

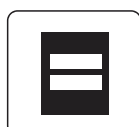


Battery-Box Premium Quick Start Guide

HVL 12.0, 16.0, 20.0, 24.0, 28.0, 32.0
A High Voltage Battery System



BYD Energy LLC V1.2



Be Connect 2.0



ENGLISH	3
FRANÇAIS	8
Technical Parameters	13
Instructions	14

Legal Provisions

This document is the intellectual property of BYD Energy LLC ("BYD US") and it contains BYD's proprietary trade secrets -- infringement, misappropriation or misuse is strictly forbidden. No part of this document could be copied or reproduced in any way for use by another competing business. Internal use is allowed.

BYD US makes no representations or warranties express or implied, with respect to this document or any of the equipment and/or software it may describe, including (with no limitation) any implied warranties of utility, merchantability, or fitness for any particular purpose. All such representations or warranties are expressly disclaimed. Neither BYD US nor its distributors or dealers shall be liable for any indirect, incidental, or consequential damages under any circumstances.

The exclusion of implied warranties may not apply in all cases under some statutes, and thus the above exclusion may not apply.

Specifications are subject to change without notice. Every effort has been made to make this document complete, accurate, and up-to-date. However, BYD US may need to make some improvements under certain circumstances without advance notice. BYD US shall not be responsible for any loss caused by this document, including, but not limited to omissions, errors, typographical errors, arithmetical errors, or listing errors in this document.

All trademarks are recognized.

Limited Warranty

You can download the current Limited Warranty from the Internet at websites:

www.bydbatterybox.com

BYD Energy LLC

170 BYD Energy Road. Lancaster, CA 93535

1. Information on this Document

1.1. Validity

This document is valid for the Battery-Box Premium HVL 12.0, 16.0, 20.0, 24.0, 28.0 and 32.0 from firmware version BMU 3.14 and BMS 3.20.

1.2. Target Group

The instructions in this document may only be performed by qualified persons who must have the following skills:

- Knowledge of how batteries work and are operated
- Knowledge of how an inverter works and is operated
- Knowledge of, and adherence to the locally applicable connection requirements, standards, and directives
- Knowledge of, and adherence to this document and the associated system documentation, including all safety instructions

- Training in dealing with the hazards associated with the installation and operation of electrical equipment and batteries
- Training in the installation and commissioning of electrical equipment

Failure to do so will make any manufacturer's warranty, guarantee or liability null, and void unless you can prove that the damage was not due to non-compliance.

1.3. Content and Structure of this Document

This document contains safety information and instructions on installing, connecting, and commissioning. Please finish reading this document before taking any actions on the battery system.

The latest version of this document and the manual for installation, commissioning, and operation are to be found in PDF format at our websites.

This document only contains brief information and may deviate from the real system.

2. Safety

2.1. Intended Use

The battery system is for residential-and works with a photovoltaic system. It is a high voltage Li-ion battery storage system, with the control module on itself.

The system could be connected with the Internet through network cable for maintenance and software updates.

The system must only be used as stationary equipment.

The system is suitable for indoor and outdoor use.

The system must only be operated in connection with a compatible inverter. The list (BYD Battery-Box Premium HVL Compatible Inverter List) of these inverters could be read at our websites.

The system is not suitable for supplying life-sustaining medical devices. Please ensure that no personal injury would lead due to the power outage of the system.

Alterations to the BYD system, e.g., changes or modifications are not allowed unless the written permission of BYD US is achieved.

Please download **Be Connect** from Google Play or App Store to accomplish the commissioning of the system.

The enclosed document is an integral part of this system. Keep the documentation in a convenient, dry place for future reference and observe all instructions contained therein.

The type label should always be attached to the system.

2.2. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

The system has been designed and tested under international safety requirements. However, to prevent personal injury and property damage and ensure long-term operation of the system, please

do read this section carefully and observe all safety information at all times.

2.2.1. Battery module leakage

If the battery modules leak electrolytes, contact with the leaking liquid or gas should be avoided. The electrolyte is corrosive, and the contact may cause skin irritation and chemical burns. If one is exposed to the leaked substance, do these actions:

Inhalation: Evacuate the contaminated area and seek medical help immediately.

Eye contact: Rinse eyes with flowing water for 15 minutes and seek medical help immediately.

Skin contact: Wash the affected area thoroughly with soap and water and seek medical help immediately.

Ingestion: Induce vomiting and seek medical help immediately.

2.2.2. Firefighting measures

The battery modules may catch fire when it is put into the fire. In case of a fire, please make sure that an ABC or carbon dioxide extinguisher is nearby. Water cannot be used to extinguish the fire.

Full protective clothing and self-contained breathing apparatus are required for the firefighters to extinguish the fire.

2.2.3. Battery modules handling and storage guide

- The battery modules and its components should be protected from damage when transporting and handling.
- The weight of the system may cause injury risk. Please take the weight of the system into account while the system is transported and lifted carefully.
- Do not impact, pull, drag, or step on the battery modules.
- Do not insert unrelated objects into any part of the battery modules.
- Do not throw the battery module into a fire.
- Do not soak the battery modules in water or seawater.
- Do not expose to strong oxidizers.
- Do not short circuit the battery modules.
- The battery modules cannot be stored at high temperatures (more than 60 °C).
- The battery modules cannot be stored directly under the sun.
- The battery modules cannot be stored in a high humidity environment.
- Use the battery modules only as directed.
- Do not use the battery modules if it is defective, or appears cracked, broken or otherwise damaged, or fails to operate.
- Do not attempt to open, disassemble, repair, tamper with, or modify the battery modules. The battery modules are not user-serviceable.
- Do not use cleaning solvents to clean the battery modules.

2.2.4. Warning of electric shock

It is a danger to life due to electric shock when live components or DC cables are touched.

The DC cables connected to the system may be live. Touching live DC cables results in death or serious injury due to electric shock.

- Disconnect the battery from a voltage source and make sure it can not be reconnected before working on the device.
- Do not touch non-insulated parts or cables.
- Do not remove the terminal block with the connected DC conductors from the slot under load.
- Wear suitable personal protective equipment for all work on the system.

2.2.5. Notice of property damage

If the battery system doesn't start at all, please contact BYD US authorized service partner within 48 hours. Otherwise, the battery could be permanently damaged.

When the system is installed, it needs to be able to charge and discharge to avoid a deep discharge condition. After the installation, this needs to be checked once a month. If the battery system is not working normally, please get in contact with your local service partner.

During the storage of the battery system, please mind the maximum storage time.

2.2.6. Surge protection

Overvoltages (e. g. in the event of a flash of lightning) can be further conducted into the building and to other connected devices in the same network via the network cables or other data cables if there is no surge protection.

Ensure that the system is integrated into the existing surge protection.

2.2.7. Safety Information of the inverter manufacturer

Please read and observe all safety information of the inverter manufacturer.

3. Symbols on the Battery System

Symbol	Explanation
	Observe the documents Observe all documents supplied with the system.
	Grounding conductor This symbol indicates the position for connecting a grounding conductor.
	Disposal Do not dispose of the system together with household waste, please contact BYD service partner (contact information at the end of this document) to dispose of it in accordance with regulations for electronic waste and used batteries
	FCC marking The system complies with the requirements of the applicable FCC Rules.
	Place it straight up, without inclination or upside down.

	Handle with care
	Keep it dry
	Keep the battery modules away from open flame or ignition sources.
	Beware of electrical voltage.
	Beware of a danger zone This symbol indicates that the system must be additionally grounded if additional grounding or equipotential bonding is required at the installation site.
	Keep the battery modules away from children.
	North America Listed Mark from SGS
	Do not short circuit.

4. FCC Compliance

The battery system described in this document complies with Part 15 of the FCC Rules.

Dispositions légales

Ce document est la propriété intellectuelle de BYD Energy LLC («BYD US») et il contient des secrets commerciaux exclusifs de BYD - toute contrefaçon, appropriation illicite ou utilisation abusive est strictement interdite. Aucune partie de ce document ne peut être copiée ou reproduite de quelque manière que ce soit pour une utilisation par une autre entreprise concurrente. L'utilisation interne est autorisée.

BYD US ne fait aucune représentation ou garantie expresse ou implicite, en ce qui concerne ce document ou tout équipement et / ou logiciel qu'il peut décrire, y compris (sans limitation) toute garantie implicite d'utilité, de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Toutes ces déclarations ou garanties sont expressément rejetées. Ni BYD US, ni ses distributeurs ou revendeurs ne pourront être tenus responsables des dommages indirects, accessoires ou consécutifs en aucune circonstance.

L'exclusion des garanties implicites peut ne pas s'appliquer dans tous les cas en vertu de certaines lois, et donc l'exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Tous les efforts ont été faits pour rendre ce document complet, précis et à jour. Cependant, BYD US peut avoir besoin d'apporter des améliorations dans certaines circonstances sans préavis. BYD US ne sera pas responsable de toute perte causée par ce document, y compris, mais sans s'y limiter, les omissions, les erreurs, les erreurs typographiques, les erreurs arithmétiques ou les erreurs de liste dans ce document.

Toutes les marques sont reconnues.

Garantie limitée

Vous pouvez télécharger la garantie limitée actuelle sur Internet sur les sites Web:

www.bydbatterybox.com

BYD Energy LLC

170 BYD Energy Road. Lancaster, CA 93535

1. Information sur ce document

1.1. Validité

Ce document est valable pour le boîtier de batterie Premium HVL 12.0, 16.0, 20.0, 24.0, 28.0 and 32.0 à partir de la version de firmware BMU 3.14 et BMS 3.20.

1.2. Groupe ciblé

Les instructions de ce document ne peuvent être exécutées que par des personnes qualifiées possédant les compétences suivantes:

- Connaissance du fonctionnement et de l'exploitation des batteries
- Connaissance du fonctionnement et de l'exploitation d'un onduleur
- Formation à la gestion des risques liés à l'installation et au fonctionnement des équipements électriques et des batteries

- Formation à l'installation et à la mise en service des équipements électriques
- Connaissance et respect de ce document et de la documentation système associée, y compris de toutes les instructions de sécurité.
- Connaissance et respect des exigences, normes et directives de connexion applicables localement

Si vous ne le faites pas, la garantie, la garantie ou la responsabilité du fabricant sera nulle et non avenue, sauf si vous pouvez prouver que les dommages n'étaient pas dus à la non-conformité.

1.3. Contenu et structure de ce document

Ce document contient des informations de sécurité et des instructions pour l'installation, la connexion et la mise en service. Veuillez terminer la lecture de ce document avant d'effectuer toutes actions sur le système.

La dernière version de ce document et le manuel d'installation, de mise en service et de fonctionnement sont disponibles au format PDF sur nos sites Web.

Ce document ne contient que de brèves informations et peut s'écarter du système réel.

2. Sécurité

2.1. Utilisation prévue

Le système est à usage résidentiel et fonctionne avec un système photovoltaïque. Il s'agit d'un système de stockage de batterie Li-ion haute tension, avec le module de contrôle sur lui-même.

Le système peut être connecté à Internet via un câble réseau pour la maintenance et les mises à jour logicielles.

Le système ne doit être utilisé que comme équipement fixe.

Le système convient à une utilisation intérieure et extérieure

Le système ne doit être utilisé qu'avec un onduleur compatible. La liste (BYD Battery-Box Premium HVL Compatible Inverter List) de ces onduleurs peut être consultée sur nos sites Web.

Le système n'est pas adapté à l'alimentation des dispositifs médicaux de maintien en vie. Veuillez-vous assurer qu'aucun dommage corporel ne serait causé par une panne de courant du système.

Des modifications apportées au système BYD, comme des transformations, ne sont pas autorisées, sauf autorisation écrite de BYD US.

Veuillez télécharger Be Connect depuis Google Play ou App Store pour effectuer la mise en service du système.

Le document ci-joint fait partie intégrante de ce système. Conservez la documentation dans un endroit sec et pratique pour toute référence ultérieure et observez toutes les instructions qui y figurent.

La plaque signalétique doit toujours être attachée au système.

2.2. CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

Le système a été conçu et testé conformément aux exigences internationales de sécurité. Cependant, pour éviter les blessures corporelles et les dommages matériels et assurer un fonctionnement à long terme du système, veuillez lire attentivement cette section et observer à tout moment toutes les informations de sécurité.

2.2.1. Fuite de module de batterie

Si les modules de batterie fuient de l'électrolyte, le contact avec le liquide ou le gaz qui fuit doit être évité. L'électrolyte est corrosif et le contact peut provoquer une irritation cutanée et des brûlures chimiques. Si quelqu'un est exposé à la substance qui a fui, procédez comme suit:

Inhalation: Evacuez la zone contaminée et recherchez immédiatement de l'aide médicale.

Contact avec les yeux: Rincez les yeux à l'eau courante pendant 15 minutes et recherchez immédiatement de l'aide médicale.

Contact avec la peau: Lavez soigneusement la zone touchée avec de l'eau et du savon et recherchez immédiatement de l'aide médicale.

Ingestion: Provoquez le vomissement et recherchez immédiatement de l'aide médicale.

2.2.2. Lutte contre l'incendie

Les modules de batterie peuvent prendre feu lorsqu'ils sont mis à feu. En cas d'incendie, veuillez vous assurer qu'un extincteur ABC ou au dioxyde de carbone se trouve à proximité. L'eau ne peut pas être utilisée pour éteindre le feu.

Des vêtements de protection complets et un appareil respiratoire autonome sont nécessaires pour que les pompiers puissent éteindre l'incendie.

2.2.3. Guide de manipulation et de stockage des modules de batterie

- Les modules de batterie et composants doivent être protégés des dommages pendant le transport et la manipulation.
- Le poids du système peut entraîner des risques de blessures. Veuillez prendre en compte le poids du système pendant le transport et le levage du système.
- Ne frappez, ni ne tirez ou ne montez sur les modules de batterie.
- N'insérez pas d'objets sans rapport dans les composants des modules de batterie.
- Ne jetez pas les modules de batterie dans un feu.
- N'immergez pas les modules de batterie dans l'eau ou l'eau de mer.
- Ne l'exposez pas à des oxydants puissants.
- Ne court-circuitez pas les modules de batterie.
- Les modules de batterie ne peuvent pas être stockés à des températures élevées (plus de 60 °C).
- Les modules de batterie ne doivent pas être stockés directement au soleil.
- Les modules de batterie ne doivent pas être stockés dans un endroit humide.
- Utilisez les modules de batterie uniquement comme indiqué.
- N'utilisez pas les modules de batterie s'ils sont défectueux, s'ils paraissent fissurés, brisés ou autrement endommagés, ou s'ils ne fonctionnent pas correctement.
- N'essayez pas d'ouvrir, de démonter, de réparer, d'altérer ou de modifier les modules de batterie. Les modules de batterie ne sont pas réparables par l'utilisateur.
- N'utilisez pas de solvants de nettoyage pour nettoyer les modules de batterie.

2.2.4. Avertissement de choc électrique

Il s'agit d'un danger de mort par électrocution lorsque des composants sous tension ou des câbles CC sont touchés.

Les câbles CC connectés au système peuvent être sous tension. Le contact avec des câbles CC sous tension entraîne la mort ou des blessures graves par électrocution.

- Débranchez la batterie d'une source de tension et assurez-vous qu'elle ne peut pas être reconnectée avant de travailler sur l'appareil.
- Ne touchez pas les pièces ou les câbles non isolés.
- Ne retirez pas le bornier avec les conducteurs DC connectés de l'emplacement sous charge.
- Portez un équipement de protection individuelle approprié pour tous les travaux sur le système.

2.2.5. Avis de dommages matériels

Si le système de batterie ne démarre pas du tout, veuillez contacter un partenaire de service autorisé BYD dans les 48 heures. Sinon, la batterie pourrait être définitivement endommagée.

Lorsque le système est installé, il doit pouvoir se charger et se décharger pour éviter une condition de décharge profonde. Après l'installation, cela doit être vérifié une fois par mois. Si le système de batterie ne fonctionne pas normalement, veuillez contacter votre partenaire de service local.

Pendant le stockage du système de batterie, veuillez tenir compte de la durée de stockage maximale.

2.2.6. Protection contre les surtensions

Les surtensions (par exemple, foudre) peuvent également être transmises au bâtiment et à d'autres appareils connectés du même réseau via les câbles réseau ou d'autres câbles de données en l'absence de protection contre les surtensions. Le fait de toucher des pièces et des câbles sous tension peut entraîner la mort ou des blessures mortelles par électrocution.

Assurez-vous que le système est intégré à la protection contre les surtensions existante.

2.2.7. Informations de sécurité du fabricant de l'onduleur

Veuillez lire et observer toutes les informations de sécurité du fabricant de l'onduleur.

3. Symboles sur le système

Symbole	Explications
	Observez les documents Observez tous les documents fournis avec le système.
	Conducteur de mise à la terre Ce symbole indique la position pour connecter un conducteur de mise à la terre.
	Disposition Ne jetez pas le système avec les ordures ménagères, veuillez contacter le partenaire de service BYD (coordonnées à la fin de ce document) pour l'éliminer conformément à la réglementation relative aux déchets électroniques et aux piles usagées.



Marquage FCC

Le système est conforme aux exigences des règles FCC applicables.



Placez-le à l'endroit, tête vers le haut, sans inclinaison ni tourner à l'envers.



Manipuler avec soin



Garder le sec



Tenez les modules de batterie à l'écart des flammes nues ou des sources d'inflammation.



Attention au tension électrique.



Attention au zone de danger

Ce symbole indique que le système doit également être mis à la terre si une mise à la terre ou une liaison équipotentielle supplémentaire est requise sur le site d'installation.



Gardez les modules de batterie hors de portée des enfants.



Marque cotée en Amérique du Nord par SGS



Ne court-circuitiez pas.

4. Conformité FCC

Le système de batterie décrit dans ce document est conforme à la partie 15 des règles FCC.

Technical Parameters

						
	HVL 12.0	HVL 16.0	HVL 20.0	HVL 24.0	HVL 28.0	HVL 32.0
Battery Module	HVL (4 kWh, 51.2 V, 99.2 lb)					
Number of Modules	3	4	5	6	7	8
Usable Energy [1]	12 kWh	16 kWh	20 kWh	24 kWh	28 kWh	32 kWh
Max Output Current [2]	50 A	50 A	50 A	50 A	50 A	50 A
Peak Output Current [2]	75 A, 3 s	75 A, 3 s	75 A, 3 s	75 A, 3 s	75 A, 3 s	75 A, 3 s
Nominal Voltage	153.6 V	204.8 V	256 V	307.2 V	358.4 V	409.6 V
Operating Voltage	120~173V	160~230V	200~288V	240~345V	280~403V	320~460V
Dimensions (H/W/D)	39.2 x 23.0 x 11.7 inch	48.3 x 23.0 x 11.7 inch	57.5 x 23.0 x 11.7 inch	66.7 x 23.0 x 11.7 inch	75.9 x 23.0 x 11.7 inch	85.0 x 23.0 x 11.7 inch
Weight	330.7 lb	429.9 lb	529.1 lb	628.3 lb	727.5 lb	826.7 lb
Operating Temperature	14 °F to 122 °F					
Battery Cell Technology	Lithium Iron Phosphate (cobalt-free)					
Communication	CAN/RS485					
Enclosure Protection Rating	IP55					
Round-trip Efficiency	≥96%					
Certification	UL1973 / IEC60730 / FCC / UN38.3					
Applications	ON Grid / ON Grid + Backup / OFF Grid					
Warranty [3]	10 Years					
Compatible Inverters	Refer to BYD Battery-Box Premium HVL Compatible Inverter List					
Battery designation	IFpP/47/174/122/16S/M/-20+50/90					

[1] DC Usable Energy, Test conditions: 100% DOD, 0.2C charge & discharge at 77 °F. System Usable Energy may vary with different inverter brands

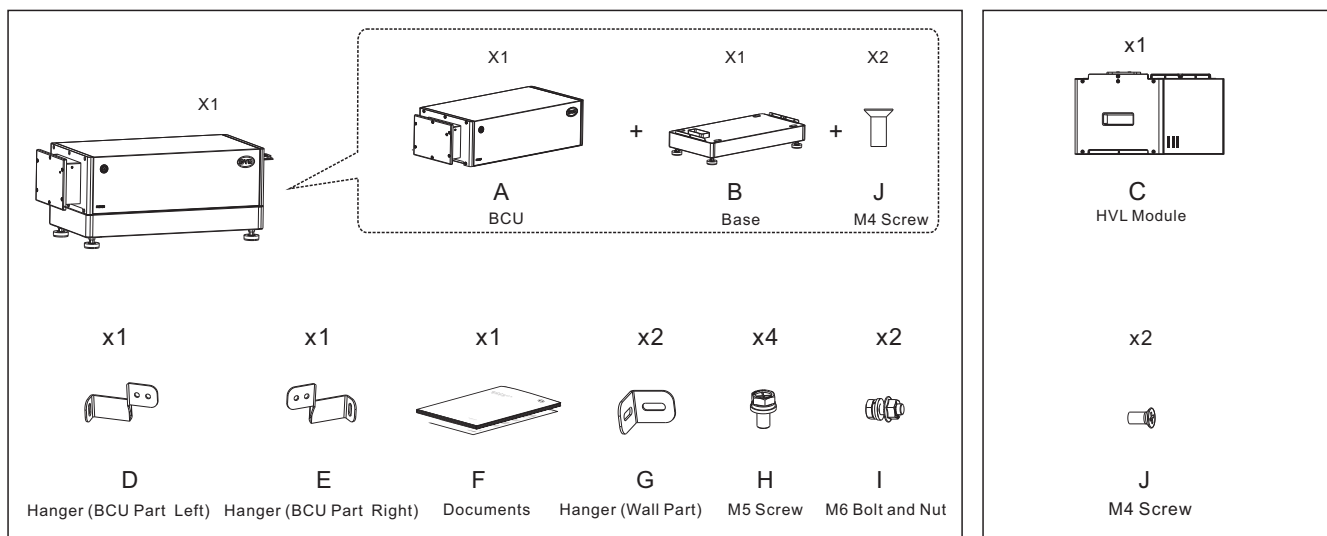
[2] Charge derating will occur between 14 °F and 41 °F

[3] Conditions apply. Refer to BYD Battery-Box Premium Limited Warranty Letter.



