



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



Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname [Hfst. 6.4]

Conform

Inspecteur: Robin Vaeremans

Verslagnummer: 1/11062025/48314/53523/1

Algemeen

Inspectie adres: Ring Oost 13D, 9400 Ninove (België)
Type: Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname [Hfst. 6.4]
Bijkomende categorie: Uitbreiding en/of wijziging [oAfd 6.4.7.3], Huishoudelijke fotovoltaïsche installaties op laagspanning (≤ 10 kVa) [Hfst. 7.112], Voeding van elektrische wegvoertuigen [Hfst. 7.22]

Datum van de keuring: 11/06/2025
Eigenaar: Thomas De Valck
Type lokalen: Niet-huishoudelijke installatie

Installateur: JRB Energy bv
BTW installateur: BE 0673.478.423



Elektrische installatie

Netbeheer: Fluvius Midden-Vlaanderen
Nominale spanning: 3x400V + N - AC
Type netsysteem: TT
Nominale stroom aansluitbeveiliging: 80A
Voedingskabel hoofdbord: EXVB 4 x 35 mm²
Type aarding: Aardingslus
Staat van vast of vast opgesteld elektrisch materieel: Ok

EAN: 541448860021776186
Teller nr: 1SAG3105063240
Dagindex: 11328
Nachtindex: 3085
Aardingsweerstand: 5,5 ohm(mli)
Minimale isolatieweerstand: 0,67 MΩ

Aantal borden: 2
Aantal kringen: 22
Rechtstreekse aanraking: Ok
Onrechtstreekse aanraking: Ok
Controle van de foutlussen: Ok

Continuïteit van de beschermingsgeleiders van de contactdozen: Ok
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
Aantal Zie plannen
Nominale stroom (A)
Aantal polen
Curve
Sectie(mm²)
Controle

Differentieelstroombeschermingsinrichting

mA	300	30	30	30	30
Nominale stroom (A)			40	40	40
I _{Δt}	3000A-22,5kA2s	3000A-22,5kA2s	3000A-22,5kA2s	3000A-22,5kA2s	3000A-22,5kA2s
Type	a	a	a	a	
Beveiligde kringen					
Controle	Ok	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 5 jaar. - 11/06/2030
- Het document met uitwendige invloeden, de lijst met veiligheidsinstallaties en/of kritische installaties en bijhorende plannen, indien van toepassing, werden door het erkende organisme voor gezien getekend.

Handtekening klant

Handtekening inspecteur



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



710 - INSP
ISO/IEC 17020
Origineel verslag

Conductieve laadinrichting(en)

Installateur Laadpaal: Jrb

Laadpaal(en)

Aantal	1	2
Merk	Blitz	Blitz
Type		
Serienummer	22073101123	21063101231
Beveiliging 6mA DC	Ja intern	Ja intern
Specifieke automaat	Ja extern	Ja extern
Specifieke DSI	Ja extern	Ja extern

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

Installateur PV-panelen: Jrb

Installateur Batterij(en): Jrb

Omvormer(s)

Aantal	1
Merk	SAJ
Type	CHS2-29.9K
Serienummer	CSV4293J2436E00270
Max(W)	29900
UDC Max	Ok
IDC Max	Ok

Fotovoltaïsche zonnepanelen

Aantal	64
Merk	Jasolar
Type	STP X 25
Piekvermogen per stuk (Wp)	505
Totaal piekvermogen per stuk (Wp)	32320

Batterij(en)

Aantal	1
Merk	CHS2
Type	CHS2-29.9K
Serienummer	CSV4293J2436E00270
Vermogen (W)	
Capaciteit (Wh)	57300
Opslagtechnologie	LiFe
Wijze van aansluiting	DC

Gebruiks -en veiligheidsinstructies aanwezig: Ok

Bereikbaarheid zonnepanelen: Ok

Aarding zonnepanelen: Ok

Markering (Elektrische installatie altijd onder spanning) of equivalent: Ok

Markering DC -en AC geleiders: Ok

Onderbreking van het scheidingssysteem: Ok

Resultaat 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 Arei 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.

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.

