

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 :

Verslag N°: 1306845
 Inspecteur: Ballings Jeremy
 Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
 Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum verslag: 25/06/2025
 Datum keuring: 25/06/2025
 Keuring N°: 202508952
 Aanwezigen: Eigenaar

Adres- en onderzoeksgegevens :

Plaats van het onderzoek: Kleinesteenweg 48 , 2610 WILRIJK (ANTWERPEN)
 Teller n°: 1105537362 Index teller: Dag: 1885,00 Nacht: 1368,00
 Datum installatie: Voor 01/10/1981, Na 01/10/1981 en voor 01/06/2020, Na 01/06/2020
 EAN-code: 541-448-820-049-665-640
 Naam opdrachtgever: VASTGOEDEXPERTS Adres opdrachtgever: Langvoort 17, 2430 Laakdal
 Naam eigenaar: Anna Dimitrakopoulou Adres eigenaar: Kleinesteenweg 48 - 2610 WILRIJK (ANTWERPEN)
 Installateur: Niet opgegeven Adres installateur:
 BTW-n° of ID:
 Type lokaal: Woning

Algemene gegevens elektrische installatie:

Nominale spanning: 1 x 400V + N (230V) Max. beveiliging: 2 x 40 A Meter – bord verbinding: XVb 5 G 6 mm²
 Type electrode: Piket # verdeelborden: 2 # stroombanen: 21
 Netsysteem: TT Type alg. schakelaar: Lastscheider

Differentieelschakelaars:

In:	Id:	#p:	Type:	Icu:	Test:	X2,5:
40 A	300mA	2	A	3000 A	OK	OK
40 A	30mA	2	A	3000 A	OK	OK

Beschrijving van de installatie:

Beveiligde en # kringen:	Bescherming:	Sectie:
Hoofdzekering VB aan teller # 1	2P-40A/	6 ²
VB 2 Algemeen # 20	19X2P-20A/2P-16A/	1,5 ² , 2,5 ²
Bijkomend # 3	2X2P-20A/2P-16A/	2,5 ²

Metingen, proeven en visuele controles:

Ra:	0,00 Ohm	Alg. isolatieweerstand:	0,03 MOhm	Aardingscontinuïteit:	NOK
Directe aanraking:	NOK	Indirecte aanraking:	NOK	Alg. visuele controle:	NOK
Correcte schema's:	NOK	Equipotentiale verbindingen:	NOK	Vaste toestellen:	NOK

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 werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.
 Een nieuw controlebezoek moet door hetzelfde organisme te worden uitgevoerd om de verdwijning van de inbreuken na te gaan uiterlijk vóór: 25/06/2026 (9.1.3.2.).
 De elektrische installatie mag niet in dienst genomen worden. Er moet een nieuwe gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname worden uitgevoerd, zodra de elektrische installatie in orde werd gebracht.

Aantal bijlagen:

Ééndraadschema's: NEE

Situatieplannen: NEE

Andere:

De inspecteur,

Ballings Jeremy

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 :

- 1.06. : De aardgeleider bezit een onvoldoende sectie. Deze moet min. 16mm² Cu zijn.

Inbreuken PE-geleider :

- 2.03. : De beschermingsgeleiders zijn niet allemaal aangesloten (continuïteit onvoldoende). ☐
- 2.05. : De continuïteit van het stopcontact / verlichting is niet gewaarborgd.

Inbreuken brand :

- 3.01. : De isolatieweerstand van een kring is onvoldoende < 500 kOhm.

Inbreuken elektrisch dossier :

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

Inbreuken equipotentiale verbinding :

- 6.06. : Bijkomende equipotentiale verbinding bezit een onvoldoende sectie min. 4mm² (mechanisch beschermd 2,5 mm²). ☐
- 6.08. : De continuïteit van de equipotentiale verbinding is niet verzekerd.

Inbreuken leidingen :

- 7.01. : Niet gebruikte leidingen zijn niet verwijderd. ☐
- 7.12. : De verbindingen zijn niet uitgevoerd in verdeelkasten, aan de klemmen van stopcontacten, schakelaars of in de verlichtingstoestellen.

