

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



KEURINGSVERSLAG ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN ZEER LAGE SPANNING

Algemene gegevens :

| | | | |
|--------------------------|--|----------------|------------|
| Verslag N°: | 1605290 | Datum verslag: | 05/05/2025 |
| Inspecteur: | Rexha Burim | Datum keuring: | 05/05/2025 |
| Controle volgens Boek 1: | 4.2.4.3., 6.4., 6.5. | Keuring N°: | 202506247 |
| Type keuring: | Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek | Aanwezigen: | Eigenaar |

Adres- en onderzoeksgegevens :

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------|-----------------------------|
| Plaats van het onderzoek: | Huidevettersstraat 6 , 2000 ANTWERPEN 1 | | |
| Teller n°: | 6085237 | Index teller: | Dag: 52214,00 Nacht: |
| Datum installatie: | Na 01/06/2020 | | |
| EAN-code: | | | |
| Naam opdrachtgever: | ENERMICO | Adres opdrachtgever: | ZWARTE-DREEF 11, 2490 BALEN |
| Naam eigenaar: | | Adres eigenaar: | |
| Installateur: | Niet opgegeven | Adres installateur: | |
| BTW-n° of ID: | | | |
| Type lokaal: | Appartement (Nummer appartement : 7de verd) | | |

Algemene gegevens elektrische installatie:

| | | | | | |
|--------------------|---------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|----------------------------|
| Nominale spanning: | 1 x 400V + N (230V) | Max. beveiliging: | 2 x 40 A | Meter – bord verbinding: | VOB 2 x 10 mm ² |
| Type electrode: | Piket | # verdeelborden: | 2 | # stroombanen: | 16 |
| 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: |
| Algemeen # 17 | 3X2PC16A,12X2PC20A,1X2PC25A 3000A | 1,5 ² , 2,5 ² , 6 ² |
| Bijkomend - bord app # 17 | Alle kringen | 1,5 ² , 2,5 ² , 6 ² |

Metingen, proeven en visuele controles:

| | | | | | |
|--------------------|-----------|------------------------------|-------------|------------------------|-----|
| Ra: | 21,70 Ohm | Alg. isolatieweerstand: | 188,50 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):

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: 5/05/2026 (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,

Rexha Burim



ATECON vzw
 Prins Boudewijnlaan 43 bus 10
 2650 Edegem
 BTW BE0408.677.925
 info@atecon.be

Visum DNB (art. 270)

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



VASTSTELLINGEN: Inbreuken

Inbreuken PE-geleider :

- 2.05. : De continuïteit van het stopcontact / verlichting is niet gewaarborgd.

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 :

- 7.20. : De leidingen zijn niet passend beschermd op plaatsen waar ze blootgesteld zijn aan mechanische beschadiging.
- 7.21. : De VOB/CRVB- geleiders zijn niet geplaatst in een buis/ holle plint of lijst.
- 7.27. : Buizen werden niet geplaatst volgens de regels van de kunst.
- 7.28. : De plaatsing onder sierlijsten e.a. gebeurde niet volgens de regels van de kunst.

Inbreuken schakelaars en stopcontacten :

- 9.02. : Directe aanraking mogelijk.
- 9.07. : Er zijn stopcontacten met aardingspen waarvan de continuïteit niet is verzekerd.

Inbreuken verdeelbord en kringen :

- 11.01. : De kringen zijn niet of onjuist gemerkt.
- 11.03. : Rechtstreekse aanraking is mogelijk, geen IPXX-D gerespecteerd.
- 11.09. : Het bord is niet voorzien van een achterwand en/of deur.
- 11.13. : De dienstspanning is niet vermeld.
- 11.24. : Bord is te merken (Bordnaam).

Extra inbreuken

- Voor nieuwe installatie na 2020 : Eca preflex kabel in gyproc wanden is niet toegestaan . (kabels moet minimum CPR-klasse Cca hebben) .

Verlichting en stopcontacten moet je nu ook beveiligen met een 30mA differentieelschakelaar

Alleen vaste toestellen (inbouwkookplaat, inbouwoven, rolluik...) mogen nog worden beschermd door een differentieel van 300mA.

Per differentieel van 30mA mag je nog maximaal 8 kringen beveiligen.

VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

Geen opmerkingen

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.
- 1.10. : Enkel de zichtbare en bereikbare gedeelten van de installatie werden gecontroleerd.
- 1.11. : Tijdens het onderzoek werden geen schakelaars, plinten, contactdozen, ... geopend.

