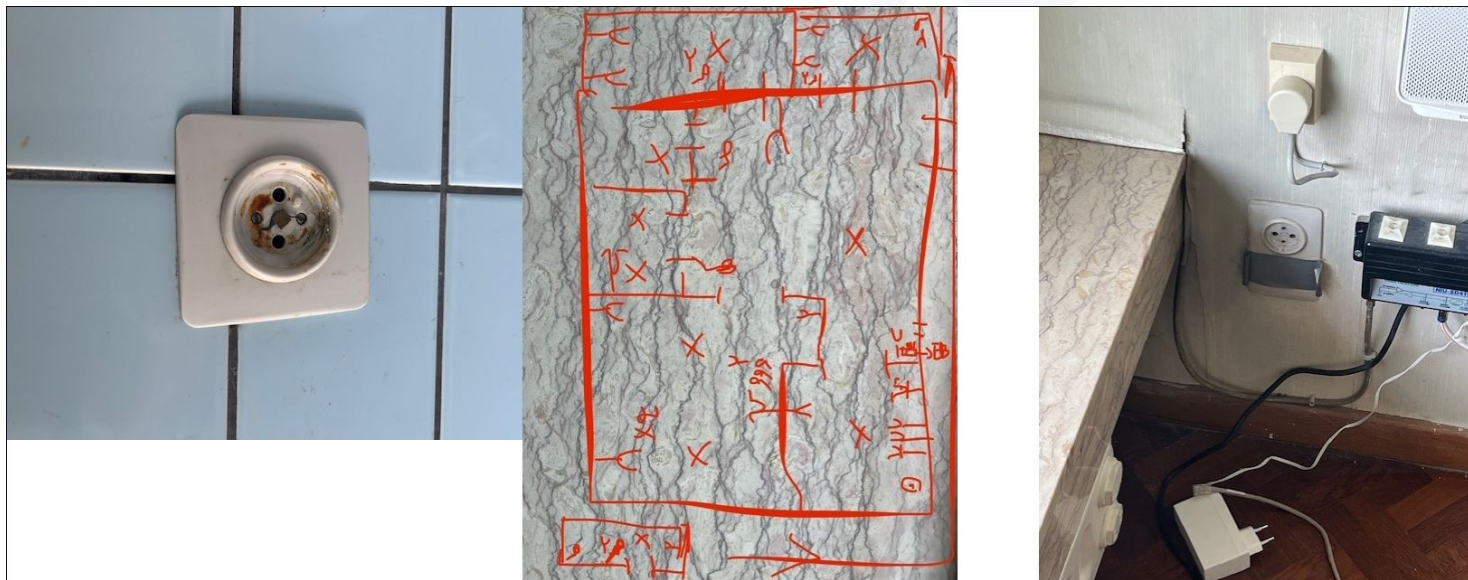
Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



Algemene gegevens :

Verslag N°: 1805270
 Inspecteur: Van den Dries Raf
 Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
 Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
 Keuring N°: 202511357
 Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

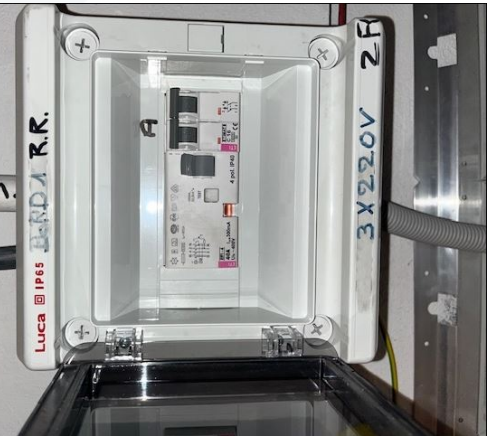
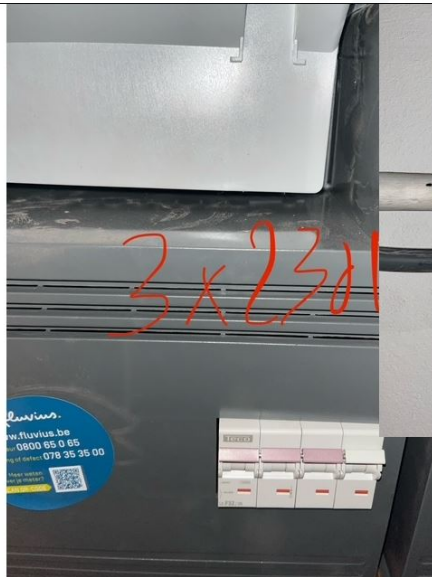