Inbreuken overstroom :

- 8.03. : De waarde van de beveiliging is niet in overeenstemming met de leiding of verbruiker stroomafwaarts.

Inbreuken schakelaars en stopcontacten :

- 9.02. : Directe aanraking mogelijk. ☐
- 9.03. : Elektrische installaties binnen de volumes voldoen niet aan de gestelde eisen. ☐
- 9.07. : Er zijn stopcontacten met aardingspen waarvan de continuïteit niet is verzekerd.

Inbreuken toestellen :

- 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. ☐
- 11.13. : De dienstspanning is niet vermeld. ☐
- 11.24. : Bord is te merken (Bordnaam).

Extra inbreuken

- Voedingskabel tussen teller en hoofddifferentieel onderbroken: ☐

Automaat getplaatst. ☐

D.S.I op hoofd van de installatie te plaatsen. ☐

☐

- 1.5mm Te beveiligen met maximaal 16A. ☐

☐

Extra informatie mbt gemaakte inbreuken: ☐

- Stopcontacten zonder continuïteit aarding: Slaapkamer 1e verdieping. ☐

☐

- Geen correcte aardingsmeting kunnen uitvoeren: Aardgeleider naar aardelektrode dient apart aangesloten te worden aan een zijde van de onderbreker. ☐

☐

- Verklaring is voor te leggen waarbij installateur verklaard dat installatie is aangevraagd voor 01/06/2023 en deel 6.5.8.1. in rekening gebracht mag worden.

VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

Geen opmerkingen

VASTSTELLINGEN: Nota's

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



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.□
- 1.10. : 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:

- Woning is bemeubeld op moment van uitgevoerde controle.

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:

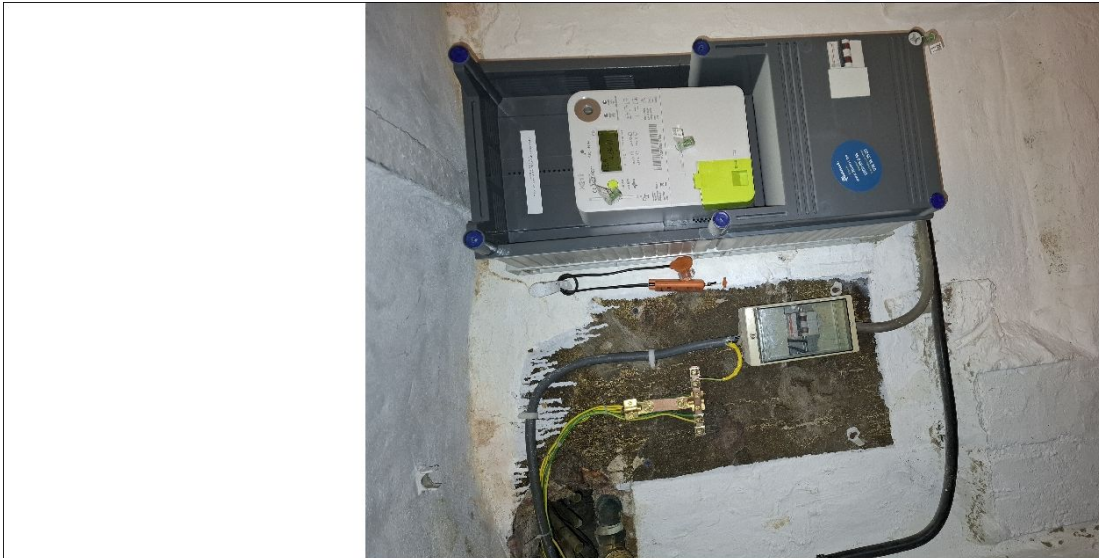
- a) zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd;
 - b) elke volledige renovatie of elke afbraak van het gebouw met of zonder hergebouw mee te delen aan de Algemene Directie Energie « Hoog Toezicht energieinfrastructuur 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°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

