



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
 Marktplein 1/3, 1740 Ternat
 Tel: 02 582 62 32
 Email: info@housecheck.be
 BTW BE0681.840.318



710 - INSP
 ISO/IEC 17020
 Origineel verslag

Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname [Hfst. 6.4]

Conform

Inspecteur: Kevin De Ryck

Verslagnummer: 31/04092024/38209/1/1

Algemeen

Inspectie adres: Heidestraat 63, 1742 Ternat (België)
 De fundering dateert van: Voor 1 oktober 1981
 Type: Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname [Hfst. 6.4]
 Bijkomende categorie: Huishoudelijke fotovoltaïsche installaties op laagspanning (≤ 10 kVa) [Hfst. 7.112]

Datum van de keuring: 04/09/2024
 Eigenaar: Bayens Hilde
 Type lokalen: Huis

Installateur: JRB Energy bv
 BTW installateur: BE 0673.478.423



Elektrische installatie

Netbeheer: Iverlek
 Nominale spanning: 3x400V + N - AC
 Type netsysteem: TT
 Nominale stroom aansluitbeveiliging: 25A
 Voedingskabel hoofdbord: EXVB 4 x 10 mm2
 Type aarding: Staven
 Staat van vast of vast opgesteld elektrisch materieel: Ok

EAN: 541448820054707021
 Teller nr: 4104793
 Dagindex: 206031
 Nachtindex: -
 Aardingsweerstand: 15,02 ohm(mli)
 Minimale isolatieweerstand: 21,9 M Ω

Aantal borden: 1
 Aantal kringen: 3
 Rechtstreekse aanraking: Ok
 Onrechtstreekse aanraking: Ok
 Controle van de foutlussen: Ok

Continuïteit van de beschermingsgeleiders van de contactdozen: Niet van toepassing
 Continuïteit van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats staat van vast of vast opgesteld van de klasse I: Ok
 Controle van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I: Ok

Beveiligingen

Type: Automaat
 Aantal: Zie bijlage
 Nominale stroom (A)
 Aantal polen
 Curve
 Sectie(mm²)
 Controle

Differentieelstroombeschermingsinrichting

mA	300	300	30
Nominale stroom (A)	40	40	40
I _{2t}	3000A-22,5kA2s	3000A-22,5kA2s	3000A-22,5kA2s
Type	a	a	a
Beveiligde kringen	Alg	Alg bord 2	
Controle	Ok	Ok	Ok

Besluit

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van boek 1 van het KB 08/09/2019 inzake de installaties op laagspanning en zeer lage spanning. Het volgende controlebezoek moet worden uitgevoerd binnen de door dit boek voorgeschreven termijn van 25 jaar. - 04/09/2049
 - Het eendraadsschema en situatieplan werden door het erkend organisme voor gezien getekend.

Handtekening klant

Handtekening inspecteur



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplein 1/3, 1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be
BTW BE0681.840.318



710 - INSP
ISO/IEC 17020
Origineel verslag

Fotovoltaïsche installatie op laagspanning ($\leq 10\text{kVA}$) en/ of thuisbatterij(en)

Installateur PV-panelen: JRB Energy bv

Omvormer(s)

Aantal	15
Merk	Enphase
Type	IQ7+
Serienummer	Zie bijlage
Max(W)	15 x 295
UDC Max	Ok
IDC Max	Ok

Fotovoltaïsche zonnepanelen

Aantal	15
Merk	Q Cells
Type	G11+ 405wp
Piekvermogen per stuk (Wp)	405
Totaal piekvermogen per stuk (Wp)	6075

Gebruiks -en veiligheidsinstructies aanwezig: Ok

Bereikbaarheid zonnepanelen: Ok

Aarding zonnepanelen: Ok

Markering (Elektrische installatie altijd onder spanning) of equivalent:

Markering DC -en AC geleiders:

Onderbreking van het scheidingsstelsel: Ok

Resultaat huishoudelijke laagspannings-fotovoltaïsche installatie/batterijen: Conform

Opmerkingen

- Het controlebezoek heeft ook als doel het dossier van de elektrische installatie opnieuw te vervolledigen.
- De eigenaar, beheerder of uitbater is verplicht om de periodieke controles van de elektrische installatie te laten uitvoeren.
- Deel 8 van het Arel is niet van toepassing
- De controleverslagen die aanwezig zijn, moeten in het dossier van de elektrische installatie aanwezig zijn.
- Enkel de installatie van de fotovoltaïsche panelen werd gekeurd.
- Keuring gebaseerd op verkregen info van eigenaar/verantwoordelijk installatie.

Raadgeving

Het verslag van het controlebezoek herinnert aan de volgende verplichtingen

De verplichting het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie.

In het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden.

De met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

Wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek nieuwe inbreuken worden.

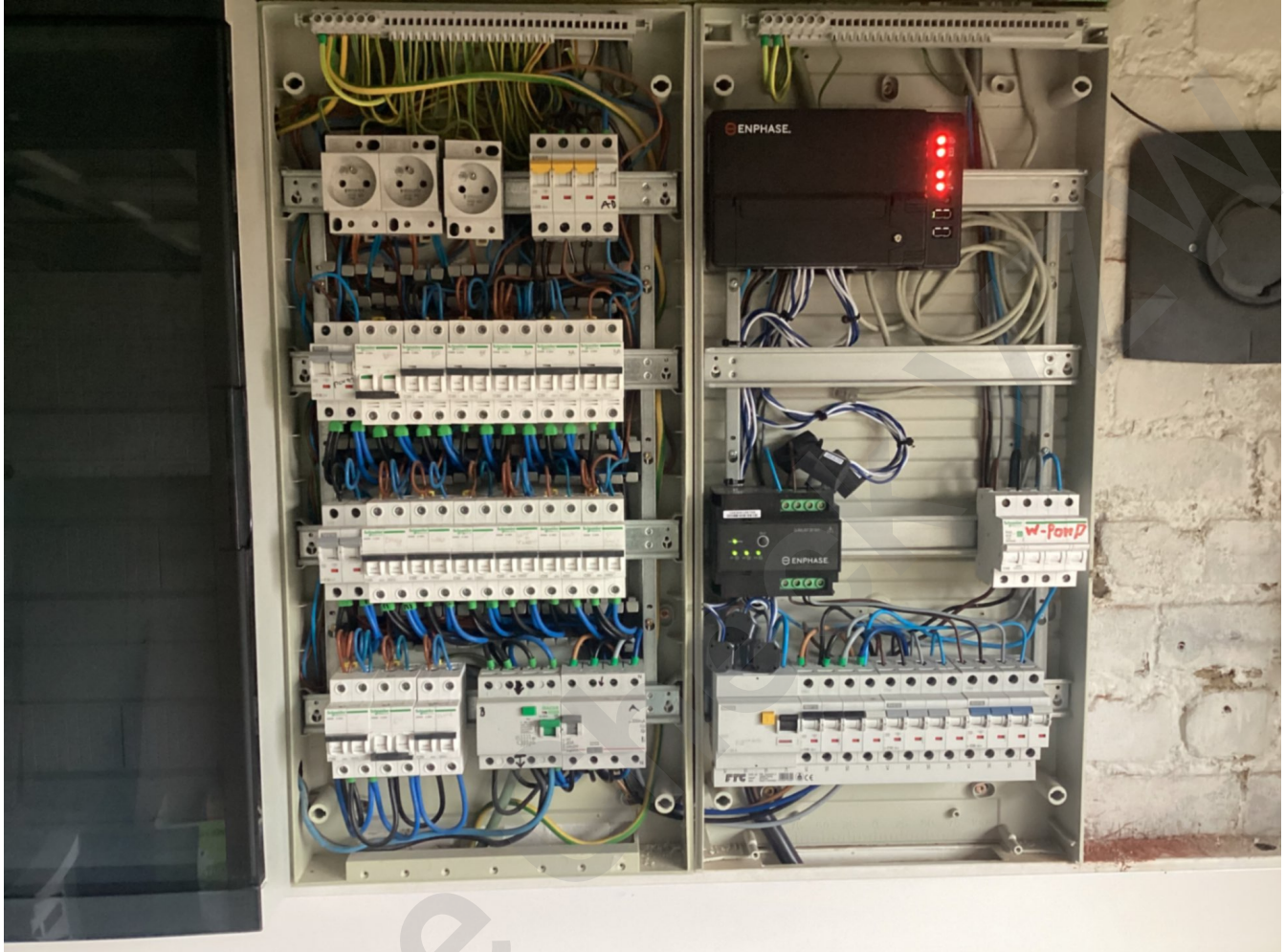


House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplein 1/3, 1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be
BTW BE0681.840.318



710 - INSP
ISO/IEC 17020
Origineel verslag

Elektrisch bord





House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplein 1/3, 1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be
BTW BE0681.840.318



710 - INSP
ISO/IEC 17020
Origineel verslag

Metingen



House Check

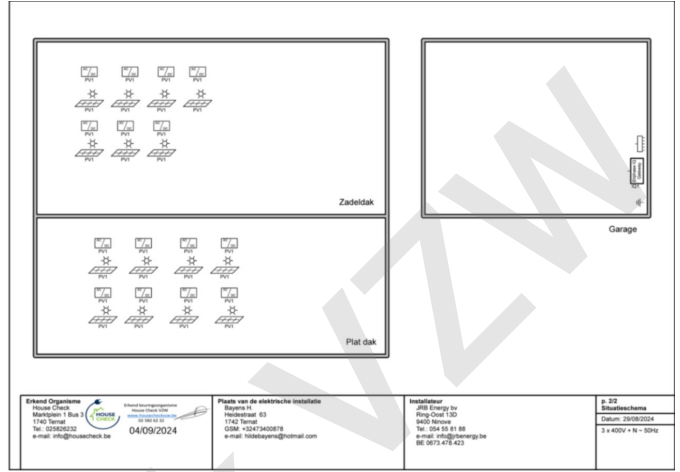
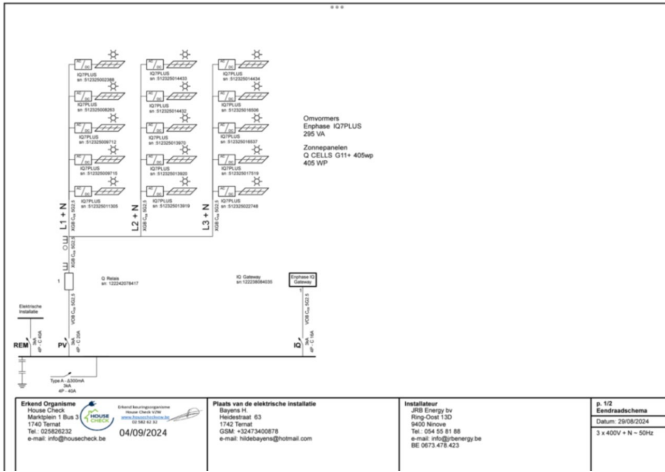


House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
 Marktplein 1/3, 1740 Ternat
 Tel: 02 582 62 32
 Email: info@housecheck.be
 BTW BE0681.840.318



710 - INSP
 ISO/IEC 17020
 Origineel verslag

Eendraadsschema en situatieplan



House Check



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplein 1/3, 1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be
BTW BE0681.840.318



710 - INSP
ISO/IEC 17020
Origineel verslag

Andere

