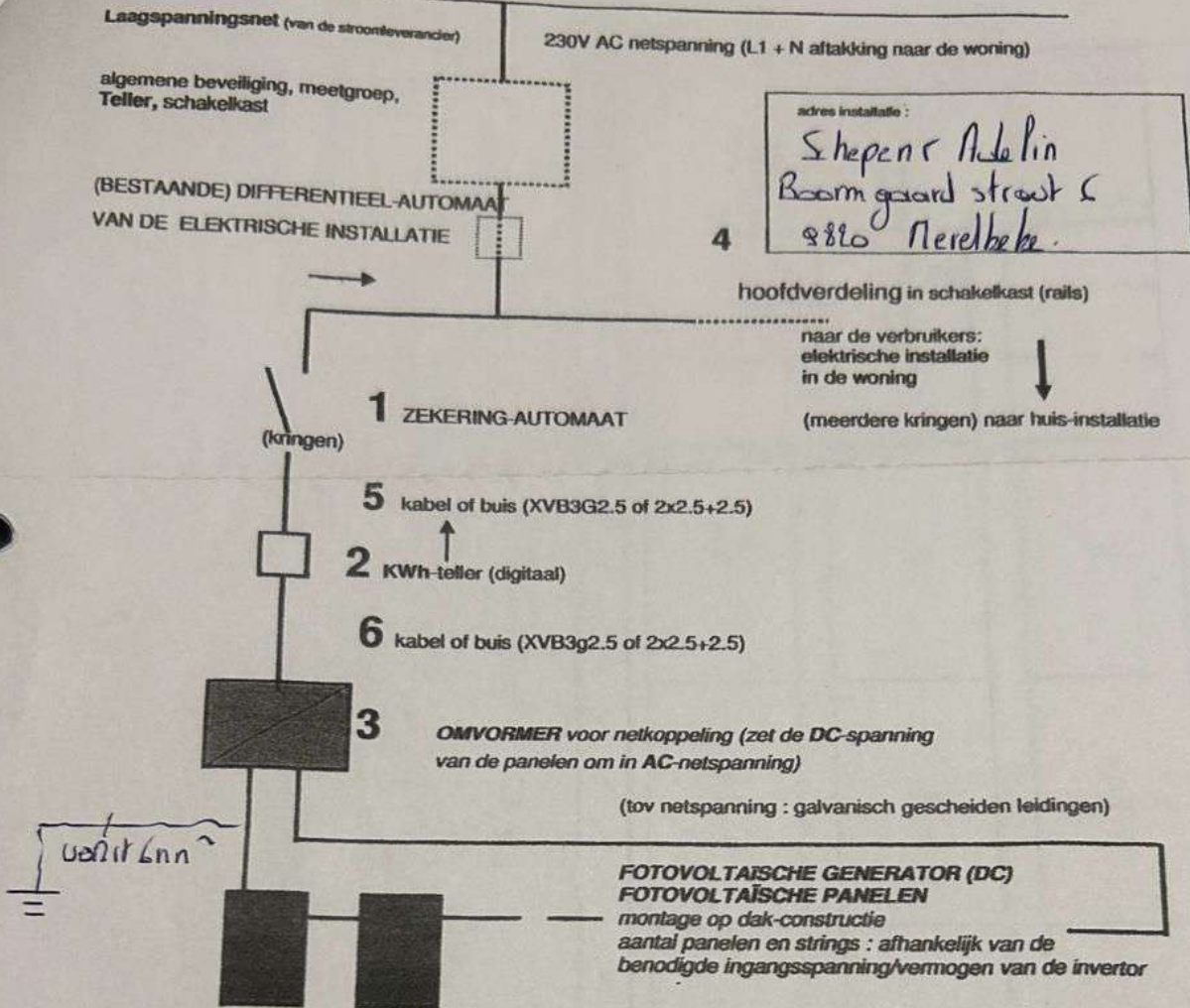


BESCHRIJVING LS-ONDERDELEN OP ALGEMEEN SCHEMA ZONNE-ENERGIE VOLGENS RICHTLIJNEN B.F.E.

(houding certificatie/afzet-pv)



Door ons geplaatste FOTOVOLTAÏSCHE elektrische installaties zijn in België op het net aangesloten volgens de richtlijnen van de BFE. (Beroepsfederatie van de Producenten en Verdelers van Elektriciteit in België, Tervurenlaan 34-bus38, 1040 Brussel)

Op schema nr	1	2	3	4	5	6
Onderdeel	Zekering automaat 10A of 16A of 20A	KWh teller digitaal	Omvormer : zet de DC-spanning van de zonnepanelen om naar netspanning	Bestaande Verliesstroom (foutstroom) schakelaar delta = 0.03A	Kabel of leiding tussen teller en de zekering automaat	Kabel of leiding tussen omvormer en kWh-teller
Geplaatst materiaal	2P 20A	Col 1	Omnivox 40-TL	2P 40A 30mA	XUB 3G 2.5 mm ²	XUB 3G 2.5 mm ²

Stempel uitvoerder:

Stempel keurmeester :

BT 243
7/10/2015

Beter Zeker.

Technisch Bureau Verbruggen vzw. www.btvcontrol.be

U. Ref.: O. Ref.: Verslagnr. 24315-1007103

PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

ADRES INSTALLATIE: Boomgaardstraat 6 3820 Merelbeke

EIGENAAR: Schepens

Adres: idem

OPDRACHTGEVER: BVBA Pypaer

Adres: Wadikwaat 194 3870 Zulte

INSTALLATEUR: idem

Adres: idem

BTW of R: BE 0831.150.048

EAN: Teller nr. Index:

ALGEMENE BESCHRIJVING, KENMERKEN, ONDERZOEK EN METINGEN:

Datum van het onderzoek: 7/10/2015 Aard van het onderzoek: gelijkvormigheidsonderzoek - eerste controle - controlebezoek volgens:

(AREI art. 270) (AREI art. 271) (AREI art. 276) (AREI art. 276bis) (ARAB art.262) (K.B.4.12.2012) (T.R. art. 231) (Voorschr. DNB)

Aard installatie: ~~Nieuwe~~ - ~~Uitbreiding~~ - ~~Wijziging~~ - ~~Voorlopig~~ - ~~Verzwarend~~ - ~~Verkoop wooneenheid~~: Type der lokalen: Primskullatie

Begin werken: Fundering voor na 1.10.81 - Elektrische installatie voor na 1.10.81 - 1.1.83 AREI art.86

Aansluiting: Spanning 3 x 400 V Bescherming van de aansluiting 40 A

Voedingskabel hoofdbord: 4 x 10 mm² Alg. schakelaar: type S4A130mA

Type van de aardelektrode: ~~tas boren~~ - ~~bennen~~ - ~~horizontale geleider~~ Schema: TT

Aantal borden: 1; Aantal eindstroombanen: 1; RA: 18 Ohm; RI tot 10k MOhm

Uitwendige invloedsfactoren:

BESCHRIJVING: 14 panelen 270Wp-3380Wp Model: Ommihed 4K - TL2 Serien: 1607150251 Gegevens: U 230V I: 13A P: 4000W Pmax 4400W Aangesloten op automaat: 2P20A Index GST 67,13 kWh Serien GST: B1341272 H15. Eindraadskema zie bijlage

UITGEVOERDE CONTROLES: zie verso

VASTGESTELDE INBREUKEN EN/NOTA'S:

Inbreuken: Geen

Nota's: Alhoewel metgeïmpelde installatie werd niet megezien, heeft enkel getekend voor het gedeelte PV installatie volgens schema. Geen gegevens gehand in verband met de eindwerkings van de omvormer. Geen isolatiemeting wegens aanwezigheid elektronica.

PROCES-VERBAAL VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK gezien op de aangestelde van de stroomverdelers naam: handtekening:

- BESLUIT 1. De installatie is conform. De ingangsklemmen van de algemene ADS werden verzegeld en de ééndraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend. De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 7/10/2015 (art. 271 AREI) alsook vóór de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd voor deze datum. 2. De installatie is niet conform. 3. 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

Plicht van de eigenaars, beheerders of huurders: zie keerzijde.

Maatschappelijke zetel: Neerveldstraat 109, bus 6, B-1200 Brussel