



**TECH MAROC**

---

**Kit solaire Autonome – 15Kw / 380V/ 21.600Wh  
Stockés**



# Les composants du kit :

## •Panneaux solaires pré dimensionner au choix:

➤ 15 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450Wc Mono PERC 20,6%

➤ 15 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 540Wc Mono PERC 20,89%

## • 3 x ONDULEUR Chargeur Hybride PHOCOS PSW-H-5K-48V MONOPHAS2 230VAC + INJECTION

## • 12 x Batteries solaires 12V/150 Ah (21.600Wh) au choix:

➤ 12x batteries solaires gel 12V/150Ah

➤ 12x batteries solaires lithium 12V /150Ah

• 3 x Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 1 String – **Audace Solaire.**

• 6 x Lot de **10 mètres jusqu'à 50 mètres au choix** de câble électrique solaire KBE de 6 mm<sup>2</sup> (liaison entre les coffrets de protection DC et les onduleurs)

• 12 x Lot de 5 mètres de câble électrique solaire KBE de 4 mm<sup>2</sup> (liaison entre les panneaux solaires et le coffret de protection DC)

• 3 x Coupe Batterie 2 Positions Unipolaire (Entre les batteries et l'onduleur) – **Audace Solaire.**

• 13 x Lot de 0.5 mètres de câble électrique solaire KBE de 10 mm<sup>2</sup> (liaison entre la batterie n:1 et la batterie n:2; et entre la batterie n:2 la batterie n:3; et entre la batterie n:3 la batterie n:4).

• 8 x Lot de 1.5 mètres de câble électrique solaire KBE de 10 mm<sup>2</sup> M35 (liaison entre les batteries et les trois onduleurs)

• 15 x Paire (Male/Femelle) Connecteur du câble solaire MC4.

• 6 x cosses M8

• 16 x cosses M35..

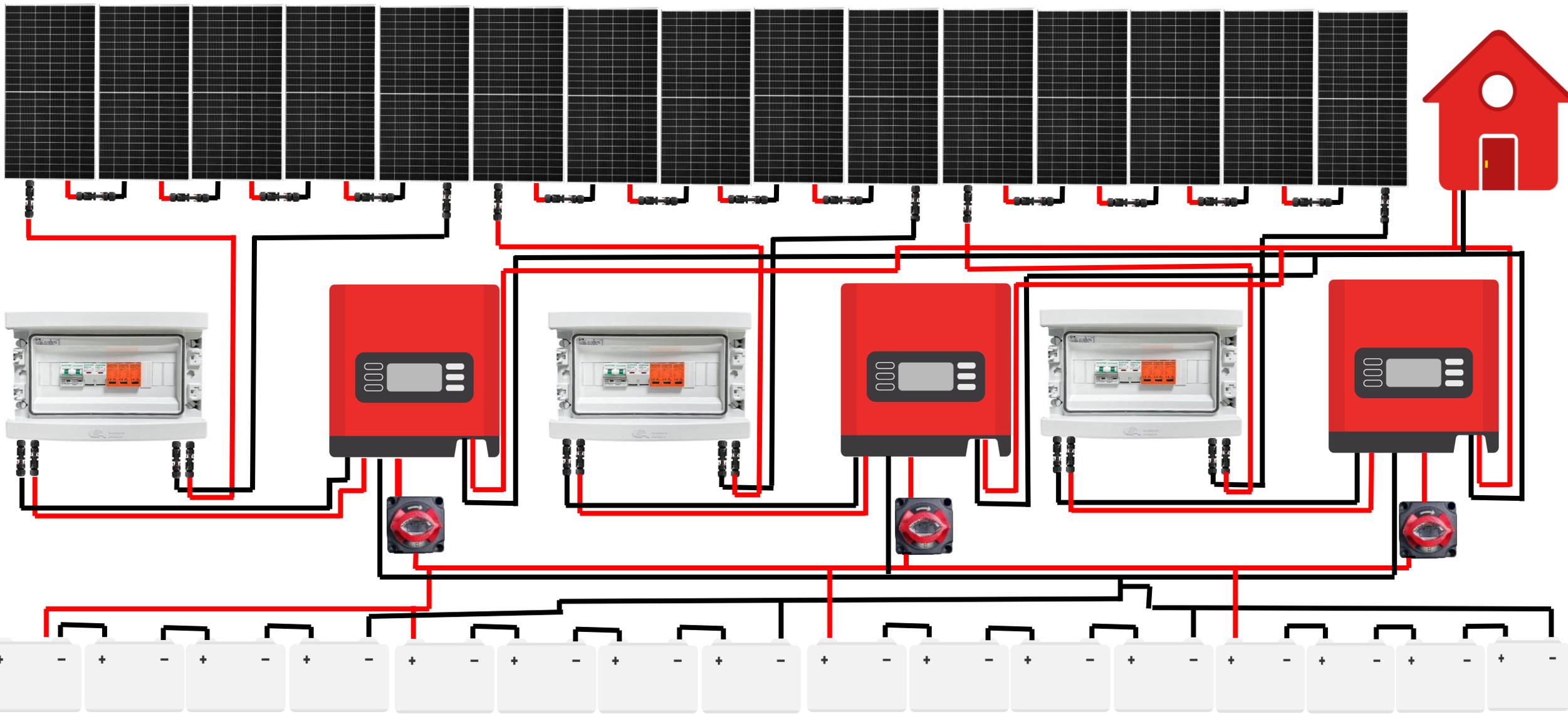


**Attention à respecter les polarités des produits. L'inversion de polarité n'est pas prise en garantie et est susceptible d'endommager de manière irréversible votre produit.**



# Schéma sans options:

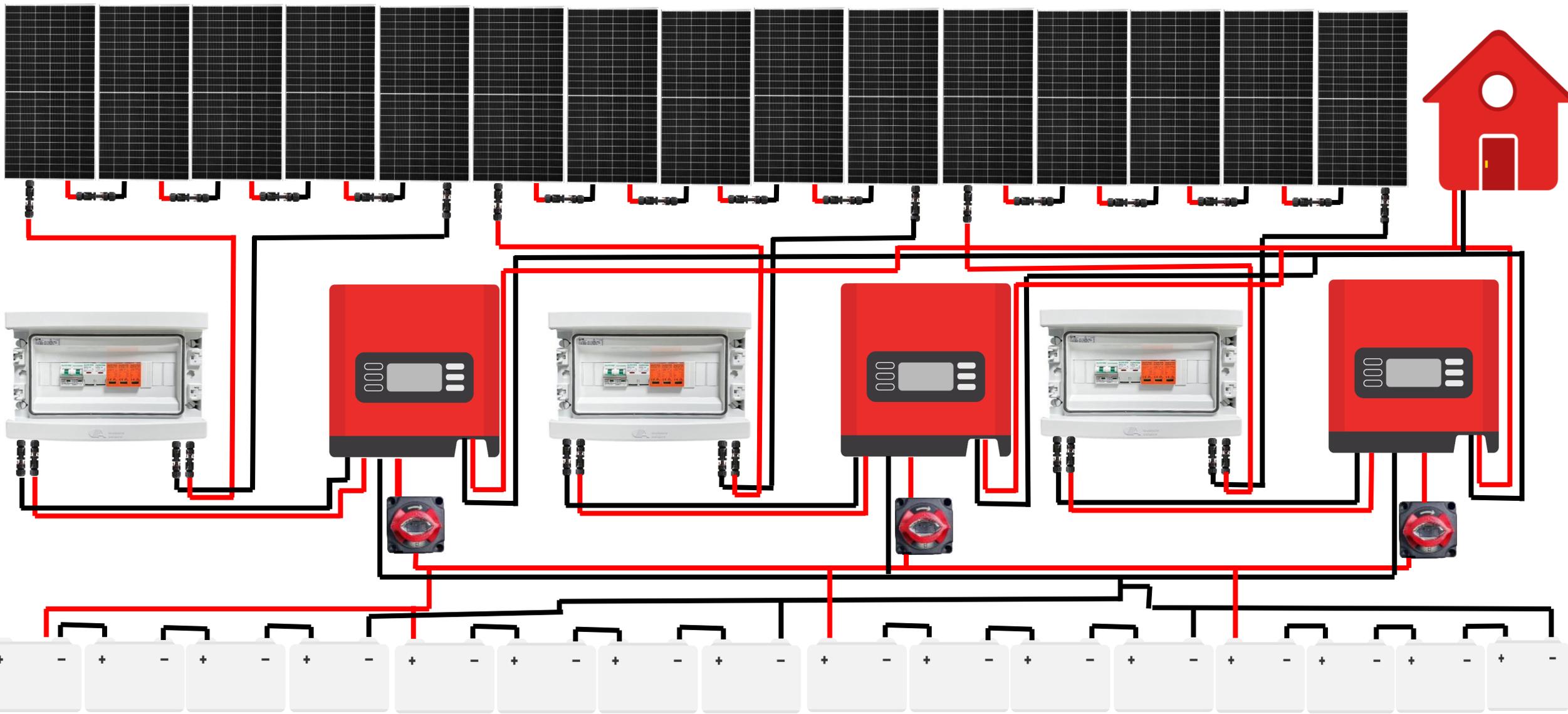
15 × PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450Wc Mono PERC 20,6%





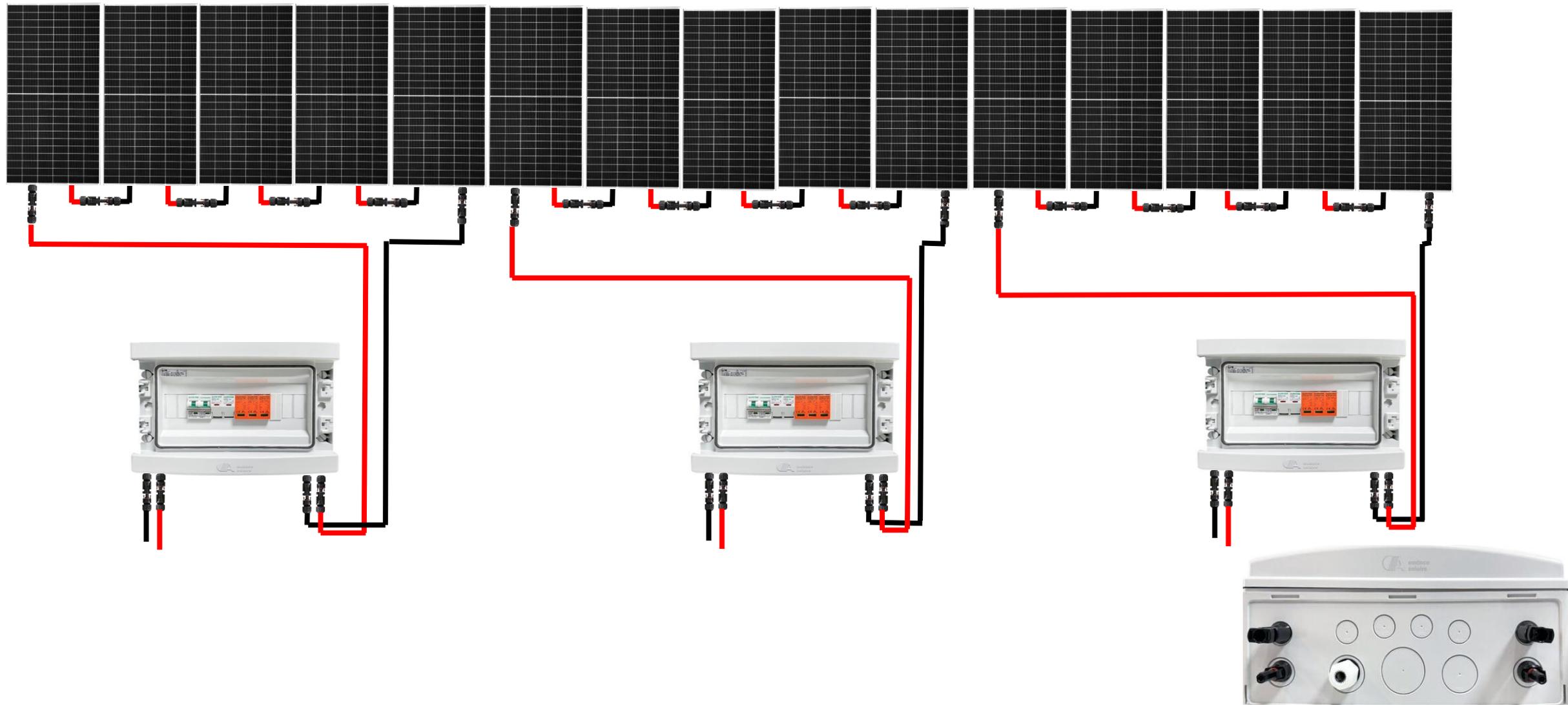
# Schéma sans options:

15 × PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450Wc Mono PERC 20,6%



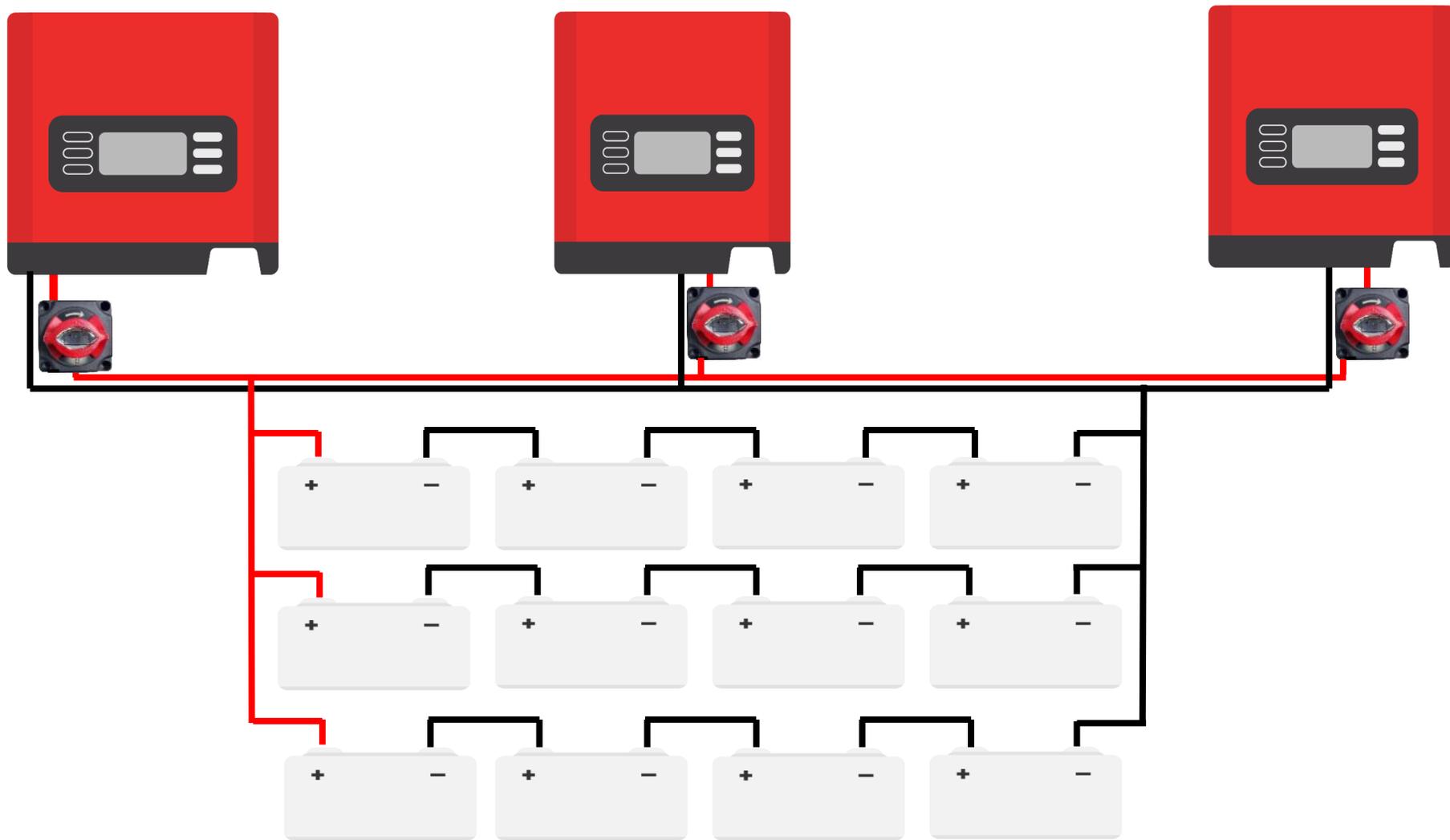


# Connexion coffret DC-Panneaux:



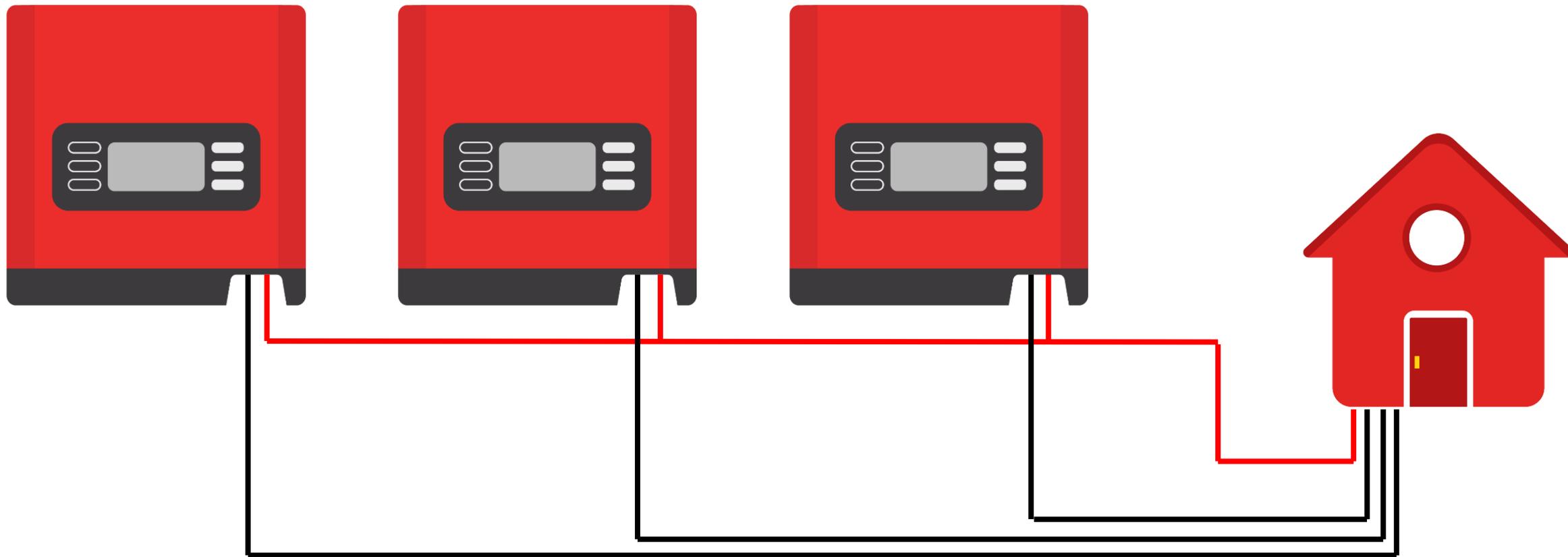


# Connexion ONDULEUR-BATTERIE:





# Connexion ONDULEUR-MAISON:





# LEDS ÉCRAN D'ACCUEIL DE L'ONDULEUR



Indicateur LED			sens
AC/INV	vert	fixe	la sortie est alimentée par l'entrée AC en mode ligne
		clignotant	la sortie est alimentée par batterie ou PV en mode batterie
CHG	vert	fixe	la batterie est complètement chargée
		clignotant	la batterie est en charge
FAULT	rouge	fixe	condition de panne dans l'onduleur
		clignotant	condition d'avertissement dans l'onduleur

Botton	description
ESC	quitter le mode de réglage
UP	aller à la sélection précédente
DOWN	aller à la sélection suivante
ENTER	confirmer la sélection en mode réglage ou entrer en mode réglage



## Contactez-nous

Par email

[contact@cptechmaroc.ma](mailto:contact@cptechmaroc.ma)

Par téléphone

[0537.51.30.88](tel:0537.51.30.88) / [0661.55.44.40](tel:0661.55.44.40)  
[0661.68.88.56](tel:0661.68.88.56) / [0661.38.10.32](tel:0661.38.10.32)

## Plus d'infos

Notre site

[www.cptechmaroc.ma](http://www.cptechmaroc.ma)

Réseaux sociaux

Facebook, Instagram et YouTube

