

RESULTATS

Résist. d'isolementl: >0,739 MOhm Résistance de dispersion: 18,07 Ohm
 Bouton d'essai diff.: en ordre Boucle de défaut: en ordre Continuité PE et liaison équipotentiel: en ordre
 Protection contre les chocs électriques: contact direct: en ordre contact indirect: en ordre
 Protection contre le surintensité: en ordre Protection des appareils classe I fixe ou à poste fixe: en ordre
 Test du coupure de l'onduleur (<5 sec): en ordre

CONSTATATIONS - Note (N) - Remarque (O) - Infraction (I) – les numéros réfèrent aux infractions standardisées

N	1. Dès une puissance (Pac max) de 5 kVA de l'onduleur, le gestionnaire du réseau (GRD) exigera un raccordement 3-phasé.
	2. Selon sous-section 6.4.7.3. de la réglementation mentionnée, le contrôle se limite à l'installation photovoltaïque et sur la partie non modifiée pour en ce qui concerne les caractéristiques modifiées. Le type de chaque onduleur doit être repris dans la liste C10/26 publiée sur la page "Matériaux homologués" du site web www.synergrid.be.
	3. Si indiqué, les caractéristiques et position sont repris des schémas et non pas constatées visuellement, à cause d'une accessibilité difficile des: <input type="checkbox"/> onduleur(s) <input checked="" type="checkbox"/> panneaux PV
I	Néants
I	À charge du propriétaire : néants

CONCLUSION

L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019.
 Le prochain contrôle est à effectuer **au plus tard à la date du suivant contrôle mentionnée ci-dessus.**
 Les schémas unifilaires et les plans de position de l'installation ont été datés et signés. Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) courant différentiel à l'origine de l'installation sont scellées.

Pour le Directeur Technique,



Ir. G. Croes

CONSEILS / PRESCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

Lisez les prescriptions réglementaires par ce lien: https://www.ocb.be/documenten/2020/Information_prescriptions_reglementaires.pdf

Date : 27-11-2023



Site / Client

Madame Anne Dory
Rue Fosse Moray 35
6800 Saint-Pierre
0473 95 05 76
auxcouleursdargiles@gmail.com

Caractéristiques techniques de l'installation PV

○ Nombre de panneaux : 28
Marque et puissance : SUNPOWER Maxeon 3 DC Black 415
Puissance totale du générateur photovoltaïque : 11.620 Wc

Nombre d'onduleur :
Marque et Rèf (ond. 1) : SMA STP 10.0-3AV-40 n° de série : 3015036490
Emplacement :

Marque et Rèf (ond. 2) : n° de série :
Emplacement :

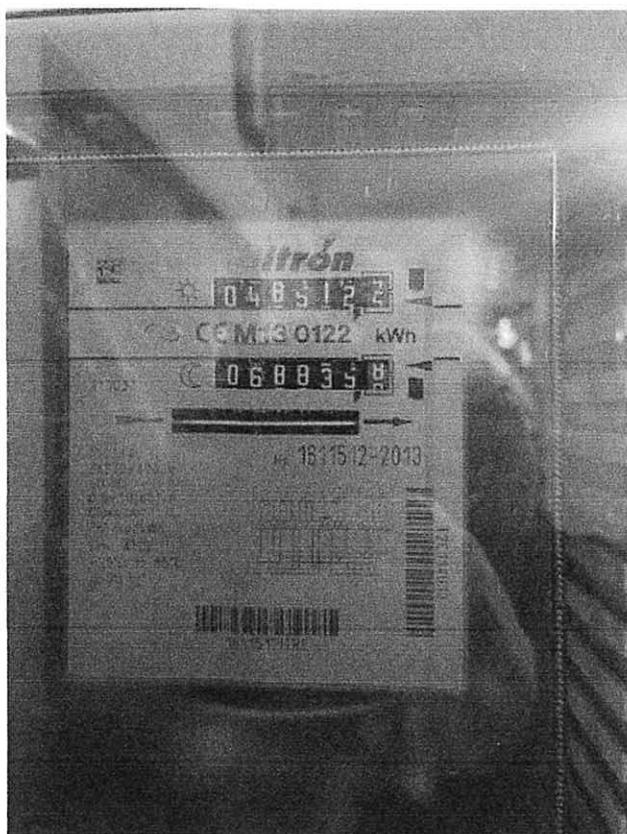
Caractéristiques de l'installation électrique du client