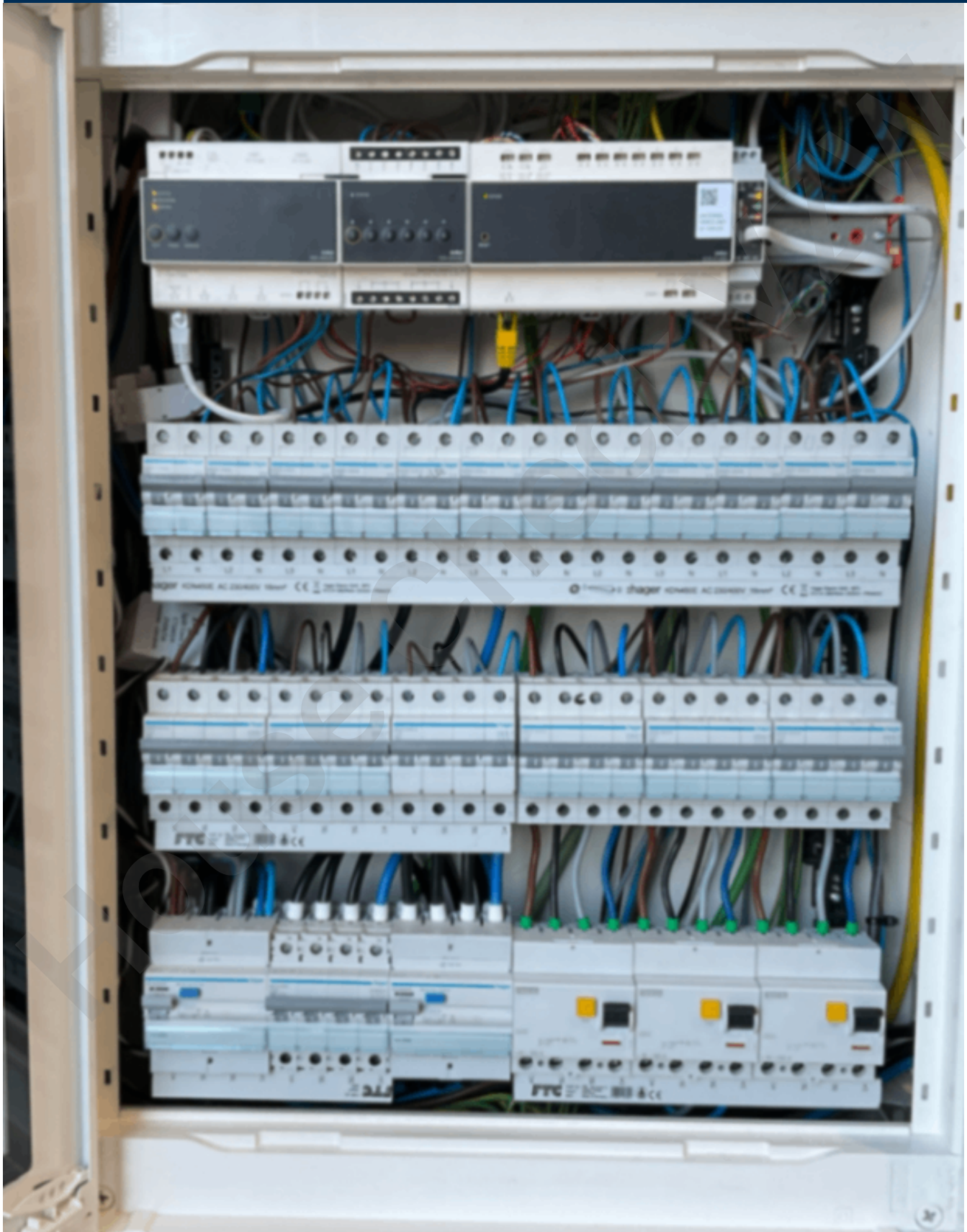


House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplein 1/3, 1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be
BTW BE0681.840.318



