

**AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW**Erkend **CONTROLEORGANISME**

Maatschappelijke zetel : Ketelstraat 111 – 3454 Rummen

Tel. 0483/429830

E-mail bureel@asc-controle.be

Ondernemingsnummer BE 0826-131-776

IBAN BE 32 7512 0493 7802



Agent-bezoeker belast met het onderzoek : Peeters Tim

**VERSLAG VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING
EN OP ZEER LAGE SPANNING**

AARD ONDERZOEK	VOORSCHRIFTEN			
CONTROLEBEZOEK VAN EEN OUDE HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE BIJ VERKOOP	BOEK 1 - KB 08/09/2019			
	8.2.1	8.2.2	8.4.3	8.4.2

1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN

* Datum onderzoek	24/07/2026	Verslag nummer	Tp2026-0766-60		
*Adres installatie	Boudewijnlaan 16 3300 Tienen				
* Eigenaar of DNG	Reynaerts – Mertens				
* Installateur	-			BTW	-
* DNB	Fluvius	EAN Code	Niet voorhanden		
Type van de lokalen	Wooneenheid : Woning Detail : zie vaststellingen				

2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING**3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL**

Nominale spanning in Volt	3N400	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	43.7
Automaat DNB	20A	Algemeen isolatieniveau RI in M Ω	10
Voedingskabel Hoofdbord Ø	4 x 10 mm ²	Borden	2
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie aut DNB	Eindstroombanen	12+1
Type Aardelektrode	Pennen	Type algemene schakelaar	40A 300mA

4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)

8.4.2.1	8.4.2.2	8.4.2.3
3.1.2.1a	<i>Er dienen schema's van de installatie aanwezig te zijn</i>	
5.3.5.2b	<i>Contactdozen met penaarding dienen aangesloten te zijn op de algemene aarding</i>	
5.3.5.2,	<i>Niet alle contactdozen op LS zijn voorzien van een aardingspin of kinderbeveiliging.</i>	
5.2.1.2	<i>De leidingen met een doorsnede kleiner dan 1mm dienen te worden vervangen of verwijderd</i>	
7.2.4.3b	<i>Het gebruik van elektrisch materiaal in volume 2 van een badkamer dient aangepast te zijn aan de reglementering</i>	
7.1.5.3d	<i>hieromtrent.</i>	
47.1.3.1	<i>Volume 1 art.86.10gVolume 2 art. 86.10h</i>	
4.2.4.3b	<i>Er dient een hoofd- en bijkomende differentieelschakelaar TYPE A geplaatst te worden</i>	
4.2.3.2	<i>De aardingsweerstand dient lager dan 30 Ohm te bedragen</i>	
4.2.4.3b	<i>Een bijkomende gevoelige differentieelschakelaar dient voorzien te worden voor de stroombanen bestemd voor was- en afwasmachine, droogkast, badkamer en stopcontacten zonder aardingspen</i>	

5.- BESLUIT**2.- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)**

De installatie mag in dienst blijven indien bij hoogdringendheid wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen worden getroffen opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen.

Een aanvullend controle bezoek moet door een erkend organisme worden uitgevoerd uiterlijk op 18 maanden na datum van akte.

6.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne procedures 23 en werkinstructie E006 op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het controlebezoek van een oude huishoudelijke elektrische installatie bij verkoop. Identificatie meettoestel : Metrel 3102	
6 a	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
6 b	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de contactdozen, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
6 c	Controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
6 d	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
6 e	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2.75 maal de gevoeligheid van het apparaat.
6 f	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de contactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
6 g	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel .dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 h	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 i	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