Raadgevingen

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

- voor het onderhoud ervan of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
- de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 te allen tijde worden nageleefd;
- 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;
- het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
- 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;
- de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
- 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:

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



- 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;

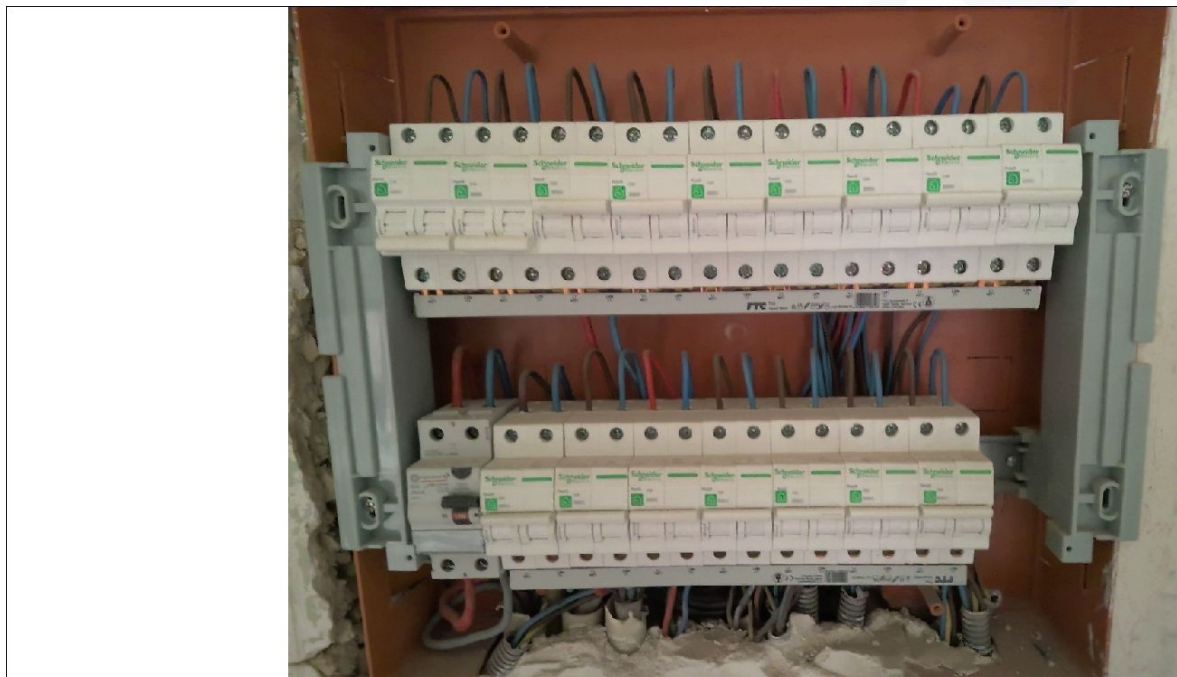
De koper is er toe gehouden:

- 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°: | 1605290 | Datum keuring: | 05/05/2025 |
| Inspecteur: | Rexha Burim | Keuring N°: | 202506247 |
| Controle volgens Boek 1: | 4.2.4.3., 6.4., 6.5. | Aanwezigen: | Eigenaar |
| Type keuring: | Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek | | |

SITUATIESCHEMA

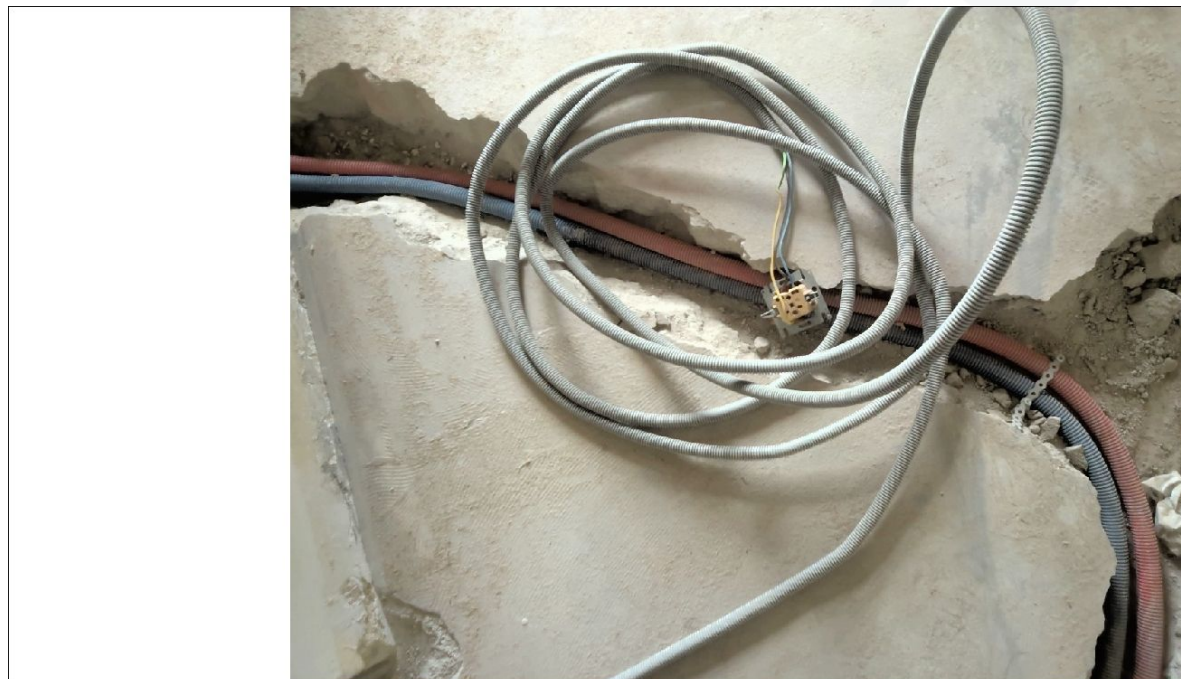
Handtekening aanvrager:

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°: | 1605290 | Datum keuring: | 05/05/2025 |
| Inspecteur: | Rexha Burim | Keuring N°: | 202506247 |
| Controle volgens Boek 1: | 4.2.4.3., 6.4., 6.5. | Aanwezigen: | Eigenaar |
| Type keuring: | Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek | | |

SITUATIESCHEMA

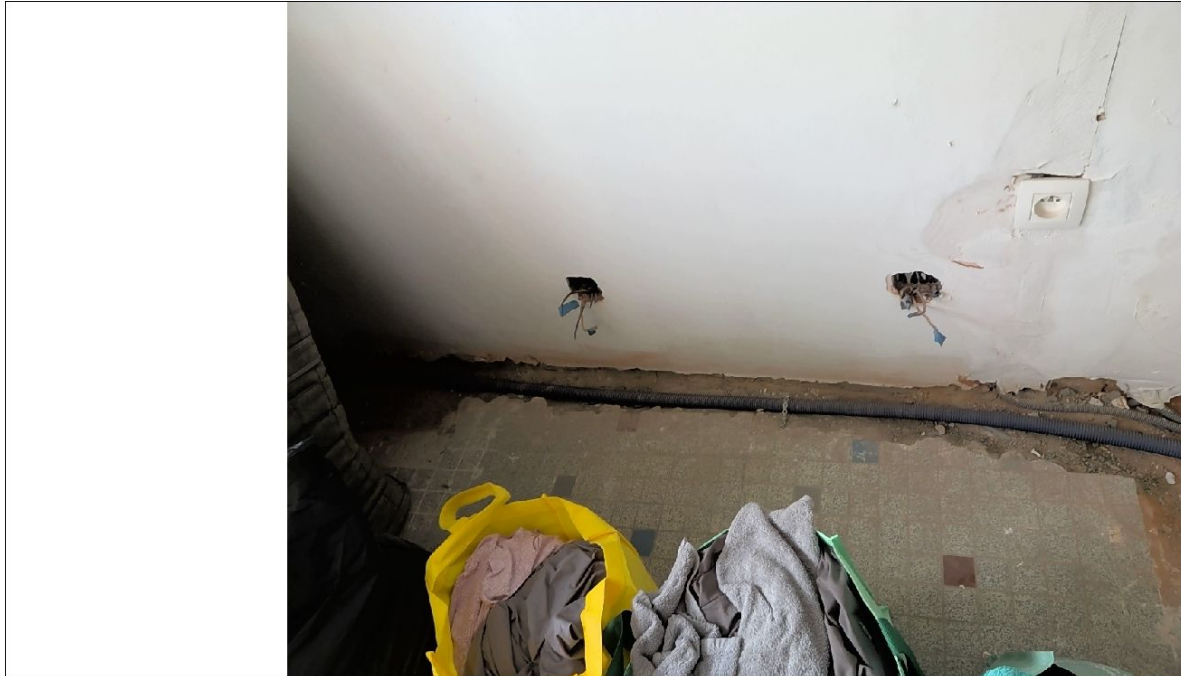
Handtekening aanvrager:

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°: | 1605290 | Datum keuring: | 05/05/2025 |
| Inspecteur: | Rexha Burim | Keuring N°: | 202506247 |
| Controle volgens Boek 1: | 4.2.4.3., 6.4., 6.5. | Aanwezigen: | Eigenaar |
| Type keuring: | Gelijkvormigheidscontrole / Controlebezoek | | |

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur: