

Verslag van onderzoek zonnepanelen
Rapport de contrôle panneaux solaires

 N° : 80 / 1078 /

 Aard van het onderzoek / Genre de controle: volgens AREI art. 86 270 271 voorschriften netbeheerder C10/11
 selon le RGIE art. 86 270 271 prescriptions gest. de réseau C10/11

OPDRACHTGEVER CLIENT	<u>CV Mirage</u>	BTW TVA	
ADRES ADRESSE	<u>Meerstraat 10 1730 Asse</u>	TEL	

 Plaats van onderzoek : De bandt D halveek 21 1785 Mercktem
 Lieu du contrôle :
 Eigenaar: De bandt D Adres: Halveek 21 1785 Mercktem
 Propriétaire: Adresse :
 Datum van onderzoek : 12/10/2012 Datum volgend onderzoek:
 Date du contrôle: Date du prochain contrôle:
 Inspecteur: Morgan M EAN-code :

Algemene beschrijving, kenmerken en metingen / Description générale, caractéristiques et mesures:

 Aantal modules: 31 stuks Type: Sunpower 333 CE-attest: OK niet/pas OK MID: OK niet/pas OK
 Nombre de modules :
 U_N per module: 65,3V Wp / module: 332W U_N totaal: 2024V In per module: 6,09A In totaal: 0,199A
 U_N par module : U_N total: In par module: In total:
 Klasse: II Totaal vermogen: 10323Wp Isc module: 6,46A
 Classe: Puissance totale:
 Beveiliging: Vaanvraag Renda In: 32A lcc: 30mA Curve: C U_N: 415V
 Protection: Courbe:
 Omvormer(s): SolarEdge Pac: 700W U_N: 400V I_N: 14,5A Serienummer omvormer: 7K5F3312A-0200488
 Onduleur(s): N° de série onduleur: 43
 Omvormer(s): Pac: U_N: I_N: Serienummer omvormer:
 Onduleur(s): N° de série onduleur:
 Voedingpunt: X10 FC ID/DSI: 40A/30mA Ra: 1,8 km Ri: > 5 Mohm
 Point d'alimentation: DA/DD: Ra: Ri:
 Aut. scheidingsstelsel op t < 5 sec als U_N wegvalt + werking: OK
 Syst. de séparation aut. sur t < 5 sec si U_N est supprimé+fonctionnement : niet/pas OK
 Klasse groene teller: 1 Serienummer groene teller: 6641092 Stand groene stroom teller: 0
 Classe compteur vert: 2 N° de série compteur vert: Index du compteur courant vert: kWh

Art.	Vaststellingen volgens het A.R.E.I. / Constatations suivant le R.G.I.E.	NVT NA	IN ORDE EN ORDRE	NIET IN ORDE PAS EN ORDRE	Inbreuken / Infractions
5+7	Attest van het systeem is aanvaardbaar (modules + omvormer) L'attestation du système est acceptable (modules + convertisseur)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.02	U _{omvormer} > U _{modules totaal} / U _{converteerder} > U _{modules totaal} I _{omvormer} > I _{modules totaal} / I _{converteerder} > I _{modules totaal} Aansluitingen? / raccordements?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
34	Directe aanraking? / contact direct?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
117/118	Voldoet de overstroombeveiliging? / La protection contre la surintensité suffisante?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
86.04	Indien klasse I - geaard? / Si classe I - mise à la terre?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
235	Veilige ont koppeling is mogelijk? / Débranchement sûr est-il possible?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
16	Schema's aanwezig? / Schémas présents?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.02	Fabrikanteninstructies gevolgd? / Instructions du fabricant, sont-elles suivies?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20/70	Meetresultaten in orde? / Résultats de mesures en ordre? Isol. U ≤ 250 V max.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
207.07	Verbinding DC/AC omzetter? / Connexion convertisseur DC/AC?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
261	Pictogrammen / pictogrammes?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Overige/Autres - Opmerkingen/Remarques - Nota's/Notes :

geen te maken vastgesteld

Besluit / Conclusion

 De installatie is niet - conform met het AREI en mag niet - in dienst gesteld worden.
 L'installation est - n'est pas - conforme au RGIE et peut - ne peut pas - être mise en service.
 De schema's werden voor gezien getekend. / Les schémas ont été visés.

 Voor de technische directie,
 de inspecteur:

 Pour la direction technique,
 l'inspecteur:

 Volgens art. 18.04 - 197.02 kan een bescherming tegen overspanning noodzakelijk zijn.
 Selon les art. 18.04 - 137.02 une protection contre les surtensions peut s'avérer.