○ Réseau : 3 x 400 V+N
Puissance TECO : 27
Compteur : Marque Itron n° de série : 1511512-2013
Type Bi-horaire EAN : 541449060013237223

Onduleur(s) connecté(s) sur :
Emplacement :

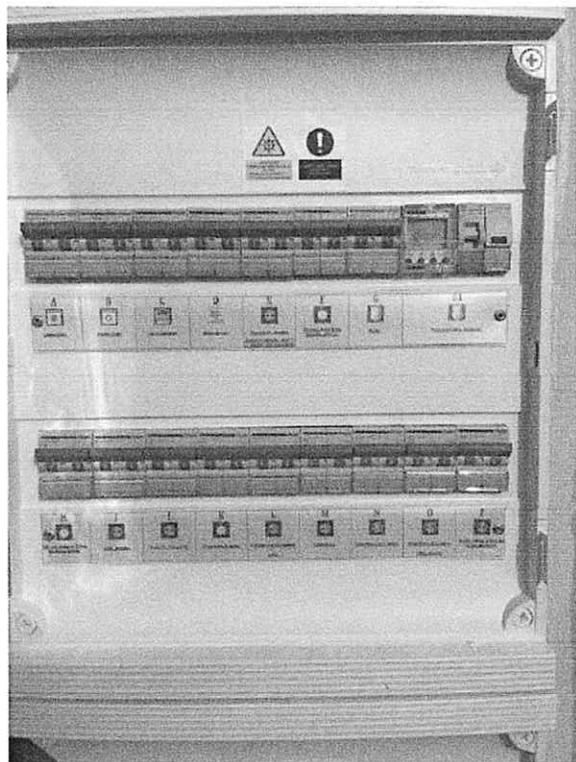
OCB, Koningin Astridlaan
60
2550 Kontich
TAFFAREL Alexandre
Agent: 590
0496/56 01 33
Le: 08/12/2023
Rapport n°: 6165934

Photos installation



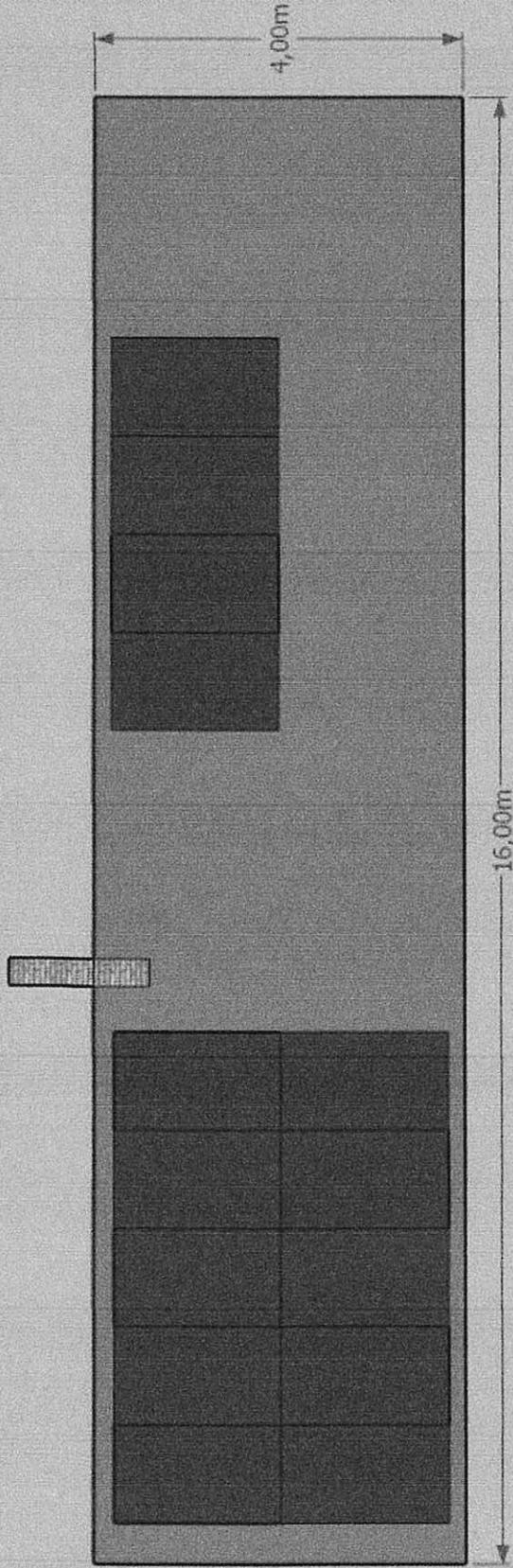
COB Koringin Astridlaan
30
2850 Kontich
TAFARIEL Alexandre
Agent 539
049056 11 33
Le 03/2/2023
Rapport n° 0135334

Alexandre Tafariel

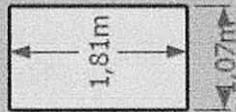
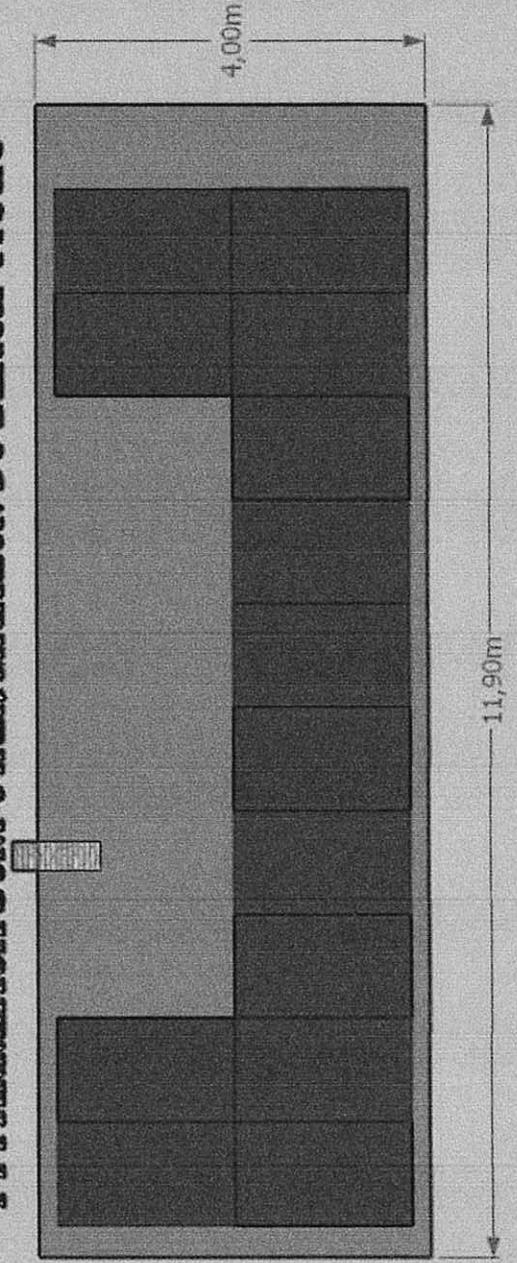


OCB, Koningin Astridlaan
60
2550 Kontich
TAFFAREL Alexandre
Agent: 590
0496/56 01 33
Le: 08/12/2023
Rapport n°: 6165934

14 PANNEAUX SUNPOWER MAXEON DC BLACK 415WC



14 PANNEAUX SUNPOWER MAXEON DC BLACK 415WC



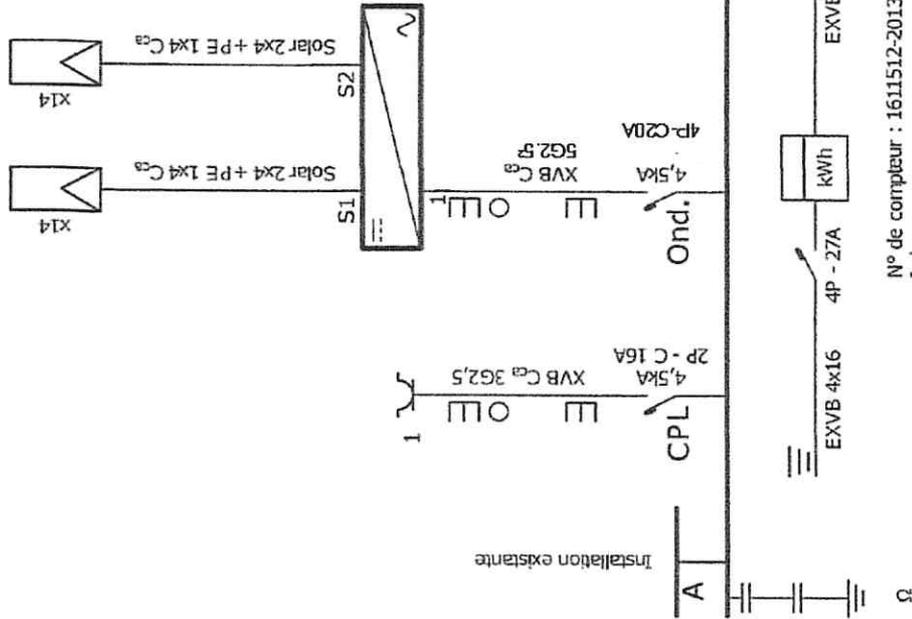
OCB, Koningin Astridlaan
60
2550 Kontich
TAFFAREL Alexandre
Agent: 590
0496/56 01 33
Le: 08/12/2023
Rapport n°: 6165934

Schéma unifilaire

Puissance crête : 11.620 Wc

Panneaux :
 Modèle : SunPower SPR-MAX3-415
 P_{mp} : 415 W
 I_{sc} : 6,32 A
 V_{oc} : 80,5 V
 I_{mp} : 6,17 A
 V_{mp} : 67,3 V
 η : 21,9 %

Onduleur :
 Modèle : SMA STP 10.0-3AV-40
 S/N : 3015036490
 P max : 10 kW



N° de compteur : 1611512-2013

Index :
 J : 48512 Kwh
 N : 68835 Kwh

OCB, Koningin Astridlaan
 60

Organisme agréé 2550 Kontich
 TAFFAREL Alexandre
 Agent: 590
 0496/56 01 33
 Le: 08/12/2023
 Rapport n° : 6165934

Adresse de l'installation électrique
 DORY Anne
 Rue Fosse Moray 35
 6800 Saint-Pierre
 GSM: 0473 95 05 76
 e-mail: auxcouleursdajlies@gmail.com
 BE0817987736
 EAN 541449050013237223

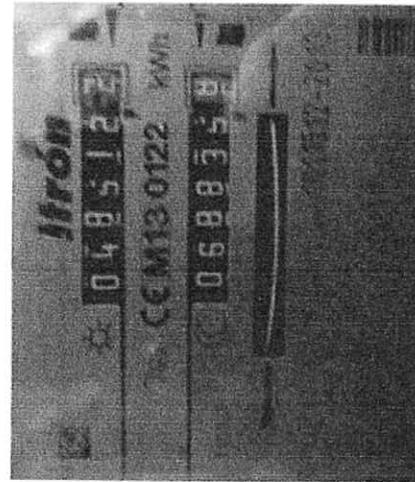
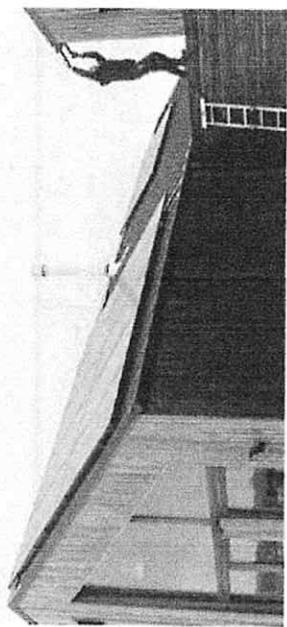
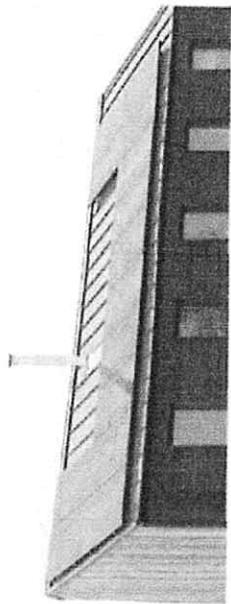
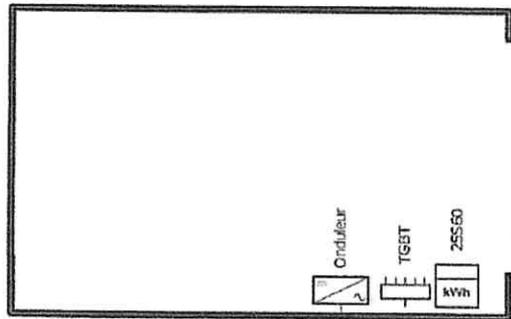
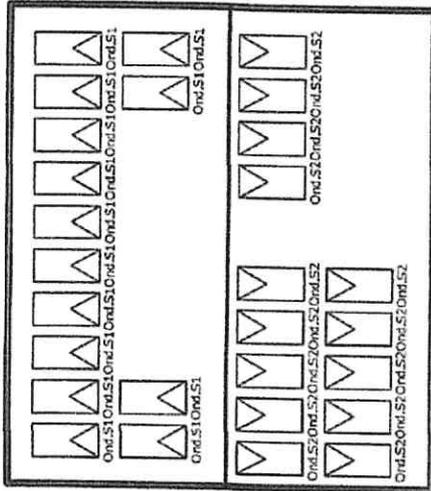
Installateur
 Dov'è il Sole SRL
 Rue de Kaine 8
 6860 L'église
 Tél: 063 38 38 34
 e-mail: info@dovelsple.be
 BE0767513191



p. 1/2
 Schéma unifilaire
 3 x 400V + N ~ 50Hz

Schéma de position

Installation photovoltaïque de 28 panneaux 415 Wc pour une puissance totale de 11 620 Wc sur onduleur de 10 Kva



SMA Solar Technology AG
 Industriestraße 1
 42699 Solingen
 www.sma.de

SUNNY TRIPOWER
 Engineered in Germany. Made in China

Modèle: **STP10.0-3AV-40**
 Serial No.: **3015036490**
 PIC: 003780016144834
 R-ID: 7V5YNNW
 WPA3-PSK: BA61LKCTZ3N5M6D

DC	V max PV	1000 V
	V MPPT	320 - 800 V
	I max PV	20 A / 12 A
	I SC PV	30 A / 18 A
	V rated	350 - 400 - 415 V
AC	P rated	10000 W
	S rated / max	10000 / 10000 VA
	I rated / max	14.5 / 14.5 A
	COS(φ)	0.8 - 1.0
	90 / 60Hz	

AGREÉ 2019/2020 - DE 1000V
 I-SSA, I-SE, I-SSA-UK, I-SSA-USA

IP65

UK CA CE ENEC

DATE OF MANUFACTURE: 2022-03-23

OCB, Koningin Astridlaan 60

Organisme agréé **2550 Kontich**
TAFFAREL Alexandre
 Agent: 590
 0496/56 01 33
 Le: 08/12/2023
 Rapport n°: 6165934

Adresse de l'installation électrique
DORY Anne
 Rue Fosse Moray 35
 6800 Saint-Pierre
 GSM: 0473 95 05 76
 e-mail: auxcouleursdargiles@gmail.com
 BE0817987736
 EAN 54-1449060013237223

Installateur
Dov'è il Sole SRL
 Rue de Kaine 8
 6860 Léglise
 Tél: 063 38 38 34
 e-mail: info@dovellsol.be
 BE0767513191



p. 2/2
 Schéma de position
 3 x 400V + N ~ 50Hz