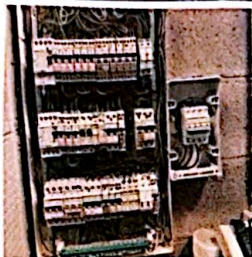


Rapport de contrôle d'installations électriques à basse et à très basse tension

EXEMPLAIRE ORIGINAL

RÉF. 106/2025/125010/D01:1

DATE DU CONTRÔLE 04/12/2025 (08:50 - 09:30) **AGENT VISITEUR** Xavier Lepage
ADRESSE DU CONTRÔLE Le Montl Djaquet 6 - 6840 Neufchâteau **TYPE DE CONTRÔLE** Contrôle de conformité avant la mise en usage – nouvelle installation (6.4.)



» DONNÉES GÉNÉRALES

Adresse de l'installation Le Montl Djaquet 6 - 6840 Neufchâteau
Type de locaux Unité d'habitation (maison)
Objet du contrôle limité à l'installation électrique photovoltaïque
Propriétaire [redacted]
Responsable des travaux Nyselec
#TVA 10033659790
L'examen de conformité de l'extension et/ou la modification de l'installation électrique ne porte que sur l'installation photovoltaïque

» DONNÉES DU RACCORDEMENT

Gestionnaire du réseau de distribution (GRD) ORES ASSETS
Code EAN 5414490207085063020
Numéro du compteur 1SAG3200229337
Index jour/nuit 2150/1984
Type de coupure générale Teco
Câble compteur - tableau EXVB 4 x 16 mm²
Tension nominale de service 3x230V - AC
Courant nominal de la protection de branchement 10(40)A - Indéterminé - 40A envisagé

» CONTRÔLE

Conformité schéma(s) unifilaire(s) et plan(s) de position	OK	Nombre de tableaux	1	Nombre de circuits	1
Description tableau(x) voir plan(s) dans annexe(s)					
Les fondations datent	D'avant le 1/10/1981	Dispositif différentiel de tête		ID - 40A - 300mA - type A - test OK	
Type d'électrode de terre	Boucle	Dispositif différentiel supplémentaire			
Type de boucle de terre	Ames câblées	Fixation/Etat/Détérioration matériel		OK	
Résistance de dispersion de la prise de terre (Ω)	12	Contrôle visuel appareils fixes et/ou mobiles		OK	
Conformité des liaisons équipotentielle et des PE	OK	Protection contre les contacts directs		OK	
Test de continuité	Concluant	Résistance générale d'isolement (M Ω)		999	
Contrôle boucle de défaut	Concluant	Adéquation DPCDR - prise de terre		OK	
Protection contre les contacts indirects	OK	Adéquation protections surintensités - sections		OK	

CONCLUSION : CONFORME



A la date du 04/12/2025, l'installation électrique de Le Montl Djaquet 6 - 6840 Neufchâteau est conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension. Le prochain contrôle est à effectuer au plus tard avant le 04/12/2050.

Le contrôle réalisé par Certinergie a porté sur les parties visibles de l'installation et normalement accessibles.
Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) à courant différentiel à l'origine de l'installation « étaient (ou) ont été » scellées.
Les schémas unifilaires et les plans de position de l'installation sont (ou) ont été datés et signés.

Signature de l'agent

Rapport de contrôle d'Installations électriques à basse et à très basse tension

EXEMPLAIRE ORIGINAL

RÉF. 106/2025/125010/D01:1

Rappel sur les prescriptions réglementaires :

Le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant de l'installation électrique est tenu :

- d'en assurer ou d'en faire assurer l'entretien ;
- de prendre toutes mesures adéquates pour que les dispositions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension soient en tout temps observés ;
- de conserver les documents, en ce compris le ou les rapports de contrôle, de l'installation électrique dans un dossier, de le tenir à disposition de toute personne qui peut le consulter et de mettre à disposition une copie de ce dossier à tout éventuel locataire ;
- de transmettre le dossier de l'installation électrique au nouveau propriétaire, gestionnaire ou exploitant ;
- d'aviser immédiatement le fonctionnaire préposé à la surveillance du Service Public Fédéral ayant l'Energie dans ses attributions de tout accident survenu aux personnes et du, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques ;
- de renseigner dans le dossier de l'installation électrique toute modification ou extension non importante survenue sur l'installation électrique ;
- de laisser réaliser par un organisme agréé un contrôle de conformité avant la mise en usage sur toute modification ou extension importante survenue sur l'installation électrique.
- si des infractions ont été constatées lors de la visite de contrôle, de faire effectuer une nouvelle visite de contrôle par le même organisme agréé afin de vérifier la disparition des infractions au terme du délai de un an. Dans le cas où, lors de cette seconde visite, des infractions subsistent, l'organisme agréé se doit d'envoyer une copie du rapport de visite de contrôle à la Direction générale de l'Energie préposée à la haute surveillance des installations électriques domestiques.

Une copie du rapport de contrôle, des schémas unifilaires et des plans de position signés sont conservés par l'organisme agréé précité pendant une période de cinq ans comme mentionné dans la sous-section 6.4.6.1. Durant la période précitée, le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant de l'installation électrique peut s'adresser à l'organisme agréé concerné pour obtenir un duplicata du rapport de contrôle, des schémas unifilaires et des plans de position signés. La délivrance d'une copie du rapport de contrôle, des schémas unifilaires et des plans de position signés peut être soumise au paiement d'une rétribution dont le montant est fixé par l'organisme agréé.

Rapport de contrôle d'installations électriques à basse et à très basse tension

EXEMPLAIRE ORIGINAL

RÉF. 106/2025/125010/D01:1

► CONTRÔLE DE L'INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE

Le dossier administratif de l'installation photovoltaïque comprend	le schéma unifilaire de l'installation - le schéma de position ou un document écrit complété de photos décrivant l'installation - les notices d'utilisation de l'installation - les notices d'utilisation de l'installation qui ne sont pas jointes au dossier mais disponible sur place - les consignes de sécurité relative à l'installation - les consignes de sécurité relative à l'installation qui ne sont pas jointes au dossier mais disponible sur place
Nombre de panneaux solaires photovoltaïques	12
Puissance de crête totale des panneaux solaires photovoltaïques (Wc)	5340
Nombre d'onduleurs	1
Caractéristiques onduleur (type, numéro de série, Pac max)	Micro onduleur
Adéquation panneaux photovoltaïques - onduleur(s) / Tension - courant	OK
Correspondance installation électrique, schémas et plans	OK
Raccordement compteur d'énergie verte	Pas présent
Matériel et mesures de protection appropriés aux influences externes	OK
Présence en tête d'installation d'un dispositif différentiel-résiduel de $I_{\Delta n} \leq 300\text{mA}$	OK
Présence en tête de l'installation photovoltaïque d'un dispositif différentiel de type A et de $I_n \geq 40\text{A}$ (ce DPCDR pouvant être identique à celui mentionné au point précédent)	OK
Protection contacts directs et indirects	OK
La protection contre les surintensités	OK
Choix des dispositifs de protection et de surveillance	OK
Présence et placement de dispositifs adaptés de sectionnement et de commande	OK
Repérage des conducteurs DC et des conducteurs AC	OK
Identification des circuits, des dispositifs de protection contre les surintensités, des interrupteurs, bornes,...	OK
Connexions des conducteurs	OK
Mise à la terre du cadre métallique des modules et leurs structures	Pas accessible - non vérifié
Accès équipements	OK
Placement des panneaux d'avertissement, des dangers et des indications "Ne pas déconnecter en charge" et "Installation électrique toujours sous tension"	OK
Absence de dommages visibles	OK
Continuité PE	OK
Résistance d'isolement de la partie AC (MΩ)	999
Résistance de dispersion de la prise de terre (Ω)	12
Test des dispositifs différentiels	OK
Déclenchement des dispositifs différentiels via la création d'un courant de défaut	OK
Protection contacts indirects par coupure automatique de l'alimentation	OK
Sectionnement automatique par manque de tension du réseau en moins de 5 secondes	OK
La production photovoltaïque ne réalimente pas le réseau tant que la tension de ce dernier ne réapparaît pas	OK

L'installation photovoltaïque à basse tension est

CONFORME

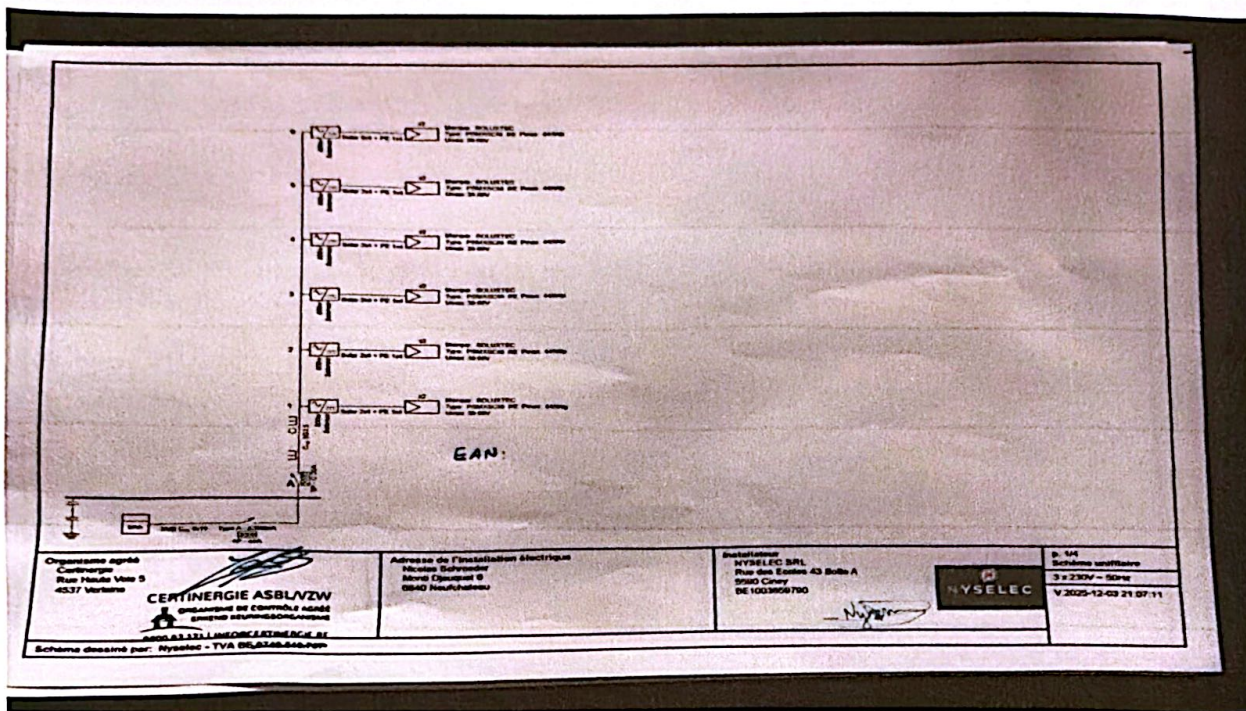
Rapport de contrôle d'installations électriques à basse et à très basse tension

EXEMPLAIRE ORIGINAL

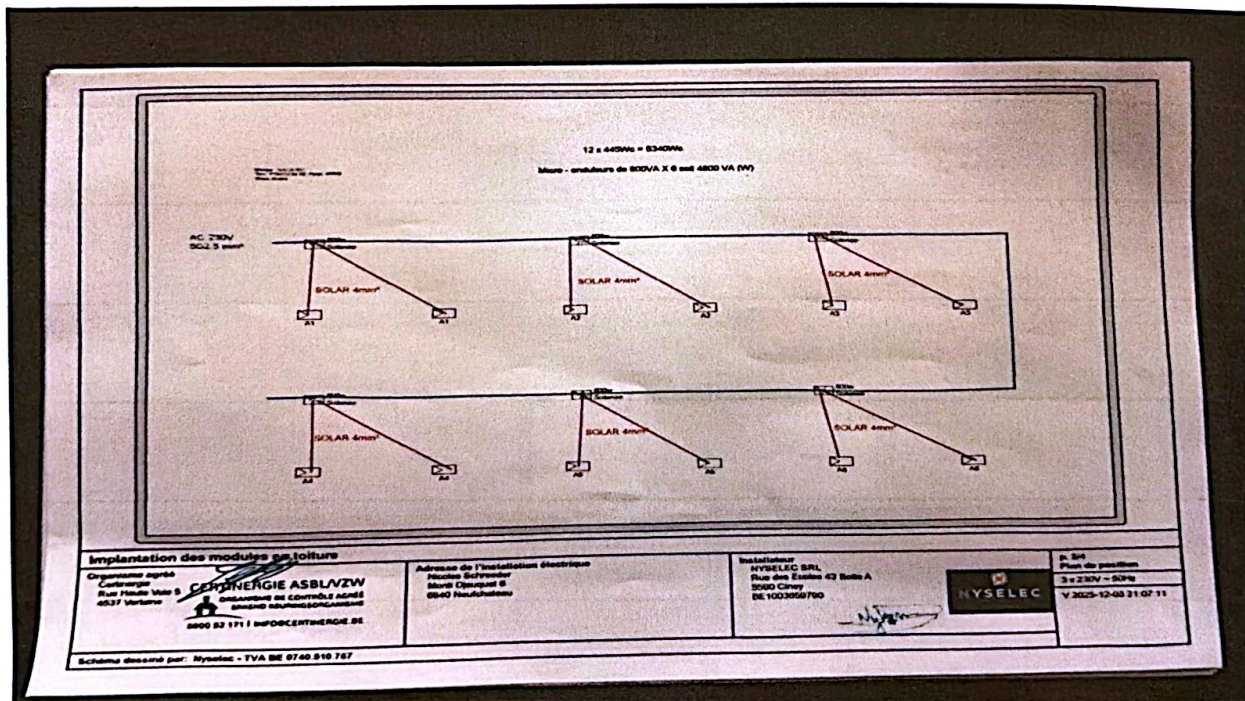
RÉF. 106/2025/125010/D01:1

ANNEXES

Schéma(s) unifilaire(s) de l'installation



Plan(s) de position de l'installation



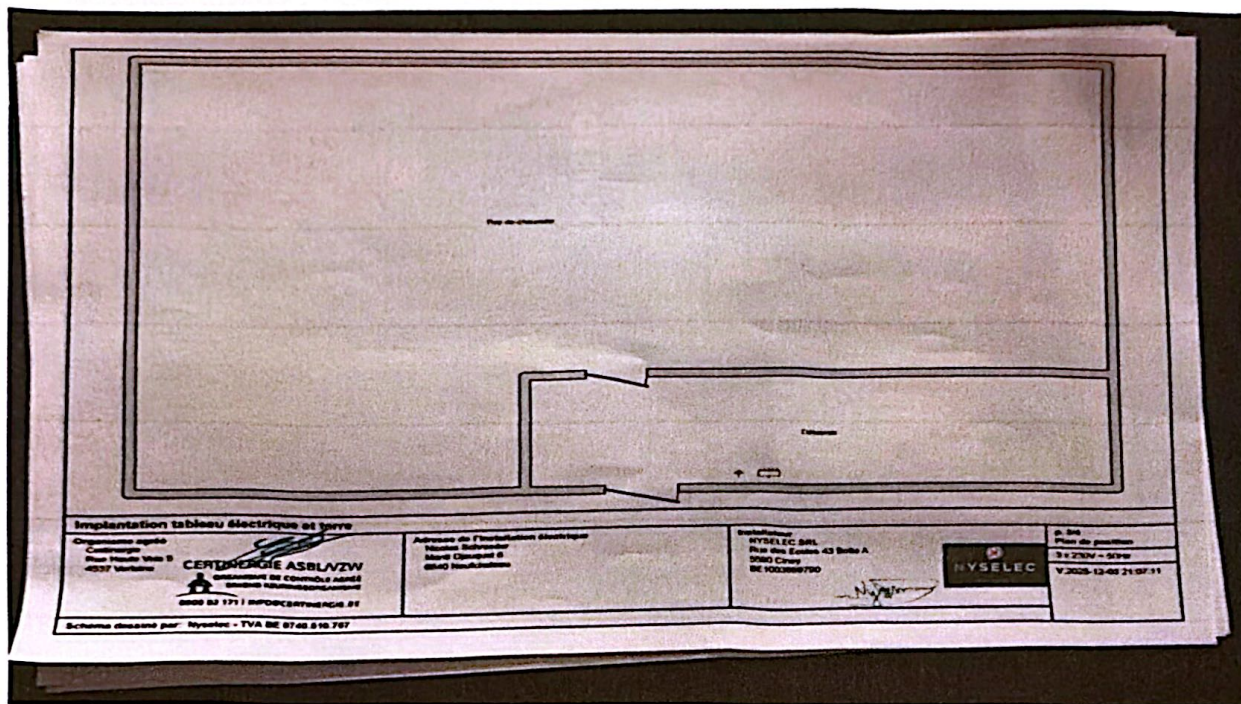
Rapport de contrôle d'installations électriques à basse et à très basse tension

EXEMPLAIRE ORIGINAL

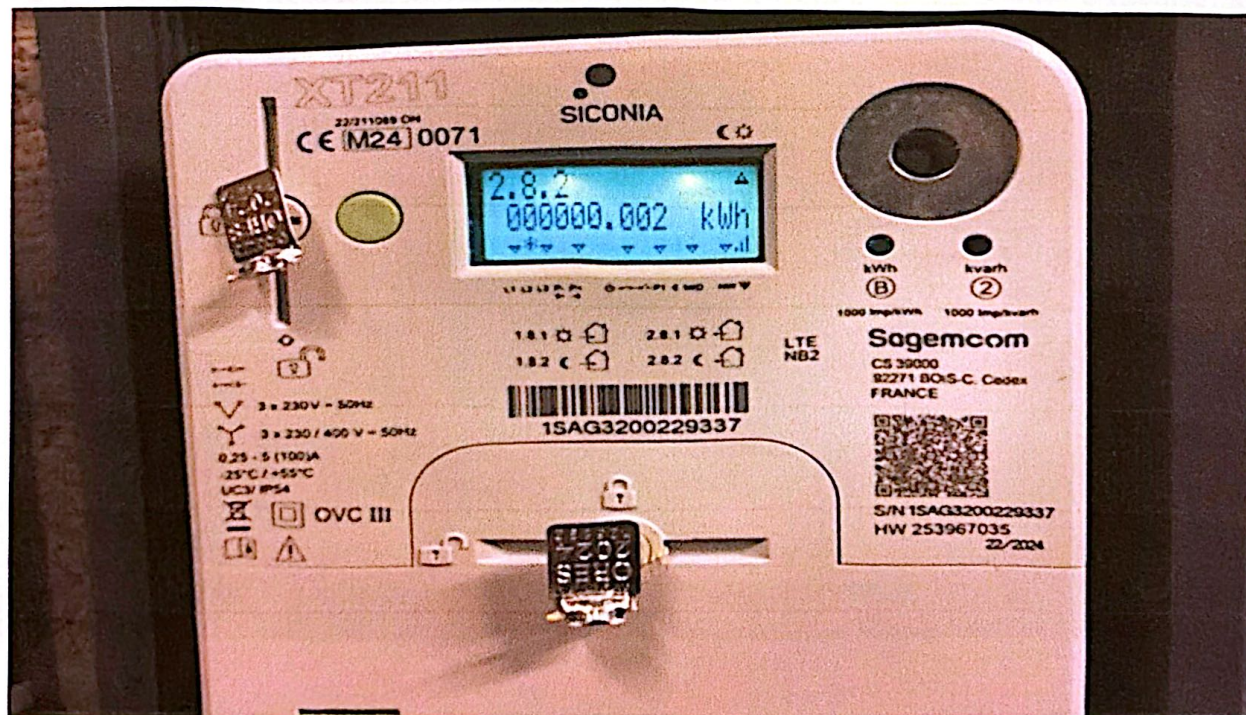
RÉF. 106/2025/125010/D01:1

ANNEXES

Plan(s) de position de l'installation



Autre(s)



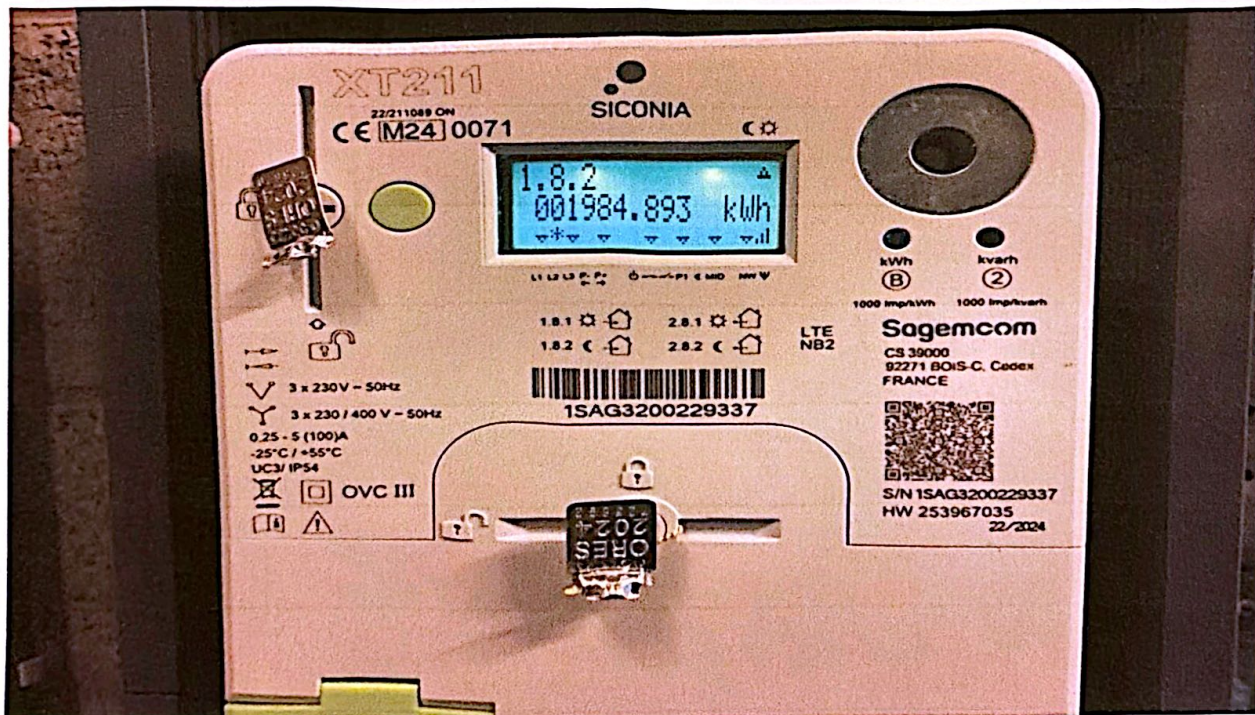
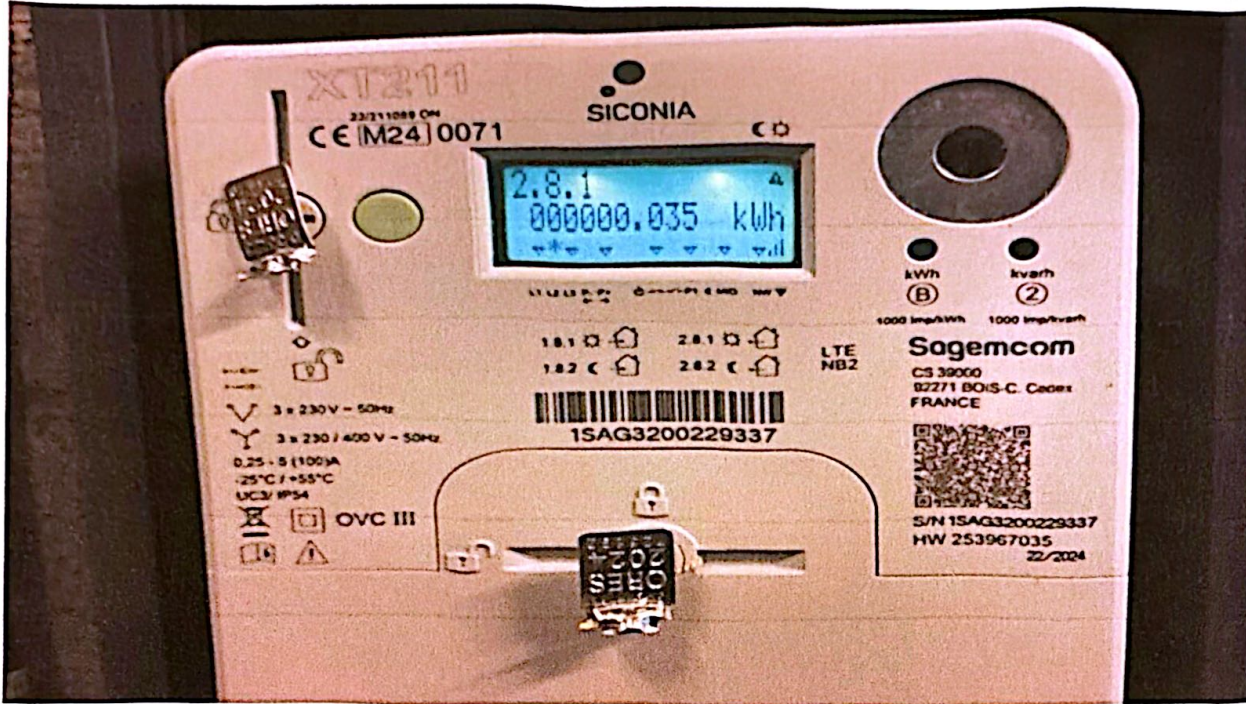
Rapport de contrôle d'installations électriques à basse et à très basse tension

EXEMPLAIRE ORIGINAL

REF. 106/2025/125010/D01:1

ANNEXES

Autre(s)



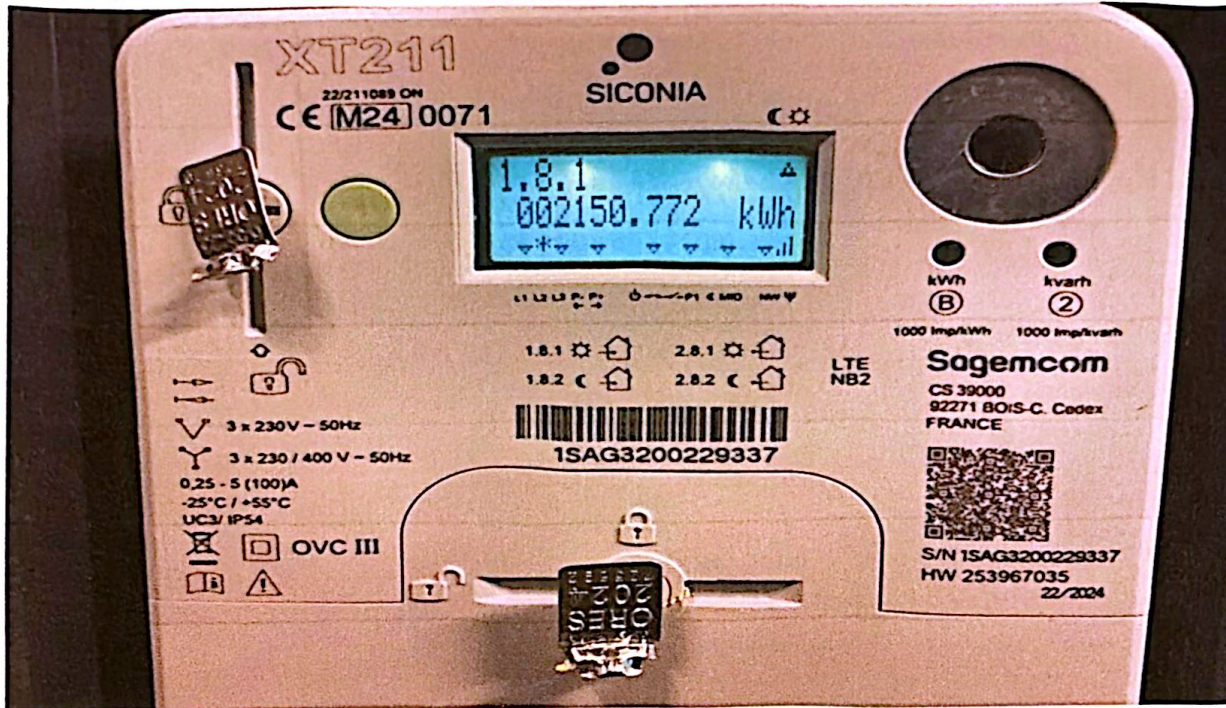
Rapport de contrôle d'installations électriques à basse et à très basse tension

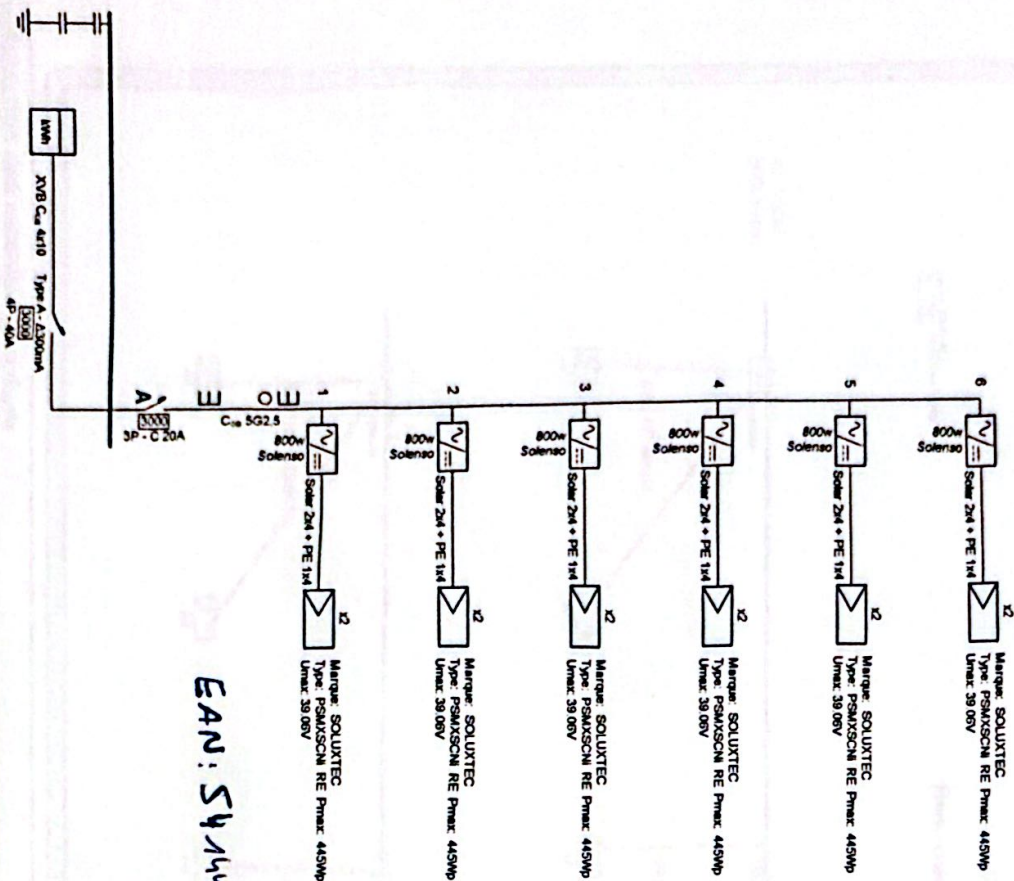
EXEMPLAIRE ORIGINAL

RÉF. 106/2025/125010/D01:1

ANNEXES

Autre(s)





EAN: 541490207085063020

Organisme agréé
Certinergie
Rue Haute Voie 5
4537 Verlaire

CERTINERGIE ASBLN2W

ORGANISME DE CONTRÔLE AGRÉÉ
EPEMD REUNIONSCONCASSIEME

Adresse de l'installation électrique

Nicolas Schroeder
Monti Djaquet 6
6940 Neuftchateau

Installateur

NYSELEC SRL
Rue des Ecoles 43 Boite A
5590 Clney
BE1003659790



P. 1/4
Schéma unifilaire

3 x 230V ~ 50Hz

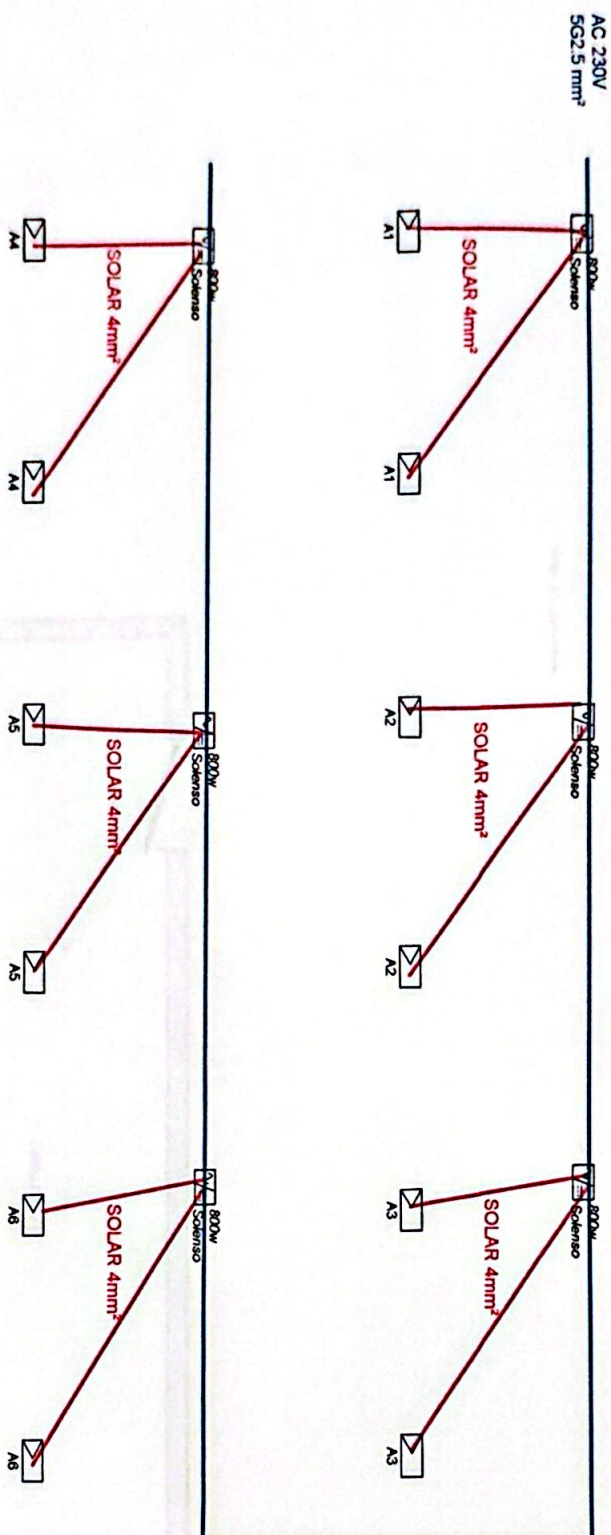
V 2025-12-03 21:07:11

Schema destiné par: Nyselec - TVA BE0240.540.707

Matériau SOLAIRE
Cable 2x1.5 mm² BE Power 400V
(type 3100)

12 x 445Wc = 5340Wc

Micro - onduleurs de 800VA X 6 soit 4800 VA (W)



Implantation des modules en toiture

Organisme agréé
Certification
Rue Haute Voie 5
4537 Vertaine
ORGANISME DE CONTRÔLE AGNÉ
ERKEND KEURINGSORGANISME

0800 82 171 | INFOCERTINERGIE.BE

Adresse de l'installation électrique
Nicolas Schroeder
Monti Djaquet 6
6840 Neurchâteau

Installateur
NYSELEC SRL
Rue des Ecoles 43 Boite A
5590 Ciney
BE1003659790



P. 2/4
Plan de position
3 x 230V ~ 50Hz
V.2025-12-03 21:07:11

Schéma dessiné par: Nyselec - TVA BE 0740.510.767

Rez-de-chaussée

Débarras



Implantation tableau électrique et terre

Organisme agréé
Certinergie
Rue Haute Voie 5
4537 Verlainne

CERTINERGIE ASBL/VZW
ORGANISME DE CONTRÔLE AGRÉÉ
ENKEND KEURINGSORGANISME
0800 82 171 | INFO@CERTINERGIE.BE

Adresse de l'installation électrique
Nicolas Schroeder
Monti Djaouet 6
6840 Neuchâteau

Installateur
NYSELEC SRL
Rue des Ecoles 43 Boite A
5590 Ciney
BE1003659790



P. 3/4
Plan de position
3 x 230V ~ 50Hz
V.2025-12-03 21:07:11

Schéma dessiné par: Nyseltec - TVA BE 0740.510.767

A

Organisme agréé
Certinergie
Rue Haute Voie 5
4537 Verlainne


CERTINERGIE ASBL/VZV
ORGANISME DE CONTRÔLE AGRÉÉ
ENERGIE REINUNGSORGANISME
0800 82 171 | INFOCERTINERGIE.S

Adresse de l'installation électrique
Nicolas Schroeder
Monti Djaquet 6
6840 Neufchâteau

Installateur
NYSELEC SRL
Rue des Ecoles 43 Boite A
5590 Ciney
BE1003659790





p. 4/4
Liste des circuits
3 x 230V ~ 50Hz
V2025-12-03 21:07:11

Schéma dessiné par: Nyslec - TVA BE 0740.510.767