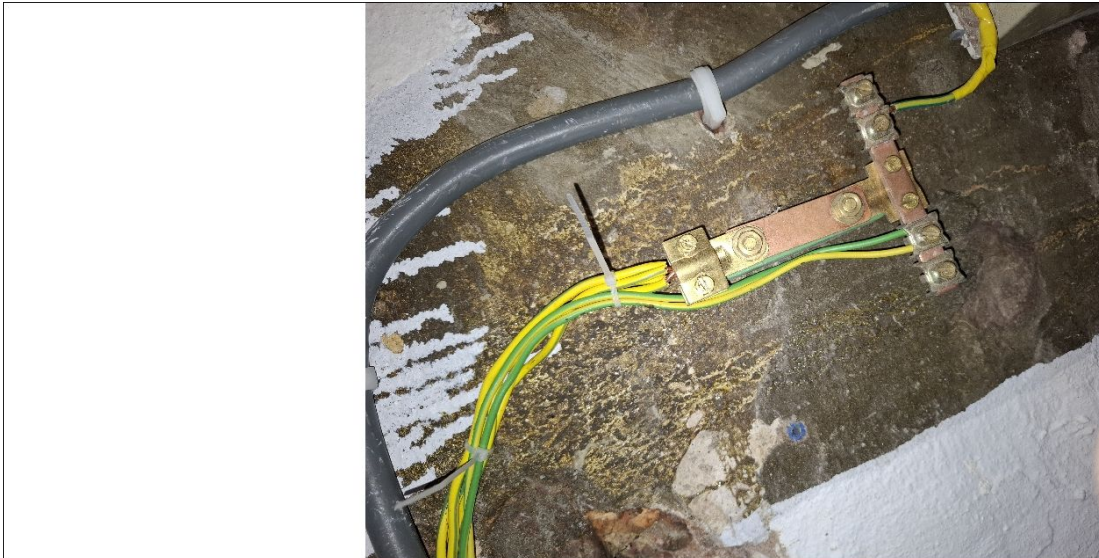
Handtekening inspecteur:

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

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

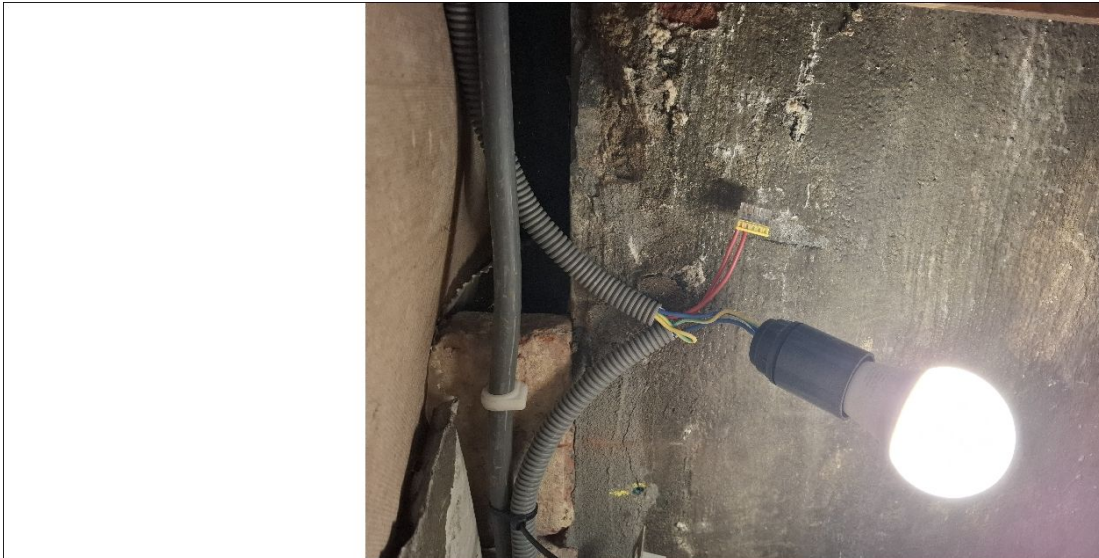
Handtekening inspecteur:

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

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

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°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