Algemene gegevens :

Verslag N°: 1805270
 Inspecteur: Van den Dries Raf
 Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
 Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
 Keuring N°: 202511357
 Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

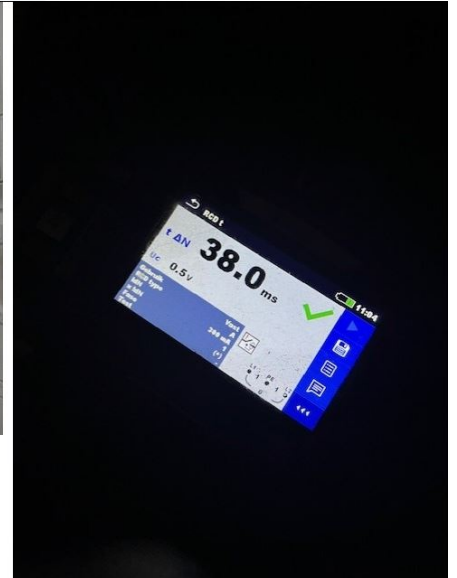
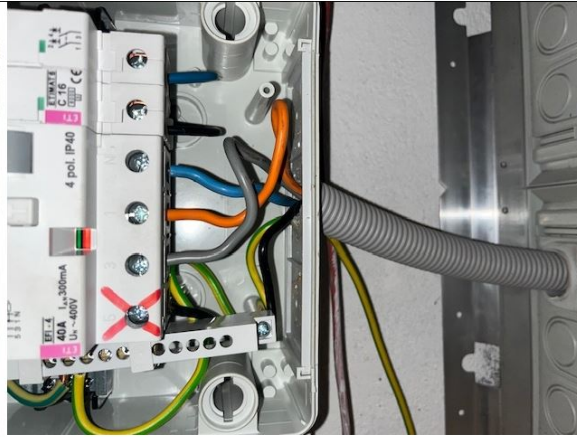
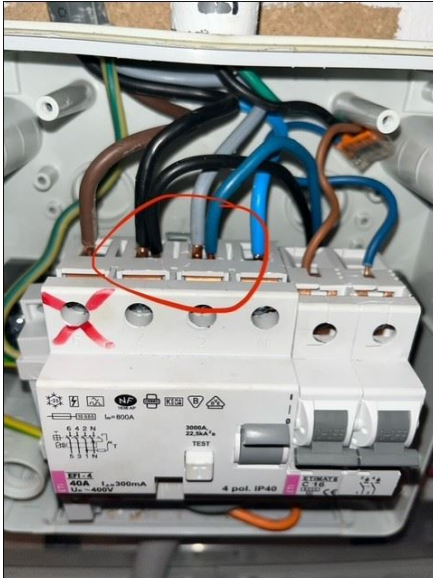


Algemene gegevens :

Verslag N°: 1805270
 Inspecteur: Van den Dries Raf
 Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
 Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
 Keuring N°: 202511357
 Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

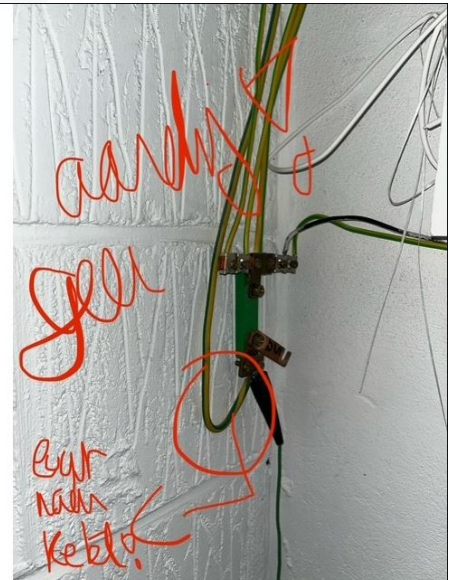
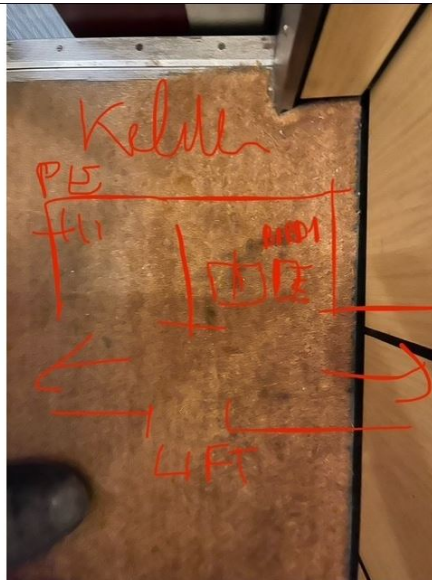
Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

