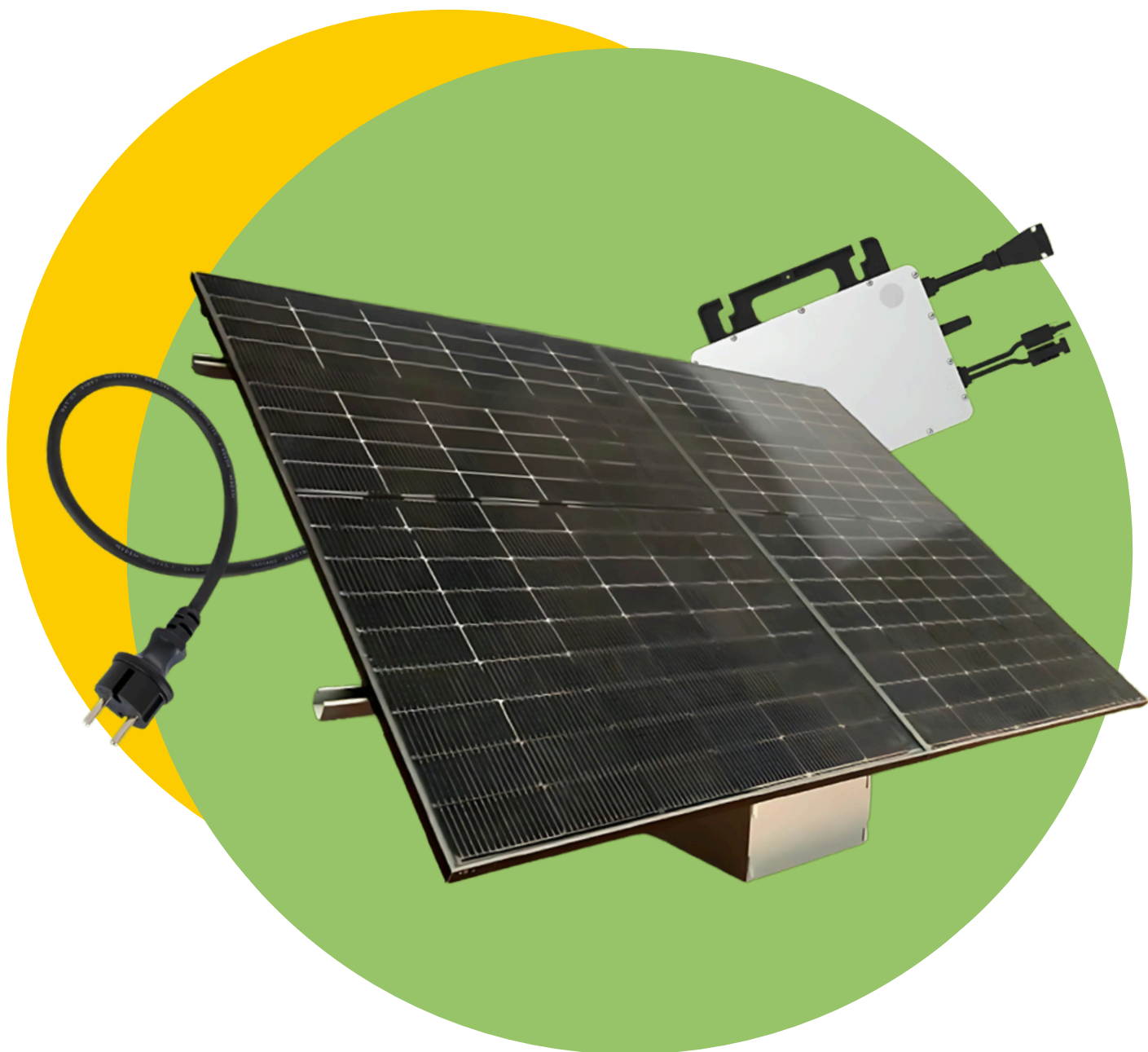


NOTICE D'INSTALLATION



PLUG AND PLAY



Nos équipes sont à votre disposition pour vous aider pendant votre installation aux coordonnées ci-dessous :

 contact@solarchoc.com

 **02 41 56 18 25**

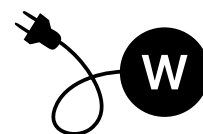
INTRODUCTION GÉNÉRALE



ATTENTION :

Un kit plug and play doit impérativement être raccordé sur une prise électrique dédiée.

Puissance maximale : Ne dépassez pas une puissance de 1000W par circuit de prise électrique.



Norme électrique : Votre installation électrique doit être conforme à la norme NFC 15-100.



RAPPEL :

Toute modification de votre installation électrique exige :

- Le passage d'un CONSUEL pour validation.
- Ou la réalisation des travaux par un professionnel qualifié.

Nota :

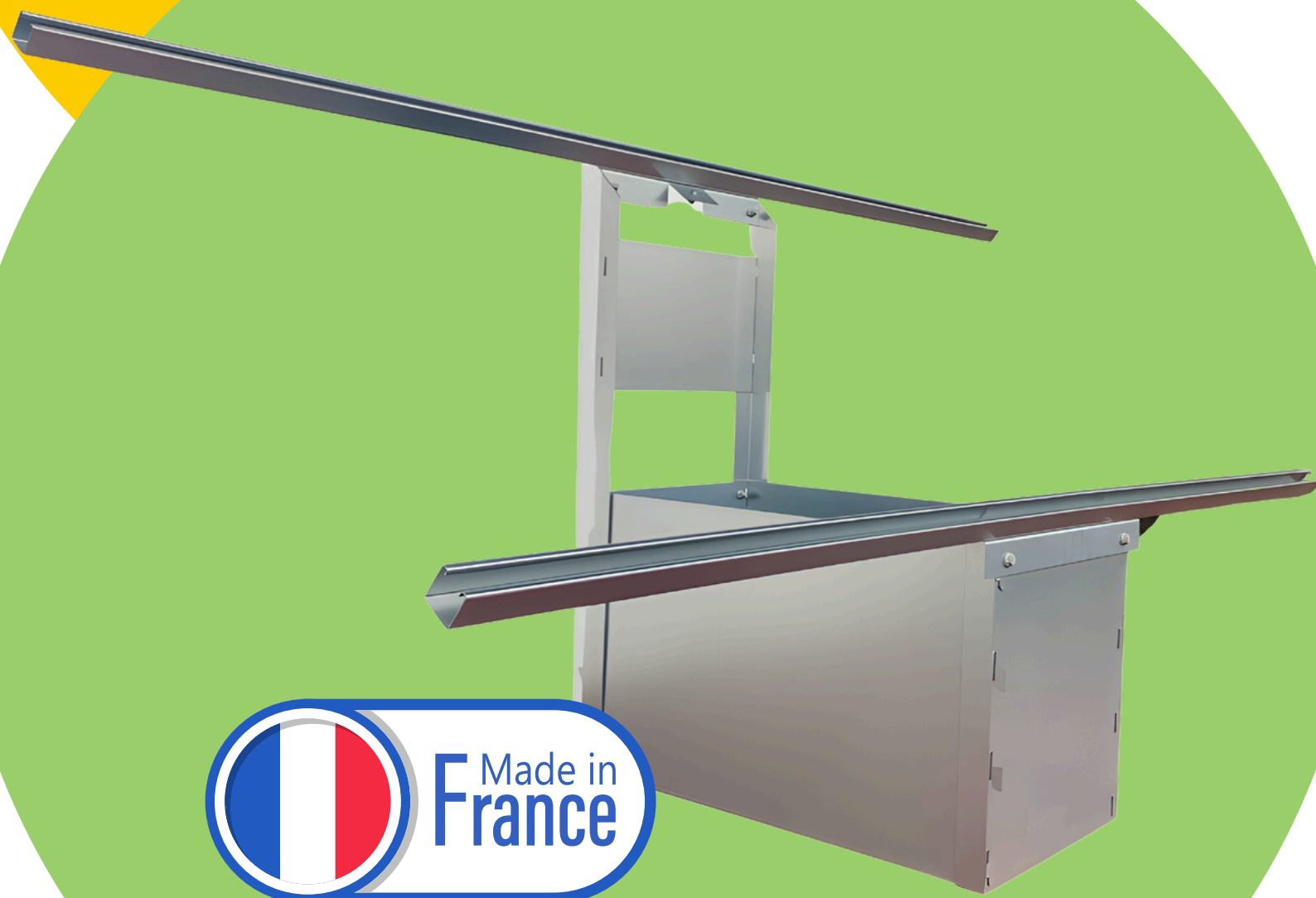
Le non-respect de ces consignes peut compromettre la sécurité de votre installation et celle de votre habitation.

Une prise non dédiée ou une puissance excessive peut entraîner des risques de surchauffe ou de court-circuit.



En cas de doute sur la conformité de votre installation, consultez un électricien professionnel ou contactez-nous.

SUPPORT À LESTER LE “SUNBAZ”

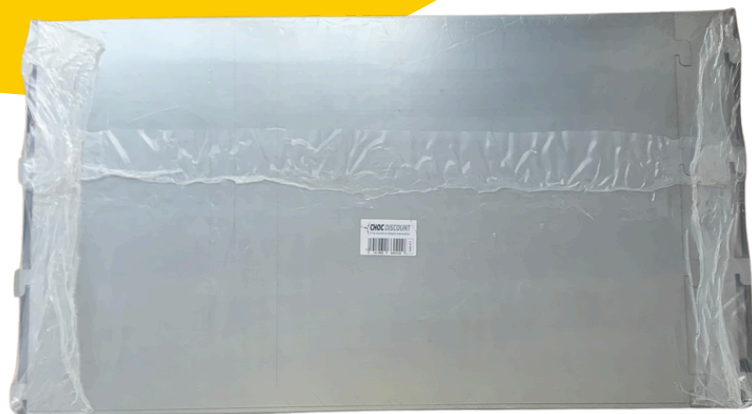


CONTENU DU KIT

Assurez-vous de détenir toutes les pièces du kit SUNBAZ :

Colis 1 : Le bac à lester

- 1 Plaque avant
- 1 Plaque arrière
- 1 plaque de fond
- 1 plaque support micro-onduleur
- 2 éclisses de rails
- 2 sachets de vis de fixation



Colis 2 : Les rails

- 2 cornières arrières
- 2 supports de rail à 35°
- 4 Rails



Colis 3 : La jonction (optionnelle)

- 2 éclisses de rails
- 1 sachet de vis



*Contenu destiné pour panneau en mode portrait

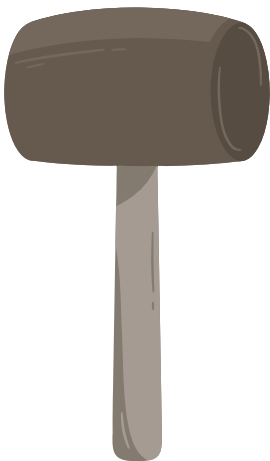
MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Gants anti-coupure

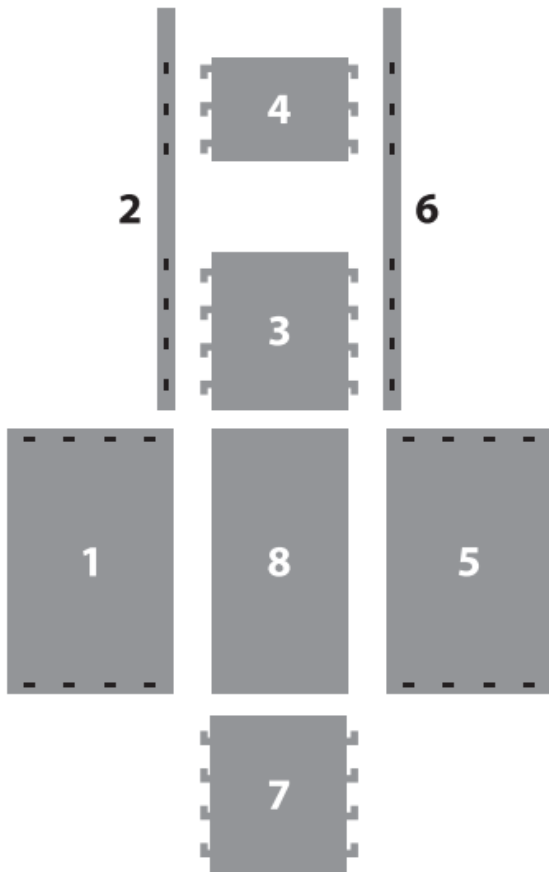


Clef plate de 16



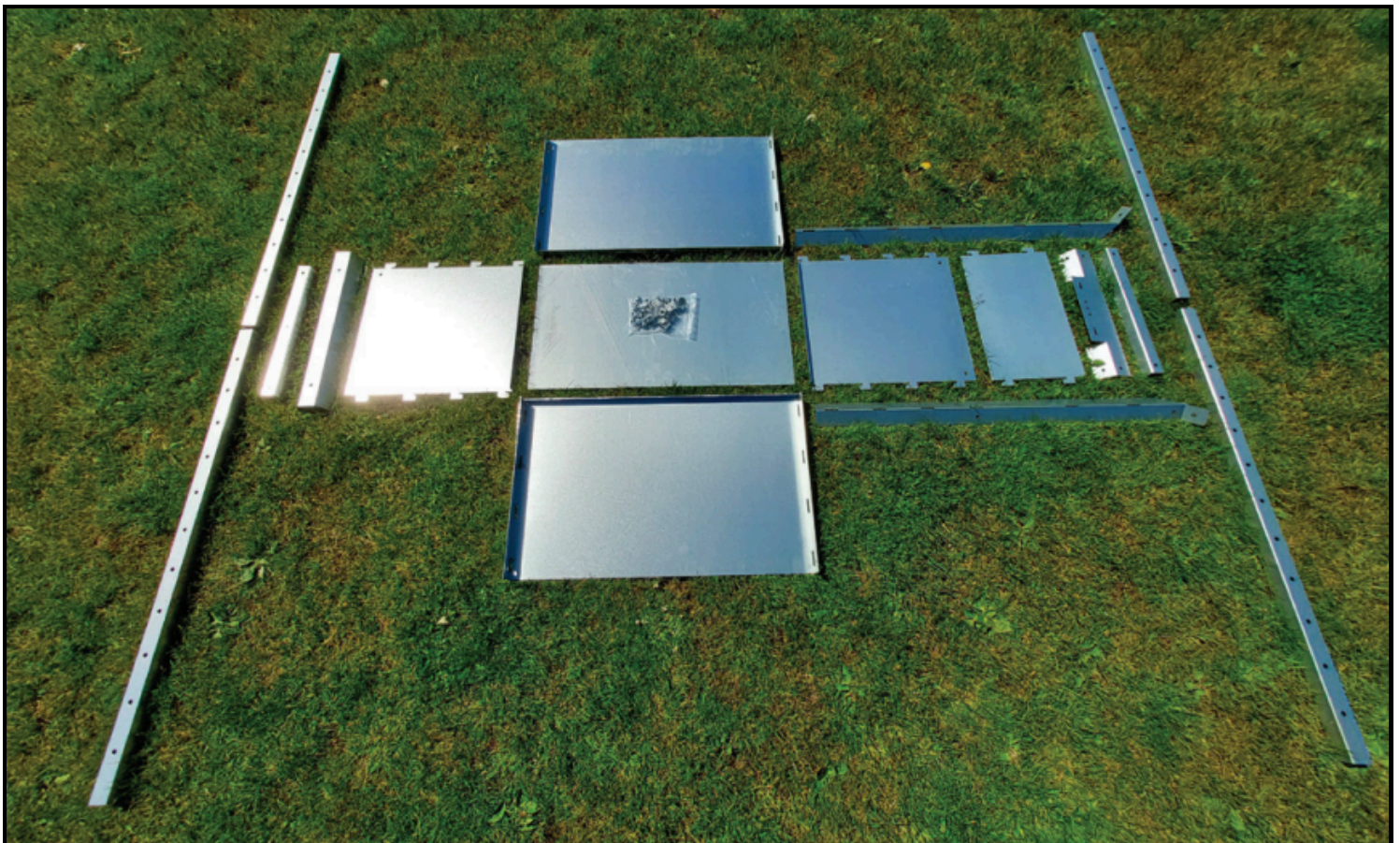
Maillet

1ÈRE ETAPE : MONTER LE BAC À LESTER



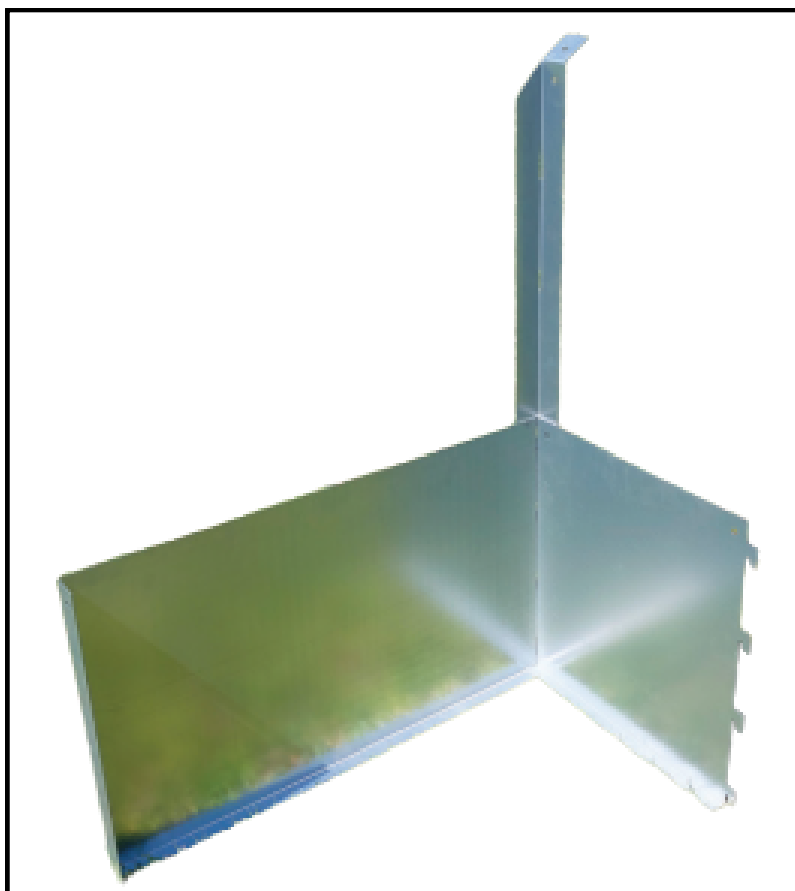
1. Disposez les 8 pièces au sol comme sur le schéma ci-contre.

Les pièces sont numérotées dans l'ordre de montage (Les pièces 3, 5, 1 et 7 sont identiques).



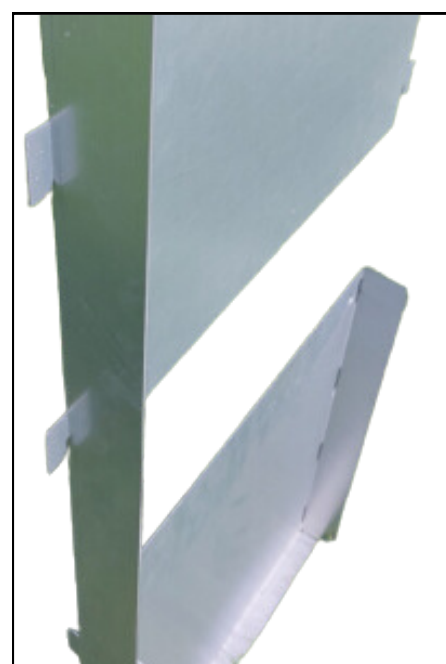
2. Prenez la plaque de côté (n°1) et la cornière gauche (n°2), positionnez-les verticalement.

3. Insérez la plaque arrière (n°3) dans l'angle de la cornière (n°2)

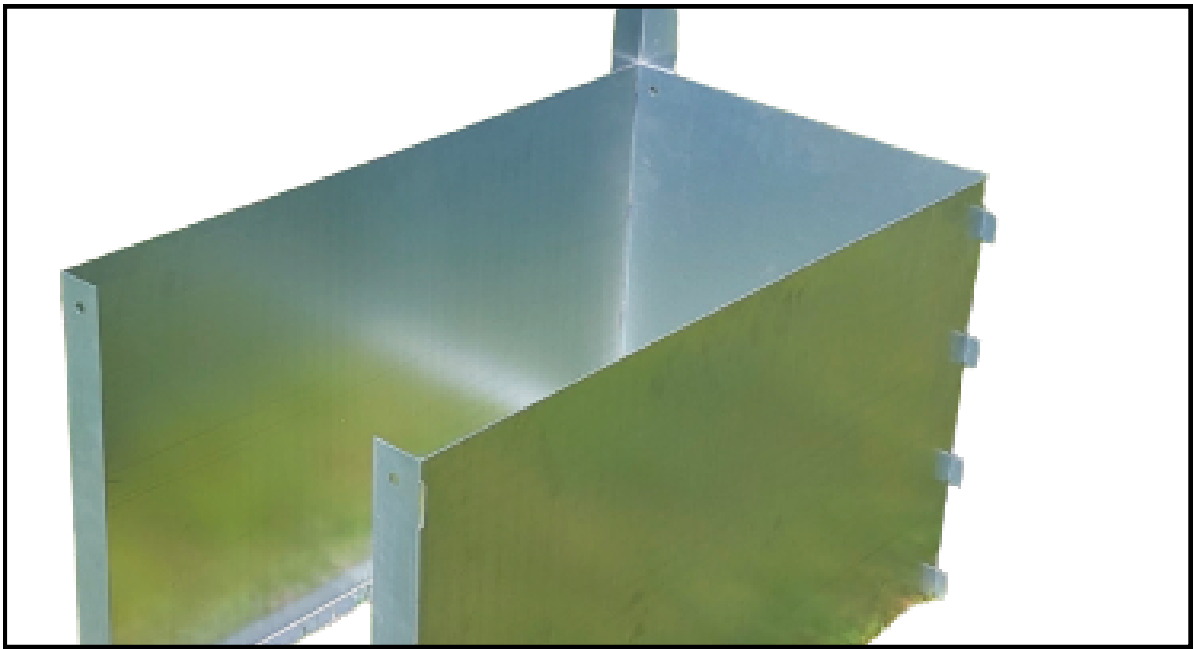


Plaque arrière et cornière G

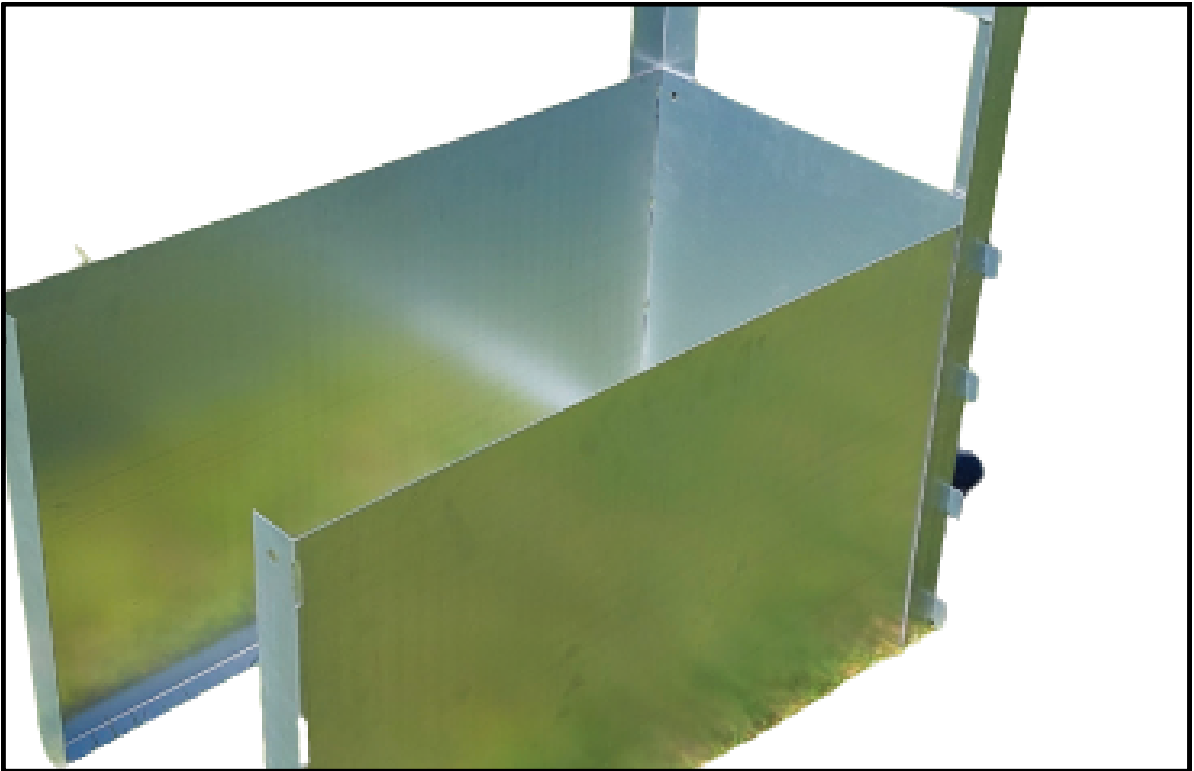
4. Fixez la plaque support du coffret électrique ou de l'onduleur (n°4) sur la cornière gauche (n°2) en introduisant les encoches dans les découpes prévues à cet effet.



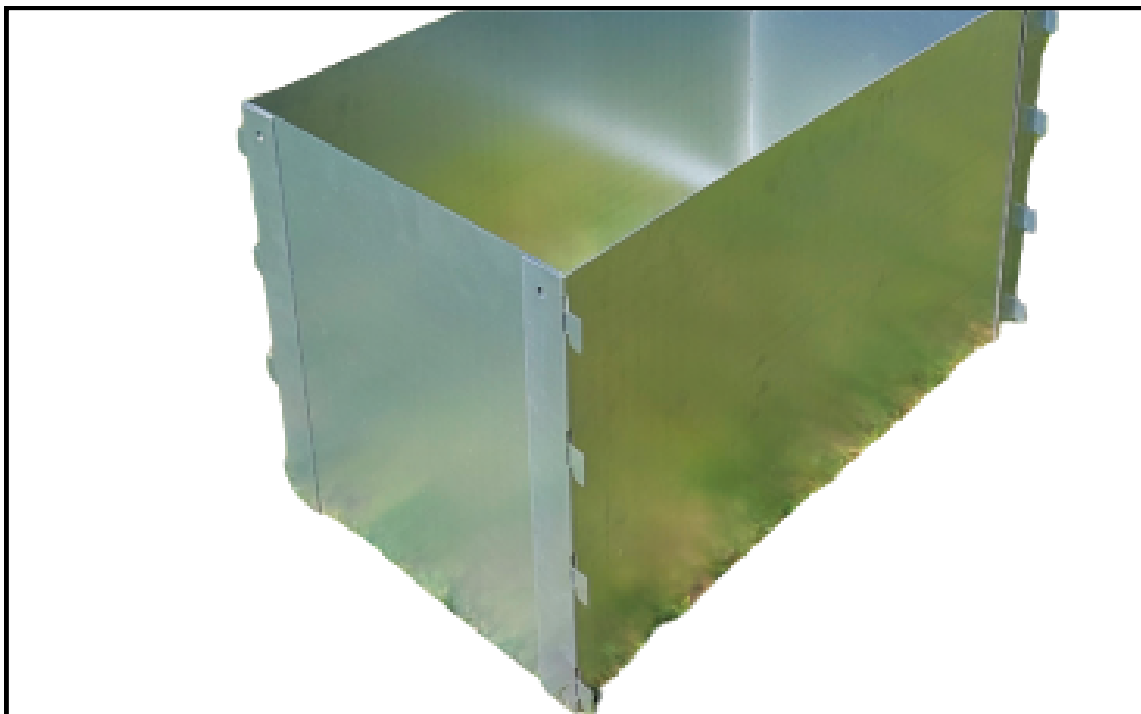
Plaque support coffret



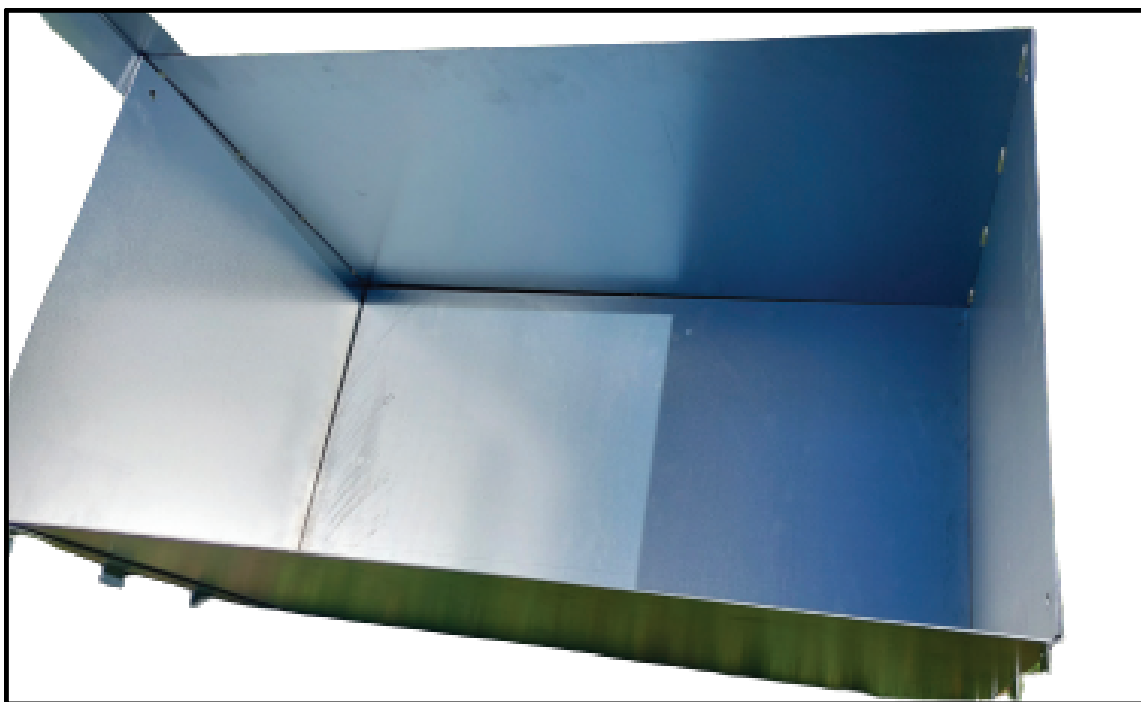
5. Prenez la plaque de côté (n°5). Faites coulisser les encoches de la plaque arrière n°3 dans les découpes prévues à cet effet sur la plaque de côté (n°5).



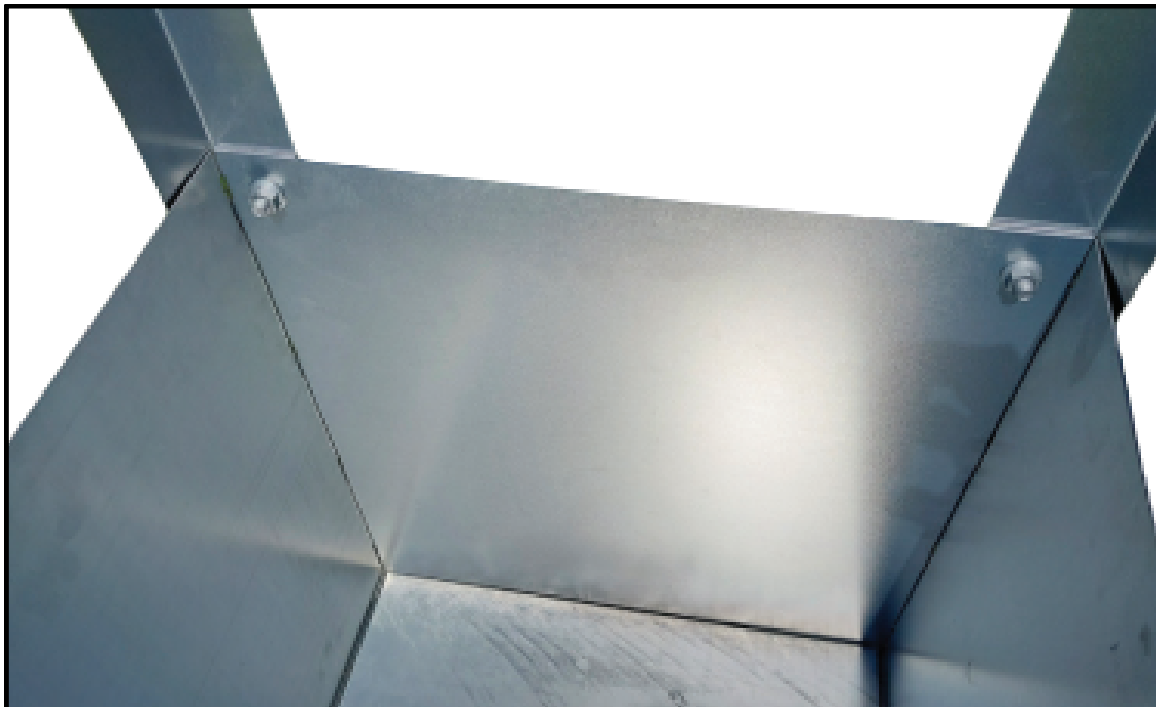
6. Insérez la cornière droite n°6) dans les encoches de la plaque arrière (n°3), ainsi que celles de la plaque support onduleur (n°6)



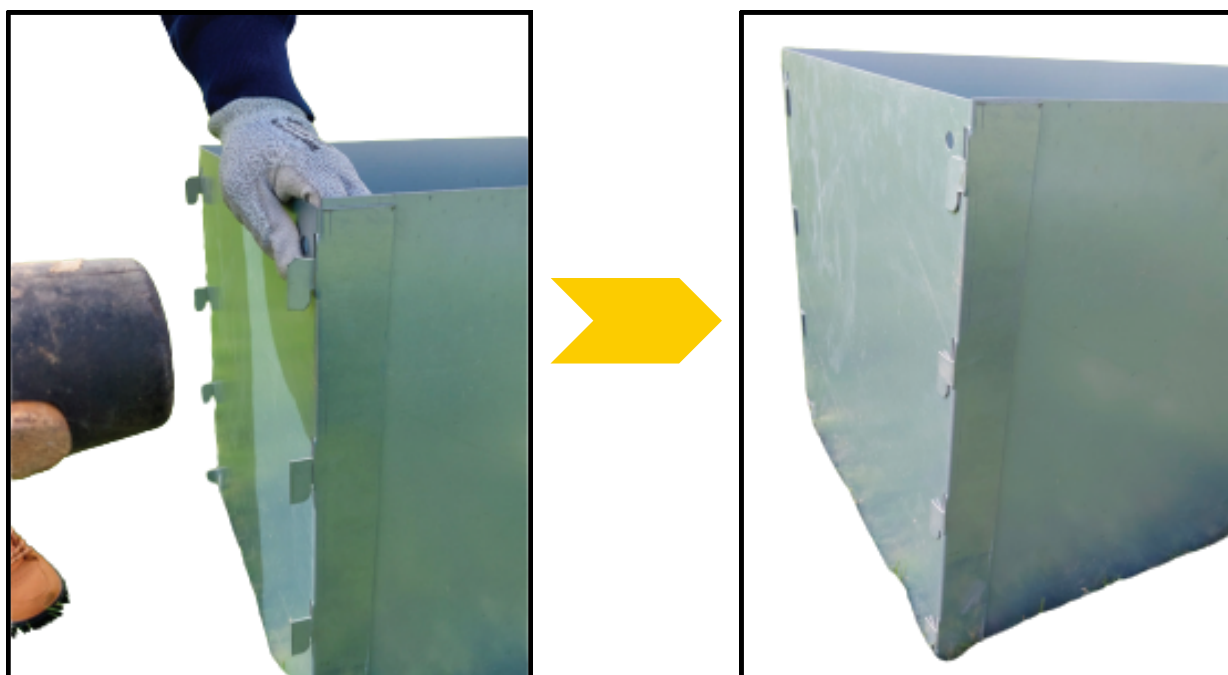
7. Fixez la plaque avant (n°7) en engageant ses encoches dans les fentes des plaques latérales (n°1 et n°5).



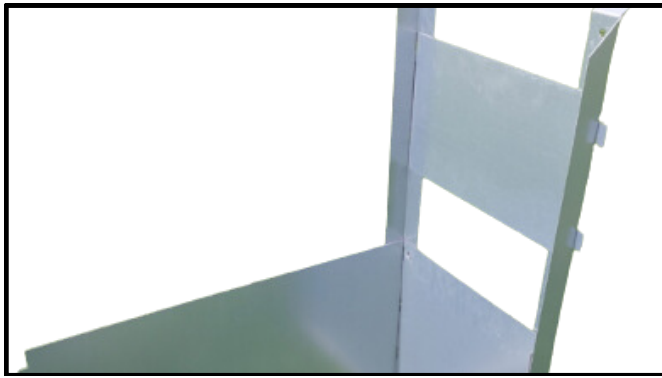
8. Disposez la plaque de fond (n°8) dans le cadre ainsi formé. Attention à bien réaliser cette passer à l'étape suivante.



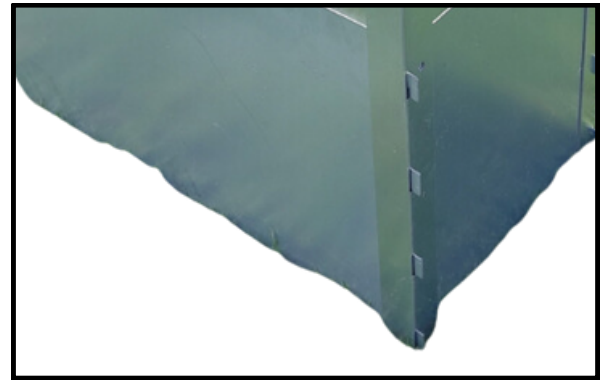
- 9.** Fixez le support arrière sur les cornières en utilisant 2 boulons ZM M10.
Respectez les couples de serrage.
L'écrou se tient facilement avec une main, la clef étant sur le boulon.



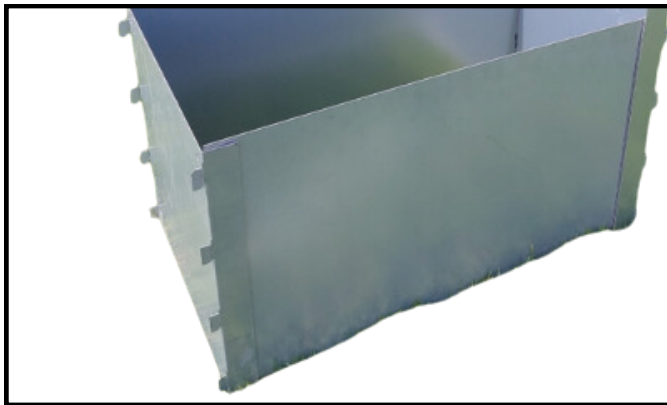
- 10.** Utilisez un maillet pour rabattre à 90° toutes les encoches visibles sur les plaques latérales, à l'avant comme à l'arrière, plaque support onduleur ou coffret électrique comprise.



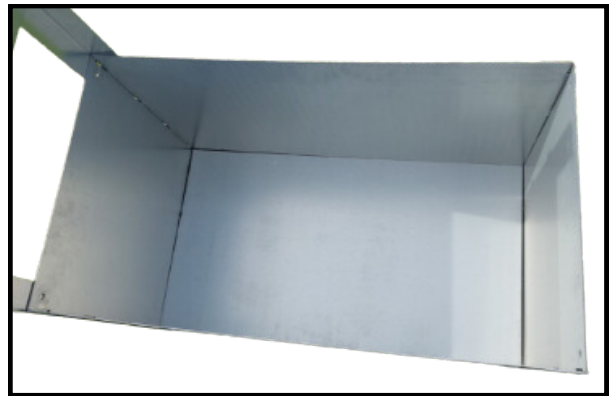
Cornière D



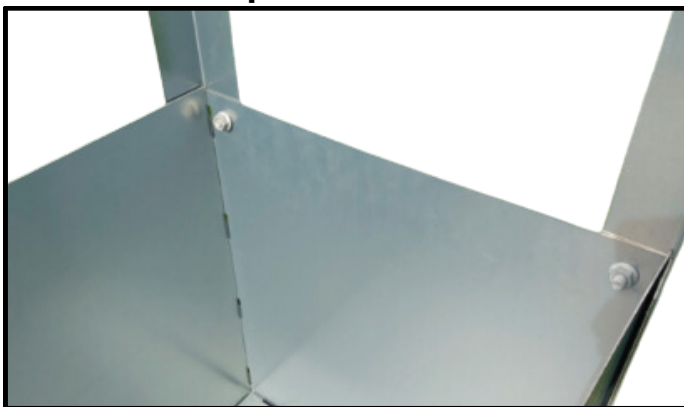
Plaque latérale D



Plaque avant



Plaque de fond



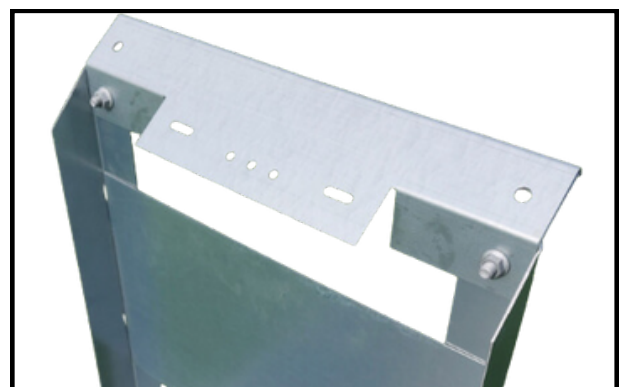
Support arrière



Rabattre les encoches à l'aide du maillet

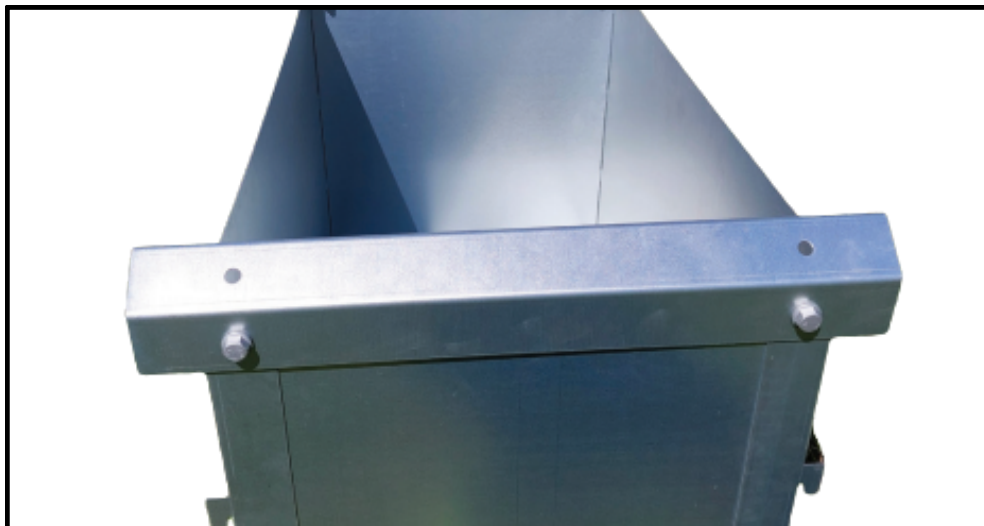


Support de rail

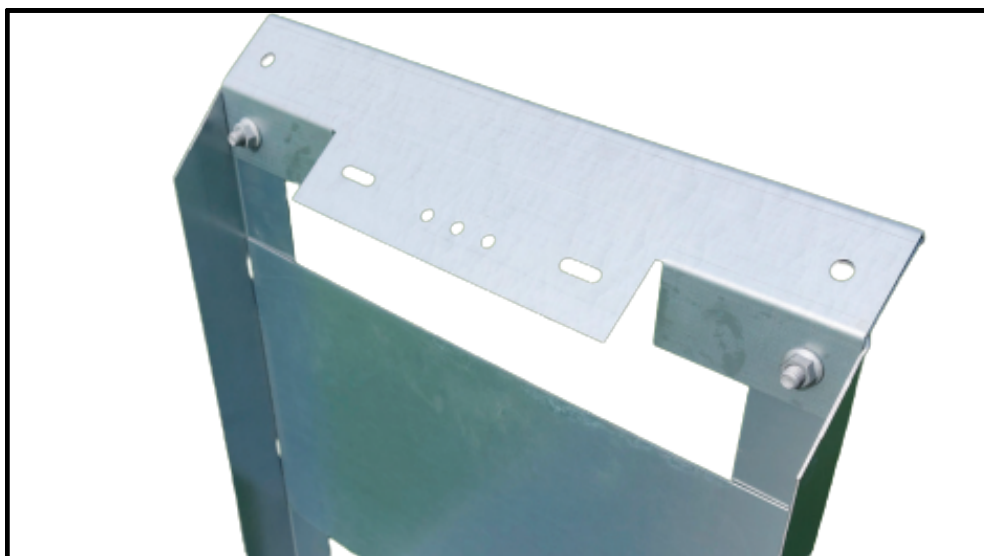


**Support de rail
et cornière G**

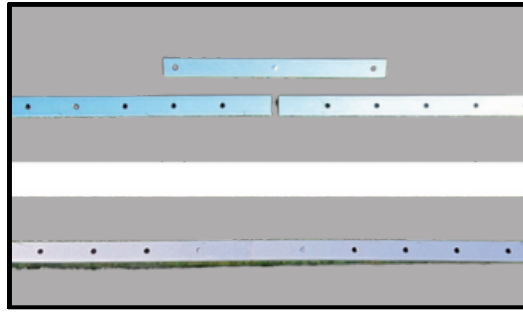
2ÈME ETAPE : FIXATION DES RAILS



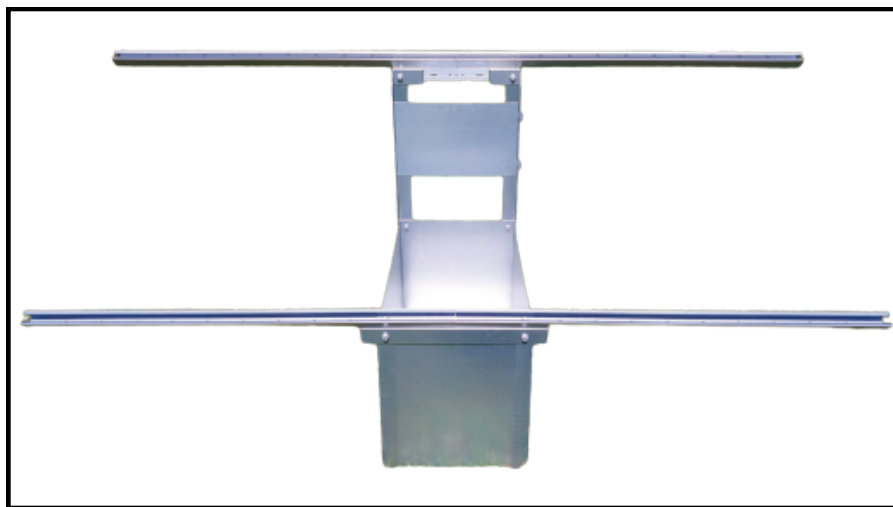
1. Fixez le support de rail avant (n°10) sur la face avant (n°7) en utilisant les boulons ZM M10
2. Serrez fermement à l'aide d'une clef plate.
3. Respectez le couple de serrage. L'écrou se tient facilement avec une main, la clef étant sur le boulon.



4. Fixez le support de rail arrière (n°9) sur les cornières gauche (n°2) et droite (n°5) en utilisant les boulons ZM M10
5. Serrez fermement à l'aide d'une clef plate.
6. Respectez le couple de serrage. L'écrou se tient facilement avec une main, la clef étant sur le boulon.



7. Assemblez les rails entre eux en insérant l'éclisse (n°11) dans le premier rail (n°12) jusqu'à la butée.
8. Glissez le second rail (n°12) pour le joindre au premier.
9. Répétez l'étape une seconde fois pour le second ensemble.



10. Fixez les rails aux supports avant (n°10) et arrière (n°9) à l'aide des boulons ZM M10.
11. Serrez fermement à l'aide d'une clef plate.
12. Respectez le couple de serrage, l'écrou se tient facilement avec une main, la clef étant sur le boulon.



Pour un seul panneau fixez uniquement 1 rail centré sur les supports avant et arrière



Pour une sécurité optimale, lestez votre bac à hauteur de 180kg en le remplissant intégralement de graviers, de pavés ou de dalles gravillonnées 40x40 cm.

3ÈME ETAPE : FIXATION MICRO-ONDULEUR



1. Fixez le micro-onduleur sur le support de rail arrière (n°9) en utilisant les boulons ZM M8 fournis.

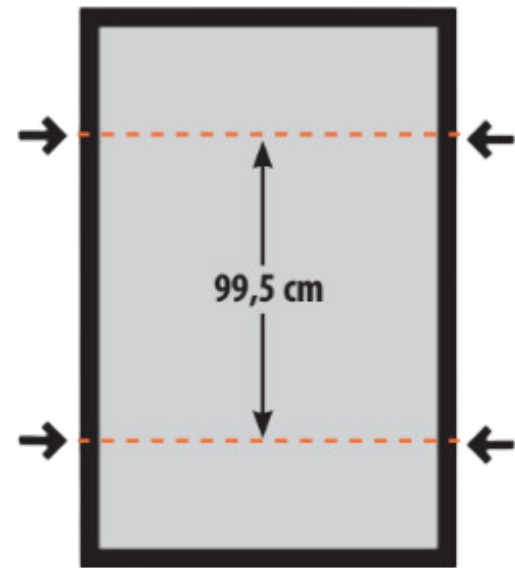


2. Fixez le coffret électrique ou votre onduleur de chaîne au dos de la plaque support (n°4).

4ÈME ETAPE : FIXATION DES PANNEAUX

L'entraxe entre les agrafes doit être de 99,5 cm !

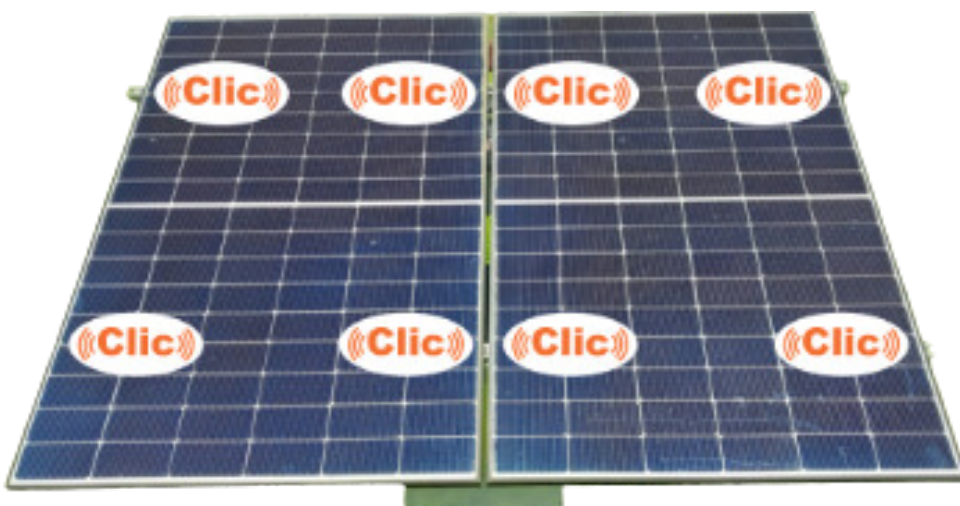
- 1.** Placez les agrafes sur le panneau solaire à environ 30 cm du bord inférieur du panneau.
- 2.** Tournez-le de bas en haut pour le mettre en place.
- 3.** Fixez le panneau en commençant par clipser les agrafes sur le rail du bas.
- 4.** Soulevez le haut du panneau et clipsez les agrafes sur la partie supérieure.
- 5.** À la mise en place de chaque clip, vérifiez le bon enclenchement.




Face arrière
du panneau solaire



Agrafes



Installation terminée

 Pour préserver vos caissons, placez-les sur un support neutre tel que graviers, dalles gravillonnées, béton ou sable. Stabilisez chaque caisson avec un poids d'environ 270 kg.