

INSTALLATEUR :

Nom ou Raison Sociale : E-mail :

Adresse :

Code postal / Commune : / Téléphone : Fax :

INSTALLATION - SITE :

Nom du client :

Adresse du chantier :

Code postal / Commune : / Téléphone :

- | | | |
|--|---|---------------------|
| <input type="checkbox"/> Raccordée au réseau public de distribution par l'installation de consommation <input type="checkbox"/> Raccordée au réseau public de distribution par un point de livraison dédié → renseigner en (8) <input type="checkbox"/> Non raccordée au réseau public de distribution (installation autonome) | } | Cocher 1 seule case |
|--|---|---------------------|

(A1) Installation de production :

- Photovoltaïque sur bus à courant continu : Oui Non → si oui : renseigner (5a)
- Photovoltaïque sur bus à courant alternatif : Oui Non → si oui : renseigner (5a) et (5b)
- Autres sources d'alimentation DC* : Non Oui → Si oui, à préciser : Et renseigner (3c)
(ne concerne pas les batteries)
- Autres sources d'alimentation AC* : Non Oui → Si oui, à préciser : Et renseigner (3e)
- Installation autonome ou installation raccordée au réseau avec fonctionnement en mode autonome pour réalimentation de circuits secourus* :
 Non Oui → si oui : renseigner (6b)

(A2) Modification de l'installation photovoltaïque :

 Installation modifiée* : Non Oui → si oui, renseigner la partie 1
 Ajout de batteries* : Non Oui

(A3) Date de référence : *

.....

-
- Dépôt de demande de permis de construire
-
-
- Déclaration préalable de construction
-
-
- Signature de marché
-
-
- Accusé de réception de commande

Partie 1 : INSTALLATION AVEC MODIFICATION DE PUISSANCE OU RÉNOVÉE :
A. Installation existante :

- Date de la mise sous tension de l'installation de production existante (préciser au moins l'année):
- Puissance initiale de production PV : kVA
- Présence de dispositifs de protection contre les surintensités côté DC* : Oui Non
- Installation modifiée* : Uniquement côté DC Uniquement côté AC Côté DC et AC

B. Partie nouvelle de l'installation :

- Puissance de production PV (sans la partie existante) : kVA
- Onduleur(s) :
 - Ajouté* : Non Oui → Si oui, nombre :
 - Remplacé* : Non Oui → Si oui, nombre :
 - Conservé* : Non Oui → Si oui, nombre :

Partie 2 : CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :
(1) Module PV : Le soussigné confirme que les modules sont conformes aux normes de la série NF EN 61730

 Générateur : $I_{scmax-générateur}$ (ou optimiseur) PV ^(a) :A U_{ocmax} ^(b) : Vdc Nombre de groupes associé au générateur PV ^(c) :

(2) Câble principal PV : Section = mm² U = Vdc

Température admissible sur l'âme = °C

(3a) Interrupteur-Sectionneur général D.C. (partie générateur PV) : U_n : Vdc I_n : A

 Sans objet - Installation avec micro-onduleurs

(3b) Interrupteur-Sectionneur sur le câble batterie (partie distribution DC) : U_n : Vdc I_n : A sans objet

 Intégré à l'enveloppe comprenant la batterie : Non Oui → Si OUI : Le soussigné s'engage à ce que le dispositif soit conforme aux dispositions de la XPC 15-712-3 et de la NF C 15-100.

(7c) Batterie Li-ion*: Nombre de batteries :

Le soussigné confirme que les batteries sont conformes à la norme de sécurité du produit (ex. : NF EN 62619) et leur mise en œuvre conforme au § 421.1 de la NF C 15-100

Local batterie : Le soussigné confirme le respect des dispositions du § 14.6.2.3 de la XP C 15-712-3

Hors local batterie : Le soussigné confirme le respect des dispositions du § 14.6.2.4 de la XP C 15-712-3

Si hors local batterie* : Energie de stockage totale des batteries : ≤ 15 kWh > 15 kWh

(7d) Autre type de batterie :

Le soussigné confirme que les batteries sont conformes à la norme de sécurité du produit et leur mise en œuvre conforme au § 421.1 de la NF C 15-100

| Tableau 1 : Paramètres | Tableau des caractéristiques de chaque groupe PV (ou chaîne PV dans le cas d'optimiseurs sur modules PV) ^(f) | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| A. Nombre de chaînes | | | | | |
| B. Type et courant assigné (I_n) du dispositif de protection sur une chaîne ^(d) | | | | | |
| C. Type et courant assigné (I_n) du dispositif de protection de groupes ^(d) | | | | | |
| D. Courant assigné du dispositif de protection du câble principal PV* ^(e) | <input type="checkbox"/> Sans objet <input type="checkbox"/> Oui* → Si oui, I_n : ... A ou <input type="checkbox"/> Assuré par : | | | | |
| E. Courant assigné du dispositif de protection du câble batterie ^(e) | I_n :A <input type="checkbox"/> Intégré à une enveloppe contenant la batterie | | | | |
| F. Courant assigné du dispositif de protection du câble régulateur ^(e) | <input type="checkbox"/> Sans objet <input type="checkbox"/> Oui → Si oui, I_n :A | | | | |
| G. Courant assigné du dispositif de protection du câble utilisation DC* ^(e) | <input type="checkbox"/> Sans objet <input type="checkbox"/> Oui → Si oui, I_n :A | | | | |
| H. Courant assigné du dispositif de protection du câble DC onduleur* ^(e) | <input type="checkbox"/> Sans objet <input type="checkbox"/> Oui → Si oui, I_n :A | | | | |
| I. Courant assigné du dispositif de protection du coffret distribution DC* ^(e) | <input type="checkbox"/> Sans objet <input type="checkbox"/> Oui → Si oui, I_n :A | | | | |
| J. Courant assigné du dispositif de protection du câble DC autre source AC* ^(e) | <input type="checkbox"/> Sans objet <input type="checkbox"/> Oui → Si oui, I_n :A | | | | |

PARTIE 3 : RACCORDEMENT COTE AC : Sans objet (si installation non raccordée au réseau)

(8) Branchement* : Puissance limitée Puissance surveillée → Fournir un dossier technique SC 143

Si raccordement au réseau par un point de livraison dédié : Section des conducteurs : mm²

* : Cocher obligatoirement une case

Nom de l'installateur :

L'installateur en signant ce dossier s'engage à ce que les données indiquées correspondent aux caractéristiques de l'installation photovoltaïque du site objet de l'attestation de conformité déposée.

Nota : le présent dossier technique n'est pas systématiquement analysé par CONSUEL

Ce dossier technique et le schéma de principe du système photovoltaïque, accompagnent l'attestation de conformité CERFA n°15524*1.

| |
|--|
| <p>Signature</p> <p>Le :</p> |
|--|

| |
|---|
| <p>Cachet de l'installateur (Ou de son représentant)</p> |
|---|