710 - INSP
ISO/IEC 17020
Origineel verslag

Elektrisch bord



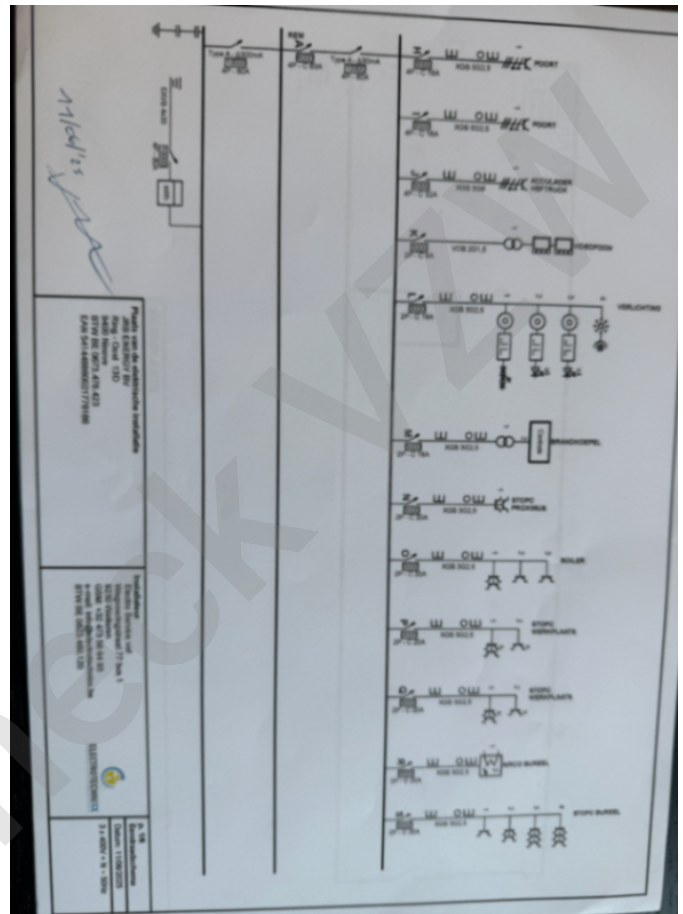
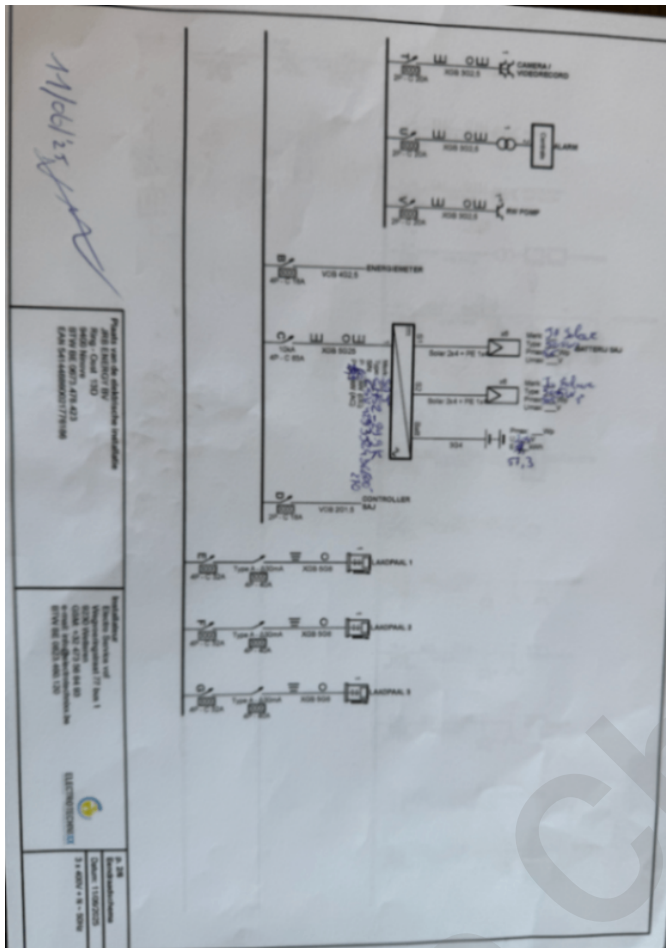


House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
 Marktplein 1/3, 1740 Ternat
 Tel: 02 582 62 32
 Email: info@housecheck.be
 BTW BE0681.840.318



710 - INSP
 ISO/IEC 17020
 Origineel verslag

Eendraadsschema en situatieplan

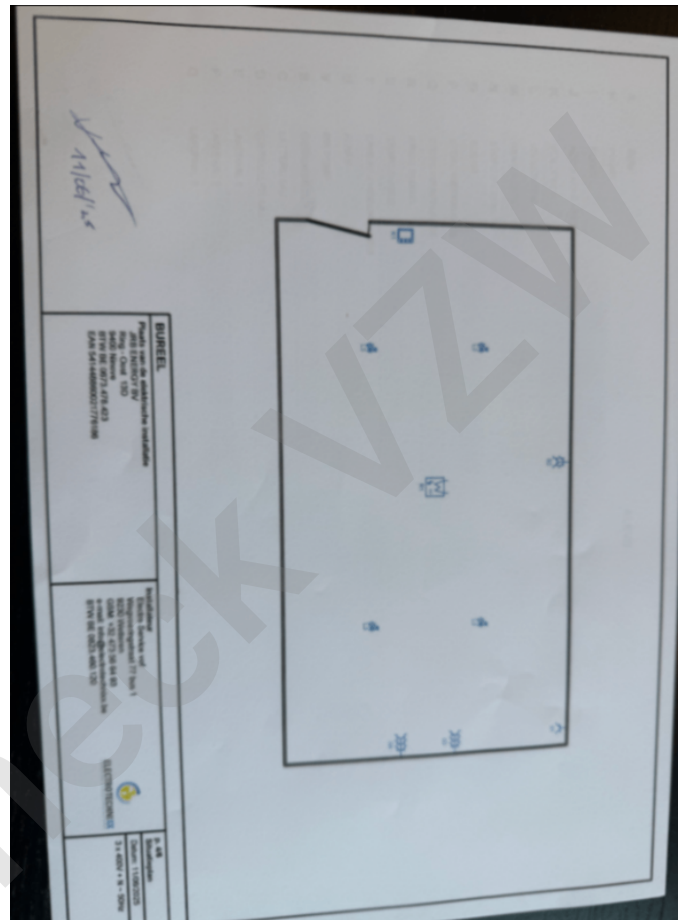
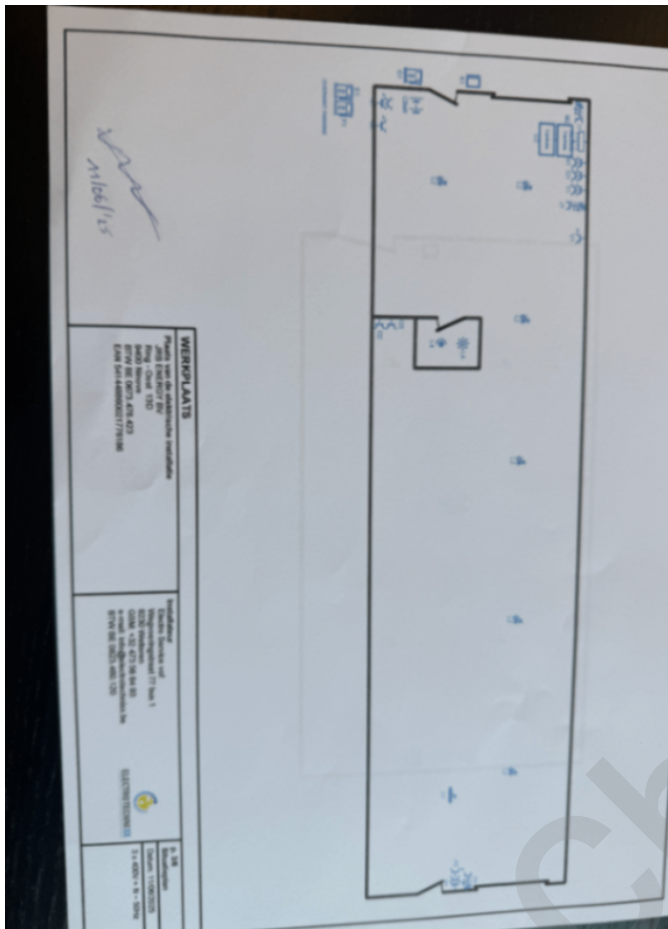




House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
 Marktplein 1/3, 1740 Ternat
 Tel: 02 582 62 32
 Email: info@housecheck.be
 BTW BE0681.840.318



710 - INSP
 ISO/IEC 17020
 Origineel verslag



[illegible]



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

Tabel externe invloeden

UITERENDE INVLOEDEN		Uiterlijke invloeden / External influences	
Bijzondere aandachtspunten / Particular attention		Bijzondere aandachtspunten / Particular attention	
Licht / Light	1	Temperatuur / Temperature	1
	2	Waar / Where	2
	3	Waar / Where	3
	4	Waar / Where	4
	5	Waar / Where	5
	6	Waar / Where	6
	7	Waar / Where	7
	8	Waar / Where	8
	9	Waar / Where	9
	10	Waar / Where	10
	11	Waar / Where	11
	12	Waar / Where	12
	13	Waar / Where	13
	14	Waar / Where	14
	15	Waar / Where	15
Geluid / Sound	1	Waar / Where	1
	2	Waar / Where	2
	3	Waar / Where	3
	4	Waar / Where	4
	5	Waar / Where	5
	6	Waar / Where	6
	7	Waar / Where	7
	8	Waar / Where	8
	9	Waar / Where	9
	10	Waar / Where	10
	11	Waar / Where	11
	12	Waar / Where	12
	13	Waar / Where	13
	14	Waar / Where	14
	15	Waar / Where	15
Vibratie / Vibration	1	Waar / Where	1
	2	Waar / Where	2
	3	Waar / Where	3
	4	Waar / Where	4
	5	Waar / Where	5
	6	Waar / Where	6
	7	Waar / Where	7
	8	Waar / Where	8
	9	Waar / Where	9
	10	Waar / Where	10
	11	Waar / Where	11
	12	Waar / Where	12
	13	Waar / Where	13
	14	Waar / Where	14
	15	Waar / Where	15
Andere invloeden / Other influences	1	Waar / Where	1
	2	Waar / Where	2
	3	Waar / Where	3
	4	Waar / Where	4
	5	Waar / Where	5
	6	Waar / Where	6
	7	Waar / Where	7
	8	Waar / Where	8
	9	Waar / Where	9
	10	Waar / Where	10
	11	Waar / Where	11
	12	Waar / Where	12
	13	Waar / Where	13
	14	Waar / Where	14
	15	Waar / Where	15



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplaats 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