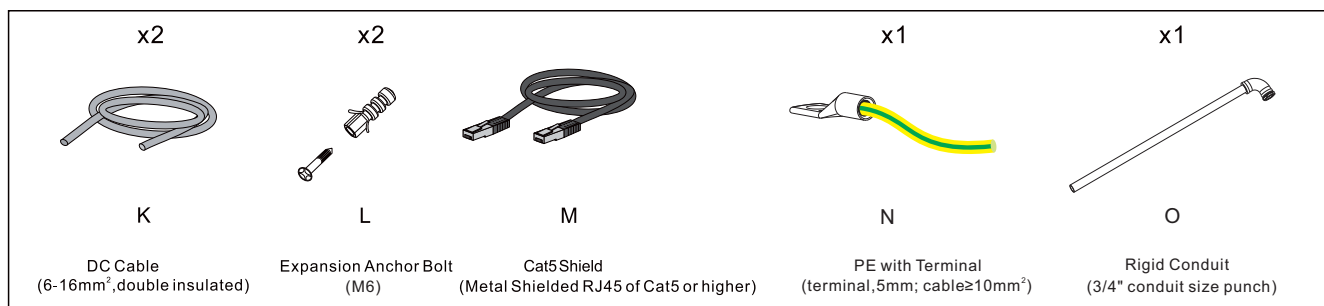
Instructions

1. **en** Scope of Delivery **fr** Contenu de la livraison

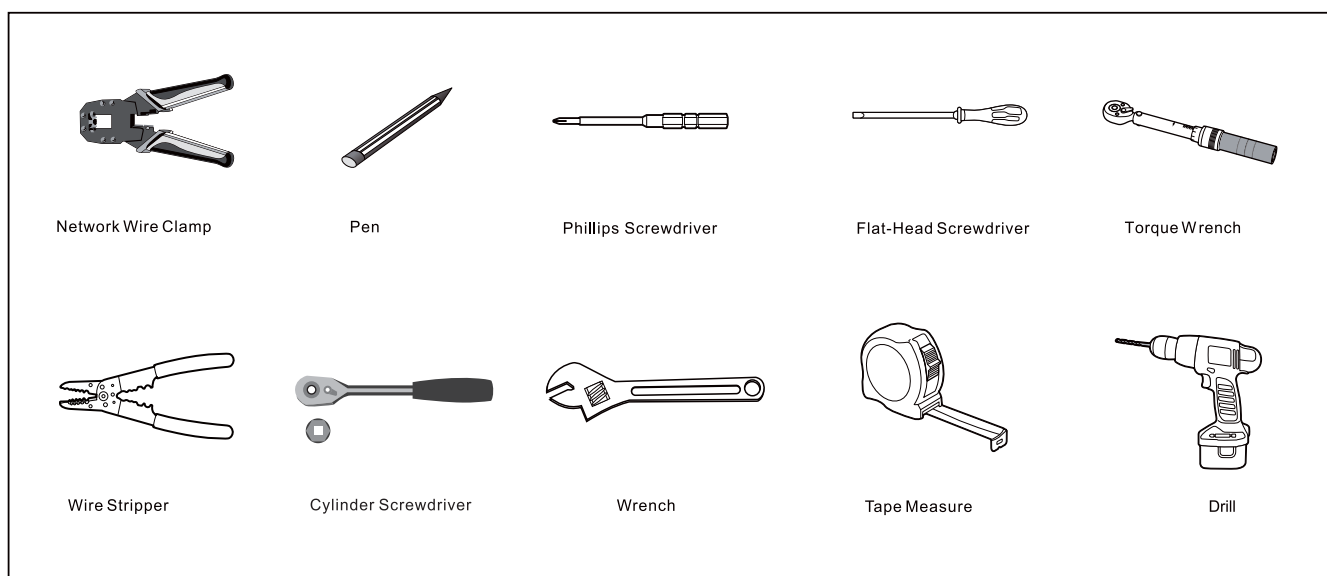


2. **en** Additionally Required Installation Material

fr Matériel d'installation supplémentaire requis



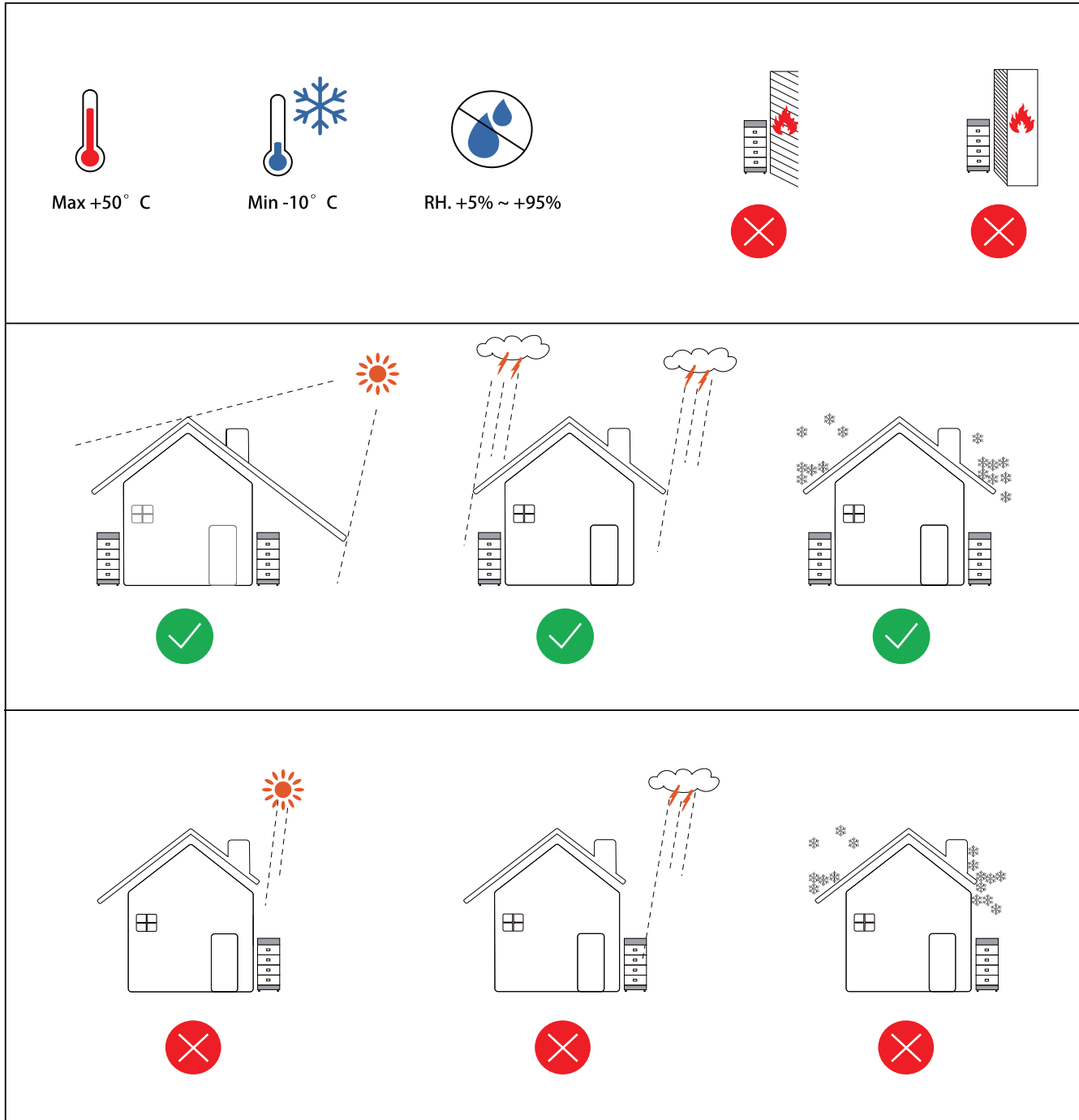
3. **en** Tools **fr** Outils





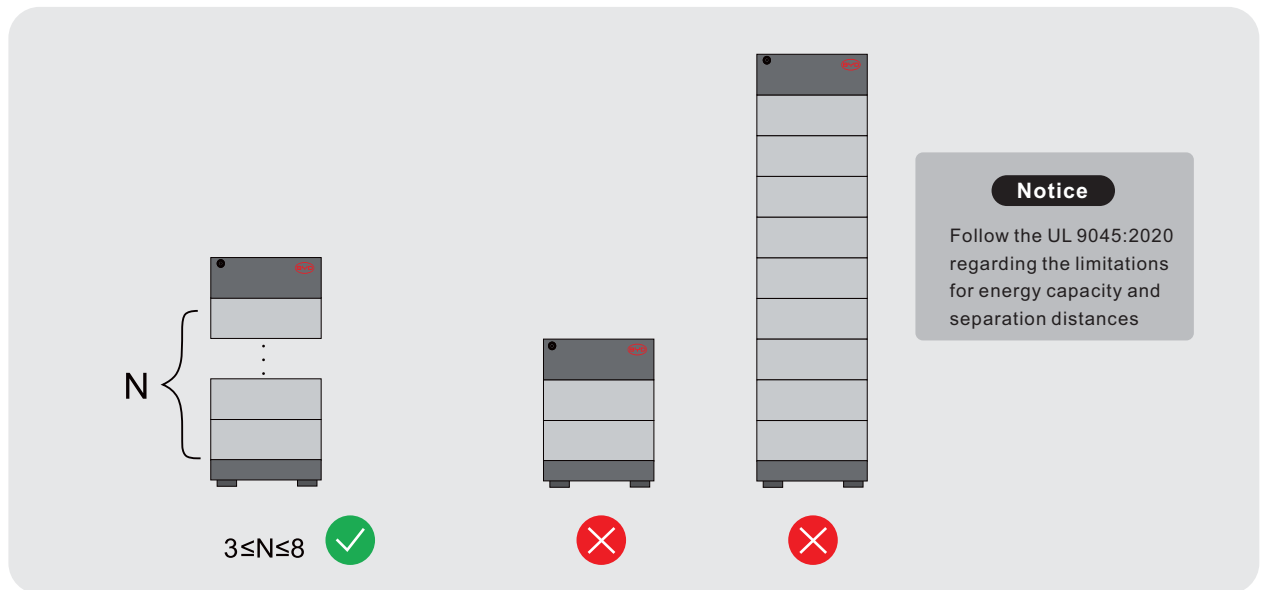
4. **en** Installation Location

fr Emplacement d'installation



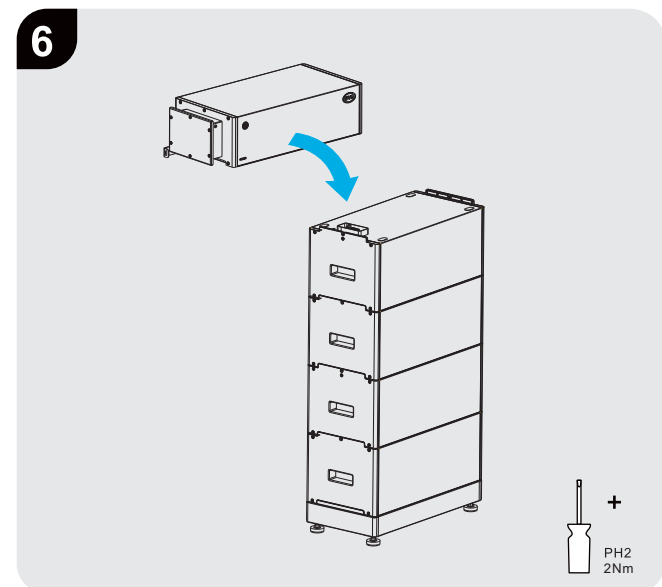
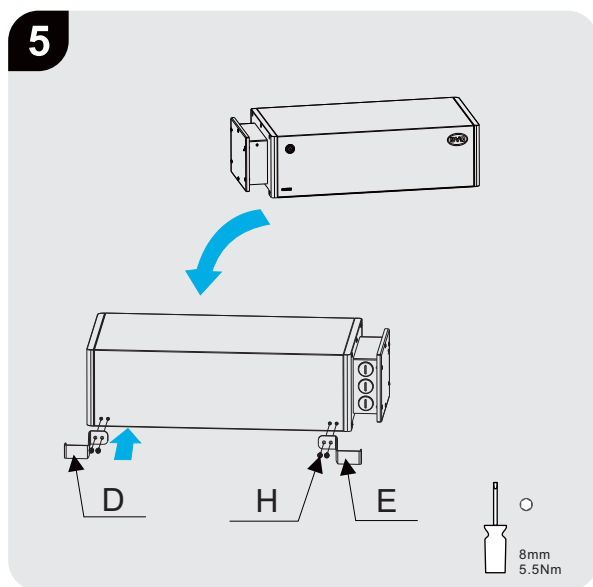
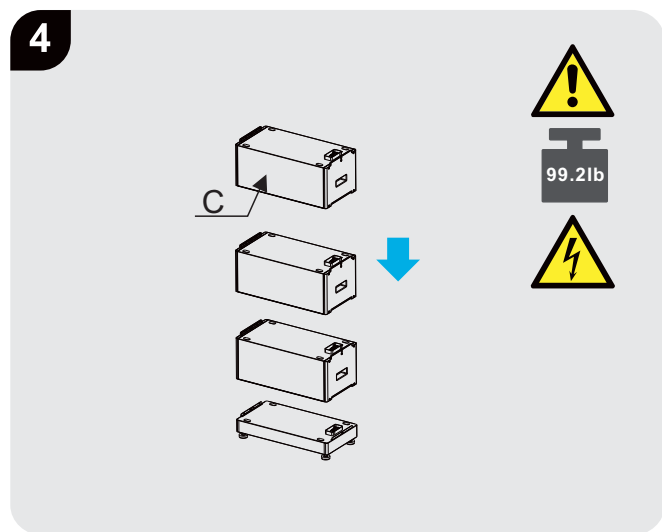
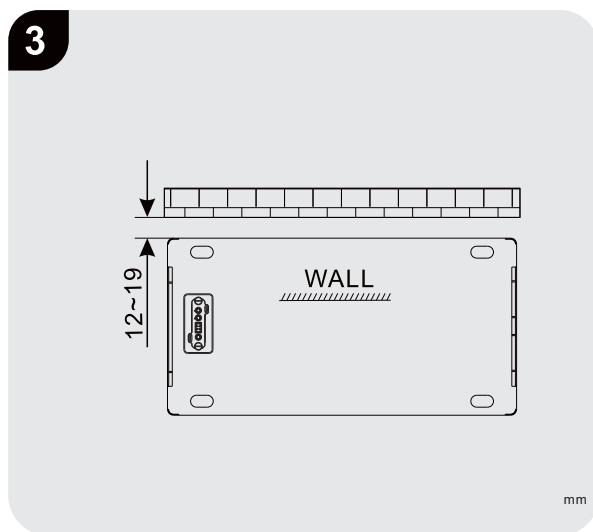
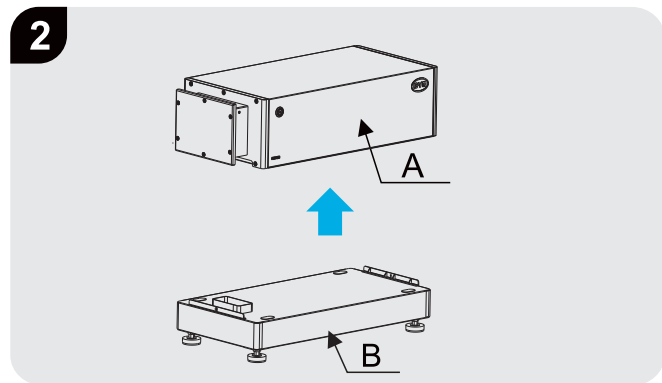
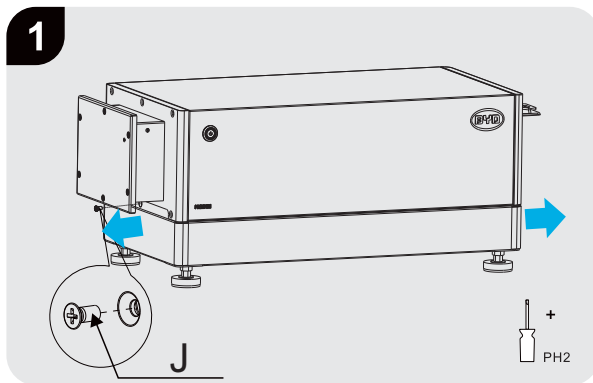


5. **en** Connection Limitation
fr Limitation de connexion



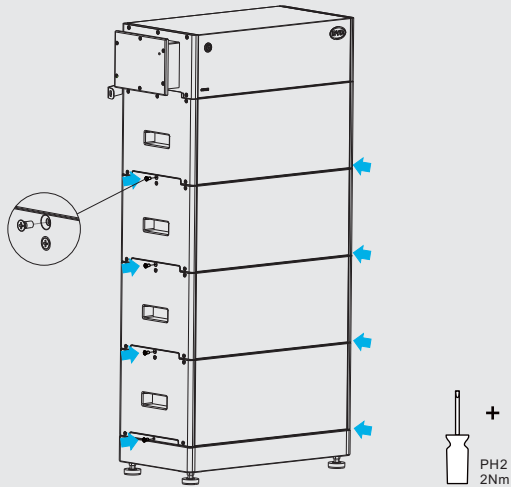


6. en Installation fr Installation

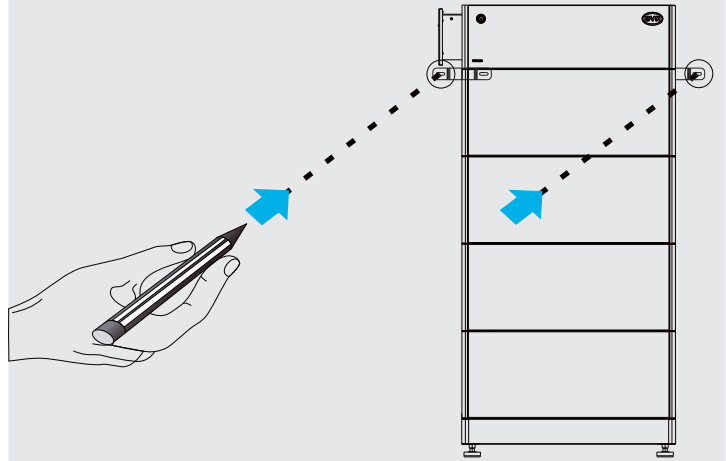




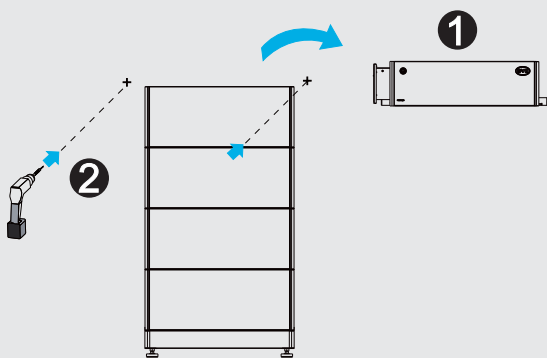
7



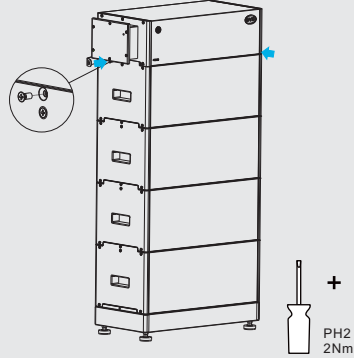
8



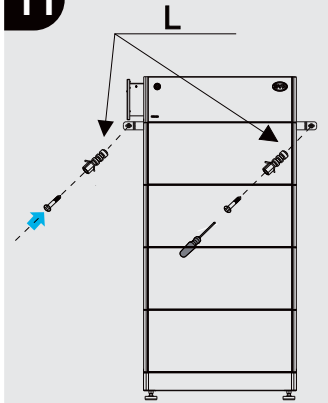
9



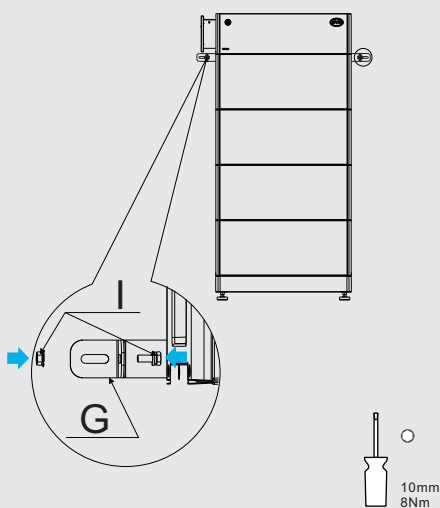
10



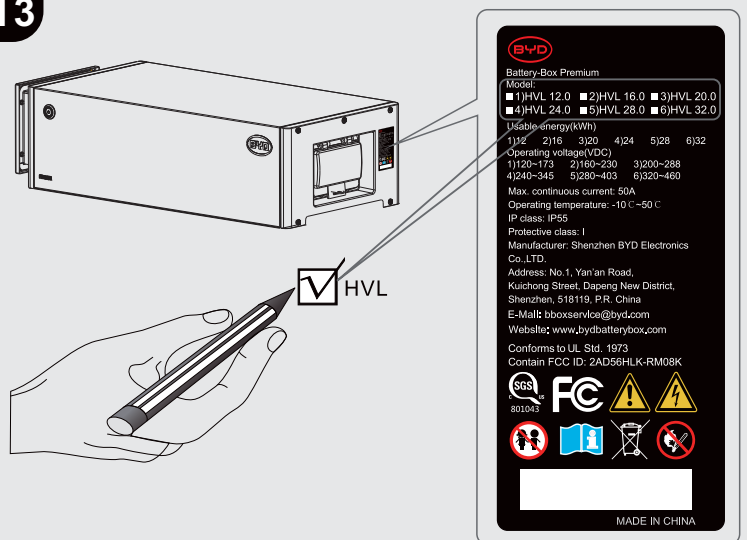
11



12

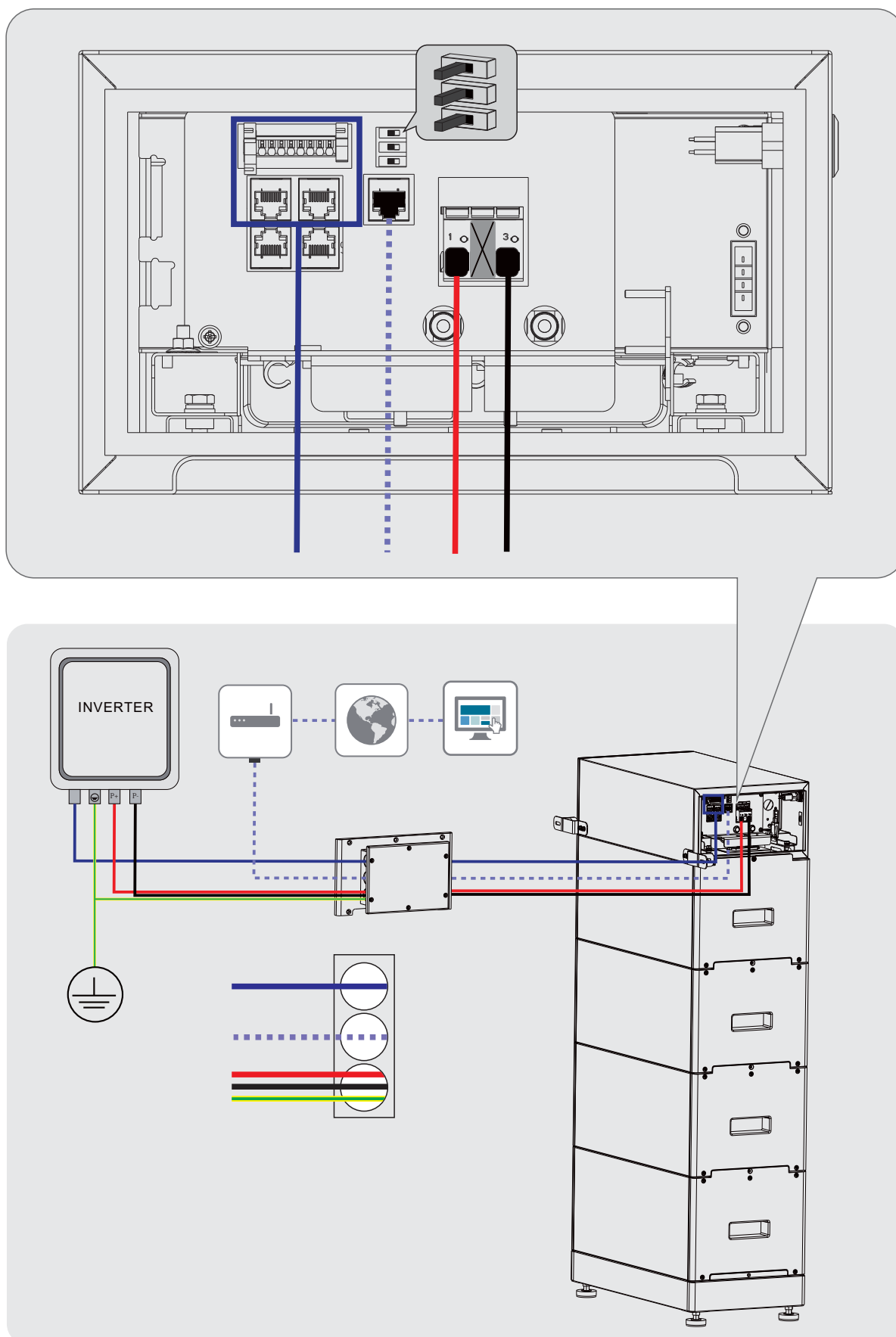


13





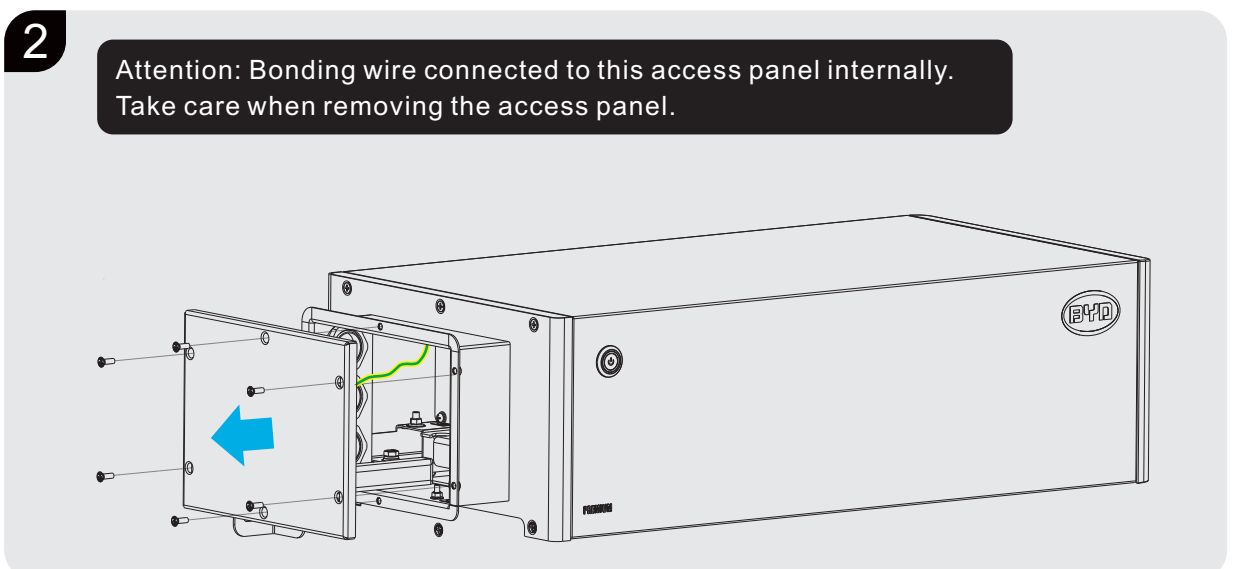
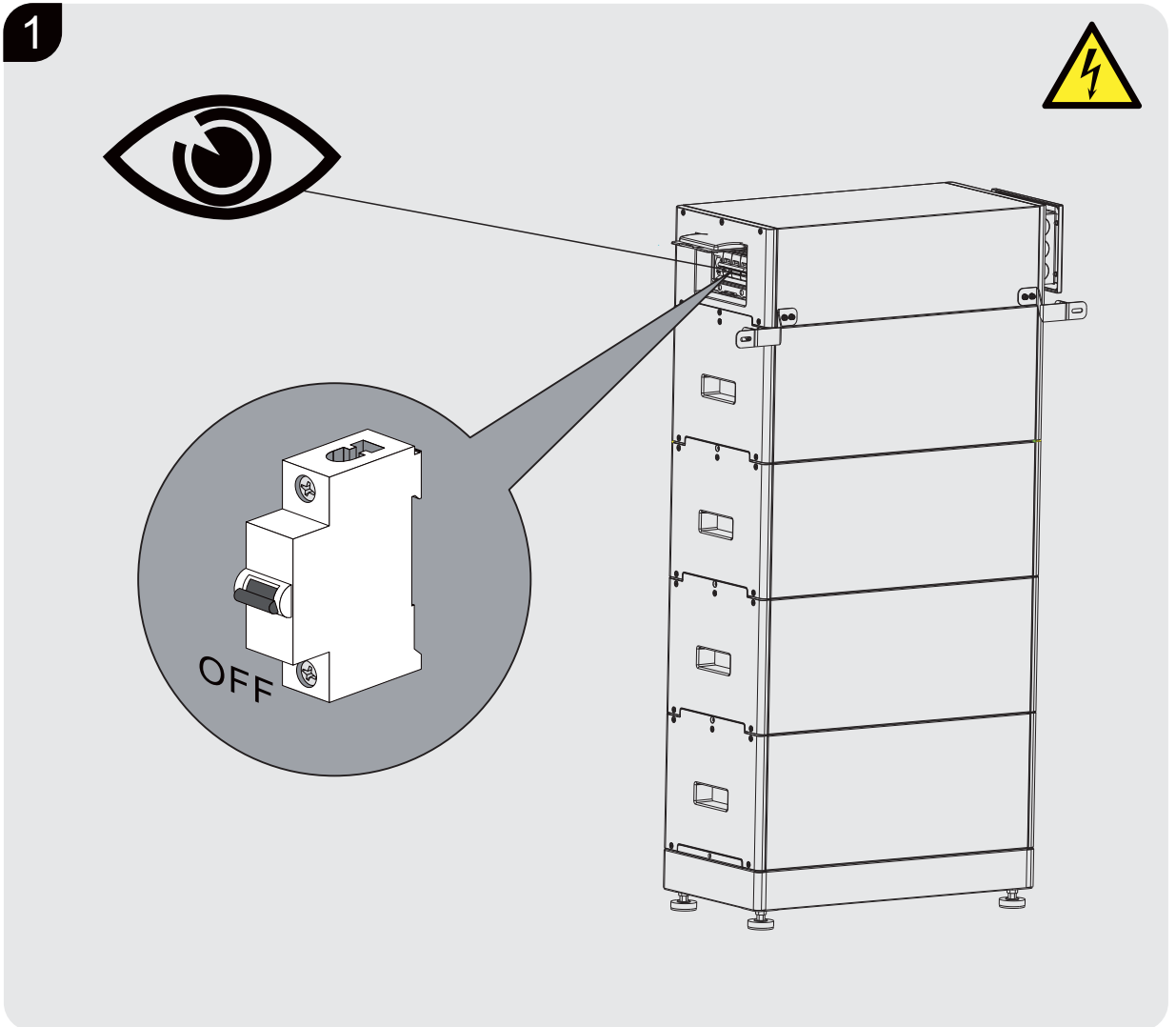
7. **en** Connection Diagram **fr** Diagramme de connexion

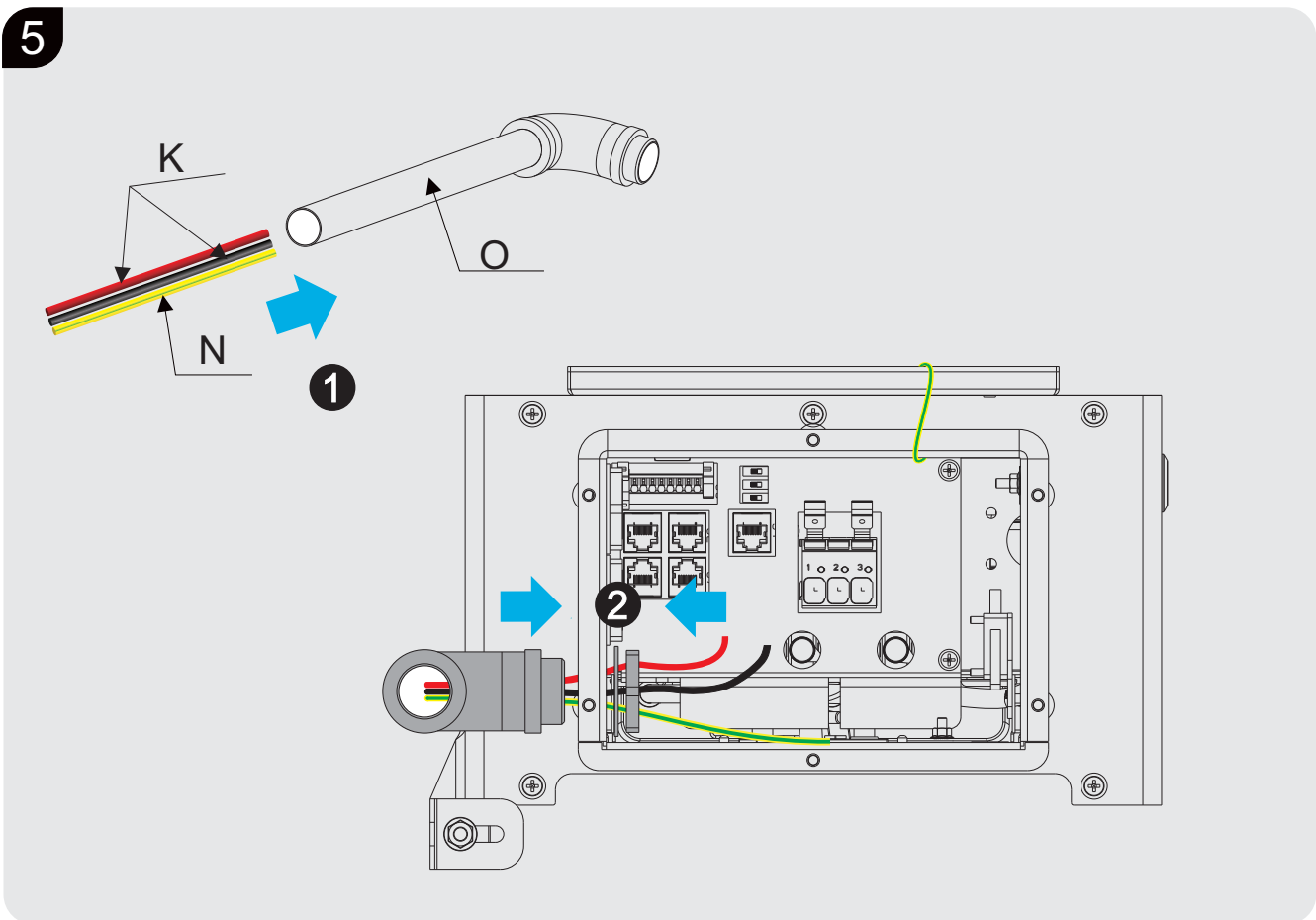
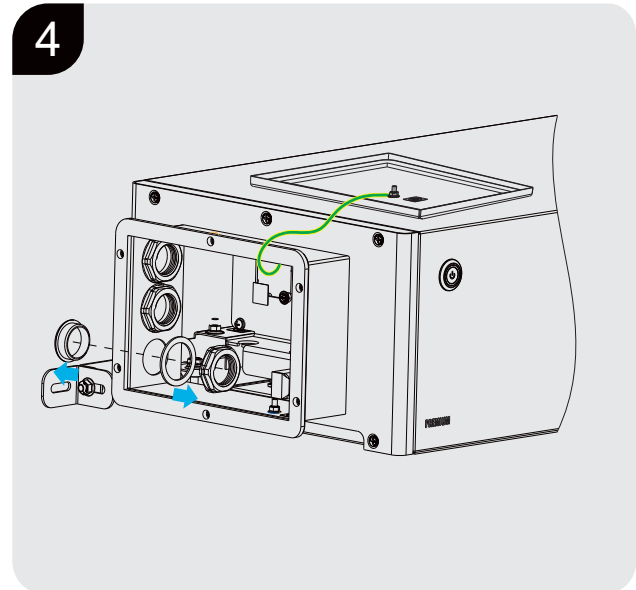
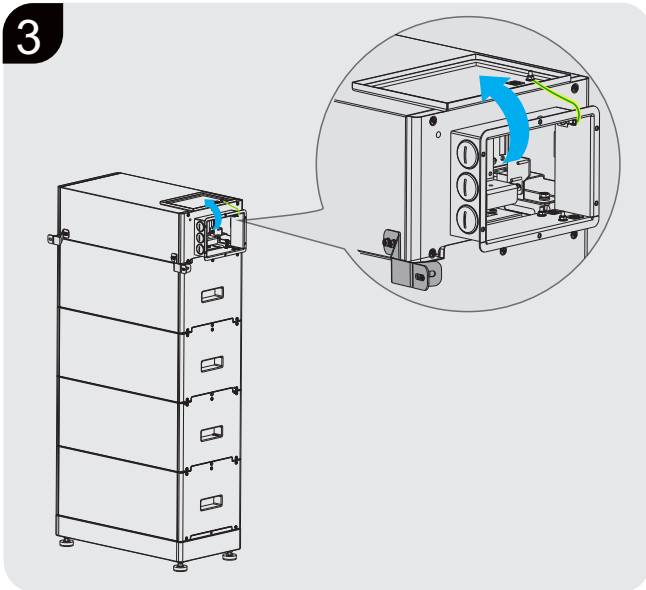




8. **en** Connecting the Grounding Conductor and DC Cables

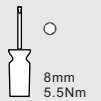
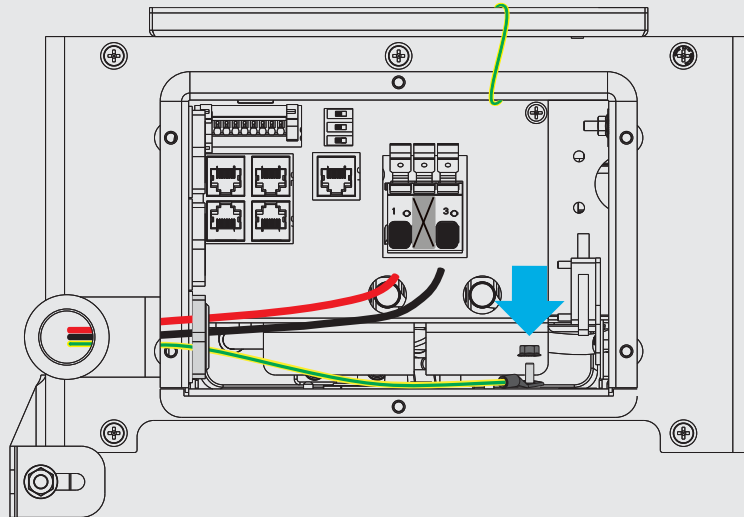
fr Connexion du conducteur de mise à la terre et des câbles CC



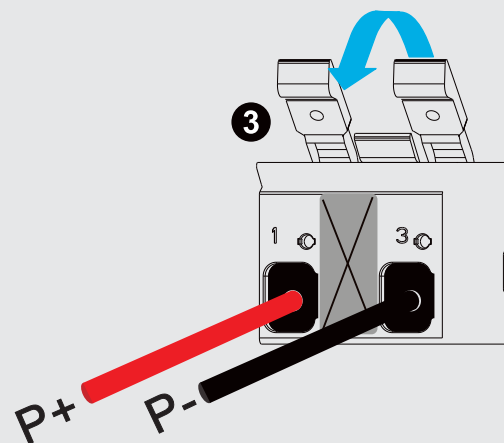
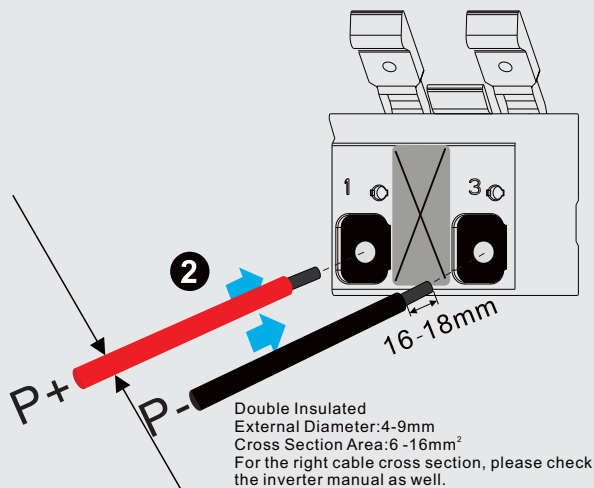
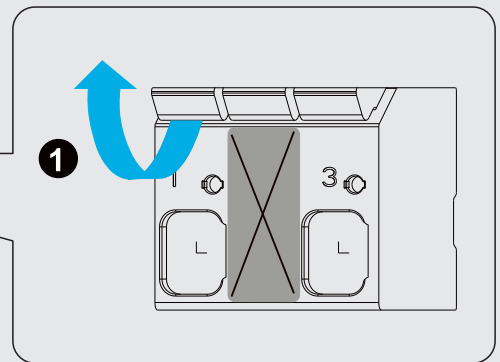
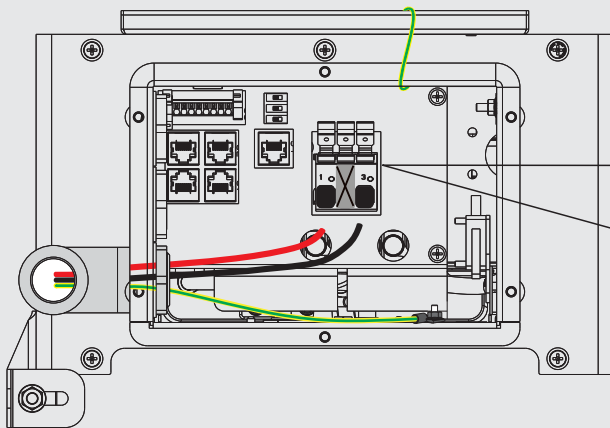




6



7





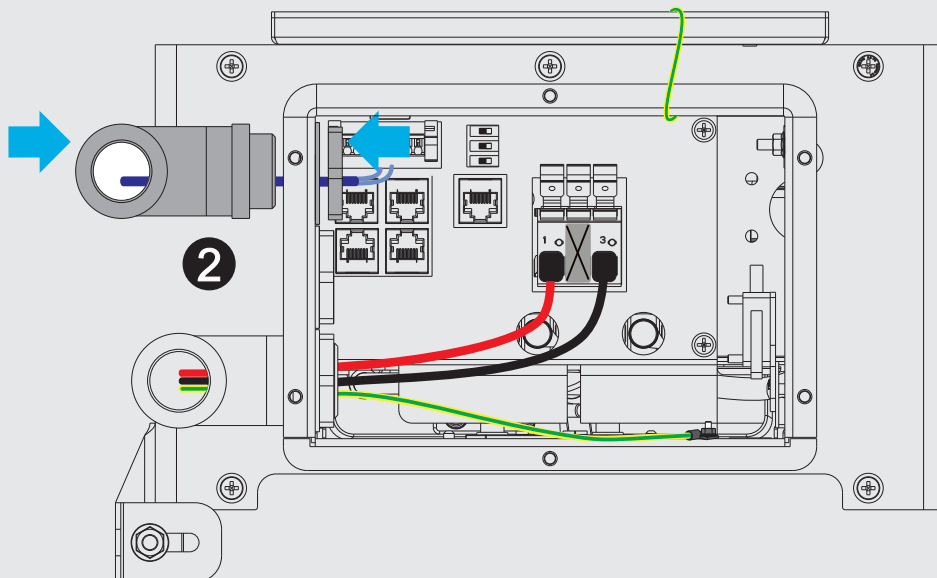
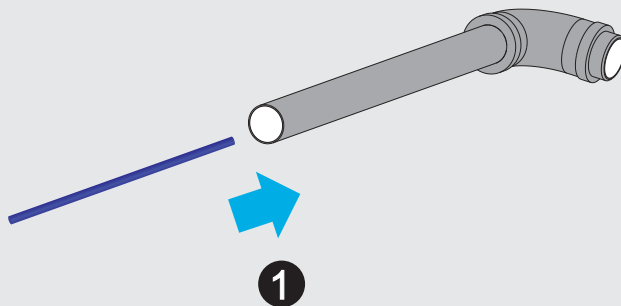
9. **en** Communication Cable Connection to Inverter

fr Connexion du câble de communication à l'onduleur

Read the BYD Battery-Box Premium HVL Compatible Inverter List before connecting the data cable.

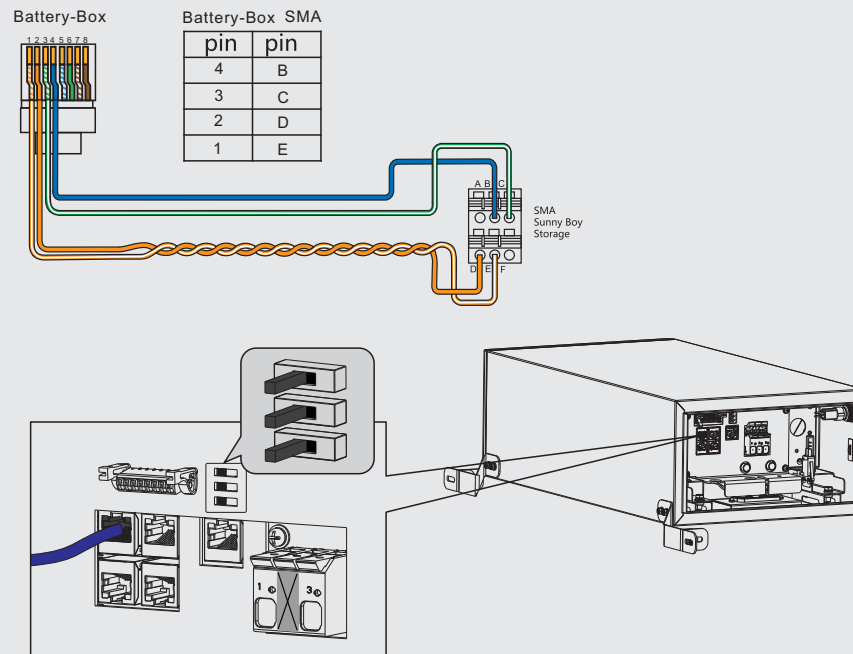


1

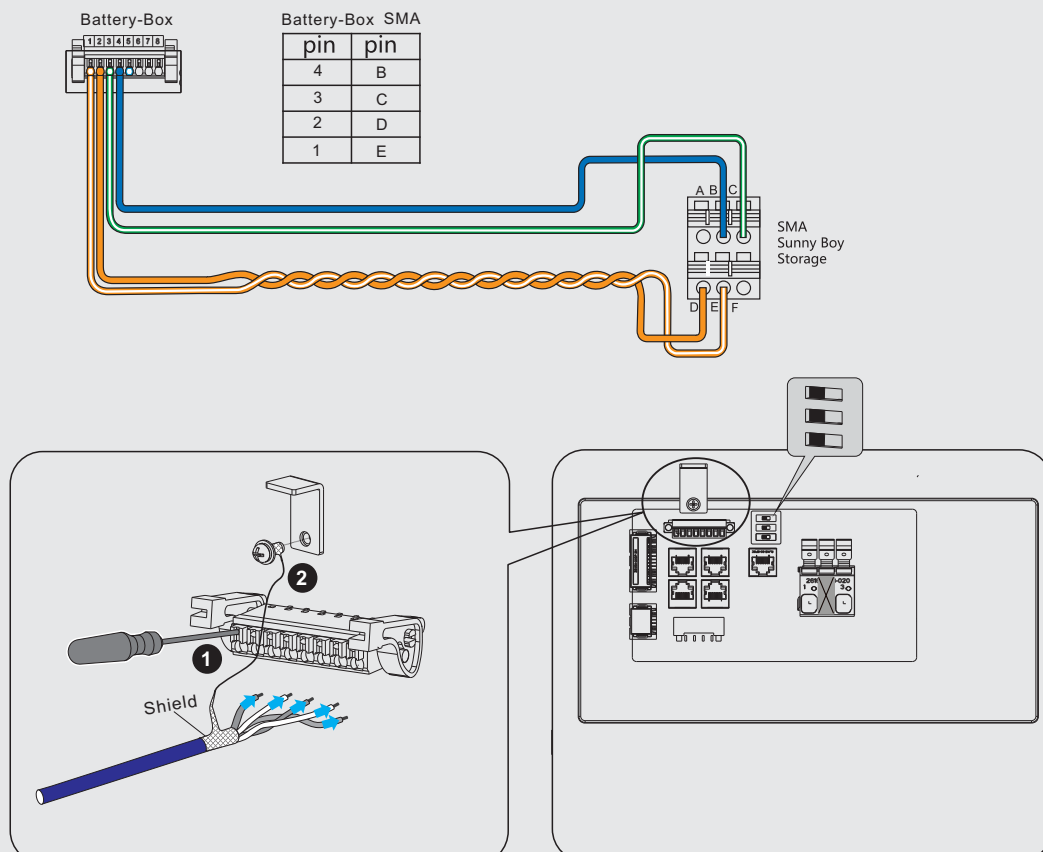


**2a**

SMA SBS 3.8-US/5.0-US/6.0-US Option a

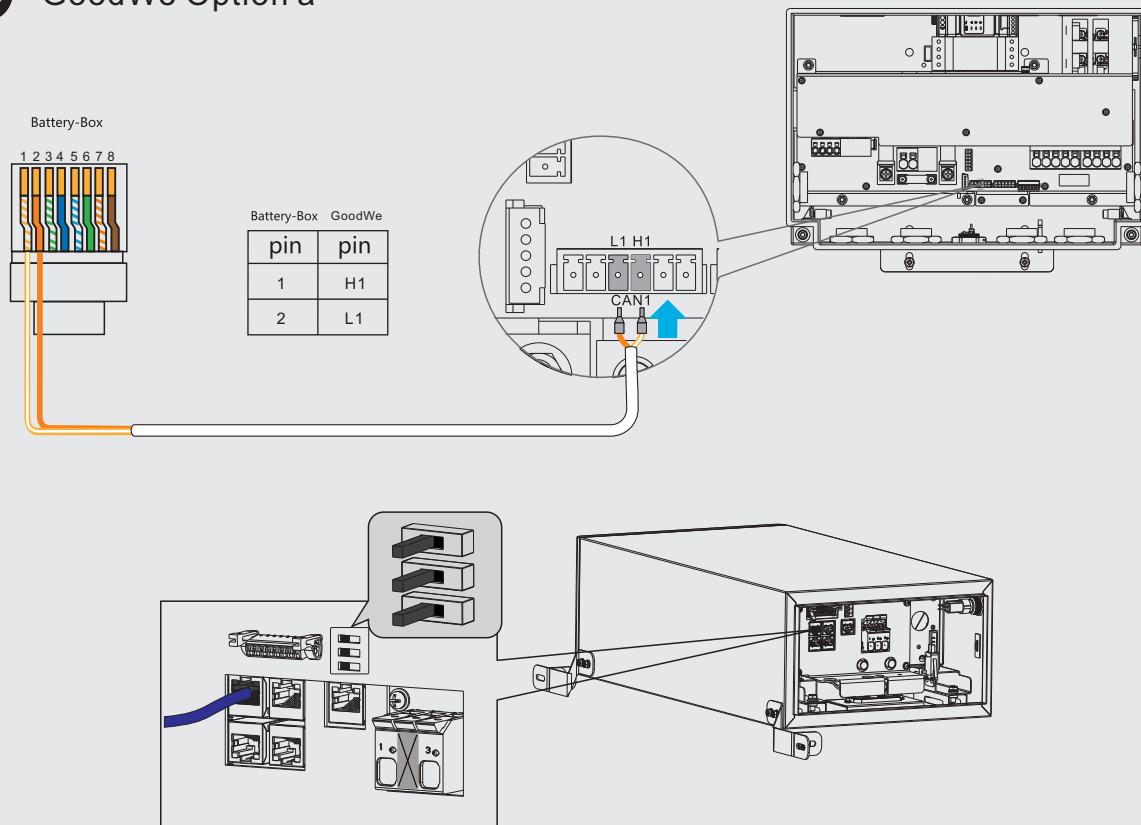
**2b**

SMA SBS 3.8-US/5.0-US/6.0-US Option b

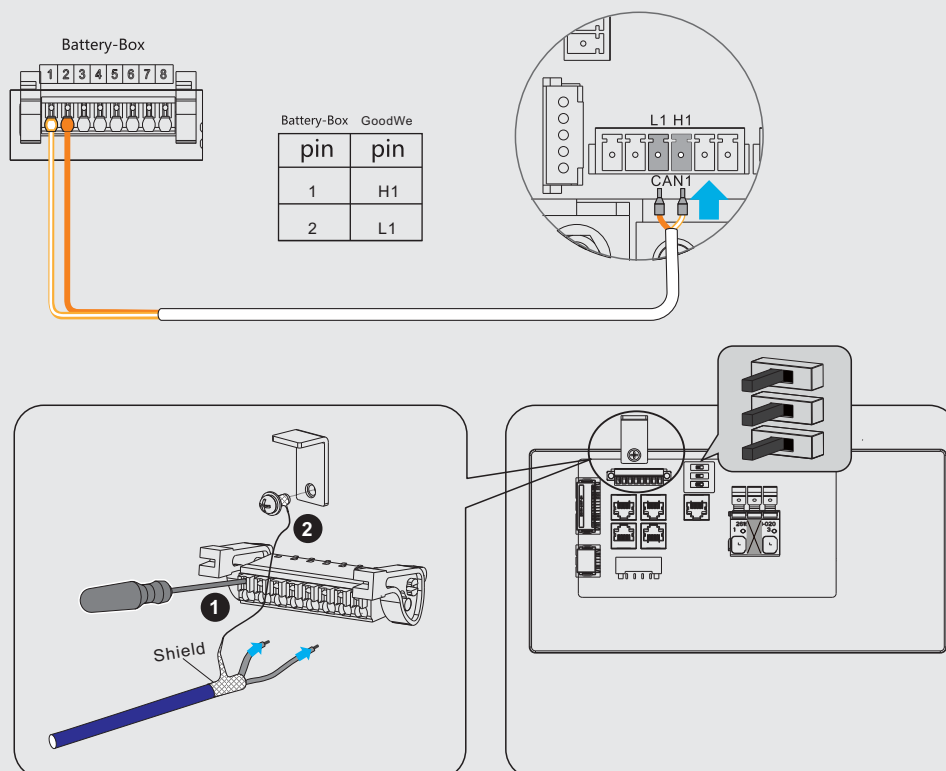




2c GoodWe Option a



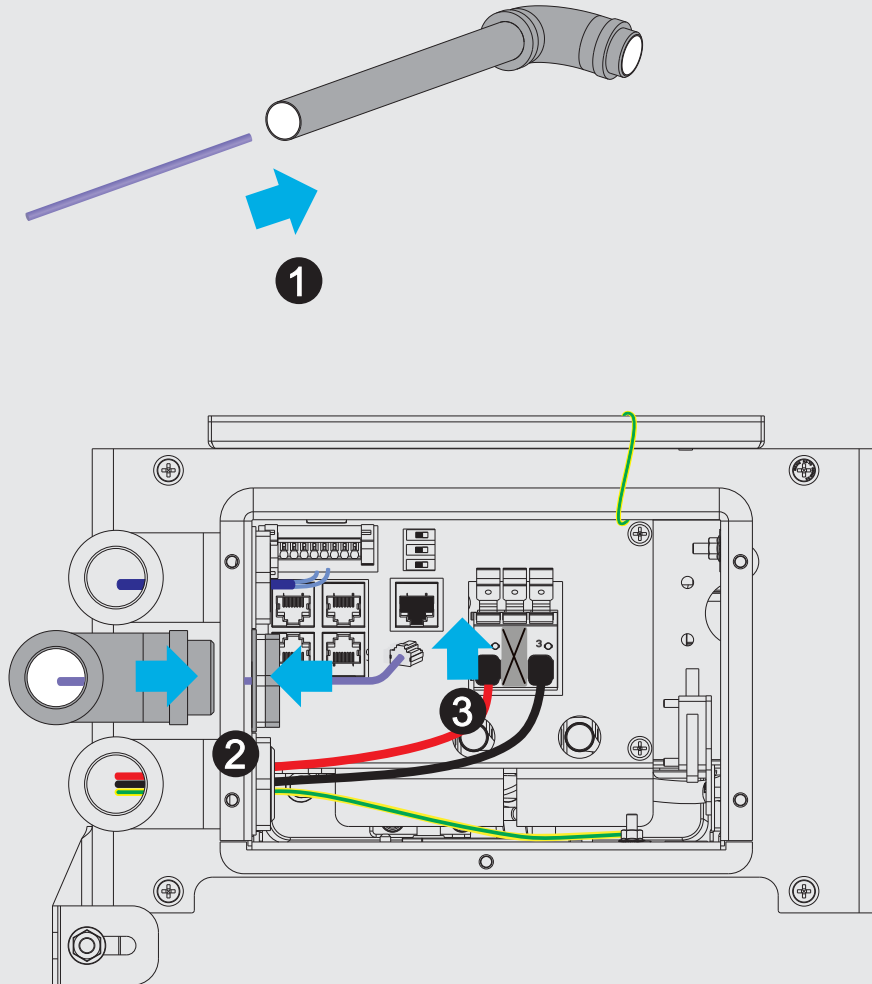
2d GoodWe Option b





10. **en** Connecting the Network

fr Connexion au réseau

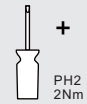
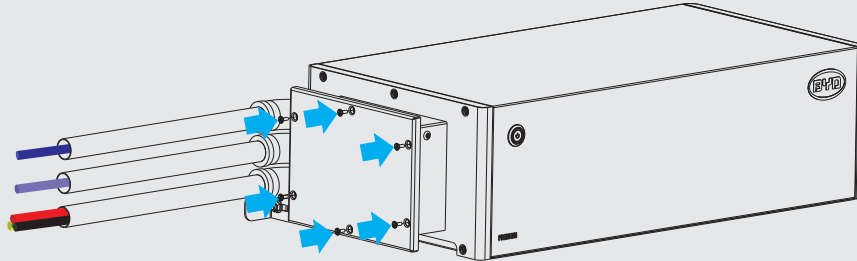




11. en Close up fr Fermer

NOTICE

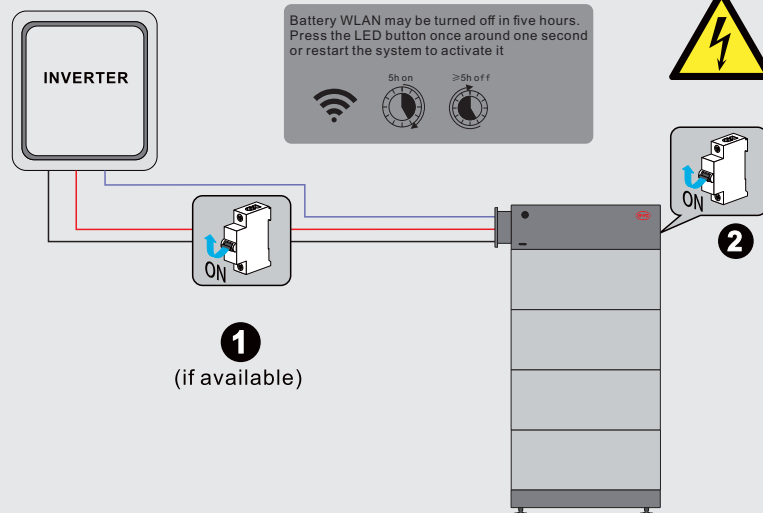
If the panel is not closed,
the battery cannot be turned on.



12. en Commissioning fr Commission

12.1 en Switch on the Battery System

fr Allumez le système de batterie





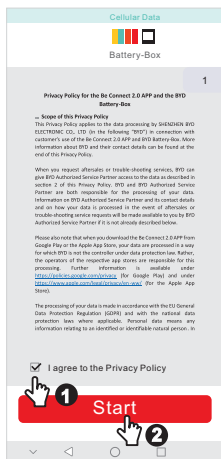
12.2 en Configuration fr Configuration



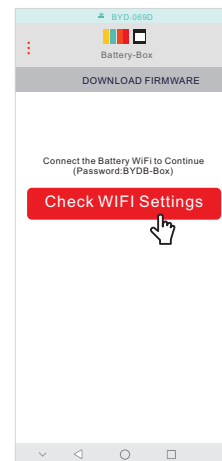
1



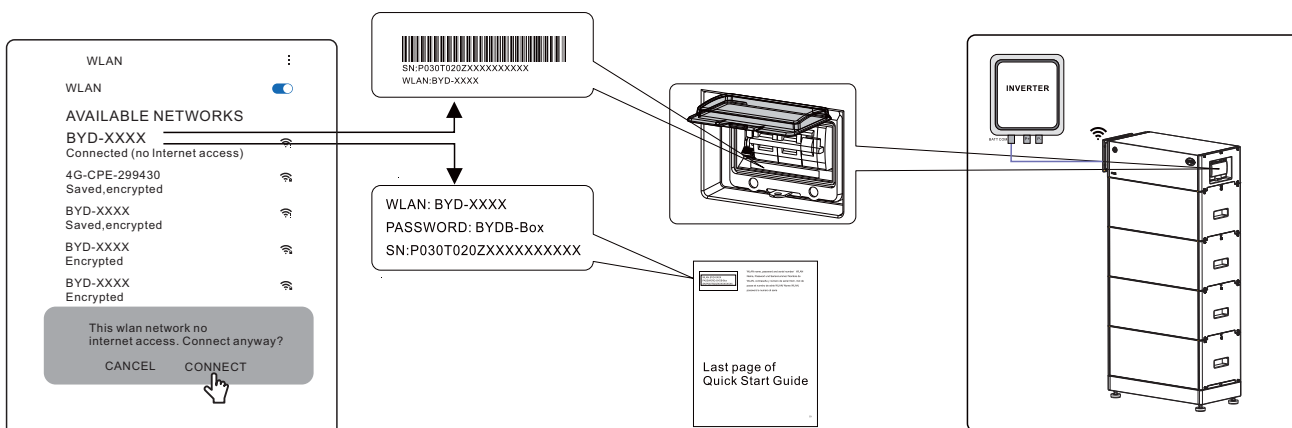
2



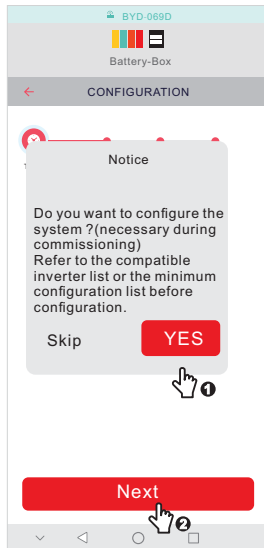
3



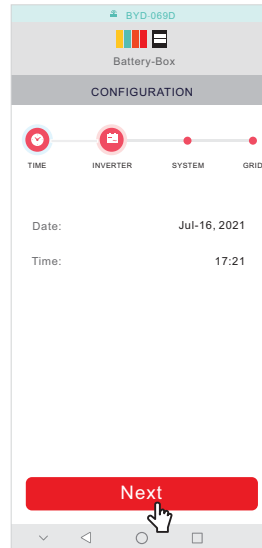
4



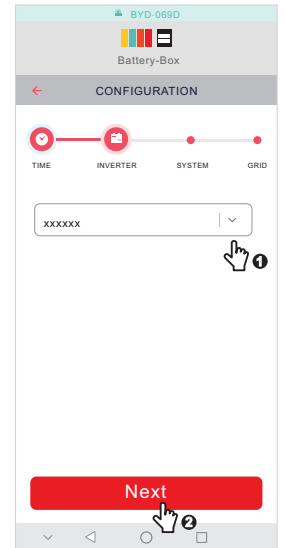
5



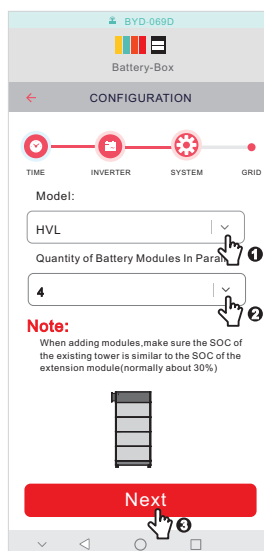
6



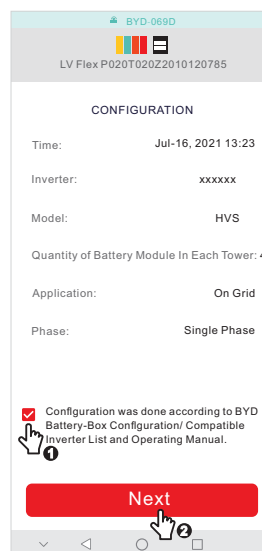
7



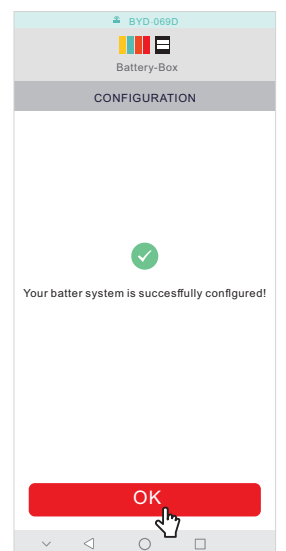
8



9



10

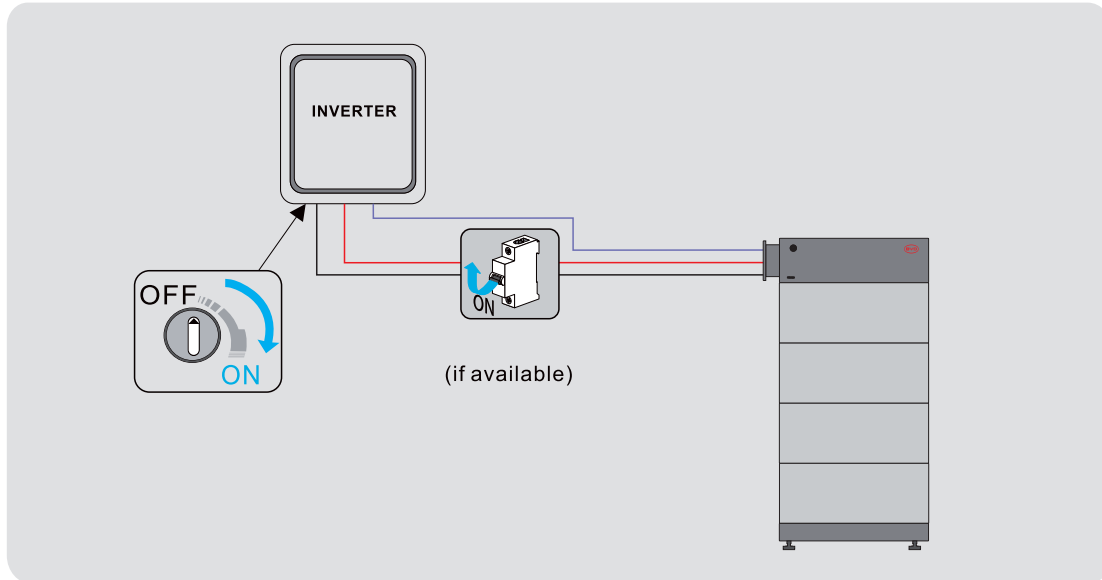


11



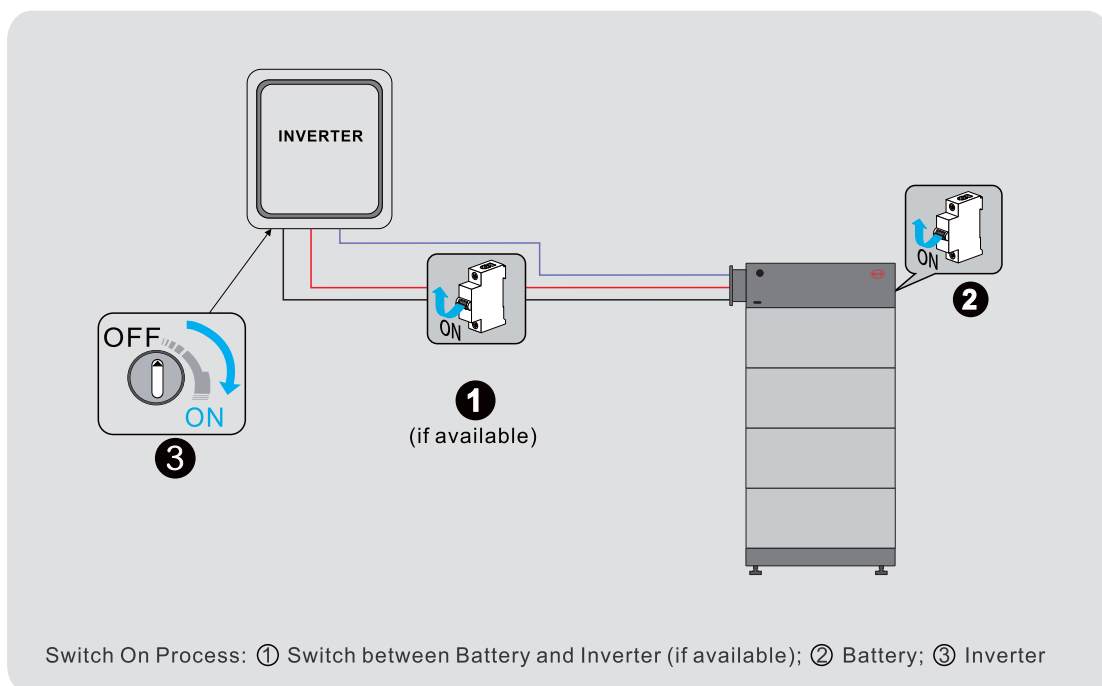


12.3 **en** Switch on the Inverter **fr** Allumez l'onduleur



13. **en** Operation **fr** Opération

13.1 **en** Start Procedure **fr** Procédure de démarrage

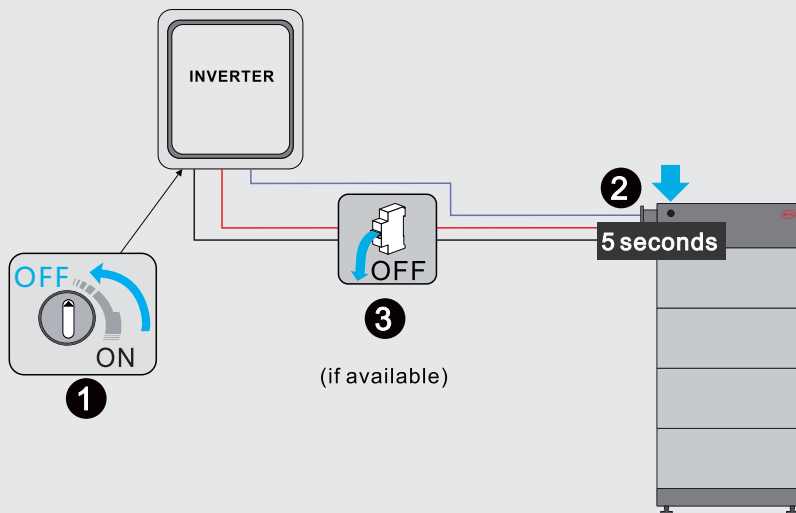


Switch On Process: ① Switch between Battery and Inverter (if available); ② Battery; ③ Inverter



13.2 en Switch off Order

fr Désactiver la commande

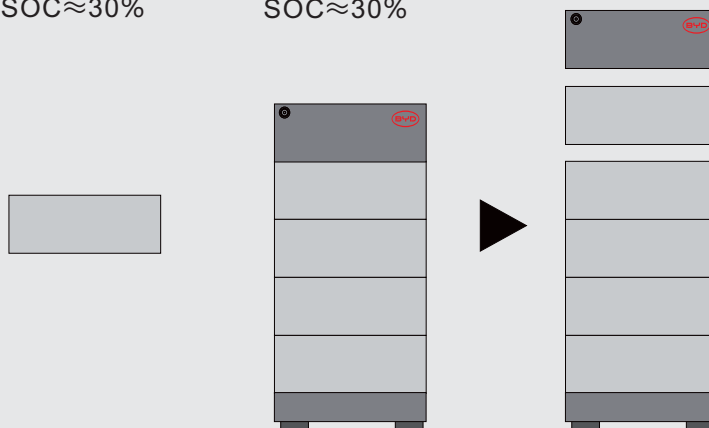


Switch Off Process: ① Inverter; ② Battery; ③ Switch between Battery and Inverter (if available)

14. en Extension fr Extension

New Battery
SOC ≈ 30%

Original Battery
SOC ≈ 30%



Be Connect 2.0



15. en LED Status

Flashing white and blue alternatively	White ☐ ON OFF		The battery system is initiating.
	Blue ☒ ON OFF		
Glowing white	White ☐ ON OFF		Idle (the battery system is neither charging nor discharging).
	Blue ☒ ON OFF		
Flashing white slowly	White ☐ ON OFF		The battery system is charging.
	Blue ☒ ON OFF		
Flashing white quickly	White ☐ ON OFF		The battery system is discharging.
	Blue ☒ ON OFF		
Flashing white and glowing blue	White ☐ ON OFF		The battery system is discharging, and the SOC of Battery-Box is below 15%.
	Blue ☒ ON OFF		
Flashing white and blue	White ☐ ON OFF		An error has occurred.
	Blue ☒ ON OFF		

fr État des LED

Clignotant blanc et bleu alternativement	White ☐ ON OFF		Le système de batterie démarre.
	Blue ☒ ON OFF		
Blanc éclatant	White ☐ ON OFF		Inactif (le système de batterie ne se charge ni ne se décharge).
	Blue ☒ ON OFF		
Clignotant blanc lentement	White ☐ ON OFF		Le système de batterie est en charge.
	Blue ☒ ON OFF		
Blanc clignotant rapidement	White ☐ ON OFF		Le système de batterie se décharge.
	Blue ☒ ON OFF		
Blanc clignotant et bleu brillant	White ☐ ON OFF		Le système de batterie se décharge et le SOC du Battery-Box est inférieur à 15%.
	Blue ☒ ON OFF		
Clignotant blanc et bleu	White ☐ ON OFF		Une erreur est survenue.
	Blue ☒ ON OFF		

BYD Global Service

bboxservice@byd.com

Telephone: +86 755 89888888-47175

Address: No.3009, BYD Road,
Pingshan, Shenzhen, 5118118,
P.R.China

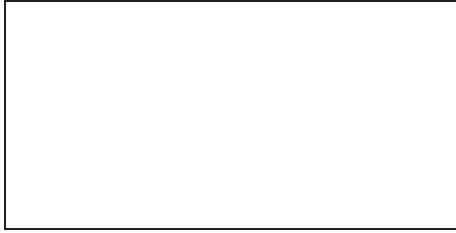
Website: www.bydbatterybox.com

Social media link:

<https://www.facebook.com/BatteryBoxBYD/>
https://twitter.com/BYD_BatteryBox
<https://www.linkedin.com/company/byd-battery-box>

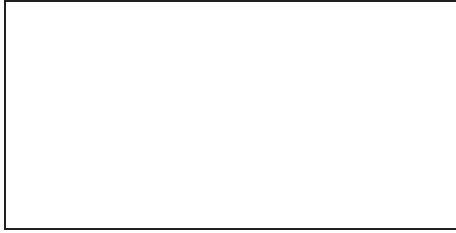
USA	BYD US Service bboxusserice@byd.com Telephone: +1(833) 338-8721	Australia	Alps Power Pty Ltd service@alpspower.com.au Telephone: +61 2 8005 6688 Address: 14/47-51 Lorraine St Peakhurst NSW 221 www.alpspower.com.au
-----	--	-----------	--

Europe	EFT-Systems GmbH service@eft-systems.de Telephone: +49 9352 8523999 +44 (0) 2037695998(UK) +34 91 060 22 67(ES) +39 02 8738364(IT) Address: Bruchtannenstraße 28, 63801 Kleinostheim, Germany Website: www.eft-systems.de	South Africa	AFRIPLUS ENERGY GROUP (PTY) LTD Mailbox: Support@afriplusenergy.co.za Telephone: +27 21 140 3594 Address: The Pavilion, Corner of Dock & Portwood Road, V&A WATERFRONT, 8001, CAPE TOWN
--------	---	--------------	--

A large, empty rectangular box with a thin black border, likely intended for a screenshot or a detailed diagram.

WIFI name, password and serial number/

Nom, mot de passe et numéro de série WIFI/

A large, empty rectangular box with a thin black border, likely intended for a drawing or a detailed description.

WIFI name, password and serial number/

Nom, mot de passe et numéro de série WIFI/