

NOTICE D'INSTALLATION

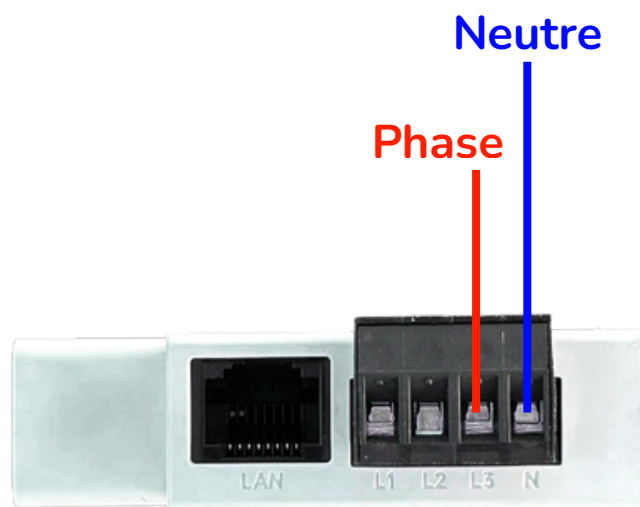
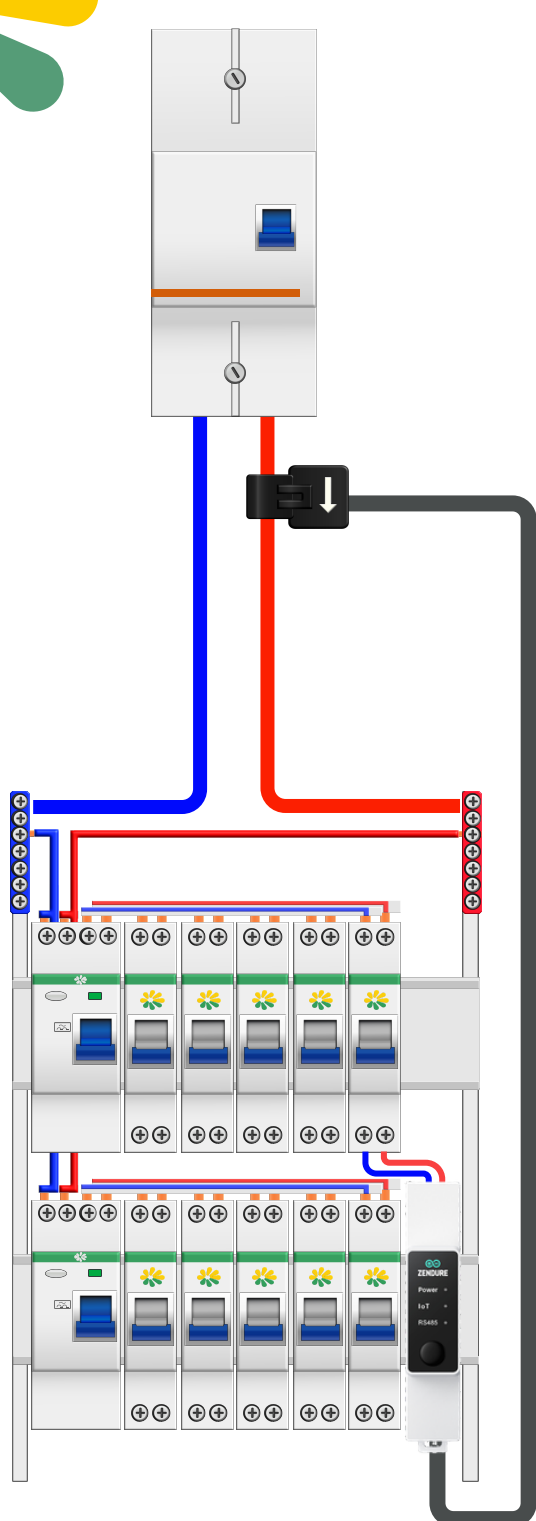
Compteur intelligent Zendure 1CT-S & 3CT-S



Branchements & paramétrage



Solarchoc



IL4

Mesure de la production solaire

Mesure pour compléter l'affichage sur l'app (optionnel)



IL3

Mesure du surplus et de la consommation domestique

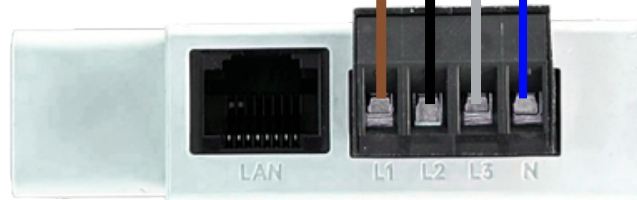
Mesure principale pour la gestion de la batterie (obligatoire)

RACCORDEMENT DU COMPTEUR :
ALIMENTATION MONOPHASÉE

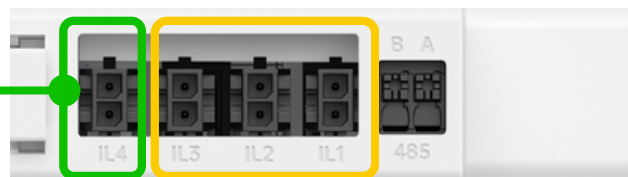




Neutre
Phase n°3
Phase n°2
Phase n°1

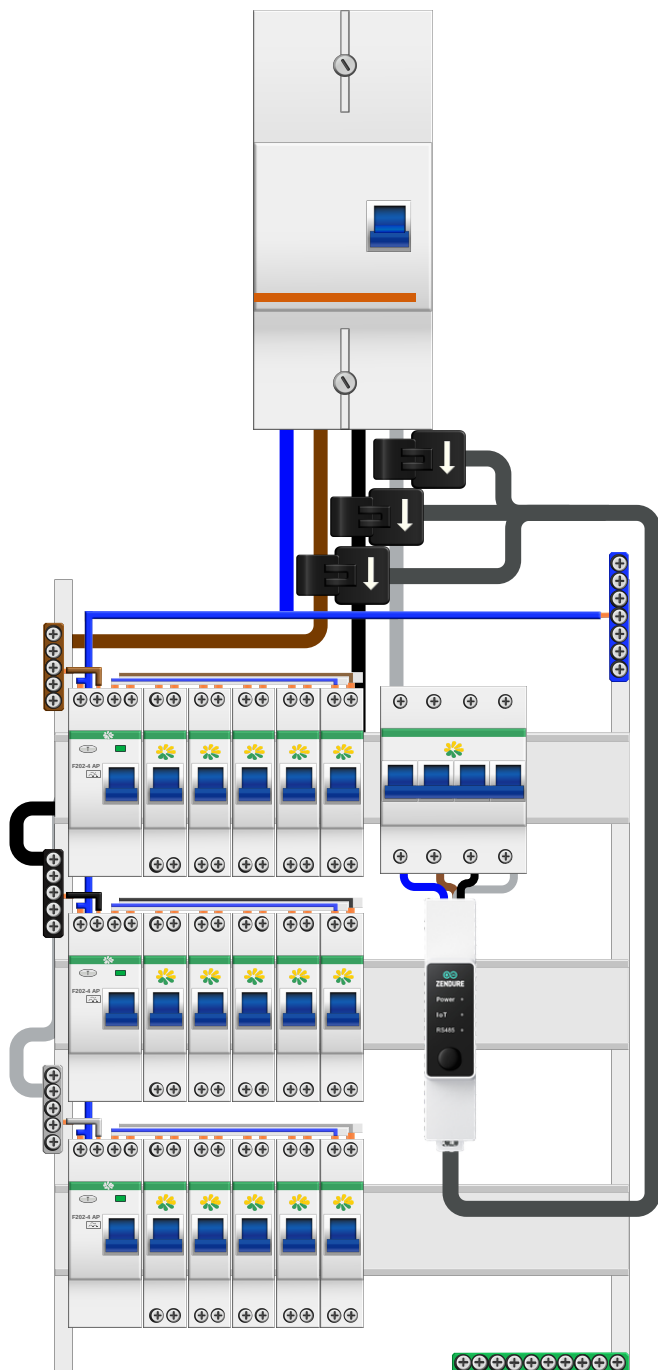


Mesure de la production solaire
Mesure pour compléter l'affichage sur l'app (optionnel)

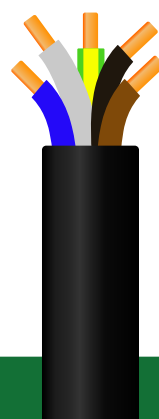


Mesure du surplus et de la consommation domestique

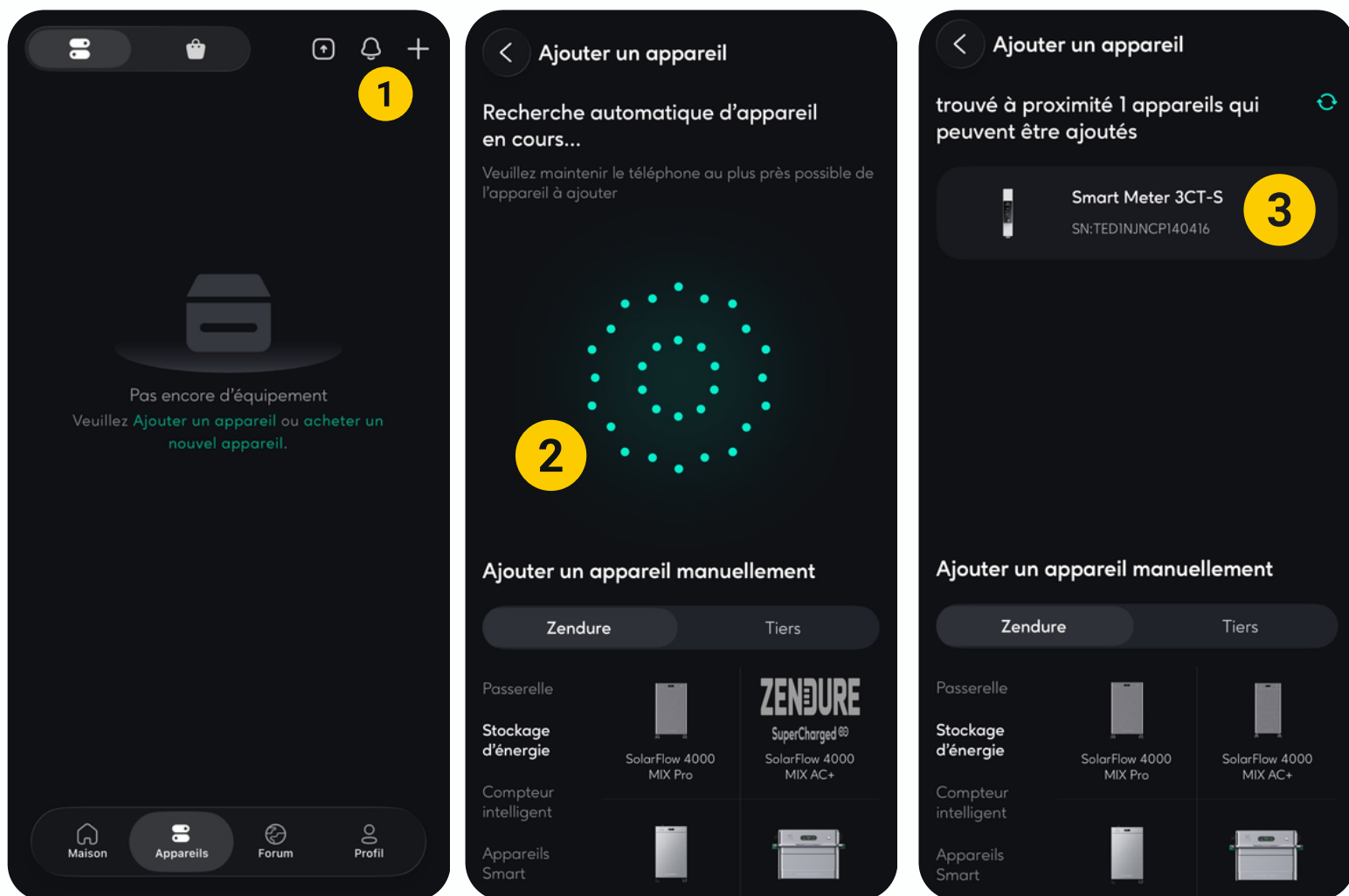
Mesure principale pour la gestion de la batterie (obligatoire)



RACCORDEMENT DU COMPTEUR :
ALIMENTATION TRIPHASÉE



Paramétrage



1

La paramétrage du compteur s'effectue en accédant à l'option "ajouter un appareil" en appuyant sur le + dans la rubrique "appareils".

2

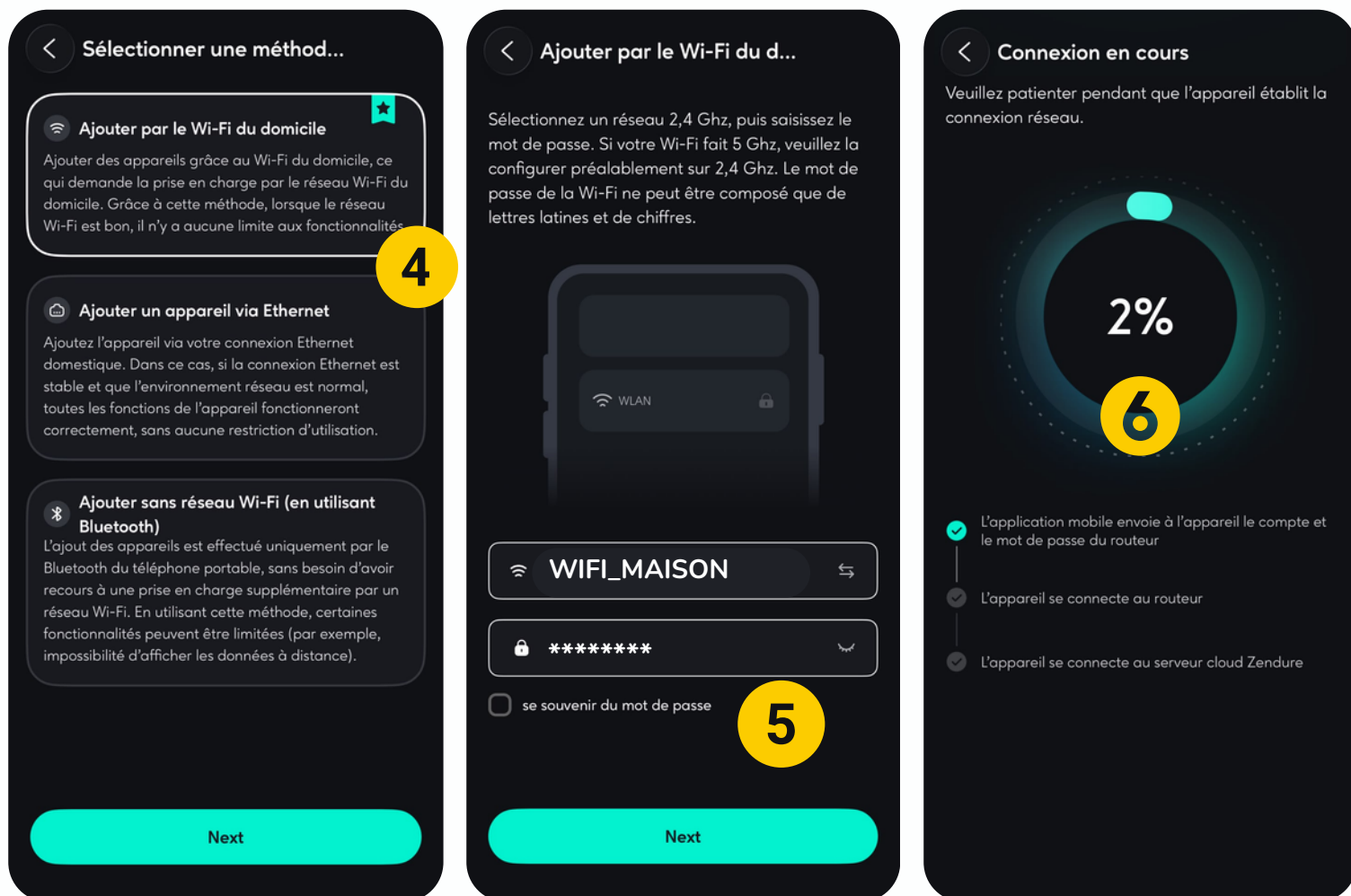
Pour paramétrer un compteur CT-S120-RW, sélectionner "Appareils Hoymiles".

3

Page suivante, le compteur doit apparaitre lors du scan. Cliquez sur le compteur.

Si il n'apparait pas: Vérifier le fonctionnement du Bluetooth sur le téléphone et donner toutes les autorisations système à l'application.

Paramétrage



4

La paramétrage du compteur s'effectue en accédant à l'option "ajouter par le Wi-Fi du domicile". Un réseau Wi-Fi de bonne qualité doit être proche.

5

Le réseau Wi-Fi de la maison est sélectionné d'office si le téléphone y était connecté au préalable. Sinon, appuyez sur les flèches $\leftrightarrow$, puis sélectionnez le Wi-Fi de la maison.

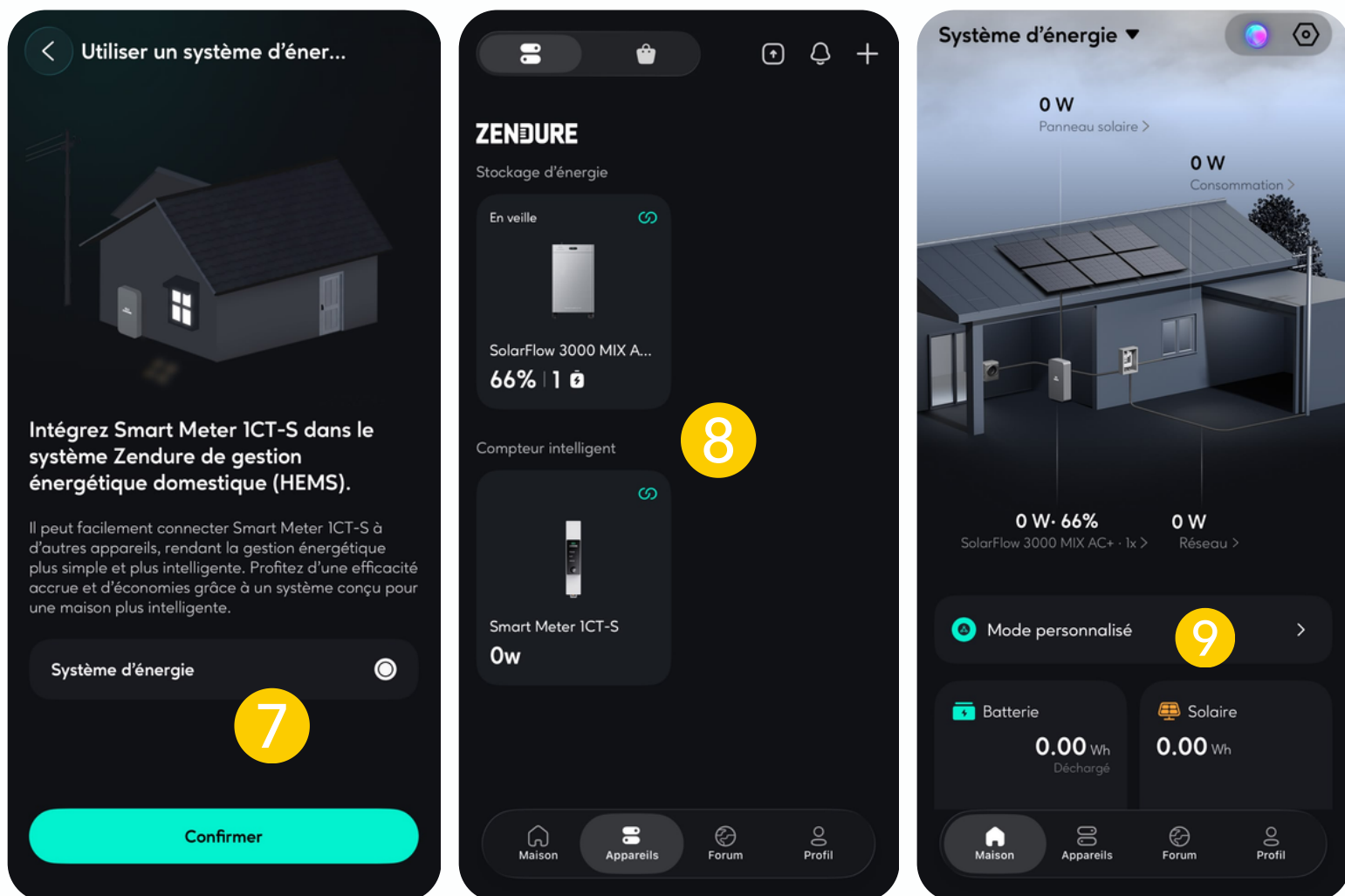
*Le réseau Wi-Fi doit être un **réseau 2,4 GHz uniquement** → Le fournisseur d'accès internet est en charge de ce paramétrage de votre box.*

6

Le chargement indique la progression de la communication entre votre box et compteur intelligent.

Si la connexion ne termine pas: Vérifiez les éléments ci-dessus avant de contacter le support. Une vérification vous sera demandée.

Paramétrage



7

Intégrez le compteur au "système d'énergie". Si l'option n'est pas disponible, continuez.

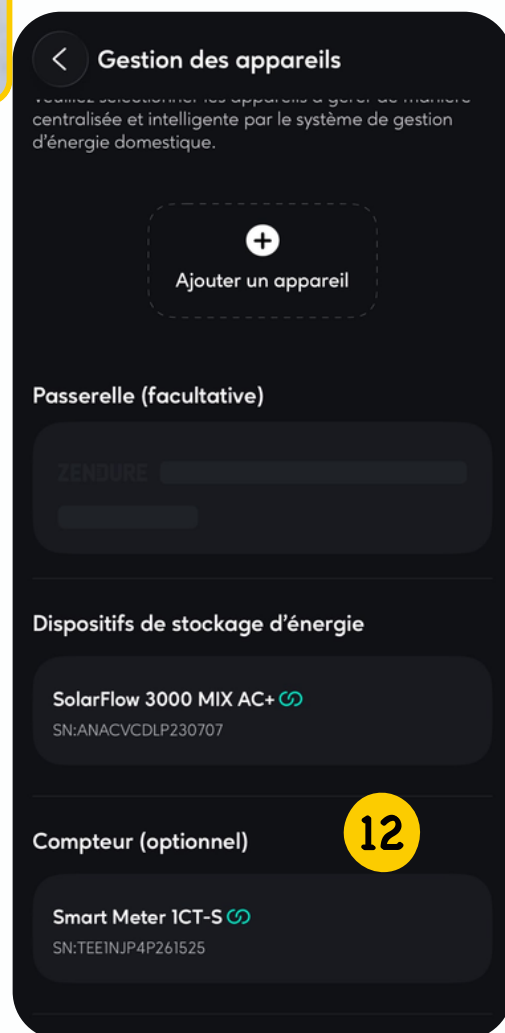
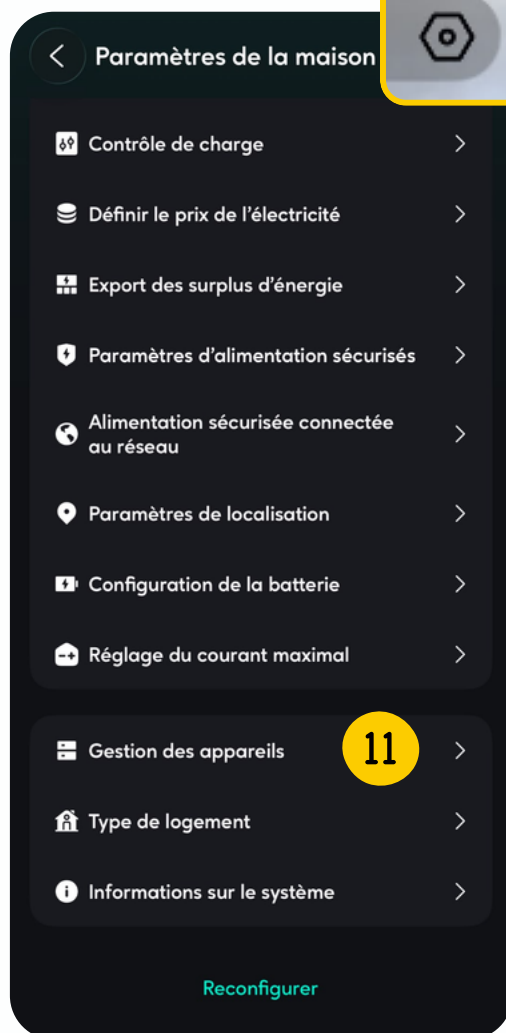
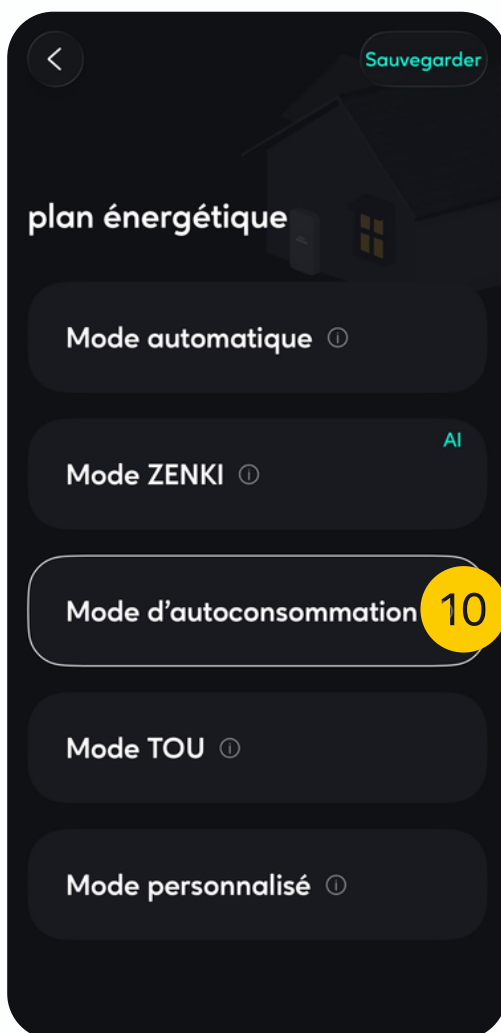
8

Une fois tout vos appareils connectés au réseau, un logo vert  apparaît à côté des différents appareils onglet "Appareils", il est nécessaire de le voir avant de continuer.

9

Dans l'onglet "Maison", le mode de fonctionnement initial est le mode personnalisé, il est **nécessaire de modifier ce paramètre**. On clique sur le mode pour accéder au menu permettant de le modifier.

Paramétrage



10

Le **mode d'autoconsommation** est le **seul recommandé** pour un fonctionnement **simple et fiable** avec le compteur pour le moment.

11

Si l'ajout d'un appareil au "système d'énergie" n'a pas été proposé au préalable il est possible de vérifier l'ajout des éléments dans le menu "**Gestion des appareils**" dans les paramètres généraux. L'accès aux paramètres est disponible via le logo écrou.



12

Une absence d'action de l'installation peut être liée à l'absence de la batterie ou du compteur dans ce menu, même si les appareils sont présents dans l'onglet "Appareils".

Paramétrage avancé: Compteur



Paramètres d'initialisation

Système électrique domestique
Veuillez sélectionner votre système électrique domestique.

Simplexe ☒

Trois phases ☐

Surveillance des circuits de dérivation
Veuillez vérifier à quel port CT de l'appareil la pince est connectée et choisissez le type de circuit de dérivation qu'elle surveille.

IL1 ☐

IL2 ☐

IL4 ☒

Type de moniteur Rooftop solar PV >

Next



Paramètres d'initialisation

Système électrique domestique
Veuillez sélectionner votre système électrique domestique.

Simplexe ☐

Trois phases ☒

Surveillance des circuits de dérivation
Veuillez vérifier à quel port CT de l'appareil la pince est connectée et choisissez le type de circuit de dérivation qu'elle surveille.

IL4 ☒

Type de moniteur Rooftop solar PV >

Phase L3 >

Next

le réglage avancé du compteur accessible en appuyant sur ce dernier dans l'onglet "Appareils".

Pour le 1 CT-S le réglage initial est "Simplexe", il est nécessaire de garder ce réglage dans la majorité des cas.

Pour le 3 CT-S le réglage initial est "Trois phases", il est nécessaire de garder ce réglage dans la majorité des cas.

Optionnel : Il est possible d'ajouter une mesure de votre installation photovoltaïque existante monophasée en sélectionnant le réglage "Rooftop solar PV" sur l'emplacement IL4. Il est alors nécessaire de posséder un Tore supplémentaire et de le brancher sur l'emplacement IL4.

L'achat d'un compteur 3CT-S sur une installation monophasée vous permet d'effectuer la mesure optionnelle grâce aux tores non utilisés