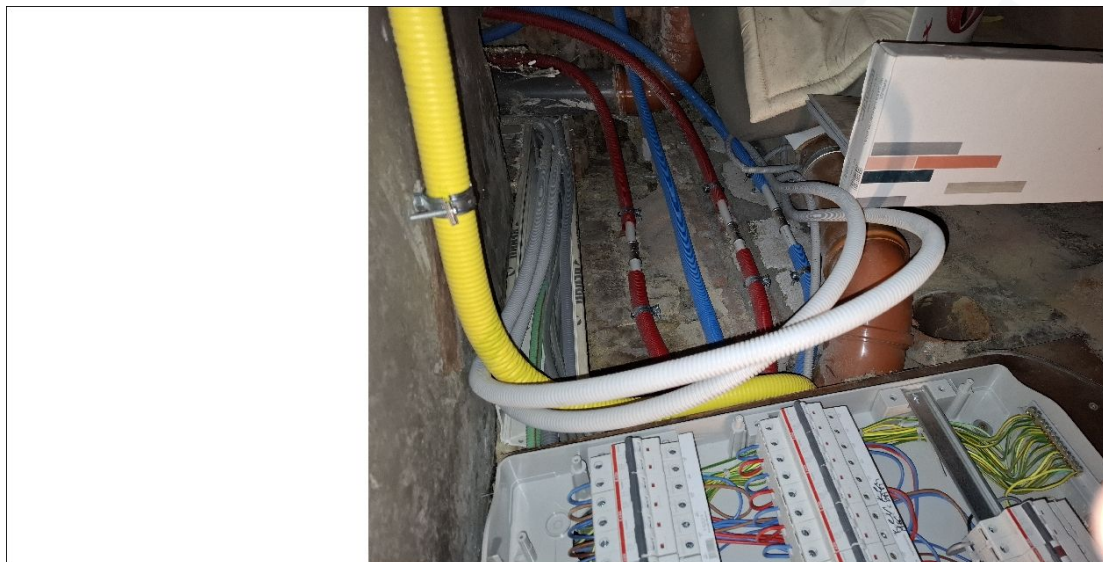
Handtekening inspecteur:

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

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

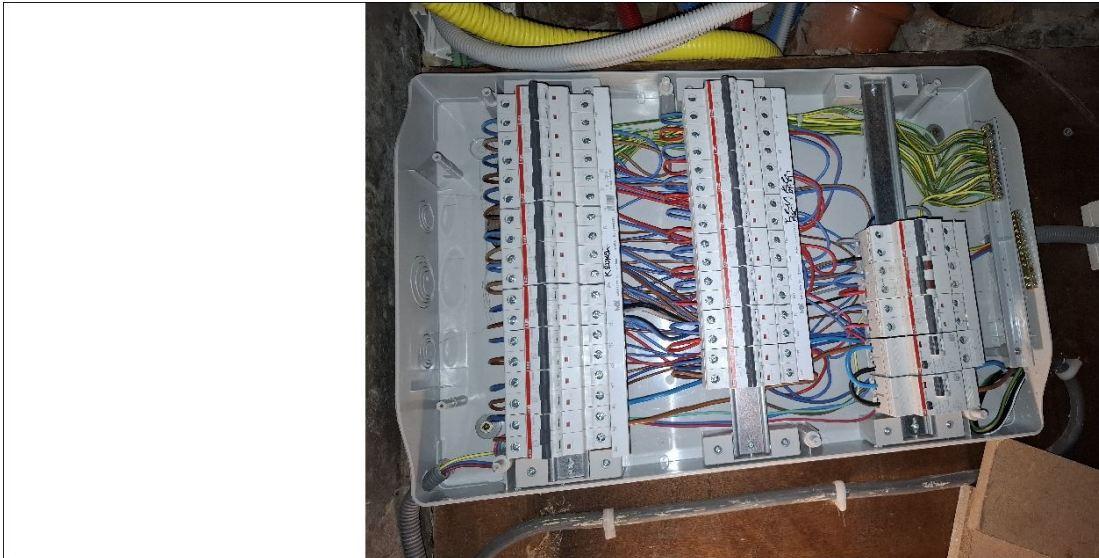
Handtekening inspecteur:

