

Actions à effectuer avant d'installer votre première IQ Battery 5P with FlexPhase

Régions concernées : France

© 2025 Enphase Energy. Tous droits réservés. Enphase, les logos e et CC, IQ et certaines autres marques répertoriées sur <https://enphase.com/trademark-usage-guidelines> sont des marques déposées d'Enphase Energy, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Données susceptibles d'être modifiées.

Contenu

1	En bref.....	3
1.1	Certification obligatoire.....	3
1.2	Compatibilité.....	3
1.3	Temps d'installation.....	3
2	Avant l'installation.....	3
3	Sur site.....	3
4	Ressources utiles.....	4
5	Historique des révisions.....	4

1. En bref

1.1 Certification obligatoire

- La certification de la batterie IQ Battery 5P with FlexPhase est indispensable pour pouvoir la provisionner dans un système.
- La certification IQ Battery 5P monophasé ne permet pas de provisionner une IQ Battery 5P with Flexphase.
- L'envoi du projet de système (plus d'informations ci-après) est toujours recommandé lors de la première installation.

1.2 Compatibilité

- La batterie IQ Battery 5P with FlexPhase n'est pas compatible avec les batteries AC, les IQ Batteries 3T et IQ Batteries 10T ainsi que les IQ Gateway Standard et les M Series Microinverters.

1.3 Temps d'installation

- Le temps de mise en service peut varier en fonction des vérifications de la complexité du système sur place (câblage, structure) et être plus long pour les systèmes triphasés où la vérification des phases est nécessaire.

2. Avant l'installation

1. Passez votre certification
 - a. Connectez-vous à Enphase Université afin de vérifier vos certifications via ce lien: [Catalogue | ENPHASE](#).
 - b. Vérifiez que vous avez bien passé la certification suivante: IQ Battery 5P with FlexPhase—Formation à la certification_FR.
 - c. Vérifiez que vous avez bien envoyé votre projet de système via Enphase Installer Portal, depuis la section **Services > Design Review Service**.
2. Préparez les bons outils
 - a. Un Vérificateur d'Absence de Tension (VAT) ou un multimètre pour vérifier la présence et la valeur des tensions sur les phases.
 - b. Un testeur de rotation de phase type DUSPOL ou FLUKE pour confirmer que l'ordre des phases est correct après le raccordement. Un ordre incorrect empêche le bon fonctionnement de la batterie et déclenchera une erreur dans l'application ToolKit.

3. Sur site

1. Vérifiez la rotation et l'alignement des phases
 - a. Utilisez le testeur de rotation de phase pour confirmer que l'ordre des phases est **L1 > L2 > L3**: Rotation vers la droite.
 - b. Utilisez le multimètre pour contrôler l'alignement des phases.
2. Mise en service
 - a. Une fois la batterie raccordée, suivez les étapes de mise en service dans l'Enphase Installer App en commençant à l'étape 2: **Appareils et configuration > Modifier nombre d'appareil**.
 - b. Après l'approvisionnement, assurez-vous que la batterie est bien détectée, assignée aux bonnes phases et opérationnelle.

4. Ressources utiles

- Guide d'installation rapide: [Guide d'installation rapide IQ battery 5P Flexphase](#)
- Guide de vérification de correspondance des phases: [Guide d'installation des CTs](#)
- La section Mises à jour critiques pour avoir toutes les informations: [Mises à jour critiques | Enphase](#)

5. Historique des révisions

Révision	Date	Description
TEB-00313-1.0	Juillet 2025	Version initiale.