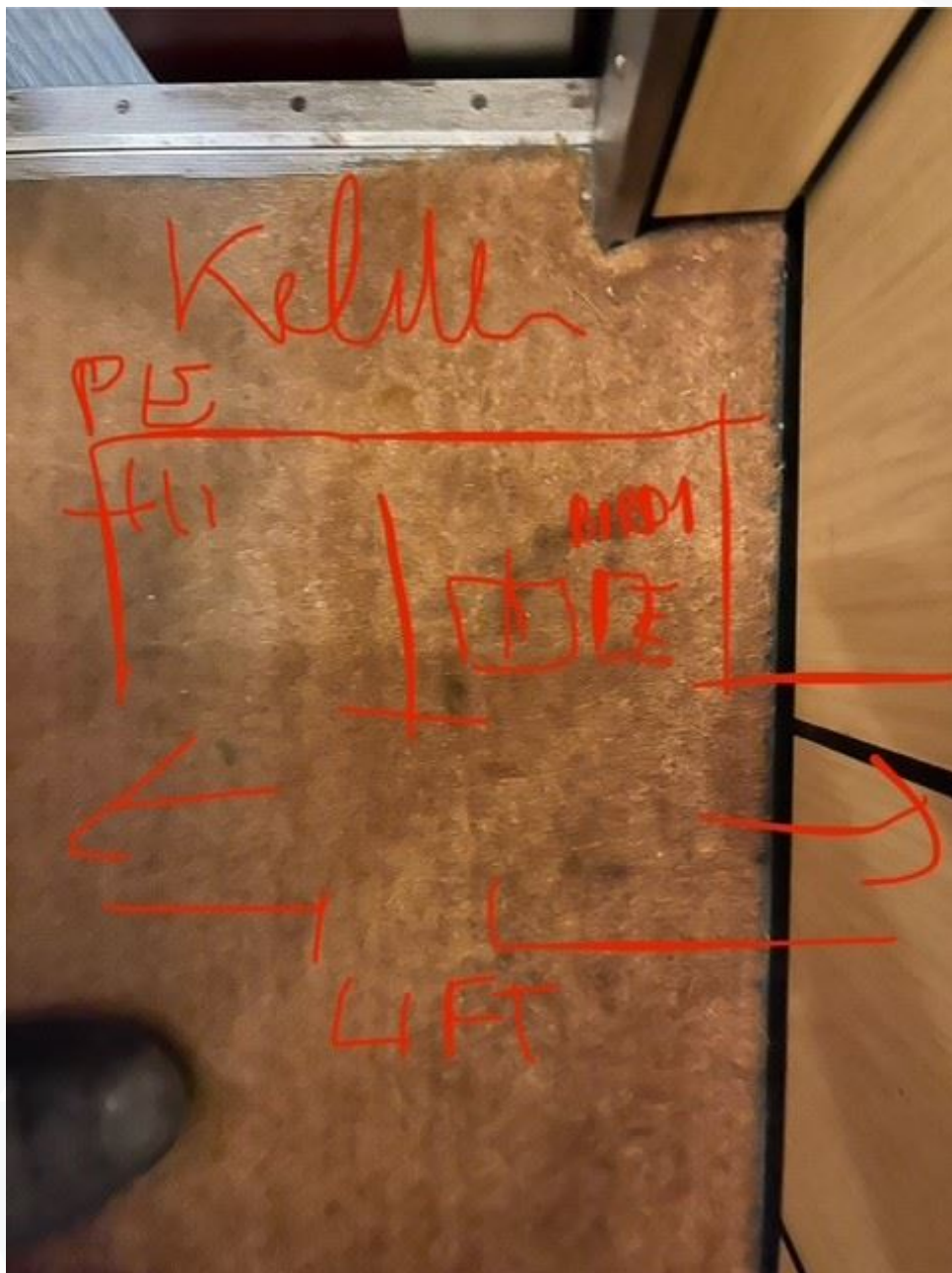
Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