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

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

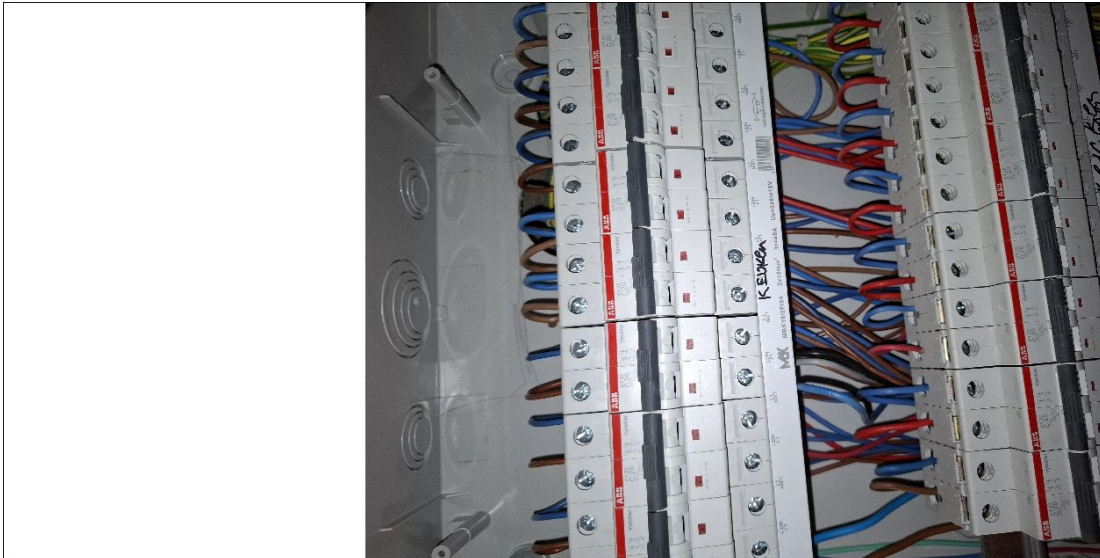
Handtekening inspecteur:

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

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

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°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:



Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

[illegible]

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°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

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°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

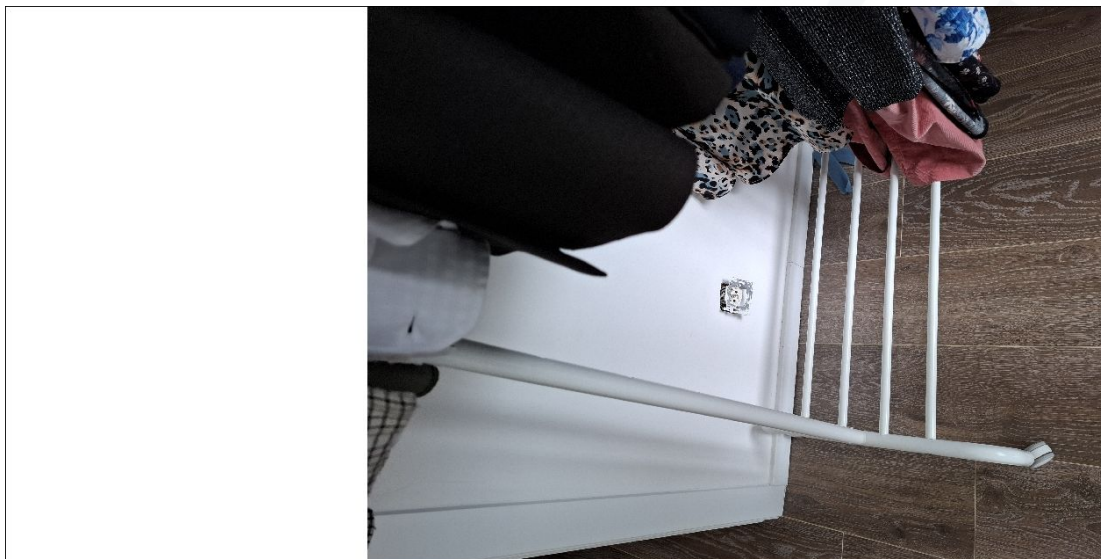
Handtekening inspecteur:

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

**Algemene gegevens :**

Verslag N°: 1306845
Inspecteur: Ballings Jeremy
Controle volgens Boek 1: 4.2.4.3., 6.4., 6.5.
Type keuring: Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek

Datum keuring: 25/06/2025
Keuring N°: 202508952
Aanwezigen: Eigenaar

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur: