

PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verslagnummer : 116300610

Eigenaar: Marc Boone	Installateur: Baetslé Luc Populierenhof 42 9820 Merelbeke	Opdrachtgever: Marc Boone Oordegemse steenweg 155 9230 WETTEREN
--------------------------------	---	---

Datum onderzoek : 08/02/2021

Datum verslag: 08/02/2021

Installatie ID: 2012066098

Plaats van het onderzoek:

Cooppallaan 85
9230 WETTEREN

I. Algemene beschrijving en kenmerken

Type installatie:	Wooneenheid	EAN nummer aansluiting:	541 448 820 049 289 938
Type voedingskabel:	VOB3x10	Nominale stroom aansluiting (A):	40 A
Sectie voedingskabel:	10 mm ²	Differentieel type:	A
Nominale spanning:	3x230 VAC	Differentieel ΔI :	300 mA
Aantal borden:	2	Differentieel, Aantal polen:	4
Aantal kringen (eindstroombanen, reserve incl.):	11	Differentieel, In (A):	40 A
Bouwjaar installatie of uitbreiding:	Voor en na 1/10/1981 (maar voor 1/6/2020)	Type netsysteem:	TT
Type aardelektrode:	Aardingspen	Referentie schema's (nr. of datum):	2021020816505
Type algemene schakelaar:	Differentieelschakelaar		
Beschrijving van de installatie:	Zie volgende pagina		

II. Uitgevoerde controles

Controlebezoek: KB 8/9/2019 Boek 1, Hfdst.6.5

Het onderzoek behelst de invoege zijnde wettelijke bepalingen betreffende het controlebezoek van een huishoudelijke elektrische installatie op laagspanning en/of zeer lage spanning.

Zie uitgevoerde controles in bijlage.

III. Vaststellingen tijdens de inspectie

Zie inbreuken, opmerkingen en nota's in bijlage

IV. Metingen

Aardverspreidingsweerstand (Re)	20,40	Ohm
Isolatieweerstand (Ri)	6,85	Mohm

V. Besluit

A De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning. Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd binnen de door dit Boek voorgeschreven termijn.

Schema's afgestempeld, ondertekend en toegevoegd aan deze keuring :

VI. Mededelingen

1. De resultaten van onderhavig verslag betreffende een keuring en/of onderzoek hebben uitsluitend betrekking op het/de gekeurde object(en) c.q. partij.
2. Het verslag mag niet anders dan in zijn geheel vermenigvuldigd worden behoudens toestemming van de opdrachtgever en de keuringsinstelling BTI vzw.
3. Raadgevingen voor de eigenaar/beheerder/huurder:
 - 3.1 Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaart te worden in het dossier van de elektrische installatie.
 - 3.2 In het dossier dient elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie vermeld te worden.
 - 3.3 Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Federale Overheid afdeling Energie onmiddellijk ingelicht te worden.
 - 3.4 Wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het onderzoek, dient men een nieuw controlebezoek te laten verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het onderzoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

DE AGENT ONDERZOEKER
Gino De Greve



PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verslagnummer : 116300610

Beschrijving van de installatie

Volgens schema.

Uitgevoerde controles

De controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de één-draadschema's en de situatieplannen	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging,...) van het vast geïnstalleerd elektrische materieel in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeel- en schakelborden,...;	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via testknop:	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via foutlus:	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De visuele controle van vast of vast opgesteld en verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectieve stroombanen die ze beschermen	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>

Vaststellingen

Inbreuken:

Bijkomende informatie over de inbreuken:

Opmerkingen:

Nota's:

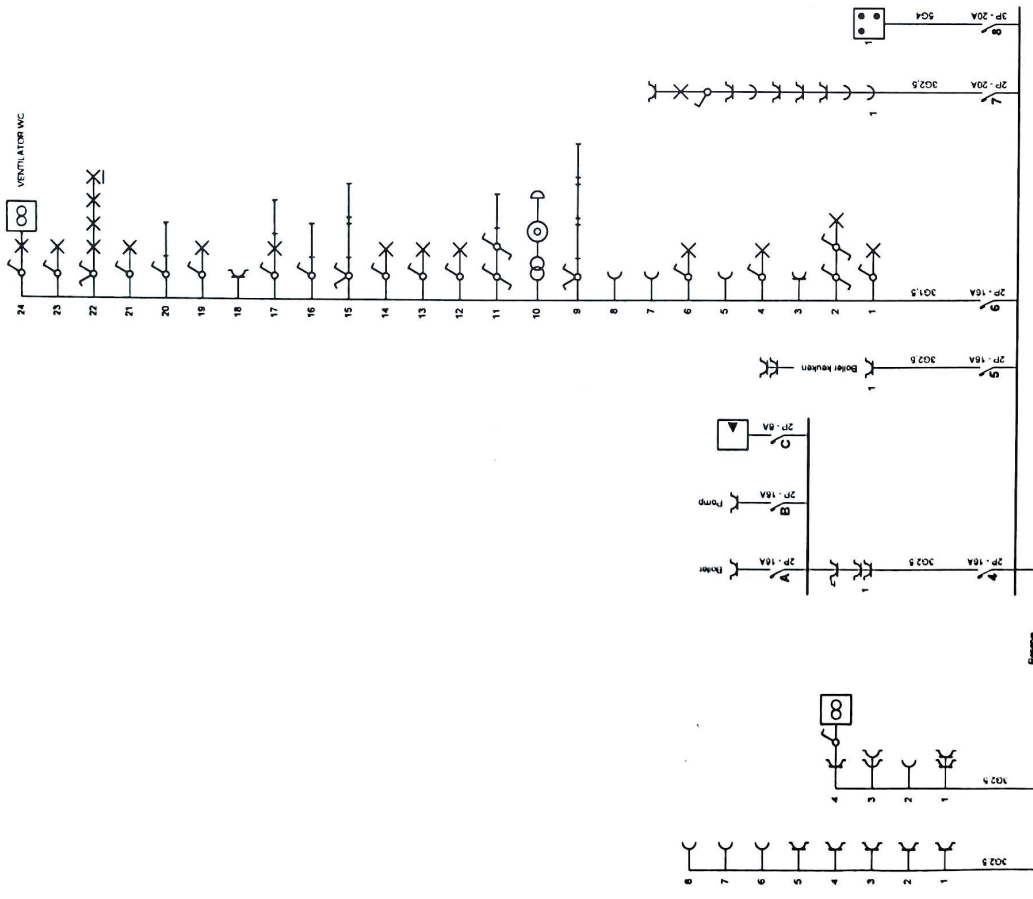
Deze keuring is enkel geldig voor de laagspanningsinstallatie zoals beschreven in dit verslag.

Controle van de stopcontacten beperkt zich tot een visuele controle en de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbinding.

Stopcontacten welke zich achter het huidig meubilair bevonden op het moment van onderzoek konden in dit verslag niet worden opgenomen.

De controle beperkt zich enkel tot de visuele en bereikbare delen van de installatie.

Er is gebruik gemaakt van de afwijkende beschikkingen volgens BOEK 1 - DEEL 8 - Hdfst.8.2 - Afd. 8.2.1



1302/20180

2150325

2021020816505

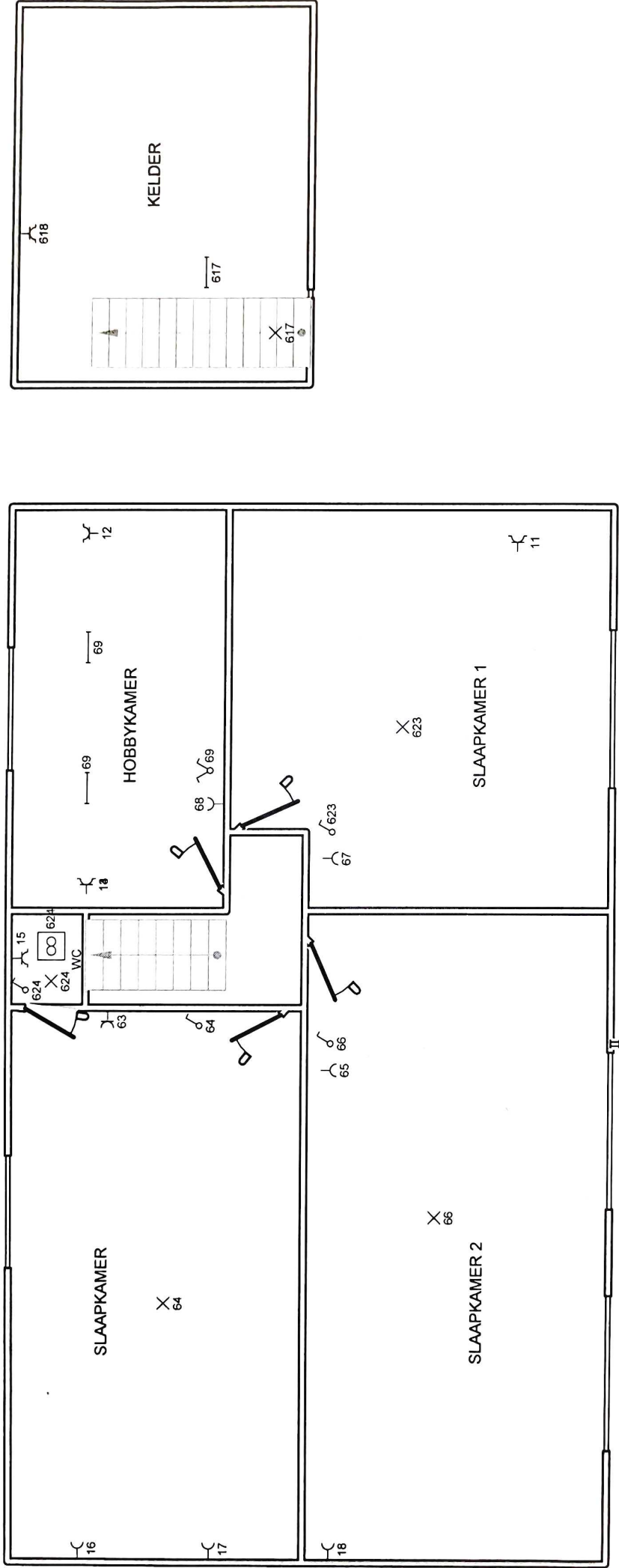
Erkend Organisme voor BT

bt
 info@bticonsult.be

BTI VZW
 Derbystraat 245
 9051 Sint-Denijs-Westrem
 0022220200

Plaats van de elektrische installatie
 Marc Boone
 Cooppallaan 85
 9230 Wetteren

Installateur
 Baetslé Luc
 Populierenhof 42
 9820 Merelbeke
 GSM: 0473989205
 e-mail: luc.baetsle2@telenet.be
 0643.382.885



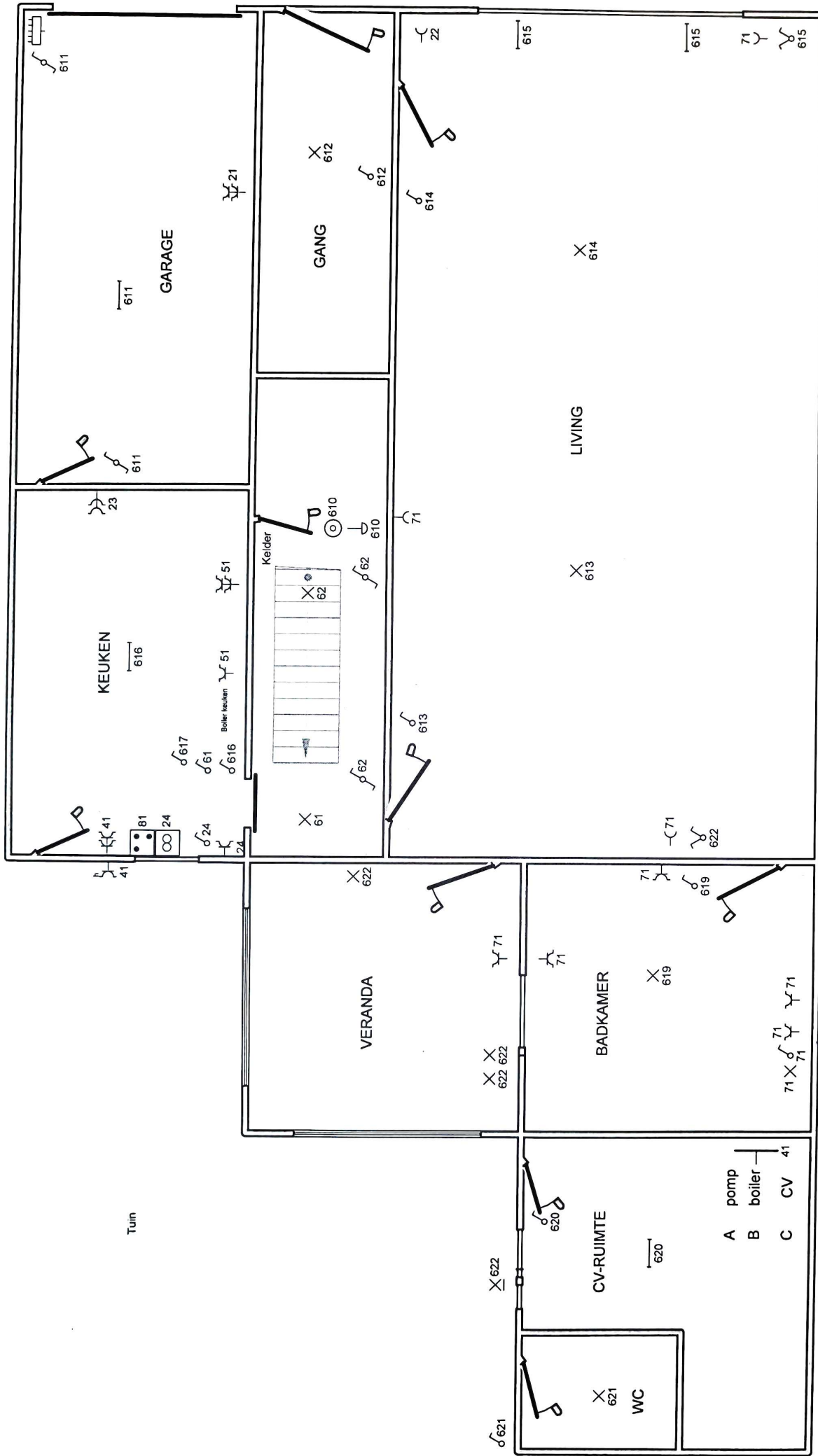
08/02/2021 2021020816505

Erkend Organisme
BTi

BTi VZW
Debystraat 345
9051 Sint-Denijs-Westrem
T. 09 242 92 00
info@bticonsult.be

Plaats van de elektrische installatie
Marc Boone
Cooppallaan 85
9230 Wetteren

Installateur
Baetslé Luc
Populierenhof 42
9820 Merelbeke
GSM: 0473989205
e-mail: luc.baetsle2@telenet.be



20/02/2009 *20/02/08/1650x*

p. 2/2
Situatieschema

Installateur
Baetslé Luc
Populierenhof 42
9820 Merebeke
GSM: 0473989205
e-mail: luc.baetsle2@telenet.be

Plaats van de elektrische installatie
Marc Boone
Cooppallaan 85
9230 Wetteren

Erkend Organisme
BTI

BTI VZW
De Buisstraat 345
9051 Sint-Denijs-Westrem
T 09 242 92 00
info@bticonsult.be

chti
SINCE 1985