7.a- PLICHTEN VAN DE VERKOPERS EN KOPERS

8.4.2.2 – Boek 1	
Bij de verkoop van een wooneenheid als bedoeld in afd. 8.4.2.1 is de verkoper verplicht:	
- een controlebezoek van de elektrische installatie te laten uitvoeren; - de datum van het proces-verbaal van het controlebezoek en het feit van de overhandiging van dit proces-verbaal in de authentieke akte te doen vermelden. - indien de verkoper en koper overeenkomen dat het controlebezoek van de elektrische installatie overbodig en nutteloos is omdat de koper het gebouw gaat afbreken of de elektrische installatie volledig gaat renoveren is de verkoper verplicht dit akkoord in de authentieke akte te doen vermelden. - De verkoper is verplicht in de authentieke akte te doen vermelden dat de koper de Algemene Directie Energie, afdeling Infrastructuur schriftelijk moet informeren van de afbraak van het gebouw of van de volledige renovatie van de elektrische installatie. Deze laatste maakt aan de koper een dossiernummer over en verzoekt hem haar een proces-verbaal van controle toe te zenden van zodra de nieuwe elektrische installatie in gebruik wordt genomen. - In het geval van onmogelijkheid om de controle te laten uitvoeren bij een door gerechtelijke beslissing bevolen verkoop is diegene die de verkoop vordert verplicht in de authentieke akte of in het proces-verbaal van openbare toewijzing de afwezigheid te doen vermelden van het controlebezoek van de elektrische installatie en het belang van de koper om tot deze controle te laten overgaan. - In het geval van een controlebezoek met een negatief proces-verbaal als gevolg, is de verkoper verplicht in de authentieke akte de verplichting voor de koper te doen vermelden zijn identiteit en de datum van de akte van verkoop schriftelijk mede te delen aan het erkend- organisme dat het controlebezoek van de elektrische installatie heeft uitgevoerd. - Na deze melding heeft de koper de vrije keuze om een erkend organisme aan te stellen voor een nieuw controlebezoek om na te gaan of na de afloop van een termijn van 18 maanden, te rekenen vanaf de datum van de akte van verkoop, de overtredingen verdwenen zijn. - Indien de koper een ander erkend organisme aanstelt dan licht dit organisme het erkend organisme dat het eerste proces-verbaal van controlebezoek heeft opgesteld hierover in.	

7.b- PLICHTEN VAN DE ERKENDE ORGANISMEN

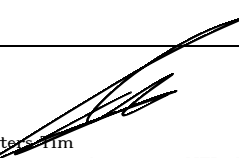
7b.1	In het kader van de wettelijke opdrachten EO, zal een kopie van dit verslag door het EO worden bewaard, gedurende een termijn van 5 jaar. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld aan elke persoon die wettelijk toegelaten is om dit te raadplegen. Voor bijkomende informatie mbt reglementaire voorschriften, klachten: FOD Algemene Directie Energie (https://www.economie.fgov.be)
------	---

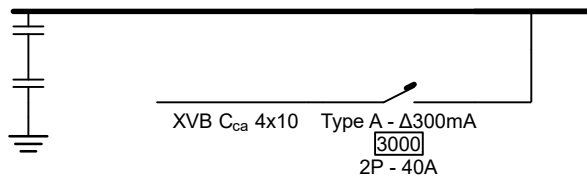
8.- NOTA'S

8.1.-	Installatie aangevat voor 01/10/1981 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3 Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.2 (verkoop oude HHI)
8.2.-	Het controlebezoek heeft als doel het dossier van de elektrische installatie opnieuw te vervolledigen.	
8.3.-	Bij het ter beschikking stellen van de schema's is het niet uitgesloten dat er nog bijkomende opmerkingen vastgesteld worden. Stopcontacten zonder aarding kunnen enkel gebruikt worden voor toestellen van klasse II. De woning is bemeubeld, mogelijk staan niet alle stopcontacten en schakelaars vermeld op de schets of zijn er nog bijkomende opmerkingen	

* Schrappen wat niet van toepassing is

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	Peeters Tim	 Naam: Peeters Tim Reden: Keuringsverslag ASC-CONTROLE Datum: 24/07/2026 15:50:03 (UTC+02:00:00)
---------------------------	-------------	--



Plaats van de elektrische installatie

Reynaerts - Mertens
Boudewijnlaan 16
3300 Tienen

Installateur

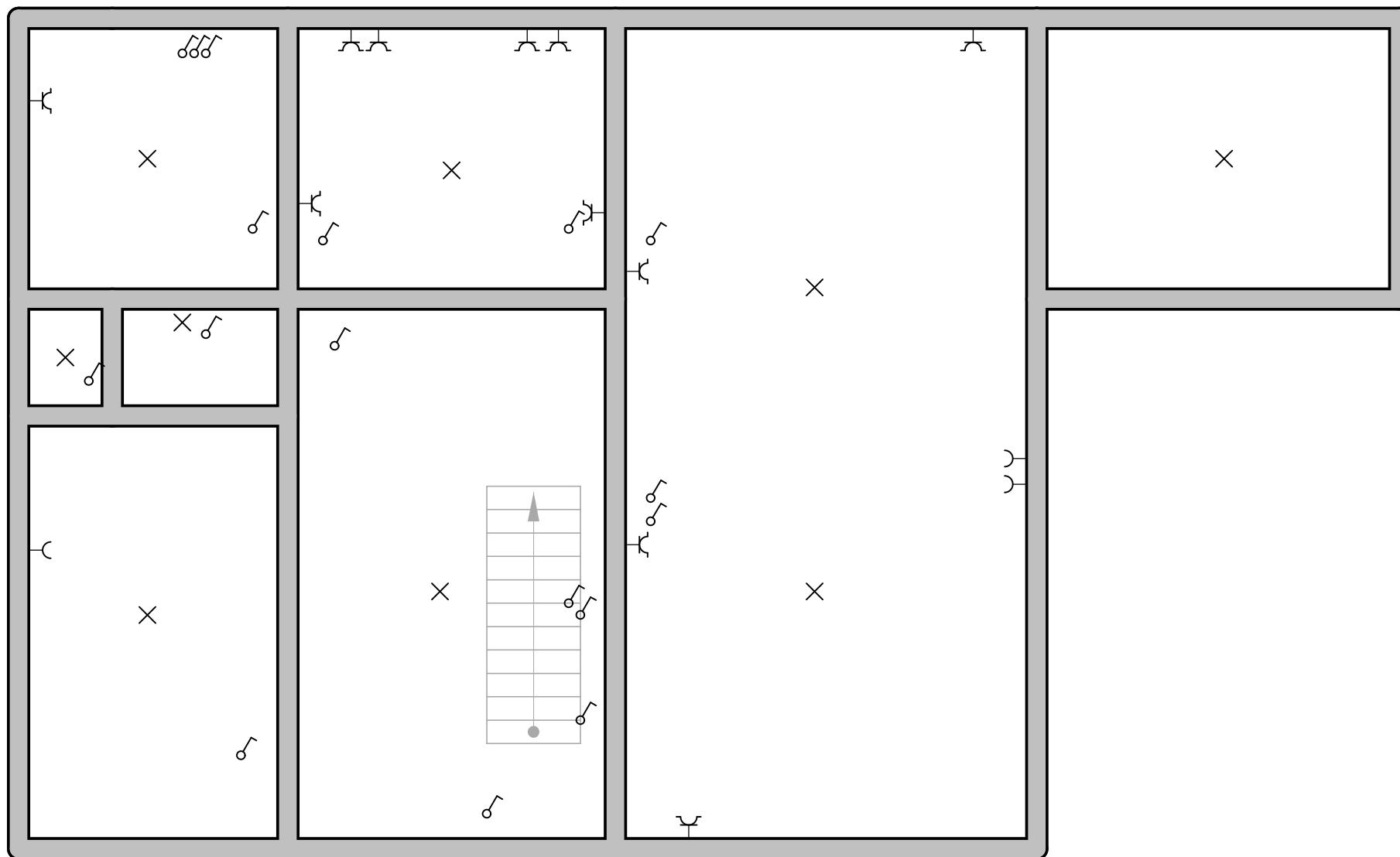
Autonome Security Controle vzw
Ketelstraat 111
3454 Rummen
GSM: 0475 51 03 60
e-mail: ellen.muermans@asc-controle.be
BTW BE 0826.131.776

