

DATUM EN AARD VAN ONDERZOEK: volgens interne procedure BTQ/ELE/INS en het AREI

Het onderzoek is verricht op: 24-02-2017

Aard van onderzoek:

O Gelijkvormigheidsonderzoek voor indienststelling (art. 270) O Periodiek controlebezoek (art. 271 en 271bis)
☒ Controlebezoek voor verzwarend en/of verandering teller (art. 276) O Controlebezoek voor verkoop van wooneenheid (art 276bis)
 O Gelijkvormigheidsonderzoek voor indienststelling van fotovoltaïsche installatie (art. 270 zie keerzijde) O AREI art 86 / 87 /
Type lokaal: O Appartement ☒ Wooneenheid O Huishoudelijke werkeenheid O Gemeenschappelijke delen O Werkeenheid

NAAM EN ADRES:

EIGENAAR: Marion leul Yohann
 INSTALLATIE ADRES: Van Renswede 43, 1170 Mellebeke
 GEGEVENS INSTALLATEUR:
 GEGEVENS OPDRACHTGEVER:

GEGEVENS VERDELER:

EAN: Teller nr: 662933 Stand 1: 2936 O EAN niet beschikbaar
 Stand 2:

GEGEVENS INSTALLATIE:

Aard van de installatie: ☒ bestaande - O nieuw - O uitbreiding - O wijziging - O voorlopig - O werf
Type elektrode: O lus ☒ open/baar **Spanning Un:** ☒ 230V O 3x230V O 3x380V+N O
Diameter voedingskabel: 2 x 6 mm² **Bescherming van aansluiting** O 32A ☒ 40A O 63A O

BESCHRIJVING INSTALLATIE: ☒ zie schema's in bijlage

Aantal borden: Aantal eindstroombanen: 13
 Werking testknop: ☒ OK/NOK Controle foutlus: ☒ OK/NOK Werking testknop: ☒ OK/NOK Controle foutlus: ☒ OK/NOK

ADS			
Beveiliging	In (A): <u>40</u>	Icc (A): <u>3000</u>	ΔIn (mA): <u>300</u>
SZ/PA	Kring	Beveiliging(p/A)	Leiding(mm ²)
zie schema's in bijlage			

Bijkomende/ADS			
Beveiliging	In (A): <u>40</u>	Icc (A): <u>3000</u>	ΔIn (mA): <u>300</u>
SZ/PA	Kring	Beveiliging(p/A)	Leiding(mm ²)
zie schema's in bijlage			

METINGEN:

Gebruikte toestellen: Ra: Kyoritsu 4105A/..... Ri: Kyoritsu 3021/..... Continuïteitsmeting: Catex DT-102/
 Meetwaarden: 13,8 Ω 72,20 MΩ ☒ OK/NOK

UITGEVOERDE CONTROLES: Zie keerzijde

VASTGESTELDE INBREUKEN EN/OF OPMERKINGEN: (voor eventuele codering zie bijlage)

- Geen inbreuken vastgesteld -

Opmerking:
 De nominale stroomwaarde is hoofdstroomwaarde mag max. 40A
 betreffen.

Naam Agent: BelgateQ

Voor de directeur,
de onderzoeker

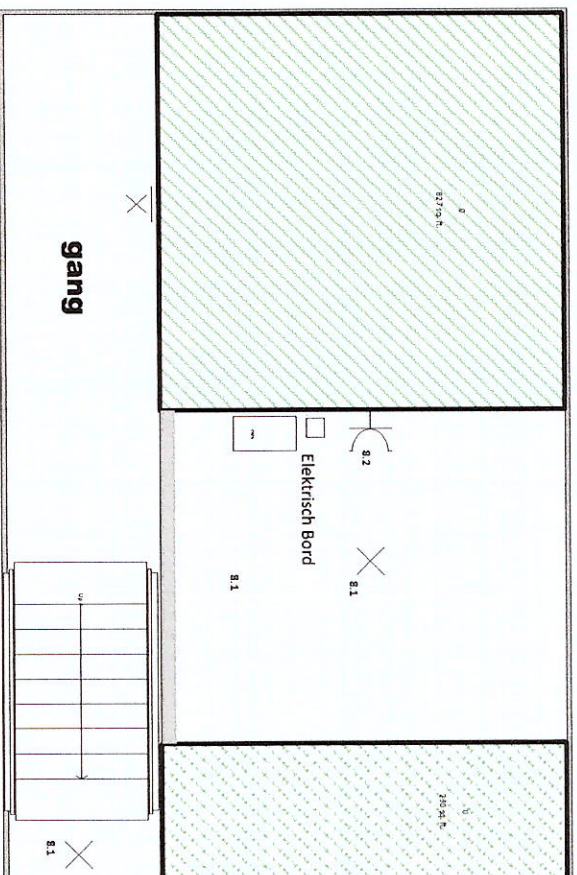
BESLUIT:

- De installatie is conform met het AREI. De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld en de ééndraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend.
 De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden uiterlijk op: 24-02-2017 (art.271 AREI) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum.
- De installatie is niet conform met het AREI.
- De installatie mag in dienst blijven indien zonder vertraging wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen getroffen worden opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen. De installatie is niet conform.
 De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden door (hetzelfde) organisme uiterlijk op.....

- 1.dif.300mA 40A
- 2.dif.30mA 40A
3. Badkamer stopcontact en lammen buiten lamp stopcontct.
4. wasmachine
5. vaatwasmachine
6. Badkamer en keuken stopcontacten.
7. Woonkamer tv stopcontact.
8. Micro en kelder verlichting en stopcontact.
9. Keuken verlichting
10. Woonkamer stopcontacten.
- 11.Woonkamer lamp en slapkamer1 lamp trap lamp.
12. Slapkamer1 stopcontact en c.v.
13. Slapkamer2 stopcontacten.
14. Woonkamer 2 slapkamer 2 verlichting.
15. Keuken stopcontacten.

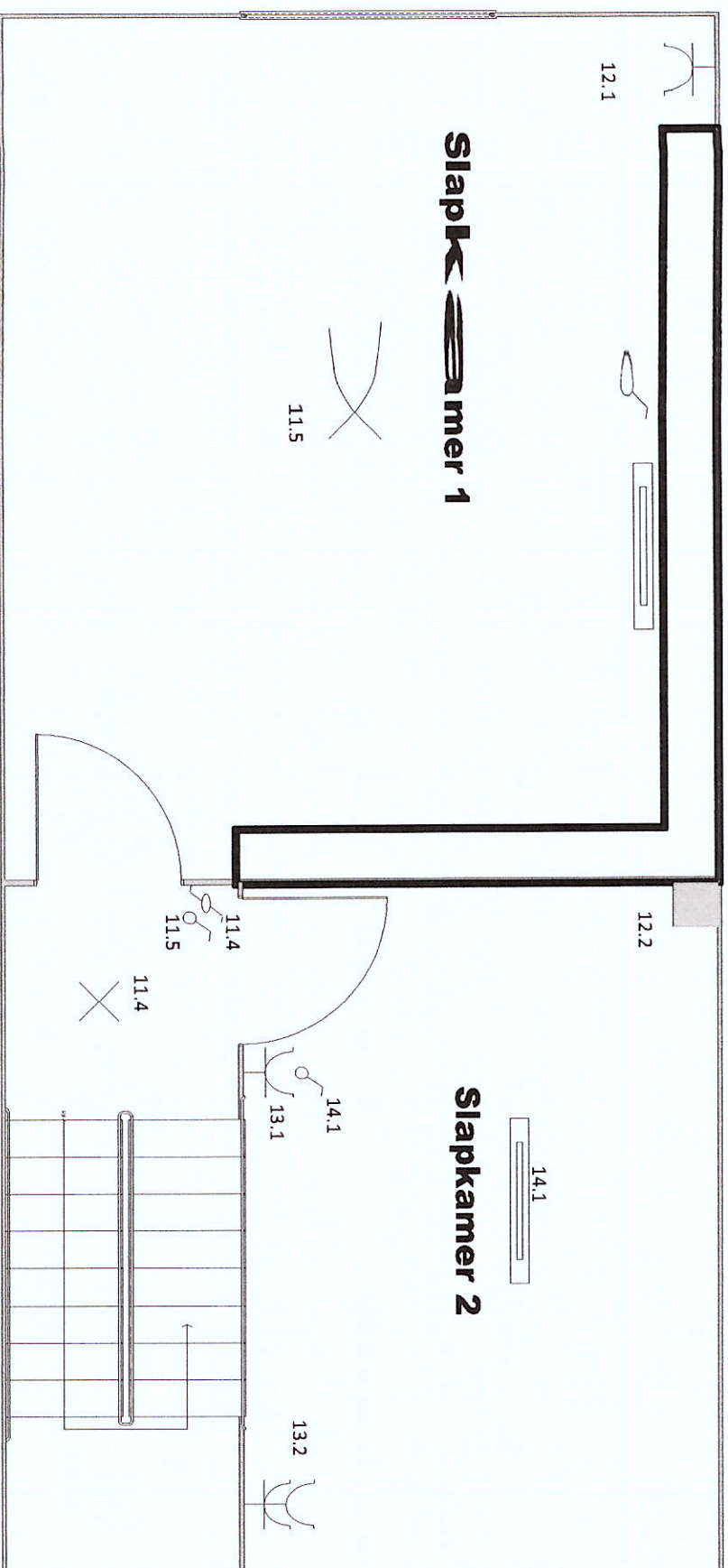
**Maron leul yohans
Van Roiestraat 43
2170 Merksem**

Tel.0488763657



kelder

Maron leul yohans
Van Rolestraat 4
2170 Merksem
Tel.0488763657



1 verdping

Maron leul yohans
Van Roiestraat 4
2170 Merksem
Tel.0488763657

certificaatnummer **20150113-0001721863-1**

straat **Van Roiestraat**

nummer **43**

bus

postnummer **2170** gemeente **Antwerpen**

Aanbevelingen voor de verbetering van de isolatie van het platte dak

Aanbeveling: plaats (extra) isolatie in het platte dak.

45,4 m² plat dak is niet geïsoleerd.

Door het platte dak (bijkomend) te isoleren, zal het energieverbruik verminderen. Een energiezuinig dak heeft een U-waarde die kleiner is dan 0,4 W/m²K.

Aanbevelingen voor de verbetering van de beglazing of transparante delen

Aanbeveling: plaats hoogrendementsbeglazing.

De woning bevat 14,5 m² dubbele beglazing. Het energieverbruik zal verminderen door gewone dubbele beglazing te vervangen door hoogrendementsbeglazing.

Energiezuinige beglazing heeft een U-waarde die kleiner is dan 1,6 W/m²K.

Aanbevelingen voor de verbetering van de isolatie van de buitenmuren

Aanbeveling: plaats (extra) isolatie in de buitenmuren bij de uitvoering van een grondige renovatie.

34,3 m² buitenmuur is niet geïsoleerd.

Door de buitenmuren bij de uitvoering van een grondige renovatie (bijkomend) te isoleren, zal het energieverbruik verminderen. Voorafgaand onderzoek naar de isolatiemogelijkheden is aan te raden. Een energiezuinige buitenmuur heeft een U-waarde die kleiner is dan 0,6 W/m²K.

Aanbevelingen voor de verbetering van de isolatie van de vloer die grenst aan een kelder of aangrenzende onverwarmde ruimte

Aanbeveling: plaats (extra) isolatie in de vloer.

17,0 m² vloer is niet geïsoleerd.

Door de vloer die grenst aan een kelder of aangrenzende onverwarmde ruimte (bijkomend) te isoleren, zal het energieverbruik verminderen. Een energiezuinige vloer heeft een U-waarde die kleiner is dan 0,4 W/m²K.

Aanbevelingen voor de verbetering van de isolatie van de vloer op volle grond

Aanbeveling: plaats (extra) isolatie in de vloer bij de uitvoering van een grondige renovatie.

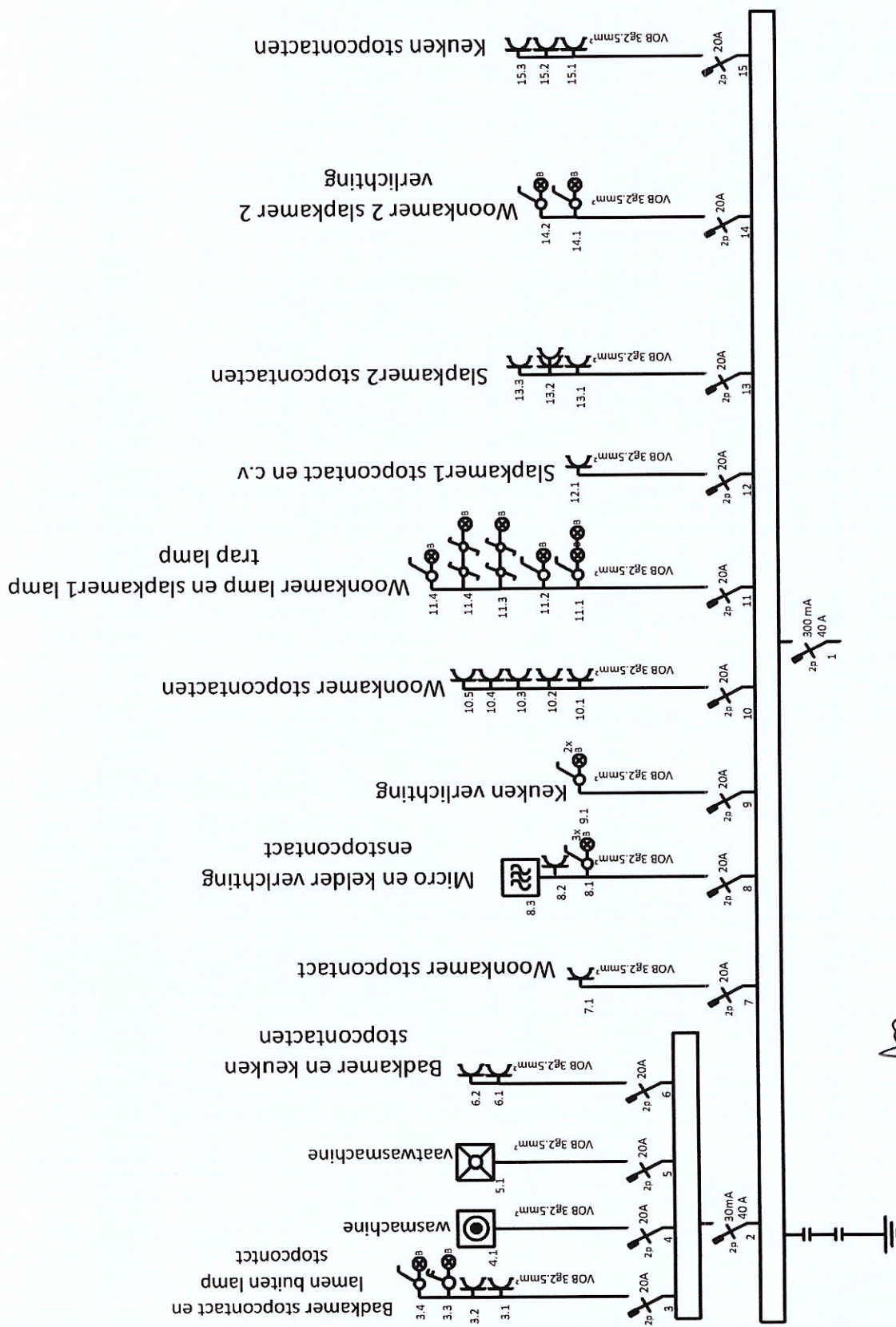
31,0 m² vloer is niet geïsoleerd.

Door de vloer op volle grond bij de uitvoering van een grondige renovatie (bijkomend) te isoleren, zal het energieverbruik verminderen. Voorafgaand onderzoek naar de isolatiemogelijkheden is aan te raden. Een energiezuinige vloer heeft een U-waarde die kleiner is dan 0,4 W/m²K.

Aanbevelingen voor de verbetering van de verwarmingsinstallatie

Aanbeveling: vervang de weinig energiezuinige verwarmingsketel.

100,0 % van de woning wordt verwarmd door een weinig energiezuinige verwarmingsketel. Vervang de verwarmingsketel door een energiezuinige verwarmingsinstallatie zoals een condensatieketel. Een energiezuinige verwarmingsketel heeft een rendement van minstens 95%.



Maron leul yohans
 Van Roestraat 43
 2170 Merksem
 Tel.0488763657

Belram
 Inspecteur