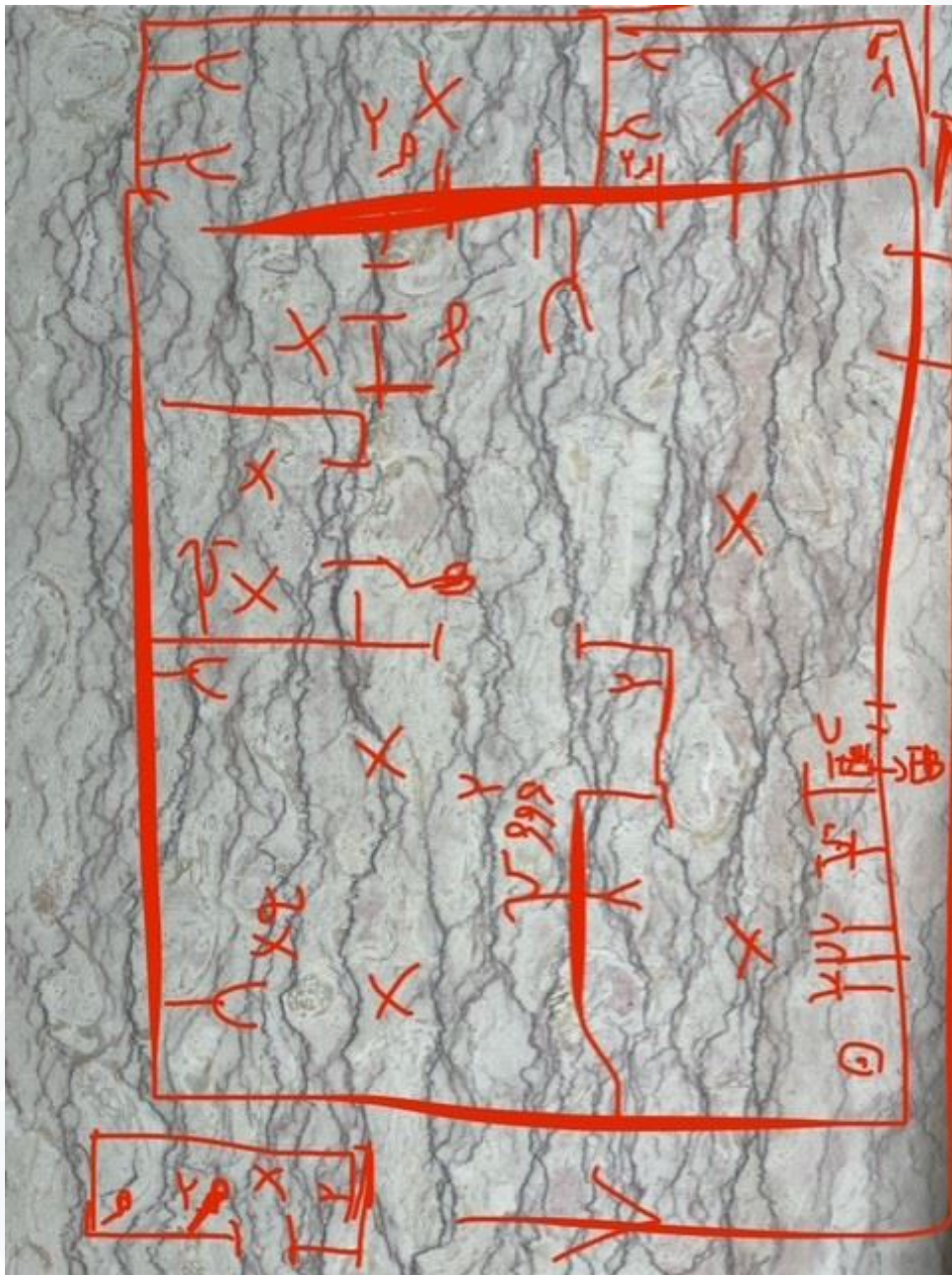


Algemene gegevens :

Verslag N°: 1805270
 Inspecteur: Van den Dries Raf
 Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
 Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
 Keuring N°: 202511357
 Aanwezigen: -

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 41 bus 8
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1805270
Inspecteur: Van den Dries Raf
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 8.4.2.
Type keuring: Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke

Datum keuring: 19/08/2025
Keuring N°: 202511357
Aanwezigen: -

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur: