

*Nota huurders-eigenaars/beheerders/uitbaters: dit PV dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden. De federale overheidsdienst die energie onder zijn bevoegdheid heeft, dient bij elk ongeval, dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn, ingelicht te worden.

 Inspections vzw/asbl TEL: +32(0)15/86.02.05 BTW: BE0720.556.184 Erkend Controle Organisme / Organisme de contrôle agréé	Adres : Broekstraat 17B, 2220 - Heist op den Berg (B)	PV Nr: A10320122305 O aanvulling op PVnr: O bijlagen: #.....
PROCES VERBAAL CONTROLE VAN EEN HUISHOUDELIJKE INSTALLATIE OP LAGE EN ZEER LAGE SPANNING		Datum visum distributie netbeheerder Op basis van procedure: TP02-03 ref meettoestel : 19370723

Algemene gegevens

Naam Inspecteur: De Laet E	Installateur: Firma:
Plaats van onderzoek: Helhoekweg 82, Rijkevorsel	Naam: Djoe bv
Datum van onderzoek: 23/12/20	Adres: Bergstraat 31, Vorselaar 2290
*Naam Eigenaar/Beheerder/Uitbater+ adres: Bogaerts N	BTW: BE 0834.936.309
	Btw nr:

Opdrachtgever/Facturatiegegevens: Bogaerts N

Aard van onderzoek: In overeenstemming met de voorschriften van het AREI - Boek 1 van KB 08/09/2019 van de Algemene Directie Energie

AREI Boek 1 : ☒ nr. 6.4 (gelijkvormigheidscontrole voor ingebruikname / wijziging / uitbreiding) ☐ nr. 6.5 (controlebezoek)

☐ nr. 8.4.1 (controlebezoek bij verzwarende van een oude installatie) ☐ nr. 8.4.2 (controlebezoek van een oude installaties bij verkoop)

☐ nr. 8.4.3 (controlebezoek van oude huishoudelijke installaties niet 8.4.1 en 8.4.2) Netsysteem: TT X voorschriften netbeheerder ☒ C10/11

Gegevens installatie

EAN code: 541448820047969252

Tellernummer: 19971102014

Distributienetbeheerder: fluvius

Type: ☐ woning ☐ appartement ☒ PV installatie ☐ andere:

Nominale spanning: ☐ 1N400V ☐ 2x230V ☐ 3X230V ☒ 3N400V Max beveiliging: 40... A Totaal # stroombanen: 1... # verdeelborden: 1...

☐ Meter-bordverbinding: # geleiders: Sectie: mm2 Kabeltype: Aardelektrode type: ☐ aardingslus ☒ Pen ☐ Baren ☒ sectie: 16 mm2

☒ Hoofddifferentieelschakelaar: In: 40... A / IΔ 300 mA Type A... #p: 4... I²t: 22,5 kA²s (3000A) ☐ NVT

☒ Bijkomende differentieelschakelaar: In: 40... A / IΔ 30 mA #p: 4... I²t: 22,5 kA²s (3000A) Type: A ☒ extra diff.: In: A / IΔ mA Type: #p: ...

PV installatie:

Panelen: # 10... -merk: qcells-type: mono... ☒ piekvermogen/paneel : 340 Wp #Strings: 1... ☒ Kortsluitstroom (Isc): 11... A O I nom: 9... A ☒ #panelen/string: 10 open klemspanning: 32... V ☒ tot.geïnstalleerd dc vermogen: 3400... W	Omvormer(s) # 1... -merk: SMA... -type: tri.p... Max AC vermogen: 3000... VA ☒ serienummer: 3010446644... ☒ CE attest: OK/NOK Idc max: 12... A Iac 4,5 A Udc max: 140... -500... V Udc max<Udc panelen/string ☒ OK ☐ NOK Idc max < I string 1+I string 2 +I... ☒ OK ☐ NOK Verbinding omvormer bord: 6... mm2 Beveiliging: type: ☐ Zekering ☒ Automaat I: 25 A curve: ☒ C
---	---

Productieteller

Merk: / Serienummer: / MID marking : ☐ OK ☐ NOK /CE: ☐ OK ☐ NOK / Index: kWh/ klasse : ☐ 1 ☐ 2

Metingen en visuele controles

Algemene Isolatieweerstand: 12... Mohm Aardingsweerstand: 24,4... Ohm Continuïteit PE en equipotentiale verbindingen: ☒ OK ☐ NOK Bescherming rechtstreekse aanraking: ☒ OK ☐ NOK Bescherming indirecte aanraking: ☒ OK ☐ NOK Werking testknop differentieelschakelaar: ☒ OK ☐ NOK	Test 1xΔin: ☒ OK ☐ NOK Elektrische schema's in overeenstemming met de installatie: ☒ OK ☐ NOK Algemene staat elektrisch materieel: ☒ OK ☐ NOK Algemene differentieel verzegeld: ☐ JA ☒ nvt Eilandwerking: ☒ OK ☐ NOK ☐ NVT
Beschrijving stroombanen: Verplichte bijlage: plannen ifv AREI zie schema ☒ nr. 6.4.1 ☐ nr. 8.2.1 ☐ nr. 8.2.2	Vaststellingen: (I) Inbreuken- (N) Nota's geen

Nota's:

Nog niet geplaatst: ☐ waterleiding ☐ gasleiding ☐ CV ketel ☐ badkamer ☐ hoofd- en bijkomende equipotentiale verbindingen

De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie. ☐

Besluit

Installatie is conform/niet conform met AREI, Boek 1, KB 8/09/2019. De installatie Mag-Met-Tijdelijk-In dienst gesteld worden-Indien-blijven (Schrappen wat niet past).

☐ De algemene differentieelschakelaar is verzegeld met een loodje met het teken A1.

☒ Het ééndraads- en situatieplan werden voor gezien afgetekend.

☐ Overeenkomstig AREI Boek 1, nr. 9.1.3.2 moeten zonder vertraging de werken worden uitgevoerd die nodig zijn om de vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, en moeten alle gepaste maatregelen getroffen worden opdat bij het in dienst blijven van de installatie de inbreuken geen gevaar zouden vormen voor personen of goederen. Herkeuring uiterlijk 1 jaar na keuringsdatum. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd.

☒ De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden uiterlijk op: 23/12/2045, zoals voorzien in AREI, Boek 1, nr. 6.5.2, alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding.

☐ Het controlebezoek voorzien door AREI, Boek 1, nr. 8.4.2.2 moet plaatsvinden uiterlijk 18 maanden na de akte datum van de verkoop. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen.

☐ De informatienota betreffende nr. 8.4.2.2 is overhandigd aan de klant.

Handtekening inspecteur

