

Installation Guide Installationsanleitung Guide d'installation

V1.0

EcoFlow STREAM Max



For more details, check the latest user manual or related documents at:

Weitere Einzelheiten finden Sie in den aktuellen Benutzerhandbüchern oder den entsprechenden Dokumenten unter:

Pour plus de détails, consultez le dernier manuel d'utilisation ou les documents connexes à l'adresse :

🔍 <https://www.ecoflow.com/support/download>

IMPORTANT / WICHTIG / IMPORTANT

- Read all product documentation before use.
- Images are for demonstration only.
- Lesen Sie vor der Verwendung die gesamte Produktdokumentation.
- Die Bilder dienen nur zur Demonstration.
- Lisez toute la documentation du produit avant utilisation.
- Les images sont à titre d'illustration uniquement.

1403011118

CONTENTS

1	Pre-Installation
1	Check the Package Contents
2	Product Overview
4	Installation Preparation
5	Installation
5	Step 1: Mount & Lock (Optional)
7	Step 2: Connect to Solar Panels
7	Step 3: Connect to Grid Power
9	Step 4: Utilize AC Outlet (Optional)
10	Step 5: Reinstall the Protective Cover
10	Post-Installation
10	Power On
10	Download EcoFlow App
10	Bind the Device and Set Up Internet

INHALT

11	Vor der Installation
11	Überprüfen Sie den Packungsinhalt
12	Produktübersicht
14	Installationsvorbereitung
15	Während der Installation
15	Schritt 1: Montieren und verriegeln (Optional)
17	Schritt 2: Verbindung zu Solarpanelen herstellen
17	Schritt 3: An das Stromnetz anschließen
19	Schritt 4: Verwendung der Wechselstromsteckdose (Optional)
20	Schritt 5: Bringen Sie die Schutzabdeckung wieder an
20	Nach der Installation
20	Einschalten
20	EcoFlow App herunterladen
20	Verbinden Sie das Gerät und richten Sie den Internetzugang ein

SOMMAIRE

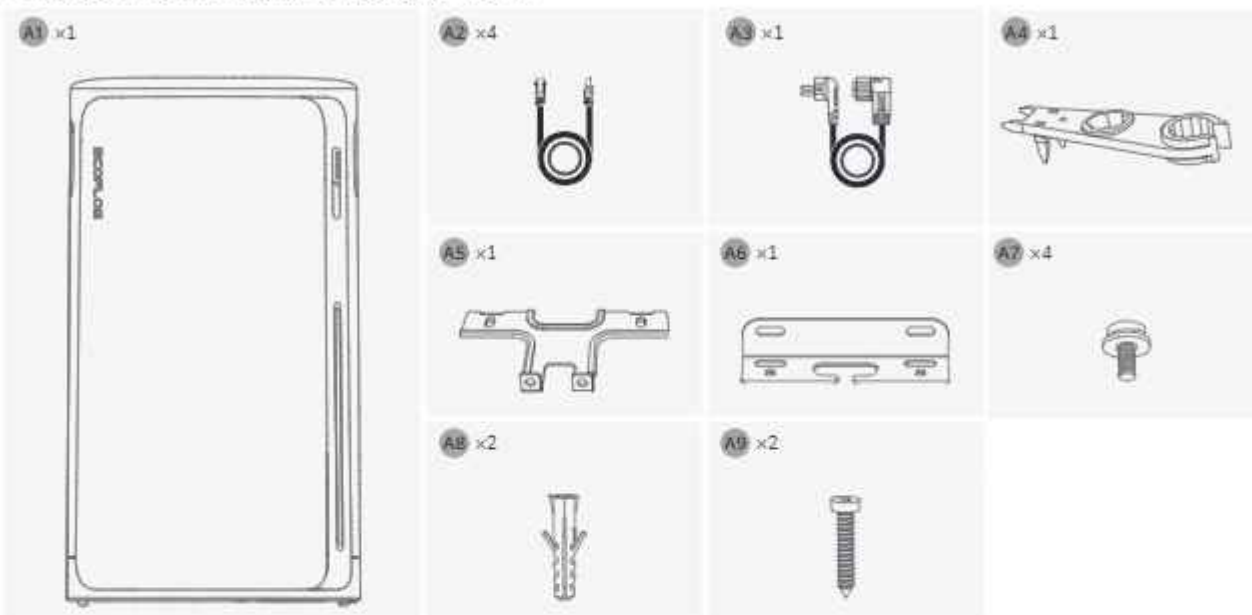
21	Pré-installation
21	Vérifiez le contenu de l'emballage
22	Présentation du produit
24	Préparation à l'installation
25	Pendant l'installation
25	Étape 1 : Montage et verrouillage (Facultatif)
27	Étape 2 : Connexion à des panneaux solaires
27	Étape 3 : Raccordement au réseau
29	Étape 4 : Utiliser une prise CA (Facultatif)
30	Étape 5 : Réinstallation du capot de protection
30	Après l'installation
30	Mise sous tension
30	Télécharger l'application EcoFlow
30	Liez l'appareil et configurez la connexion Internet

I Check the Package Contents

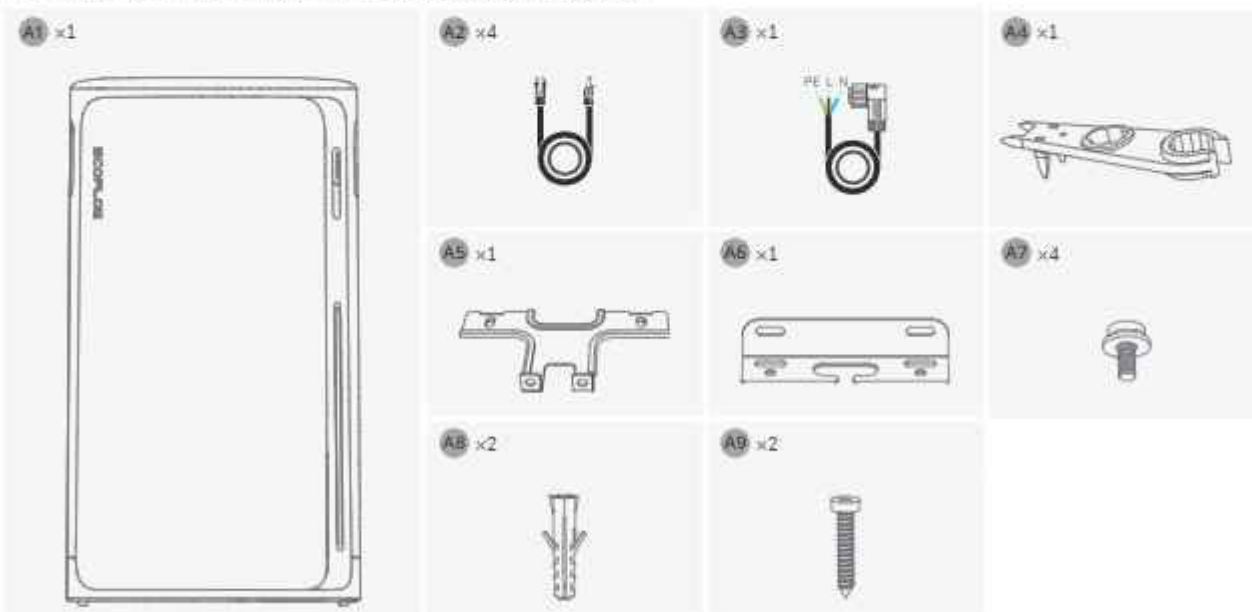


- The AC outlet on the product and the AC power cable shown in this guide are for illustration purposes. The actual appearance may vary by sales region and product version.
- If any item is damaged or missing, contact EcoFlow Customer Service for assistance.

• Standard Product Package for European Region



• Standard Product Package for the United Kingdom Region

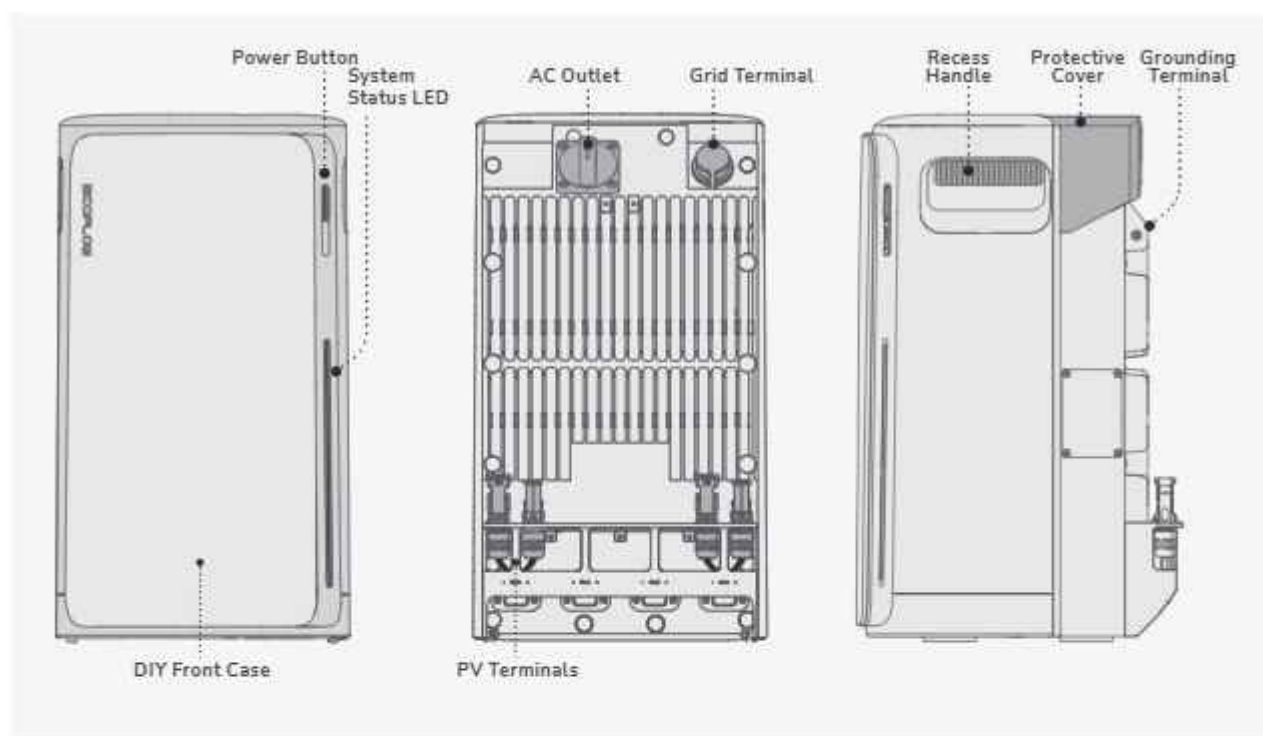


I Product Overview

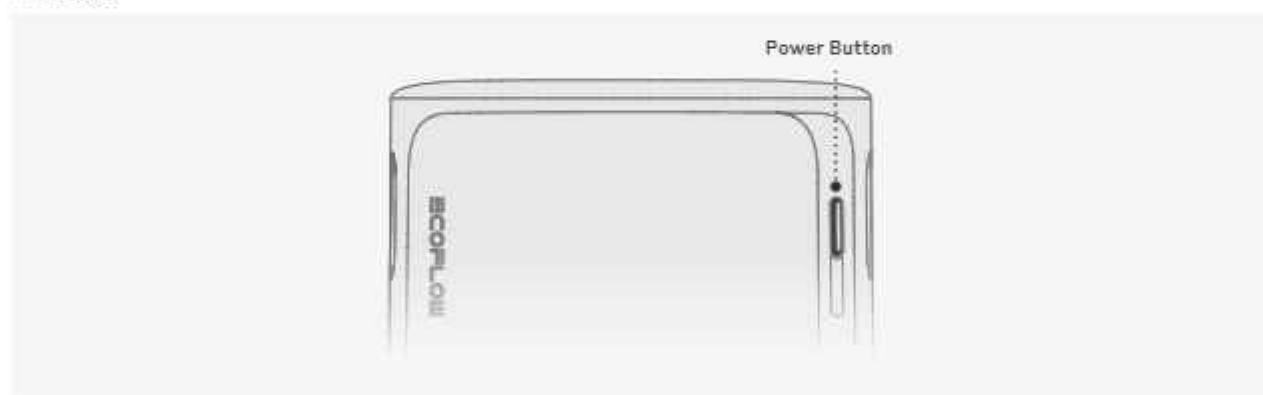
• Appearance



- The actual appearance of the AC outlet and the AC power cable may vary by sales region and product version.



• Button

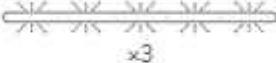


Operation		Description
ON	 2s	Press and hold the button for 2 seconds to turn on the device.
OFF	 2s	Press and hold the button for 2 seconds to turn off the device. If solar or grid power is present, disconnect the cables before powering off.
RESET IOT	 x5	Press the button 5 times in quick succession to reset Bluetooth and Wi-Fi connections.



- System Status LED



Pattern	Description
	Indicates the device is powered off.
	Indicates the current battery level.
	Indicates the device is being charged.
	Indicates the device is faulty. Check the EcoFlow app for further instructions.
	Indicates a setting has been applied, such as a system reset or internet setup completion.
	Indicates the device is upgrading firmware.

I Installation Preparation

• Tools



Hammer drill
(208 mm)



Screwdriver
(PH0, PH1, PH2)



Safety gloves

• Environment

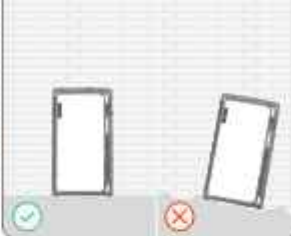
AVOID DIRECT SUNLIGHT, RAIN, OR SNOW



ADEQUATE VENTILATION



AVOID UNEVEN GROUND



AVOID UNSTABLE SURFACES



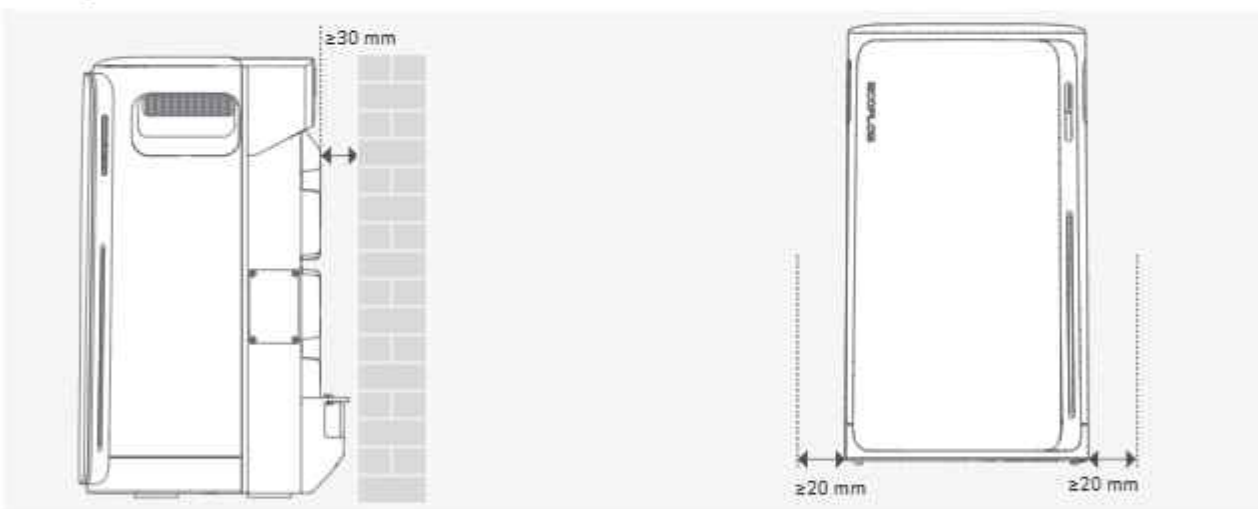
AWAY FROM



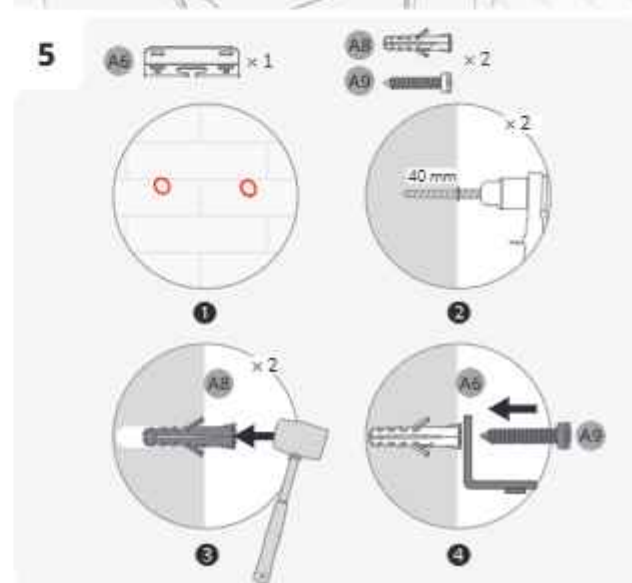
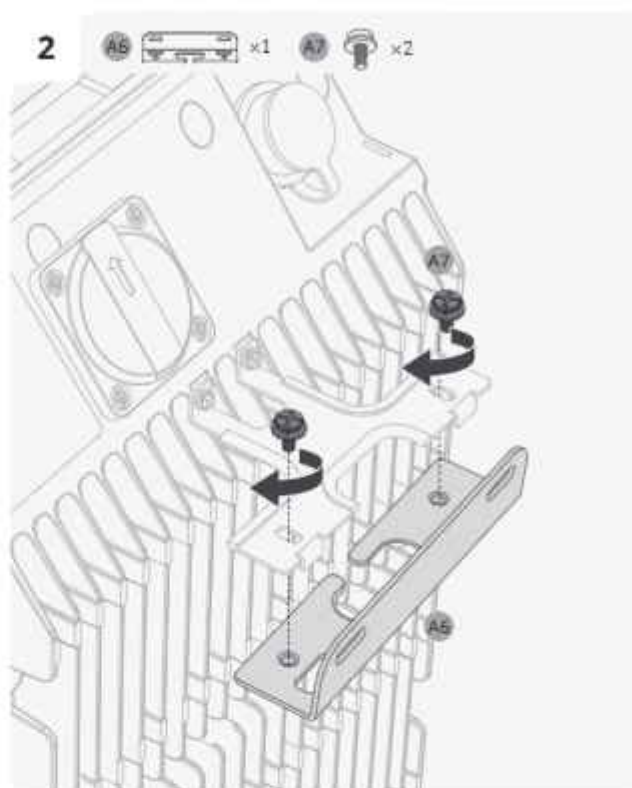
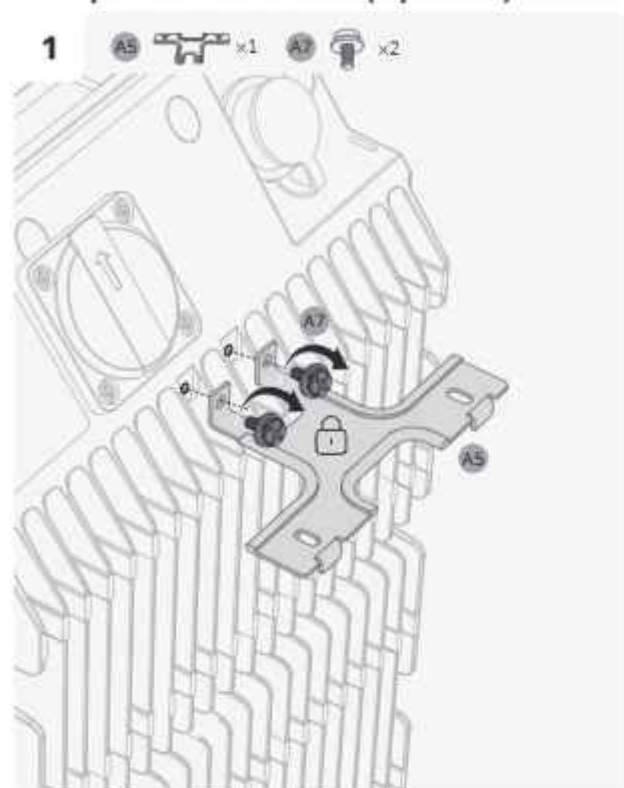
• Clearance

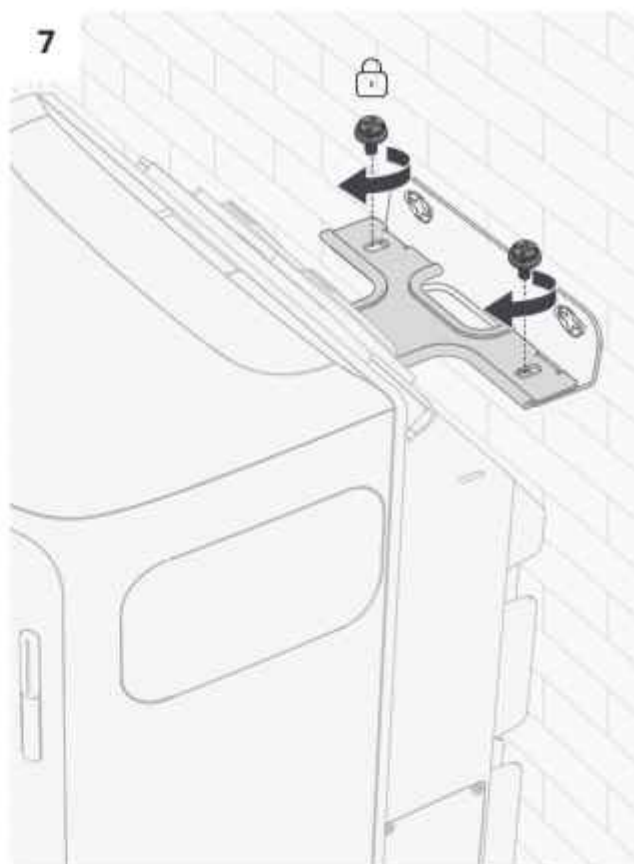


- Make sure to reserve sufficient clearance for proper heat dissipation.

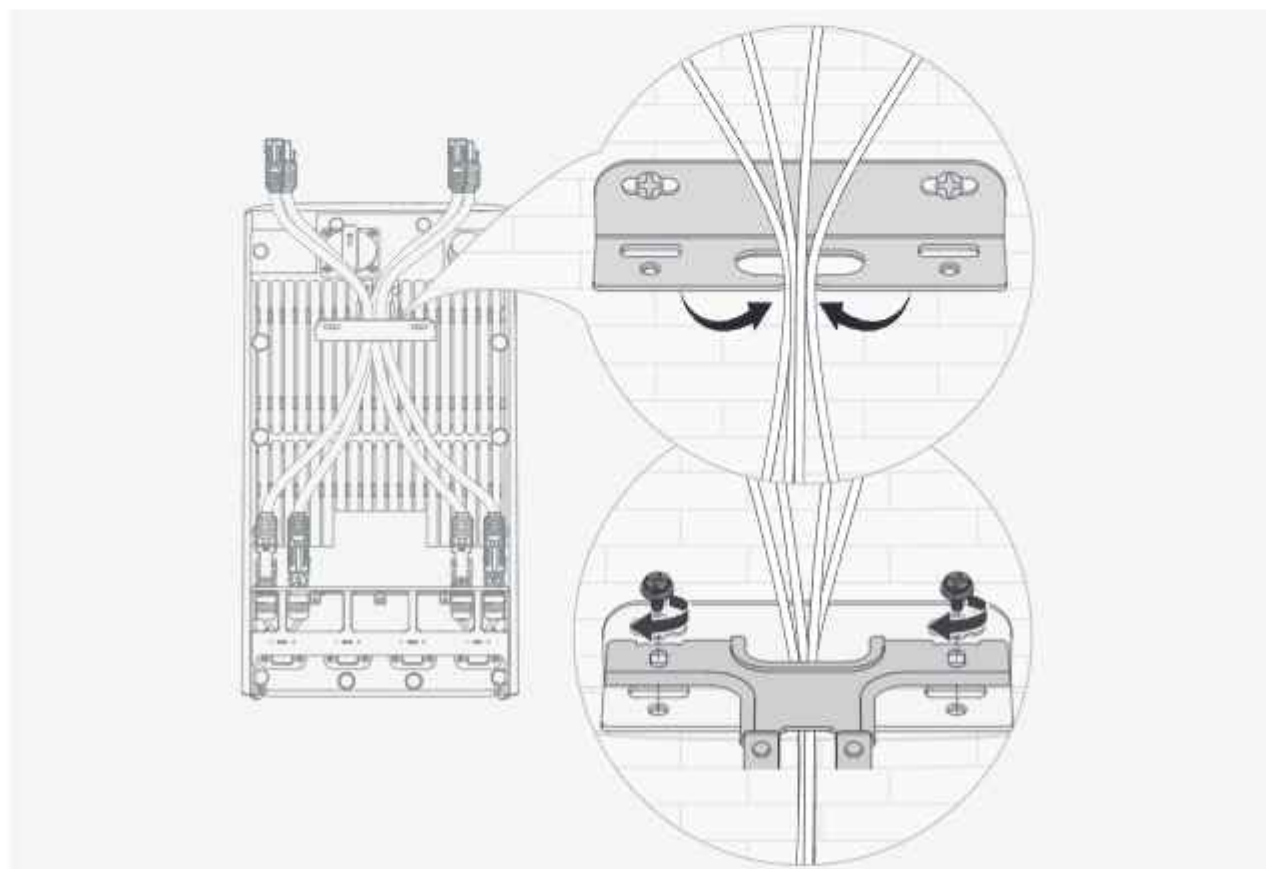


I Step 1: Mount & Lock (Optional)





- The mounting and locking brackets can also help arrange the cable routing (maximum: 8 PV cables) for a neater setup.

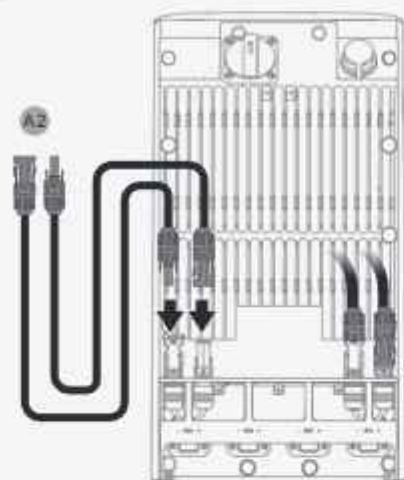


I Step 2: Connect to Solar Panels

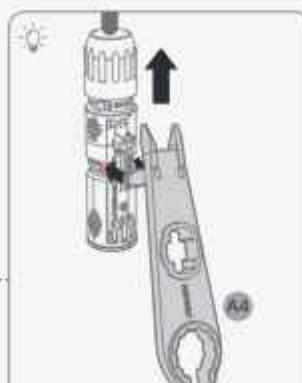
en



- Never connect the leads of a solar panel to different PV terminals to prevent short circuits.



- Keep unused terminals covered with their protective caps.



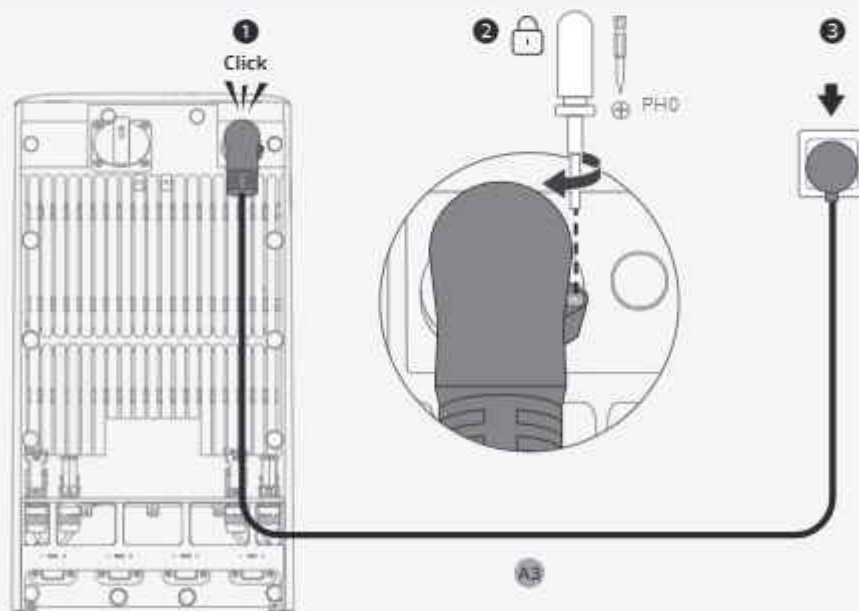
- If you need to adjust the PV connection, disconnect the solar connectors using the PV wrench.

I Step 3: Connect to Grid Power



- The device must be connected to a grounded electrical outlet or grounding busbar. Additionally, grounding the product casing via its dedicated grounding terminal is recommended for enhanced safety.

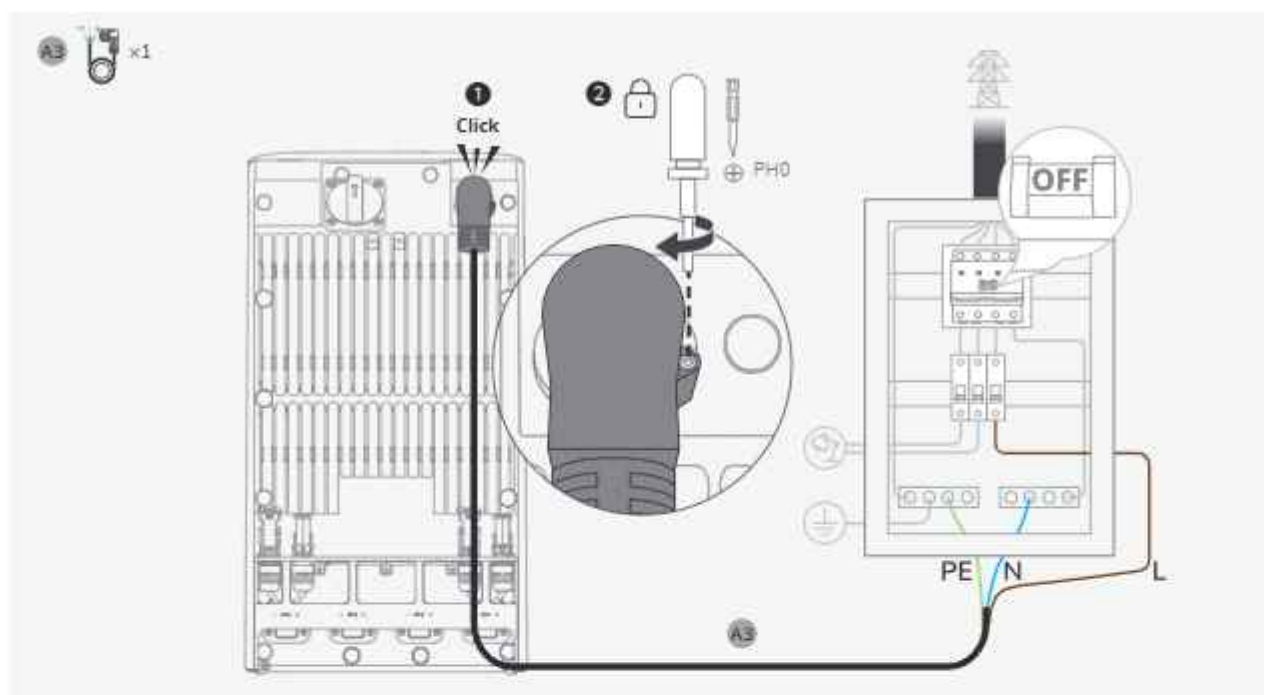
• Method 1: Direct connection via a home outlet



• **Method 2: Direct connection via a home circuit breaker (United Kingdom only)**



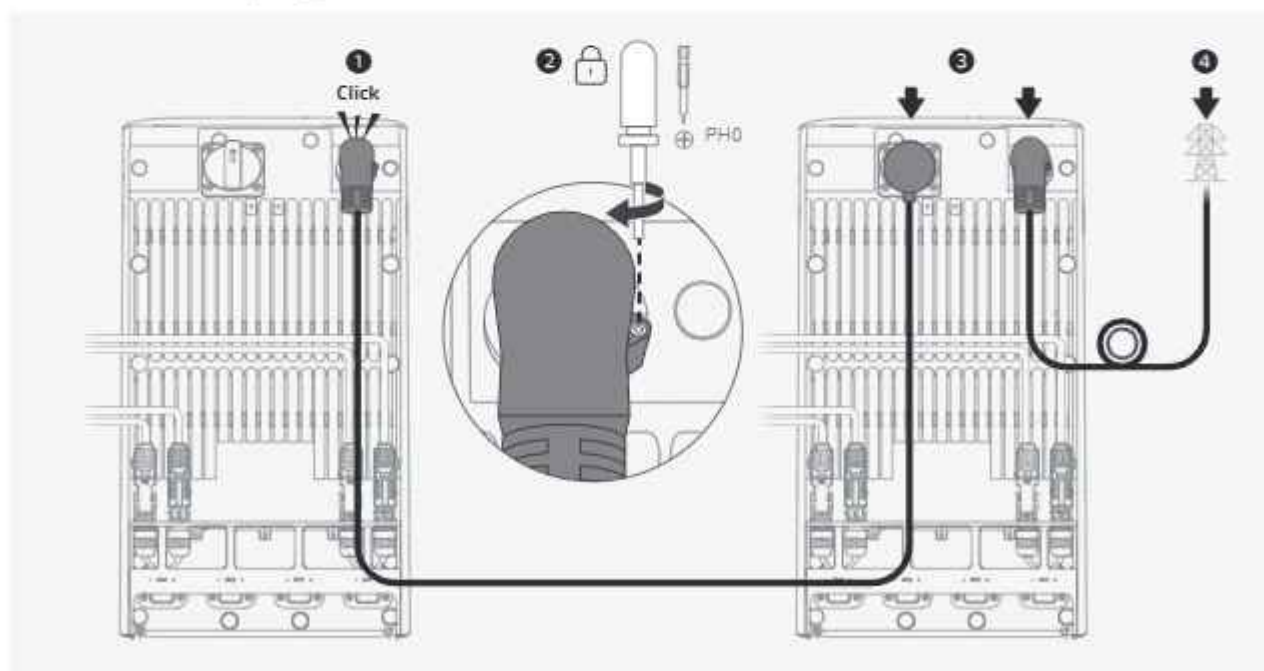
- **Professional Installation Required:** This step must be carried out by a qualified electrician.
- **Power Must Be Off:** Before beginning installation, ensure the power is switched off at the installation site.
- The PE and N wires should be connected separately to the PE-bar and Neutral-bar, and the L wire should be connected to the terminal on the breaker that leads to the load side.



• **Method 3: Indirect connection via an EcoFlow STREAM Max**



- In this setup, make sure all connected STREAM devices are bound to your EcoFlow account in the app after completing the connection.



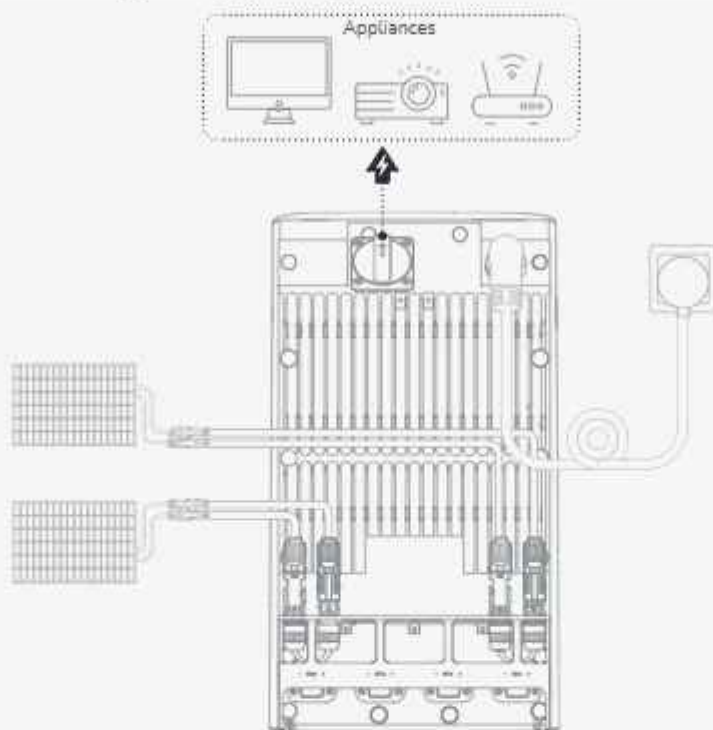
I Step 4: Utilize AC Outlet (Optional)

en

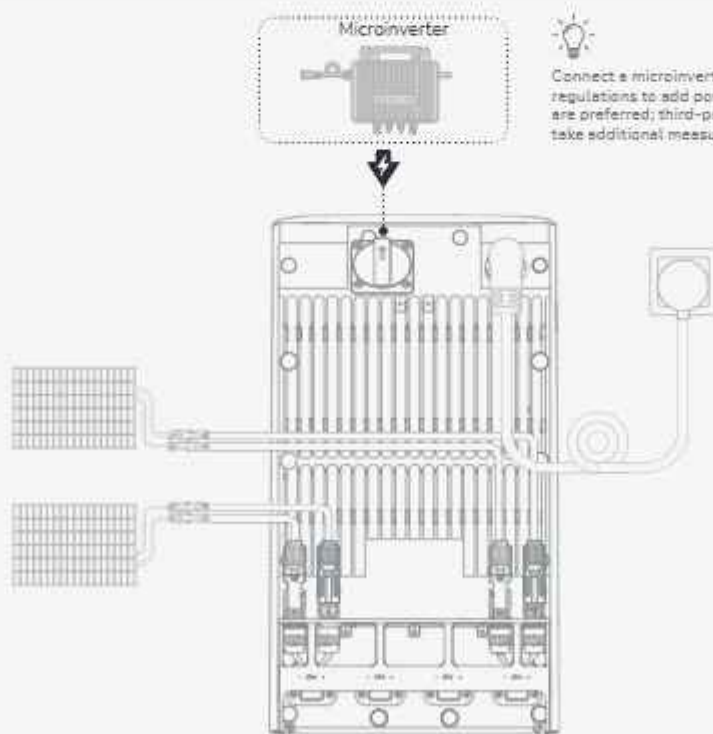


- The device has an IP65 ingress protection rating. Use of the AC outlet may affect the ingress protection rating. To minimize exposure to water, place the device close to a wall.
- Ensure the AC outlet cover remains in place when the AC outlet is not being used.
- The actual appearance of the AC outlet may vary by sales region and product version.

• Option 1: Supply power to an appliance (Bypass only)

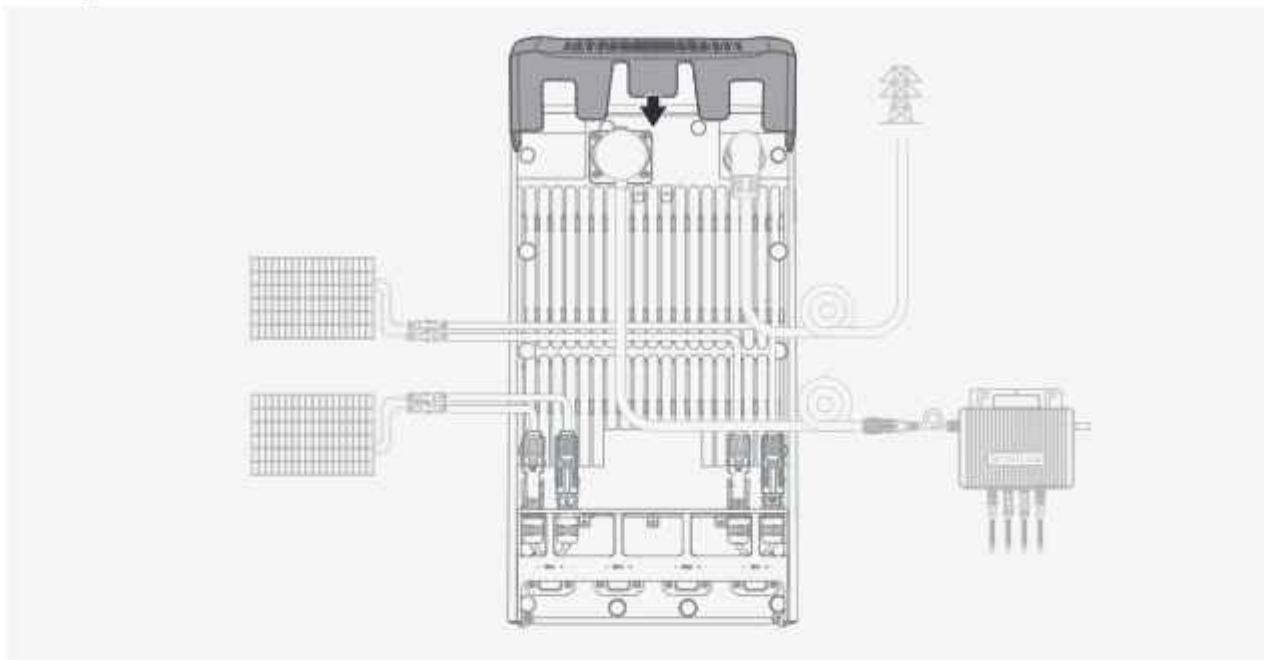


• Option 2: Connect to a microinverter to add power input



Connect a microinverter that complies with local regulations to add power input. EcoFlow microinverters are preferred; third-party models may require users to take additional measures.

I Step 5: Reinstall the Protective Cover



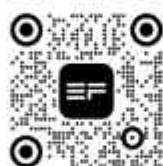
Post-Installation

I Power On

The device turns on automatically when connected to a power source that is supplying power.

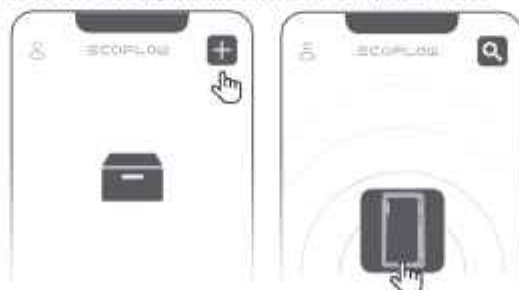
I Download EcoFlow App

Scan the QR code or search for the EcoFlow app in your mobile application store to download it. Then, register an account and log in.



I Bind the Device and Set Up Internet

Follow the in-app instructions to bind the device and enjoy smart control from your phone.

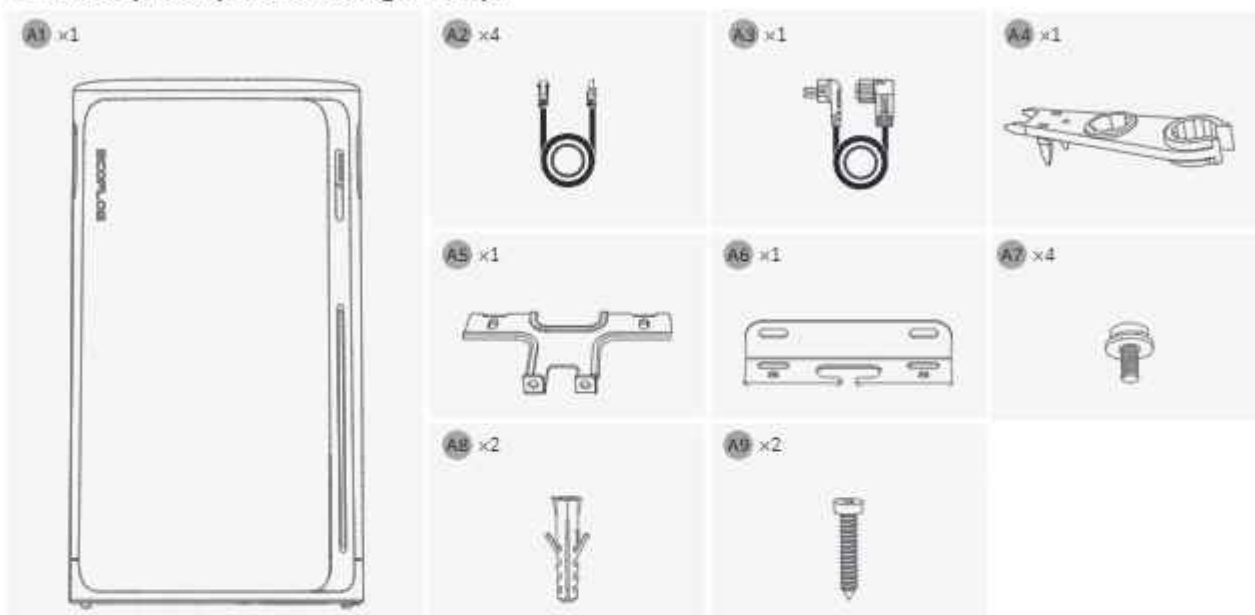


I Überprüfen Sie den Packungsinhalt

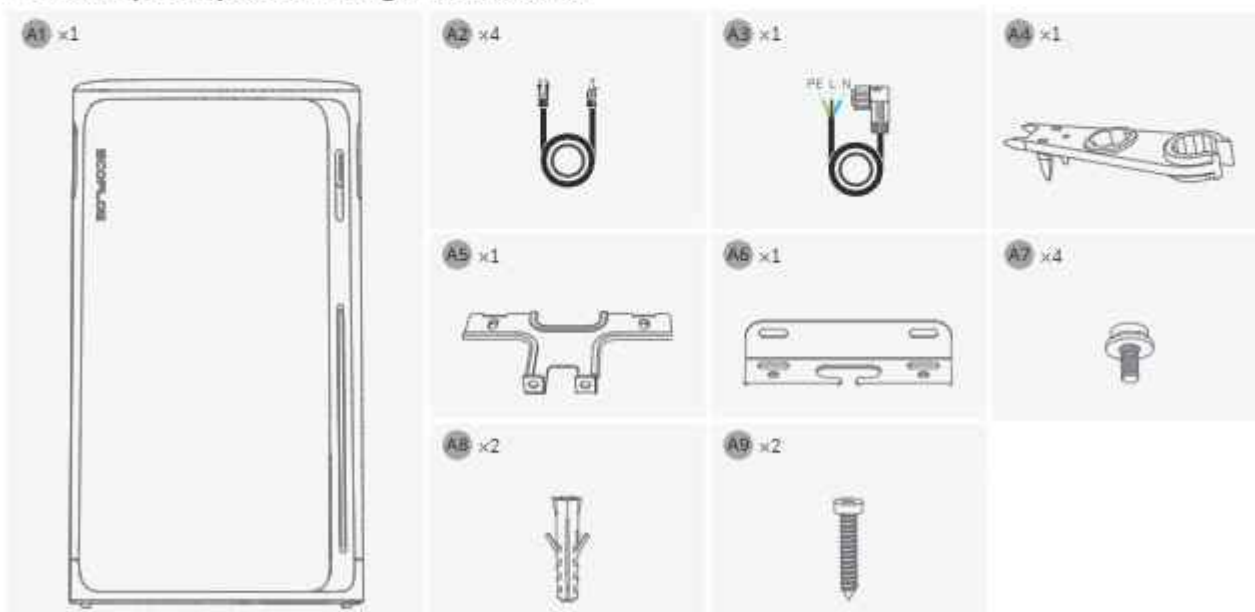


- Der in dieser Anleitung gezeigte AC-Ausgang am Gerät und das AC-Stromkabel dienen nur der Veranschaulichung. Das tatsächliche Aussehen kann je nach Verkaufsregion und Produktversion variieren.
- Wenn ein Artikel beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte an den EcoFlow Kundendienst.

• Standardproduktpaket für die Region Europa



• Standardproduktpaket für die Region Großbritannien

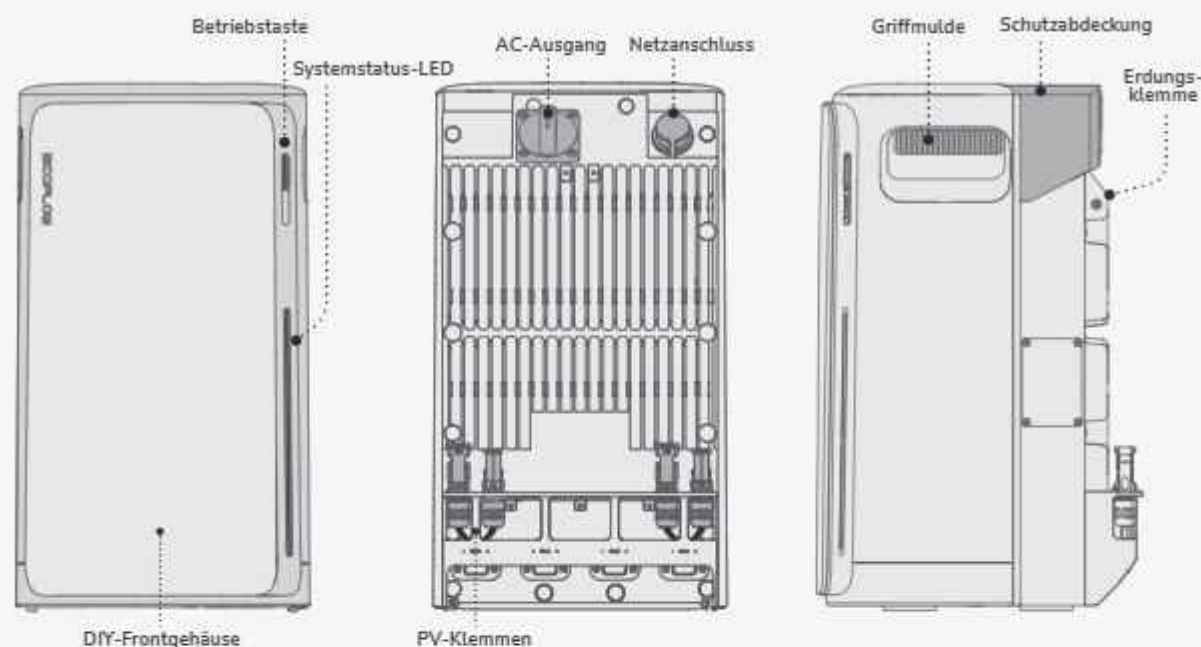


I Produktübersicht

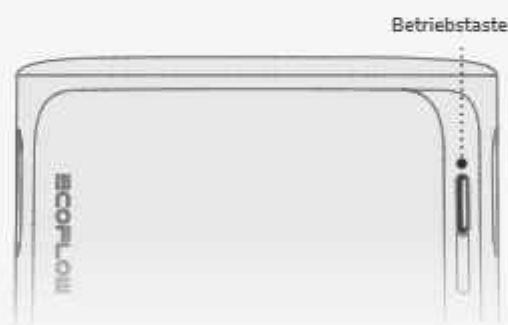
• Aussehen



- Das tatsächliche Aussehen des AC-Ausgangs und des AC-Netzkabel können je nach Verkaufsregion und Produktversion variieren.



• Taste



Betrieb	Beschreibung		
EIN	 2s	Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.	
AUS	 2s	Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Falls Solar- oder Netzstrom anliegt, trennen Sie die Kabel vor dem Ausschalten.	
IoT ZURÜCKSETZEN	 x5	Drücken Sie die Taste 5-mal in schneller Folge, um die Bluetooth- und WLAN-Verbindungen zurückzusetzen.	



- Systemstatus-LED



Muster	Beschreibung
	Zeigt an, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
	Zeigt den aktuellen Batterieladestand an.
	Zeigt an, dass das Gerät aufgeladen wird.
	Zeigt an, dass das Gerät defekt ist. Weitere Anweisungen finden Sie in der EcoFlow App.
x 3	Zeigt an, dass eine Einstellung angewendet wurde, z. B. ein Systemreset oder die Fertigstellung der Interneteinrichtung.
	Zeigt an, dass das Gerät die Firmware aktualisiert.

I Installationsvorbereitung

• Werkzeuge



Schlagbohrmaschine
(Ø 8 mm)



Schraubendreher
(PH0, PH1, PH2)



Schutzhandschuhe

• Umgebung

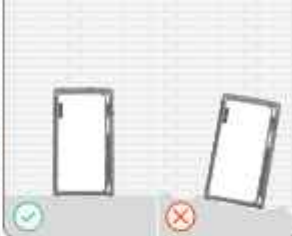
VERMEIDEN SIE DIREKTE SONNENEINSTRALUNG, REGEN ODER SCHNEE



AUSREICHENDE
BELÜFTUNG



VERMEIDEN SIE UNEBENEN BODEN



VERMEIDEN
SIE INSTABILE
OBERFLÄCHEN



WEG VON



Lebensmittel



Getränk



Wärme-
quelle



Brennbares
Material



Feuchtigkeit



Explosives
Material

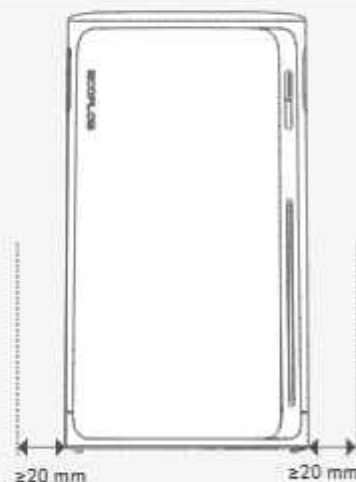
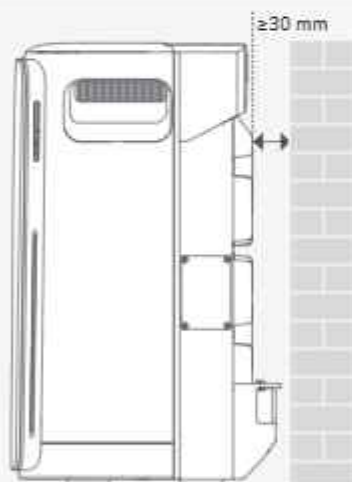


Inferenz-
strahlung

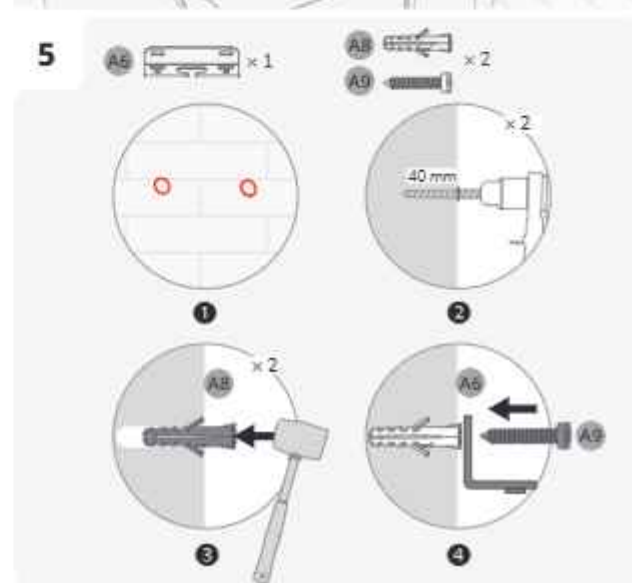
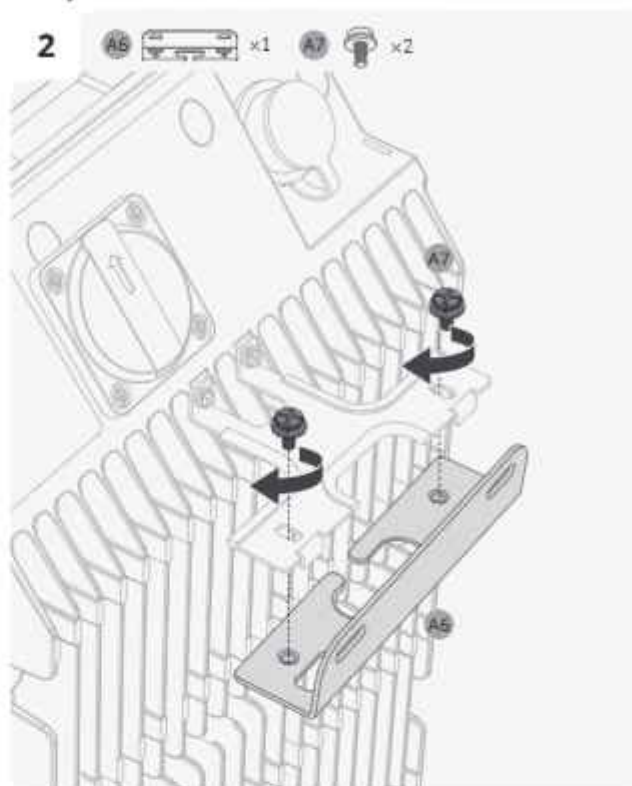
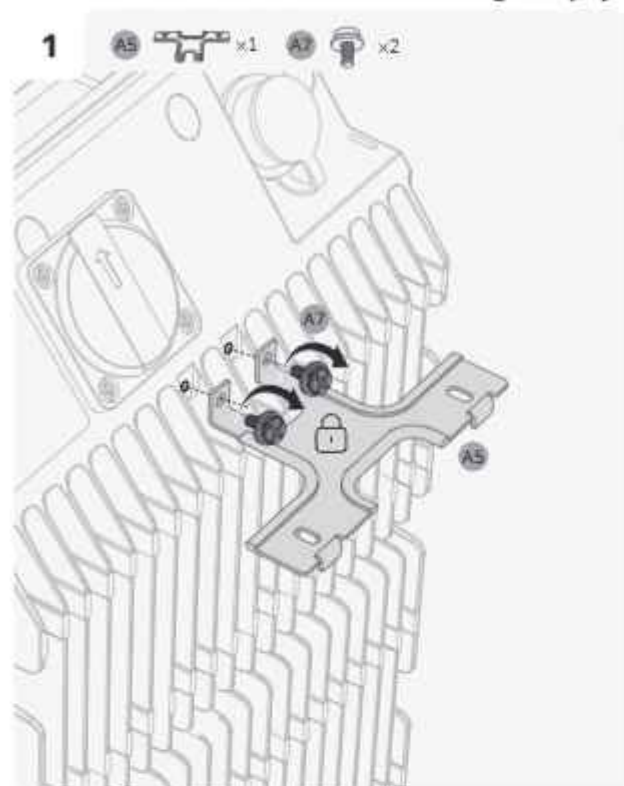
• Abstand

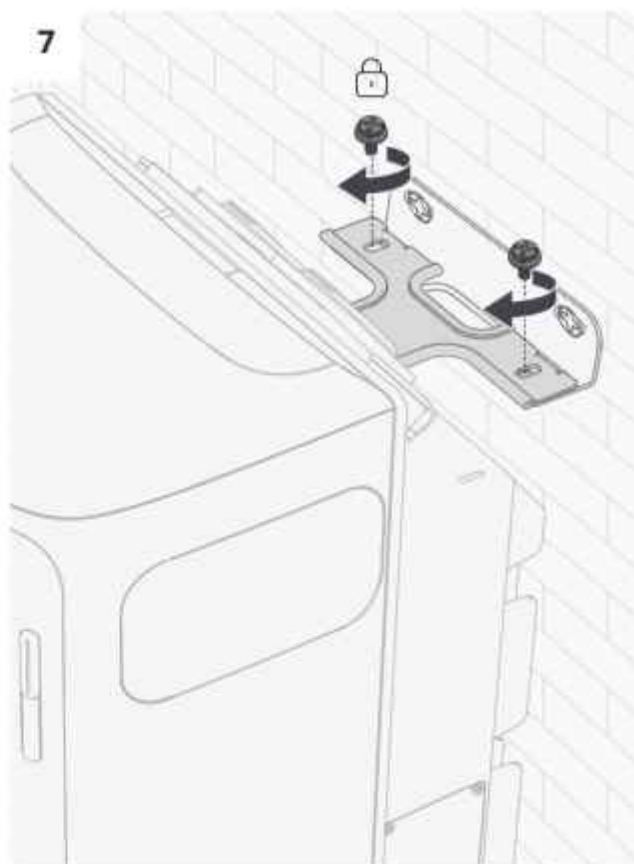


- Achten Sie darauf, ausreichend Abstand für eine ordnungsgemäße Wärmeabfuhr zu lassen.

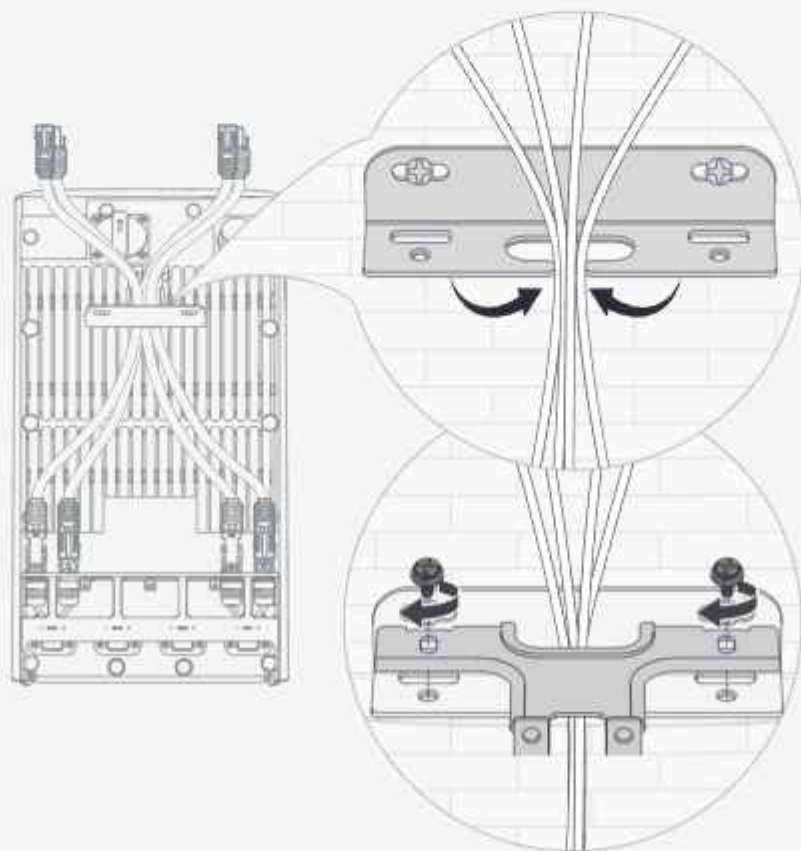


I Schritt 1: Montieren und verriegeln (Optional)





- Die Montage- und Verriegelungshalterungen können auch bei der Kabelführung hilfreich sein (maximal: 8 PV-Kabel) für eine übersichtlichere Einrichtung.



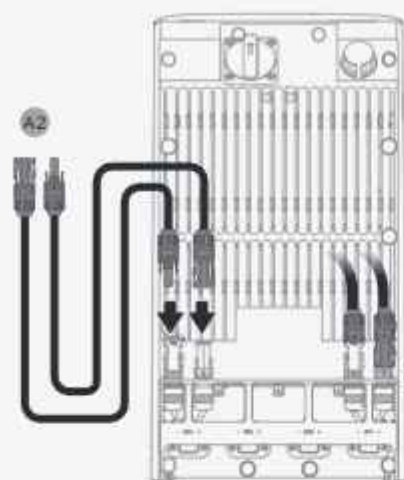
I Schritt 2: Verbindung zu Solarpanelen herstellen

de

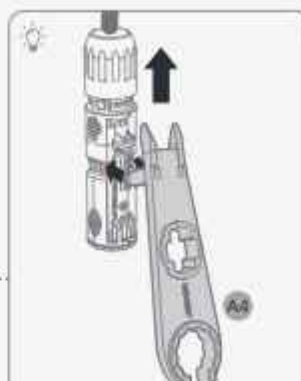


- Verbinden Sie niemals die Leitungen eines Solarmoduls mit verschiedenen PV-Anschlüssen, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

A2 x4



- Halten Sie nicht verwendete Anschlüsse mit ihren Schutzkappen abgedeckt.



- Wenn Sie die PV-Verbindung anpassen müssen, trennen Sie die Solaranschlüsse mit dem PV-Schlüssel.

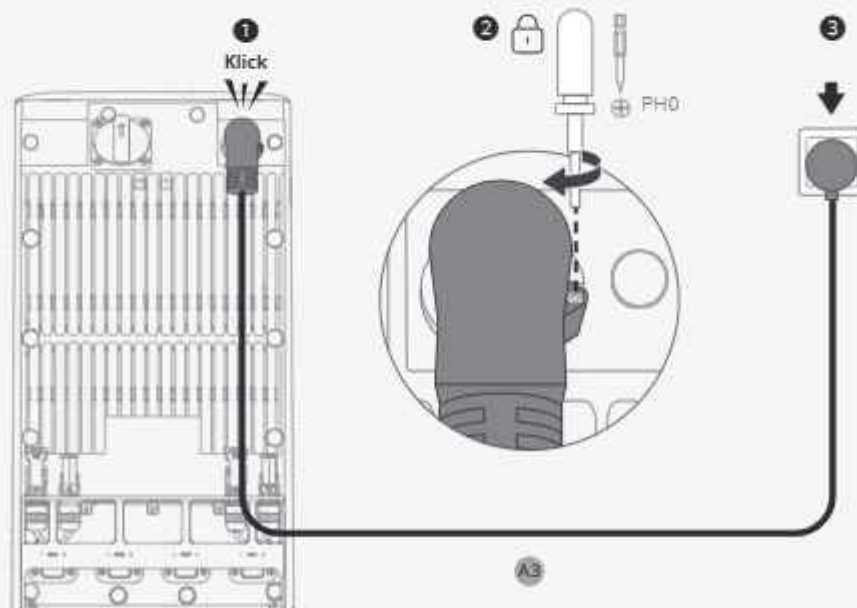
I Schritt 3: An das Stromnetz anschließen



- Das Gerät muss an eine geerdete Steckdose oder eine Erdungsschiene angeschlossen werden. Zusätzlich wird empfohlen, das Gerätegehäuse über die dafür vorgesehene Erdungsklemme zu erden, um die Sicherheit zu erhöhen.

- Methode 1: Direkte Verbindung über eine Haushaltssteckdose

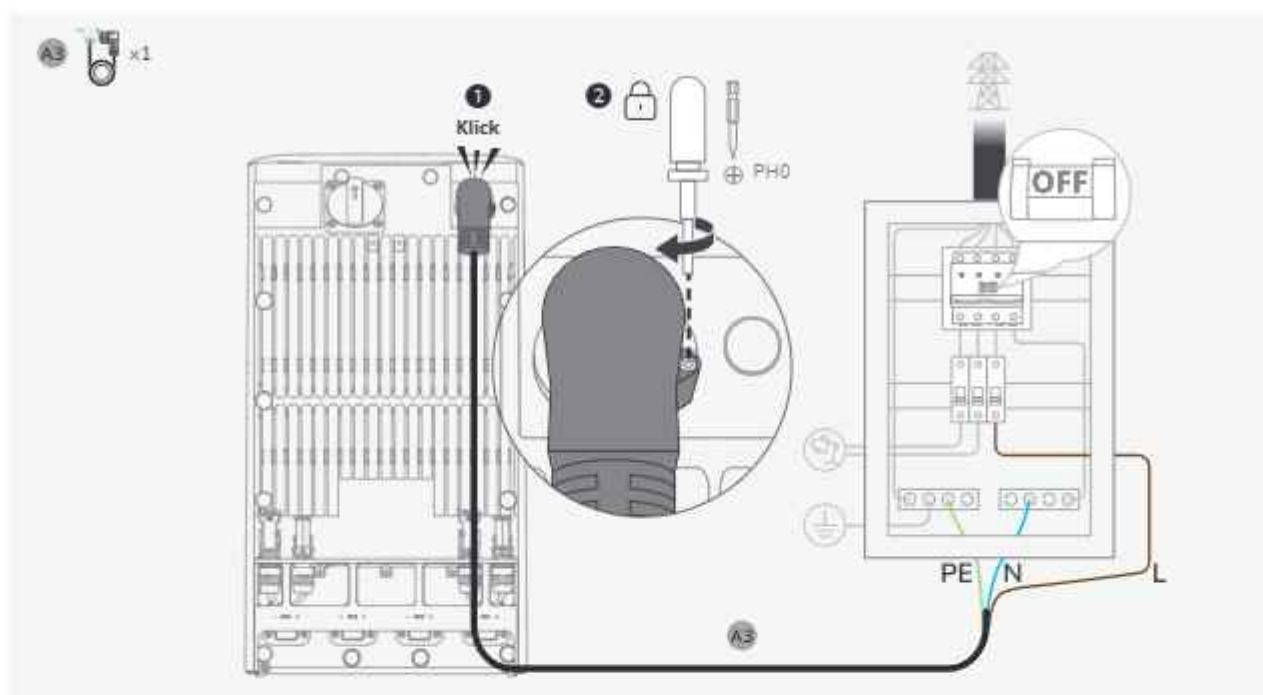
A3 x1



• **Methode 2: Direkte Verbindung über einen Haushaltsleistungsschalter (nur Vereinigtes Königreich)**



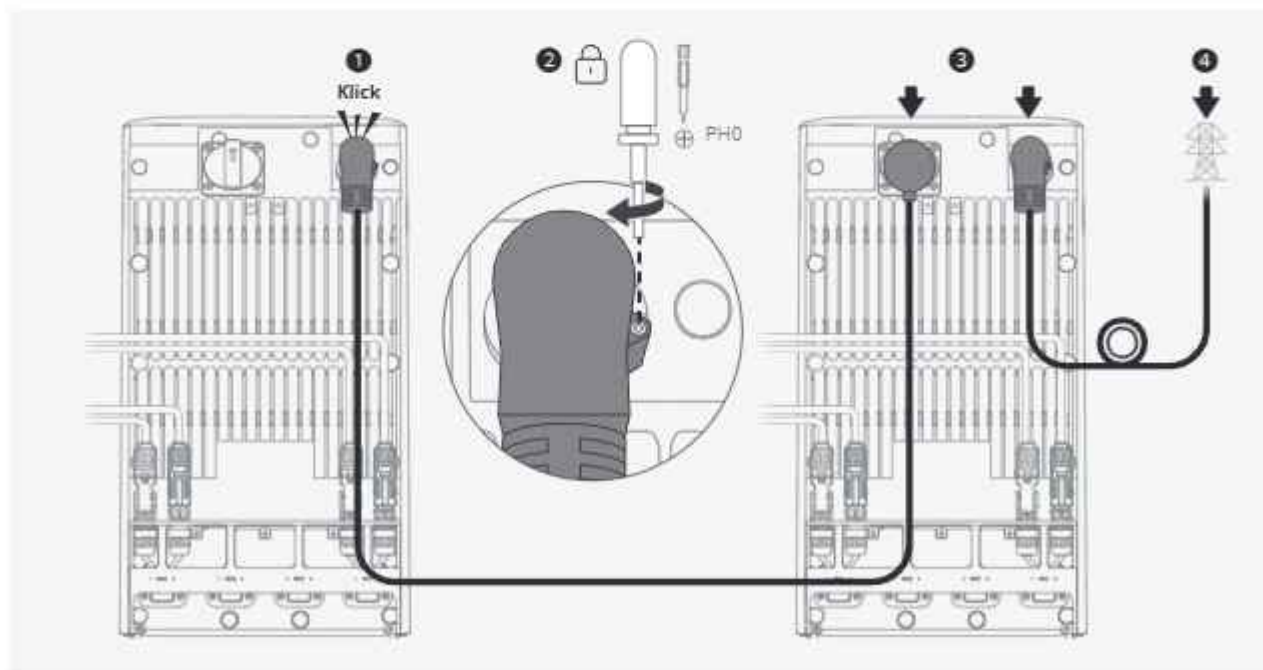
- **Professionelle Installation erforderlich:** Dieser Schritt muss von einer qualifizierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- **Strom muss ausgeschaltet sein:** Stellen Sie vor Beginn der Installation sicher, dass der Strom am Installationsort abgeschaltet ist.
- Die PE- und N-Leitungen sollten separat an die PE-Schiene und die Neutralleiterschiene angeschlossen werden und die L-Leitung sollte an die Klemme am Leistungsschalter angeschlossen werden, die zur Verbraucherseite führt.



• **Methode 3: Indirekte Verbindung über einen EcoFlow STREAM Max**



- Stellen Sie in dieser Konfiguration sicher, dass alle verbundenen STREAM-Geräte nach dem Hersteller der Verbindung in der App mit Ihrem EcoFlow-Konto verbunden sind.



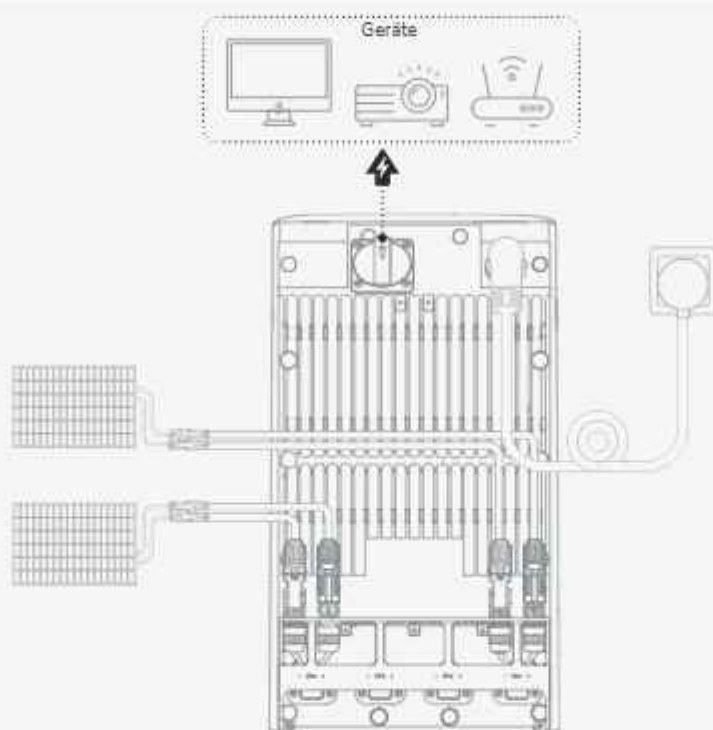
I Schritt 4: Verwendung der Wechselstromsteckdose (Optional)

de

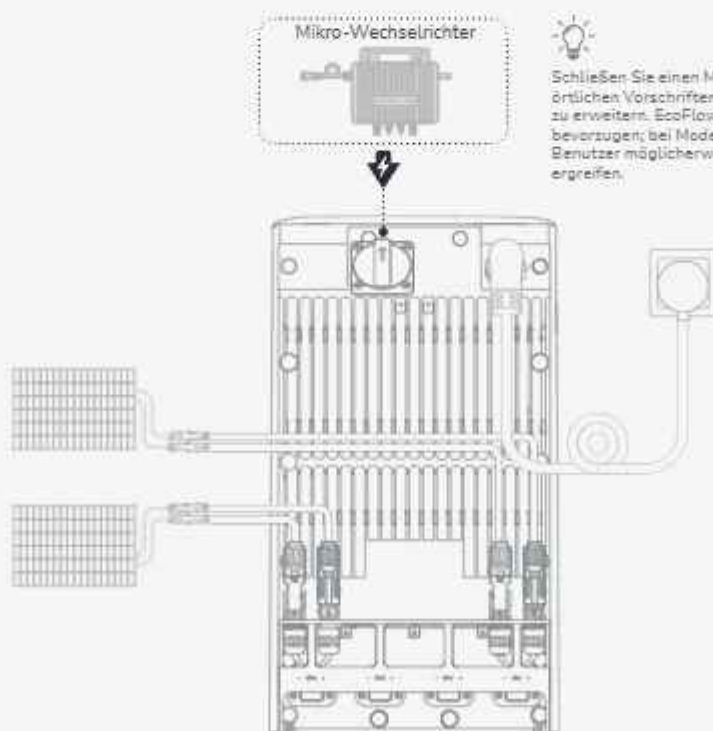


- Das Gerät hat eine IP65-Schutzart. Die Nutzung der AC-Steckdose kann die Schutzart beeinträchtigen. Um die Einwirkung von Wasser zu minimieren, platzieren Sie das Gerät in der Nähe einer Wand.
- Stellen Sie sicher, dass die Abdeckung des AC-Ausgangs angebracht bleibt, wenn der AC-Ausgang nicht verwendet wird.
- Das tatsächliche Aussehen des AC-Ausgangs kann je nach Verkaufsregion und Produktversion variieren.

• Option 1: Stromversorgung eines Geräts (nur Bypass-Modus)

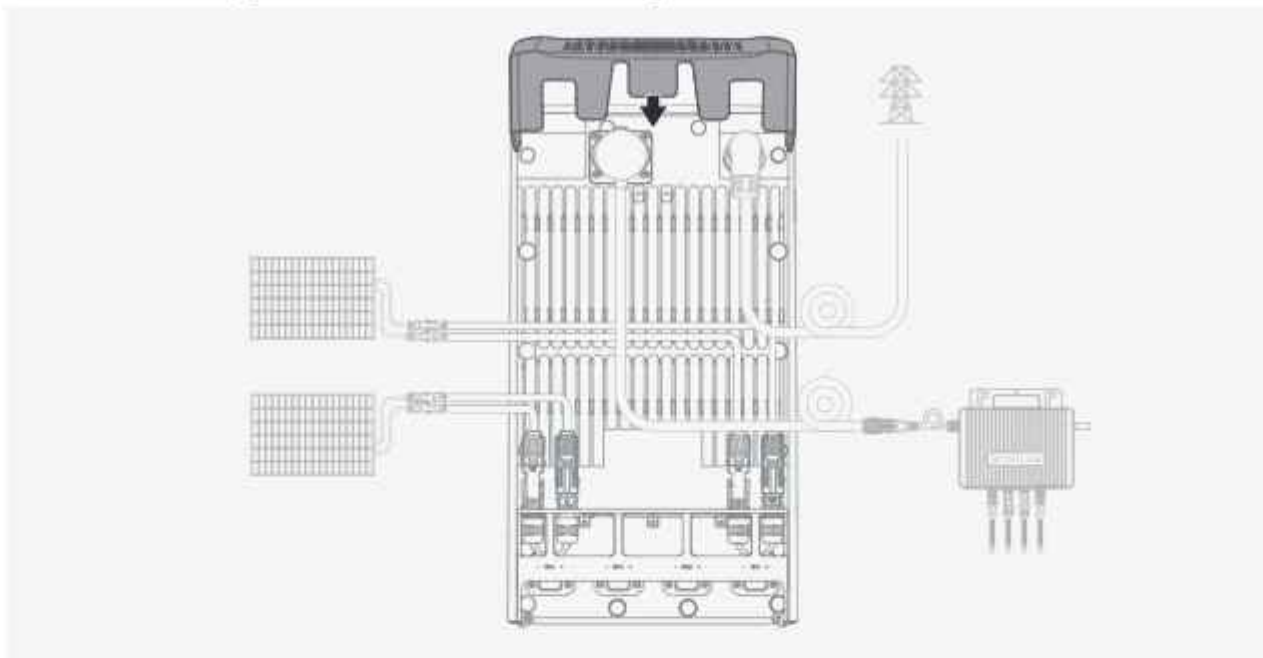


• Option 2: Anschluss an einen Mikro-Wechselrichter zur Einspeisung zusätzlicher Leistung



Schließen Sie einen Mikro-Wechselrichter an, der den örtlichen Vorschriften entspricht, um die Stromzufuhr zu erweitern. EcoFlow-Mikrowechselrichter sind zu bevorzugen; bei Modellen von Drittanbietern müssen Benutzer möglicherweise zusätzliche Maßnahmen ergreifen.

I Schritt 5: Bringen Sie die Schutzabdeckung wieder an



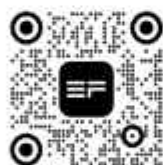
Nach der Installation

I Einschalten

Das Gerät schaltet sich automatisch ein, wenn es an eine Stromquelle angeschlossen ist, die Energie liefert.

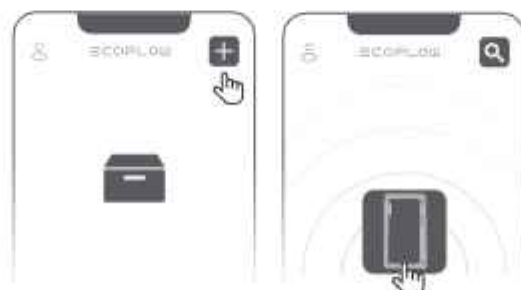
I EcoFlow App herunterladen

Scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie in Ihrem mobilen App Store nach der EcoFlow App, um sie herunterzuladen. Registrieren Sie dann ein Konto und melden Sie sich an.



I Verbinden Sie das Gerät und richten Sie den Internetzugang ein

Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um das Gerät zu verbinden und die intelligente Steuerung von Ihrem Telefon aus zu genießen.

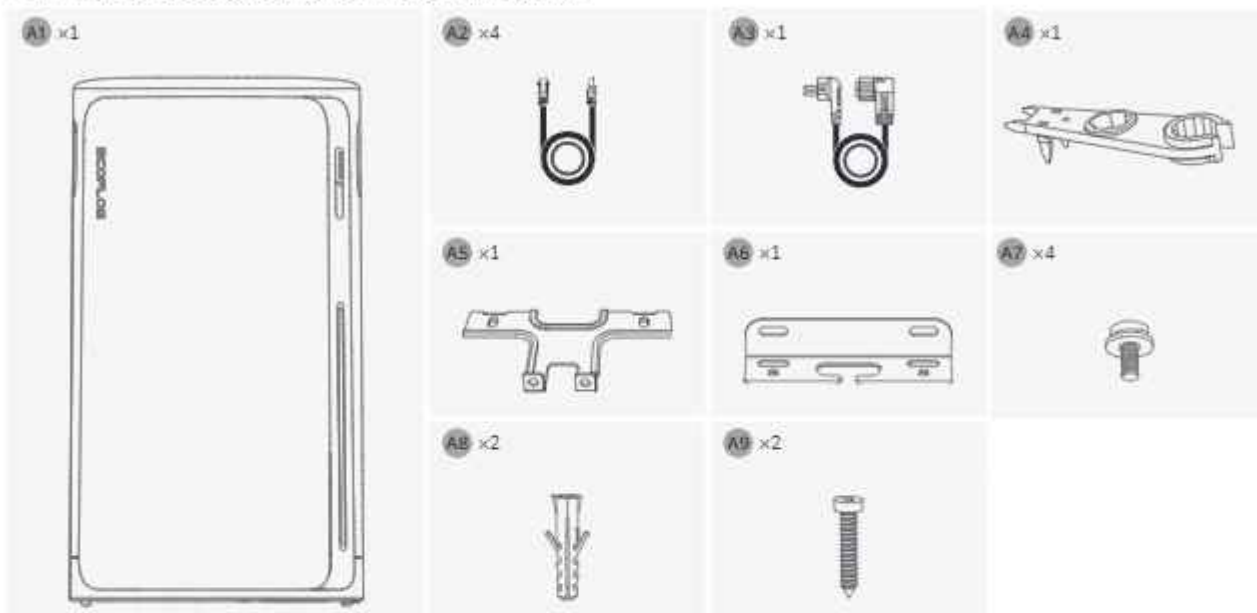


I Vérifiez le contenu de l'emballage

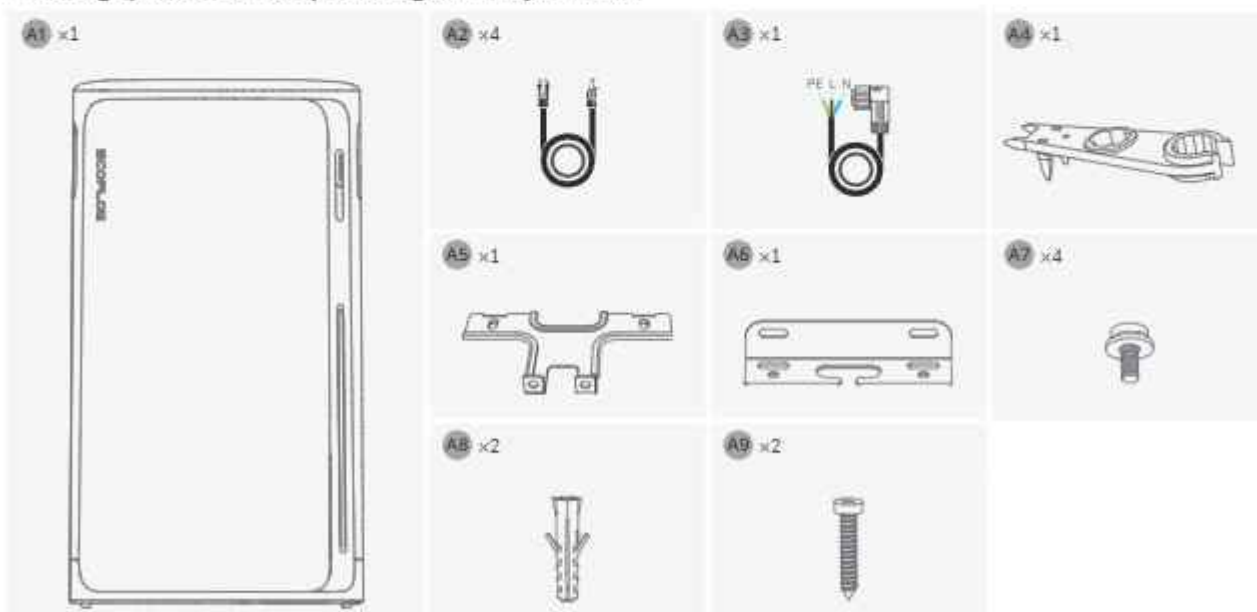


- La sortie CA du produit et le câble d'alimentation CA présentés dans ce guide sont à titre d'illustration. L'apparence réelle peut varier selon la région de vente et la version du produit.
- Si un article est endommagé ou manquant, contactez le service client EcoFlow pour obtenir de l'aide.

• Package produit standard pour la région européenne



• Package produit standard pour la région du Royaume-Uni

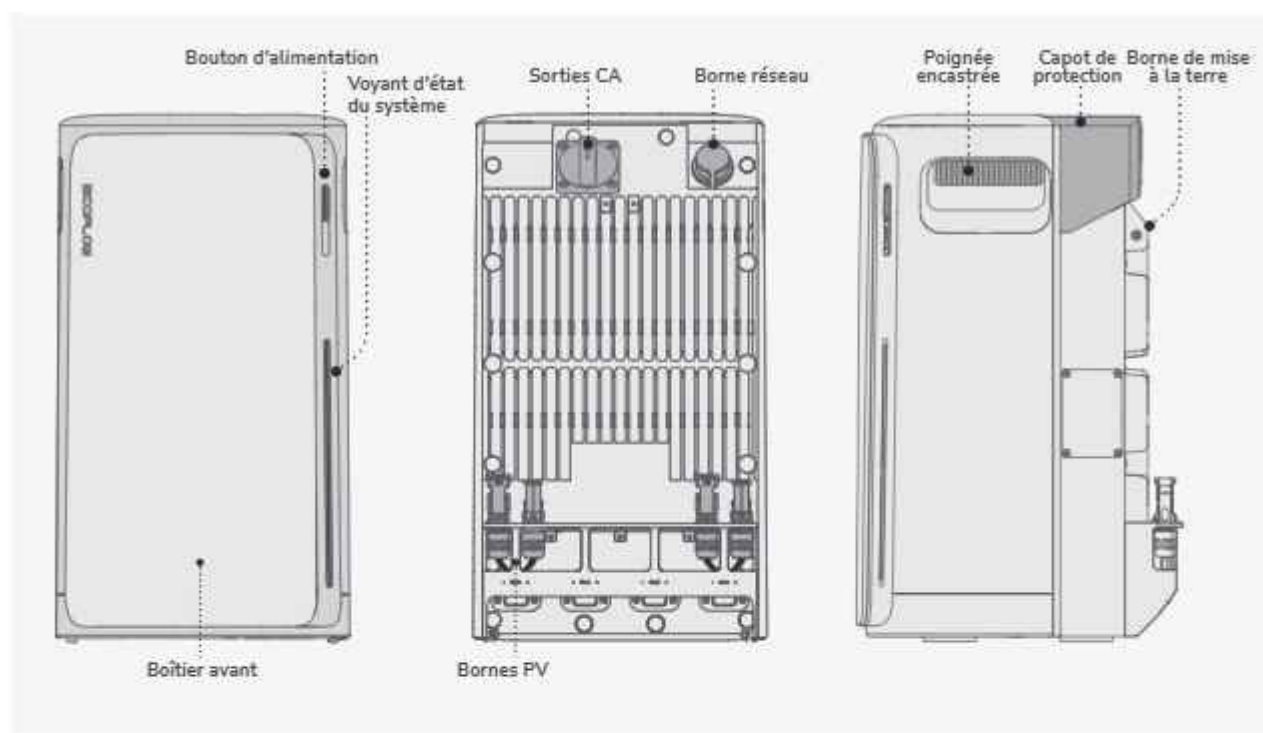


I Présentation du produit

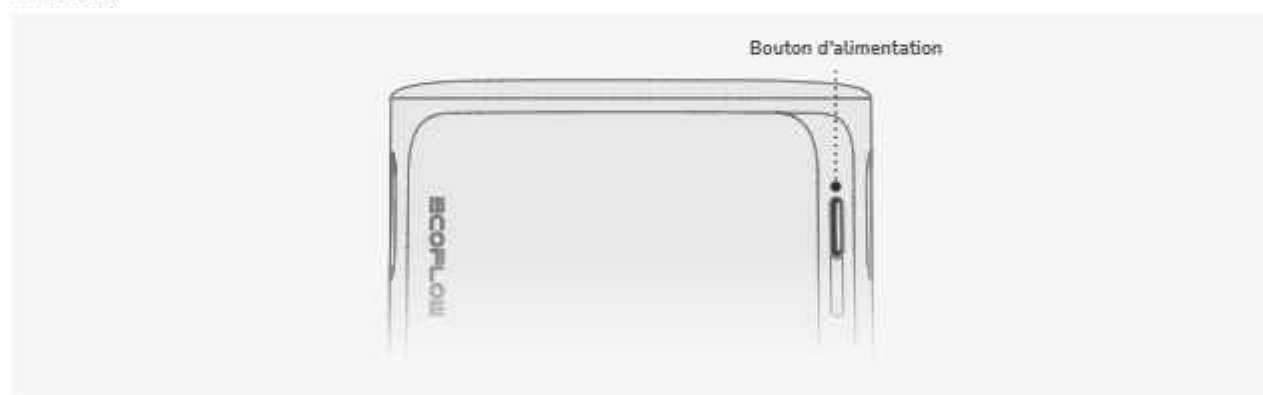
• Apparence



- L'apparence réelle de la prise CA et du câble d'alimentation CA peut varier en fonction de la région de vente et de la version du produit.



• Bouton

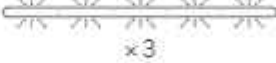


Fonctionnement	Description
ACTIVÉ  2 s	Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour activer l'appareil.
DÉSACTIVÉ  2 s	Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour désactiver l'appareil. S'il y a une entrée d'alimentation solaire ou réseau, déconnectez les câbles avant de désactiver l'appareil.
RÉINITIALISER IOT  x 5	Appuyez cinq fois rapidement sur le bouton pour réinitialiser les connexions Bluetooth et Wi-Fi.



- Voyant d'état du système



Motif d'illumination	Description
	Indique que l'appareil est hors tension.
	Indique le niveau actuel de la batterie.
	Indique que l'appareil est en cours de chargement.
	Indique que l'appareil est défectueux. Consultez l'application EcoFlow pour plus d'instructions.
	Indique qu'un paramètre a été appliqué, tel qu'une réinitialisation du système ou la fin de la configuration Internet.
	Indique que l'appareil met à jour le firmware.

I Préparation à l'installation

• Outils



Perceuse à percussion
(Ø 8 mm)



Tournevis
(PH0, PH1, PH2)



Gants de sécurité

• Environnement

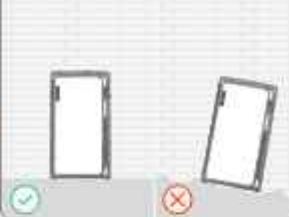
ÉVITEZ LA LUMIÈRE DIRECTE DU SOLEIL, LA PLUIE OU LA NEIGE



VENTILATION
ADÉQUATE



ÉVITEZ LES SOLS IRRÉGULIERS



ÉVITEZ LES
SURFACES
INSTABLES



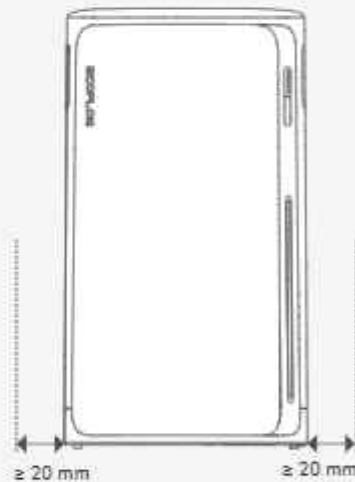
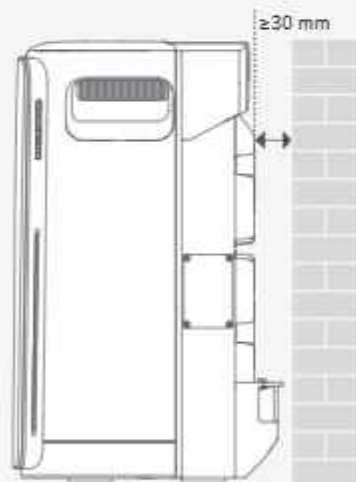
TENIR À L'ÉCART DE



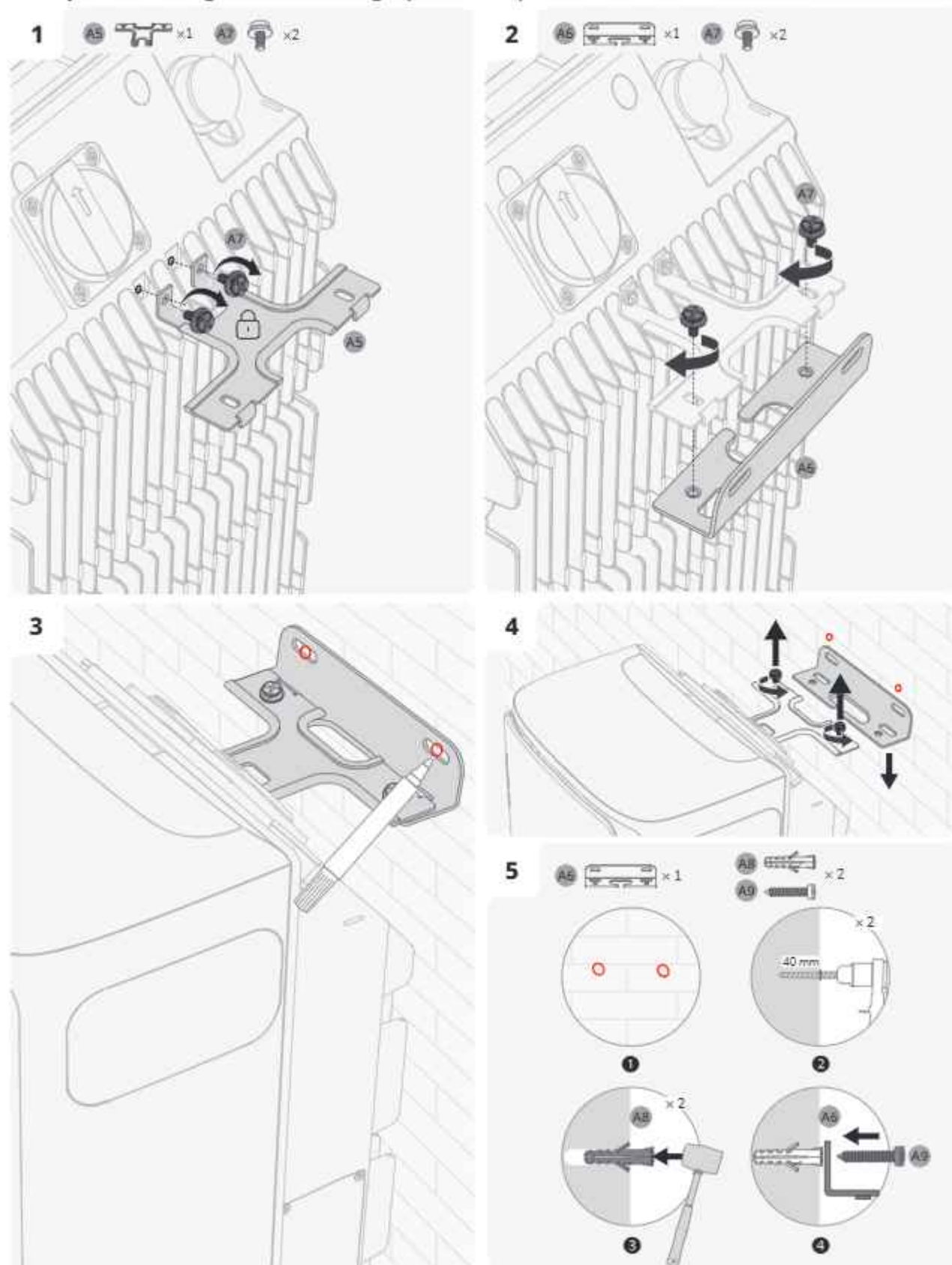
• Dégagement

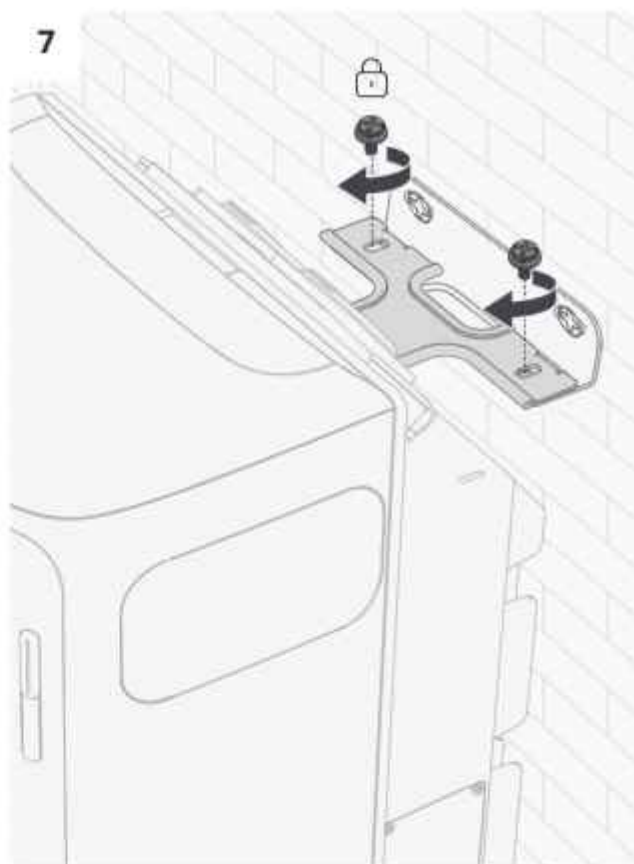


- Veillez à réserver un espace suffisant pour une bonne dissipation de la chaleur.

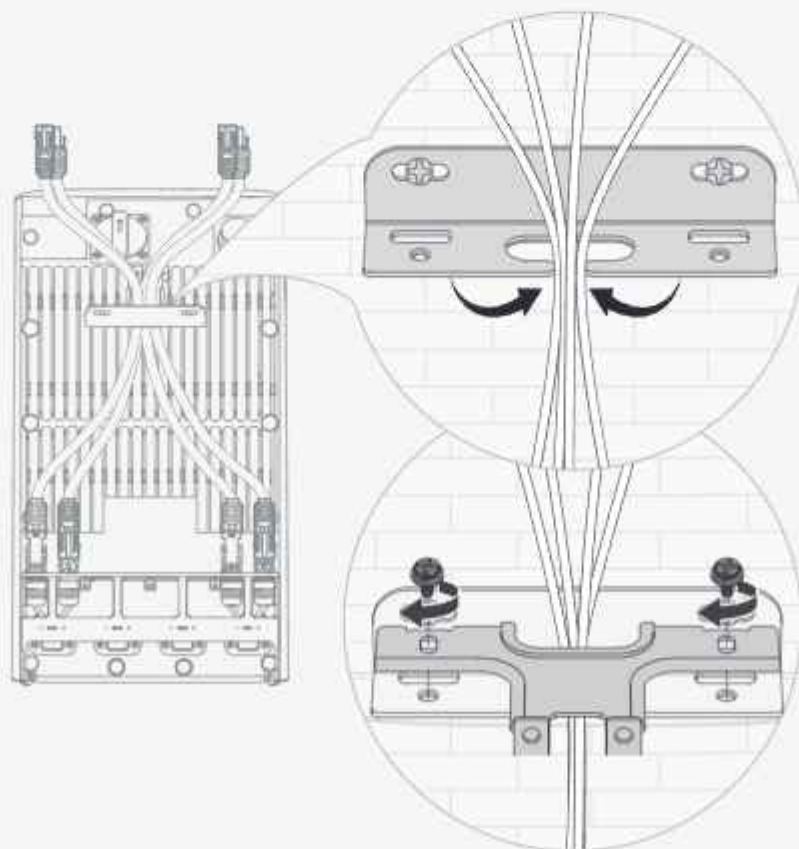


I Étape 1 : Montage et verrouillage (Facultatif)





- Les supports de montage et de verrouillage peuvent également aider à organiser l'acheminement des câbles (maximum : 8 câbles PV) pour une installation plus propre.



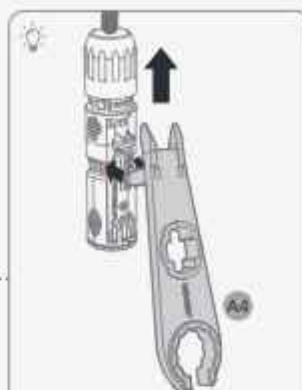
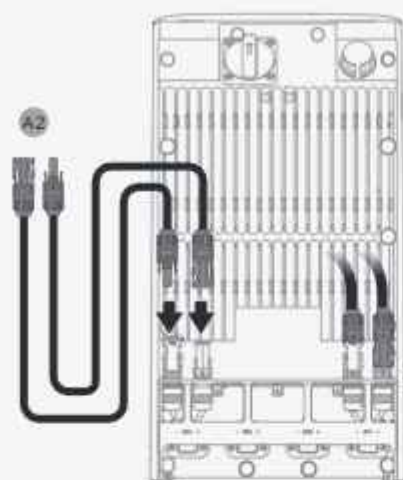
I Étape 2 : Connexion à des panneaux solaires

fr



- Ne connectez jamais les câbles d'un panneau solaire à des bornes PV différentes afin d'éviter un court-circuit.

A2 x4



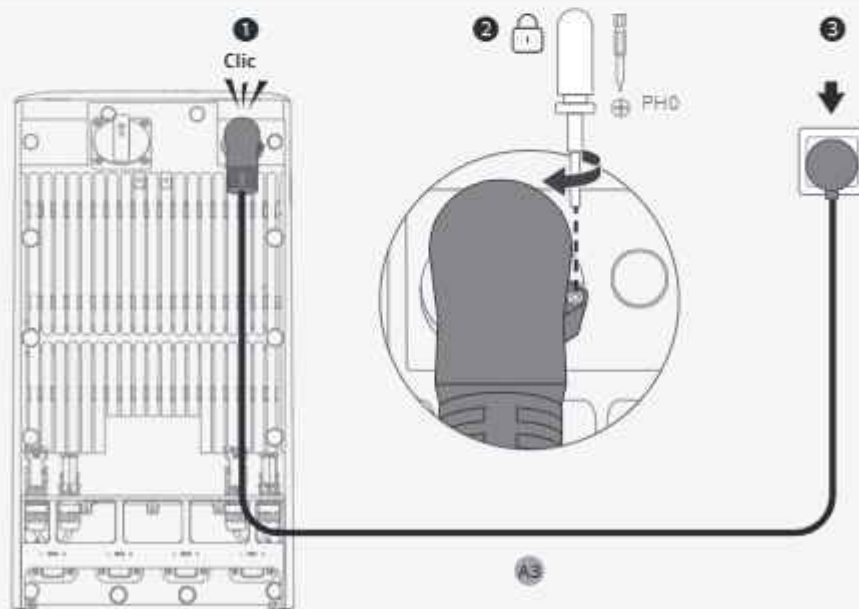
I Étape 3 : Raccordement au réseau



- L'appareil doit être connecté à une prise électrique mise à la terre ou à une barre de mise à la terre. De plus, il est recommandé de relier le boîtier de l'appareil à la terre via sa borne de mise à la terre dédiée afin d'améliorer la sécurité.

• Méthode 1 : Connexion directe via une prise domestique

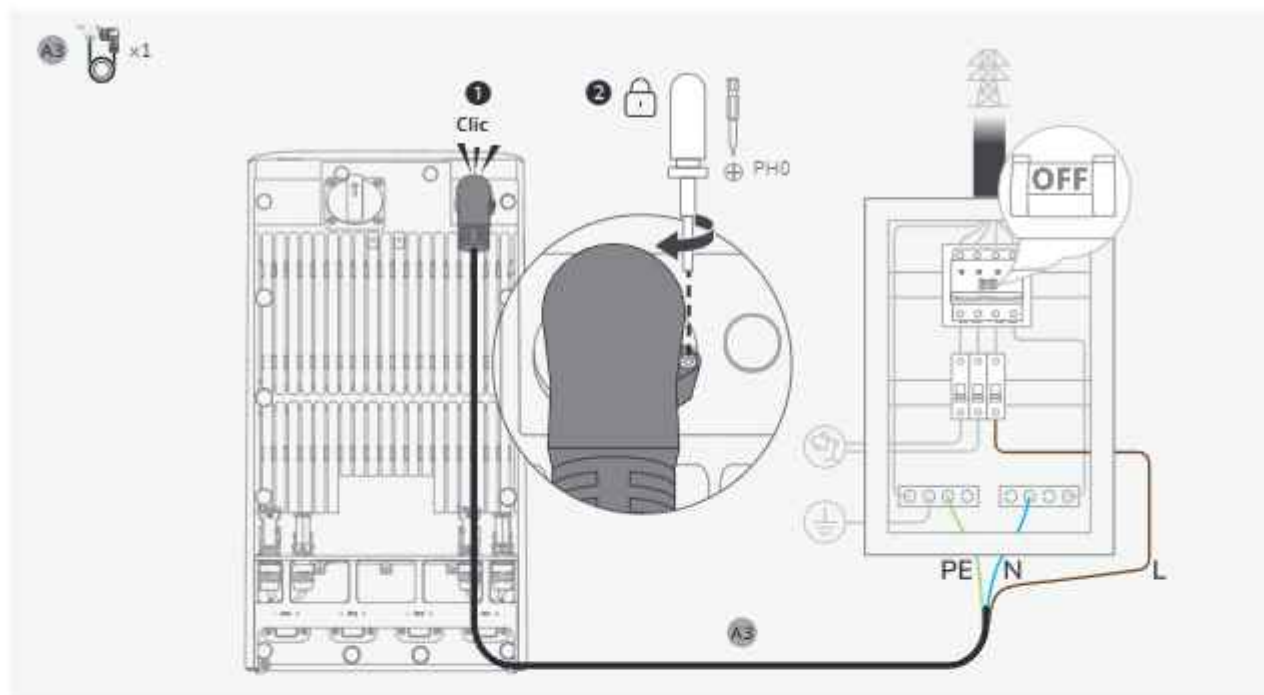
A3 x1



• **Méthode 2 : Connexion directe via un disjoncteur domestique (Royaume-Uni uniquement)**



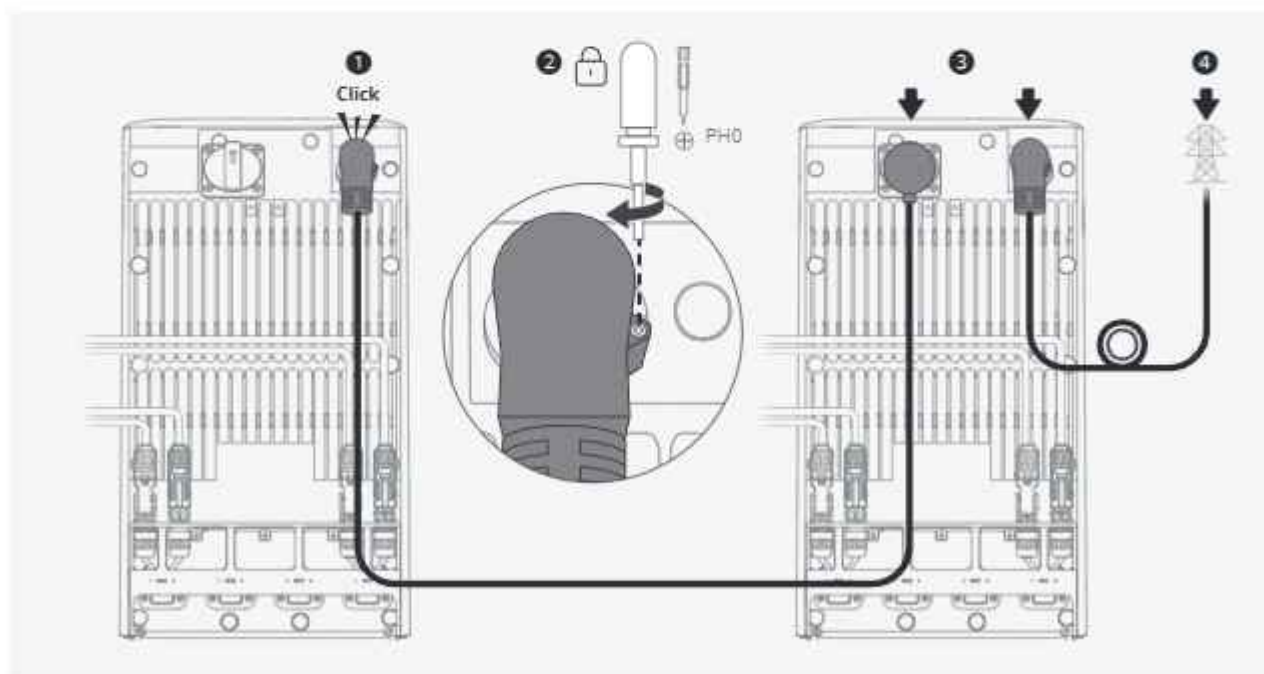
- Installation professionnelle requise : cette étape doit être réalisée par un électricien qualifié.
- L'alimentation doit être coupée : avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée sur le site d'installation.
- Les fils PE et N doivent être connectés séparément à la barre PE et à la barre neutre, et le fil L doit être connecté à la borne du disjoncteur qui mène au côté charge.



• **Méthode 3 : Connexion indirecte via un EcoFlow STREAM Max**



- Dans cette configuration, assurez-vous que tous les appareils STREAM connectés sont associés à votre compte EcoFlow dans l'application après l'établissement de la connexion.



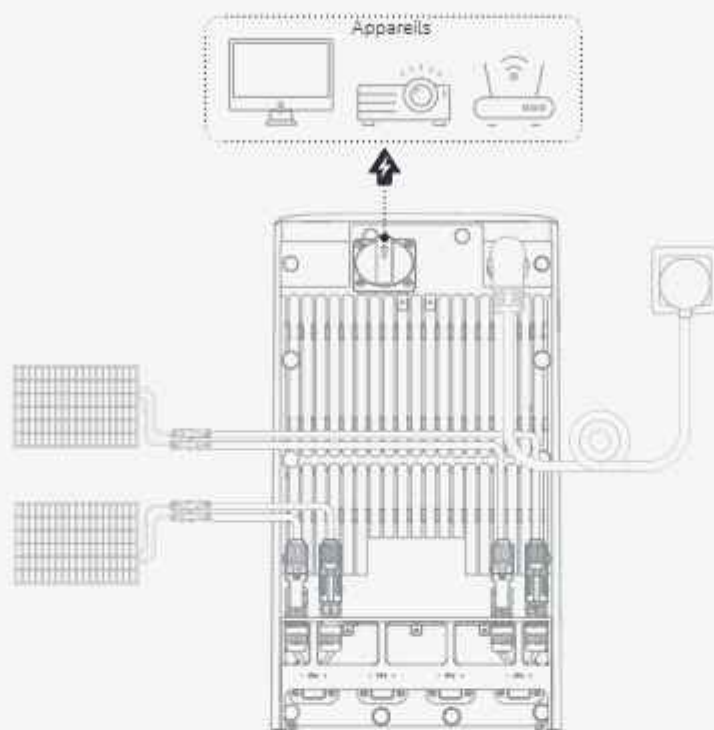
I Étape 4 : Utiliser une prise CA (Facultatif)

fr

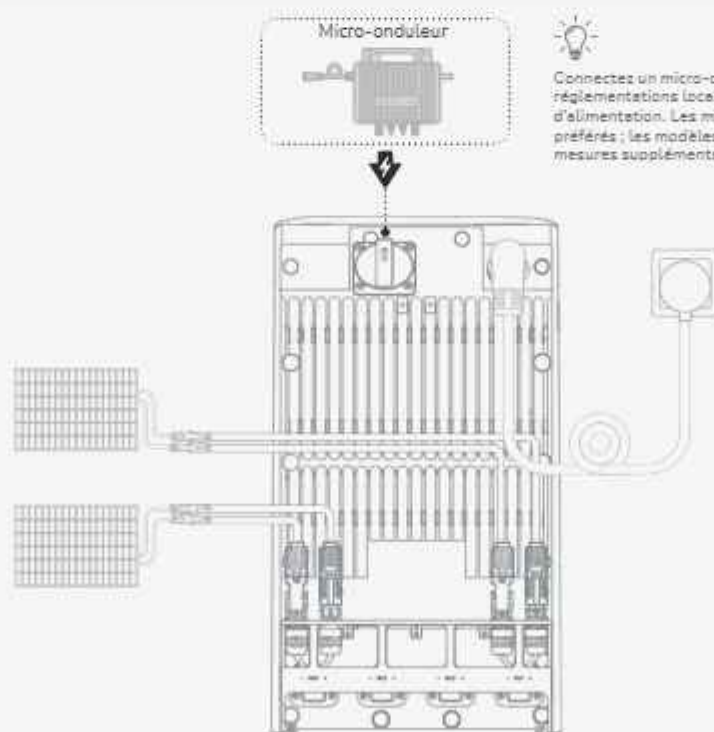


- L'appareil possède un indice de protection IP65. L'utilisation de la prise CA peut affecter cet indice de protection. Pour minimiser l'exposition à l'eau, placez l'appareil près d'un mur.
- Assurez-vous que le couvercle de la prise CA reste en place lorsque la prise CA n'est pas utilisée.
- L'apparence réelle de la prise CA peut varier en fonction de la région de vente et de la version du produit.

• Option 1 : Alimenter un appareil (mode bypass uniquement)

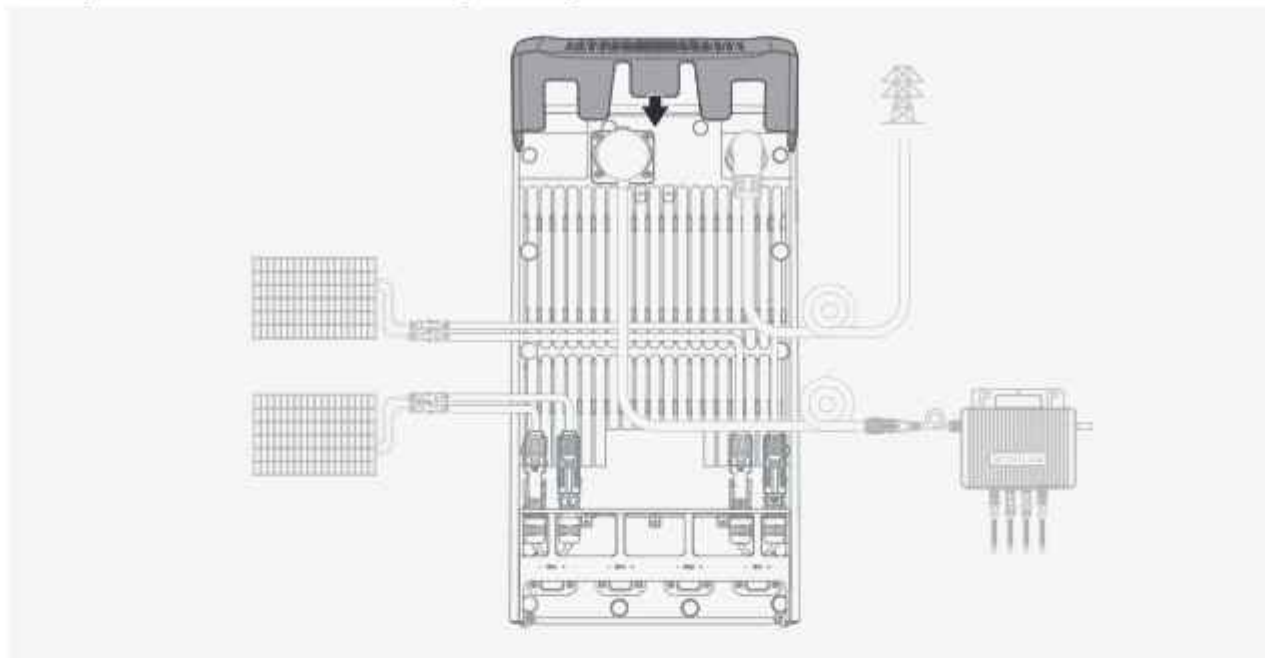


• Option 2 : Connecter à un micro-onduleur pour ajouter une entrée d'alimentation



Connectez un micro-onduleur conforme aux réglementations locales pour ajouter une entrée d'alimentation. Les micro-onduleurs EcoFlow sont préférés ; les modèles tiers peuvent nécessiter des mesures supplémentaires de la part des utilisateurs.

I Étape 5 : Réinstallation du capot de protection



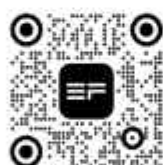
Après l'installation

I Mise sous tension

L'appareil s'allume automatiquement lorsqu'il est connecté à une source d'alimentation active.

I Télécharger l'application EcoFlow

Scannez le code QR ou recherchez l'application EcoFlow dans votre boutique d'applications mobiles pour la télécharger. Ensuite, créez un compte et connectez-vous.



I Liez l'appareil et configurez la connexion Internet

Suivez les instructions de l'application pour connecter l'appareil et profiter d'un contrôle intelligent depuis votre téléphone.





Recycled paper

© 2005 EcoFlow Inc. All rights reserved.