p. 1/4

Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz

Gelijkvloers



Plaats van de elektrische installatie

Reynaerts - Mertens
Boudewijnlaan 16
3300 Tienen

Installateur

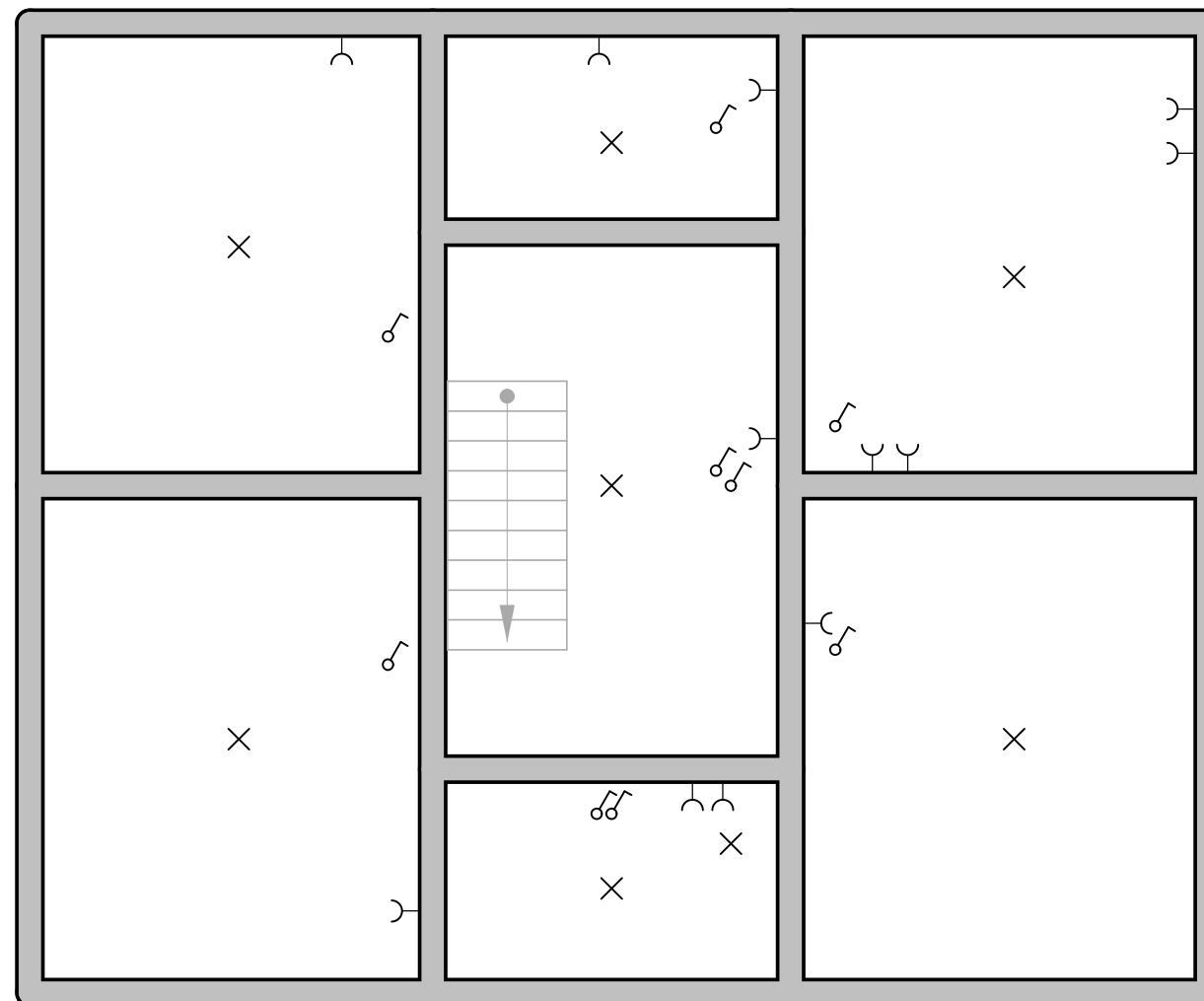
Autonome Security Controle vzw
Ketelstraat 111
3454 Rummen
GSM: 0475 51 03 60
e-mail: ellen.muermans@asc-controle.be
BTW BE 0826.131.776

p. 2/4

Situatieplan

2 x 230V ~ 50Hz

1e Verdieping

**Plaats van de elektrische installatie**

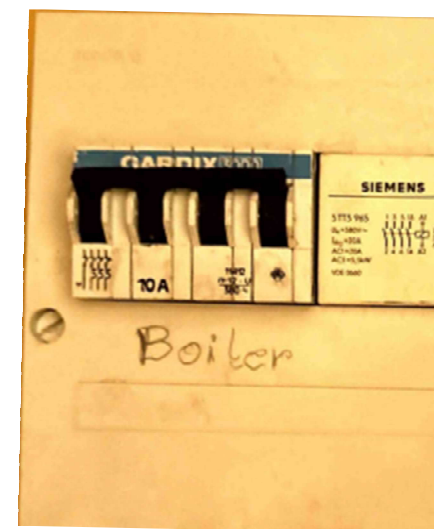
Reynaerts - Mertens
Boudewijnlaan 16
3300 Tienen

Installateur	
--------------	--

Autonome Security Controle vzw
Ketelstraat 111
3454 Rummen
GSM: 0475 51 03 60
e-mail: ellen.muermans@asc-controle.be
BTW BE 0826.131.776

p. 3/4
Situatieplan

2 x 230V ~ 50Hz



Plaats van de elektrische installatie

Reynaerts - Mertens
Boudewijnlaan 16
3300 Tienen

Installateur

Autonome Security Controle vzw
Ketelstraat 111
3454 Rummen
GSM: 0475 51 03 60
e-mail: ellen.muermans@asc-controle.be
BTW BE 0826.131.776

p. 4/4 Situatieplan

2 x 230V ~ 50Hz