



**Kit solaire hybride – 15Kw / 380V/
7200Wh Stockés**



- **Panneaux solaires pré dimensionner au choix:**
 - 12x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450 Wc Mono PERC 20,6%
 - 12x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 540 Wc Mono PERC 20,89%
 - 12x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 400 Wc
 - 12x PANNEAU SOLAIRE 60 CELLS 280 Wc POLY 17.21%
- **3 x ONDULEUR Hybride/Off-grid PLI 5.000VA-48V, 115Vdc/ 80A MPPT, 230Vac**
- **3 x Kit 3Phase/ Parallèle pour connexion de 3 pièces PLI 5000-48..**
- **4 x Batterie solaire 12V/150 Ah (7.200Wh) au choix:**
 - 4 x Batteries solaires GEL 12V/150 Ah
 - 4 x Batteries solaires LITHIUM 12V/150 Ah
- **3 x Coffret de protection DC photovoltaïque 1000V – 2 String.**
- **6 x Lot de 10 mètres jusqu'à 50 mètres au choix de câble électrique solaire KBE de 6 mm² (liaison entre les coffrets de protection DC et les onduleurs).**
- **12 x Lot de 5 mètres de câble électrique solaire KBE de 4 mm² (liaison entre les panneaux solaires et le coffret de protection DC).**
- **2 x Coupe Batterie 2 Positions Unipolaire (Entre les batteries et l'onduleur).**
- **3 x Lot de 0.5 mètres de câble électrique solaire KBE de 10 mm² (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 mm² 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

12 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450Wc Mono Perc 20,6%

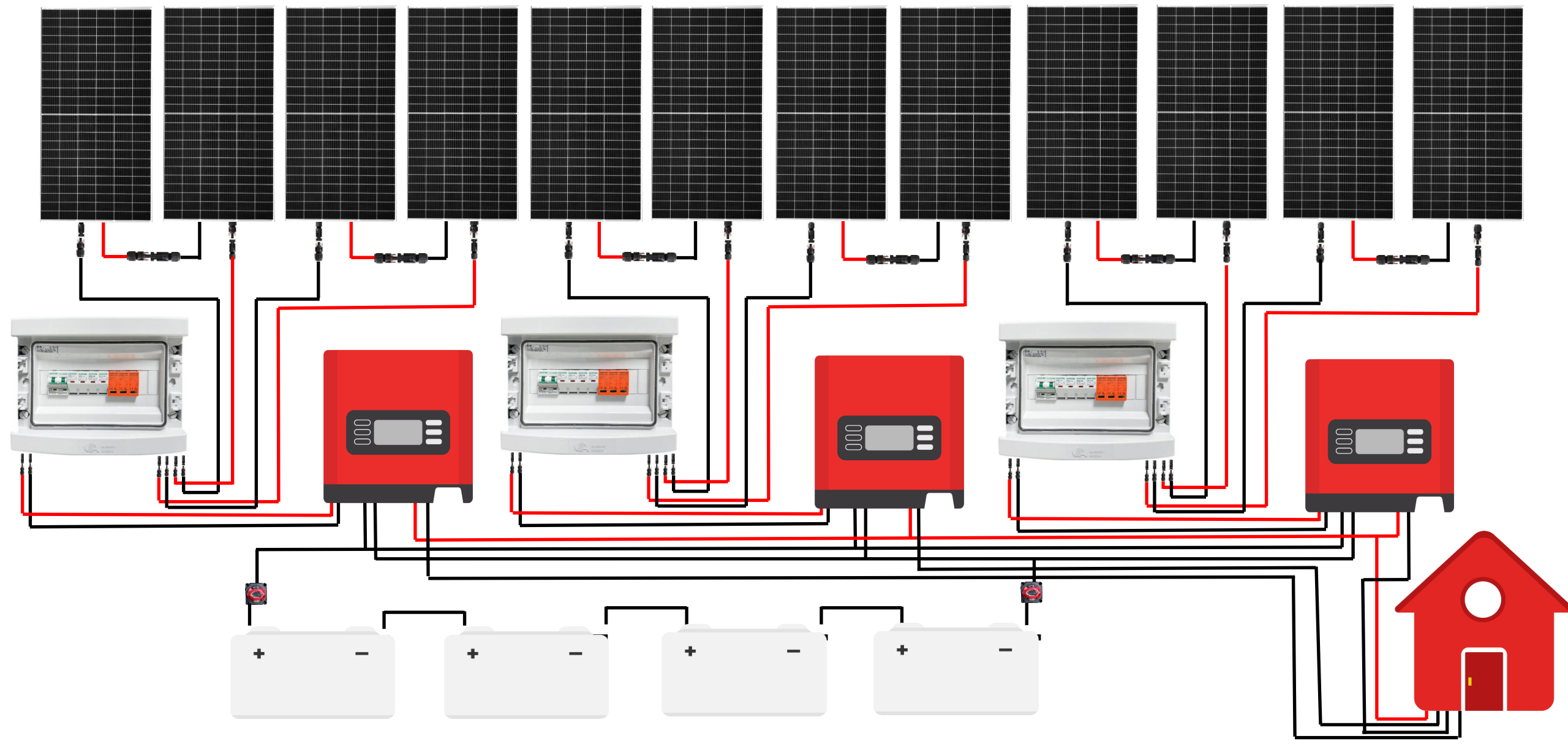




SCHÉMA SANS OPTIONS

12 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 540Wc Mono Perc 20,89%

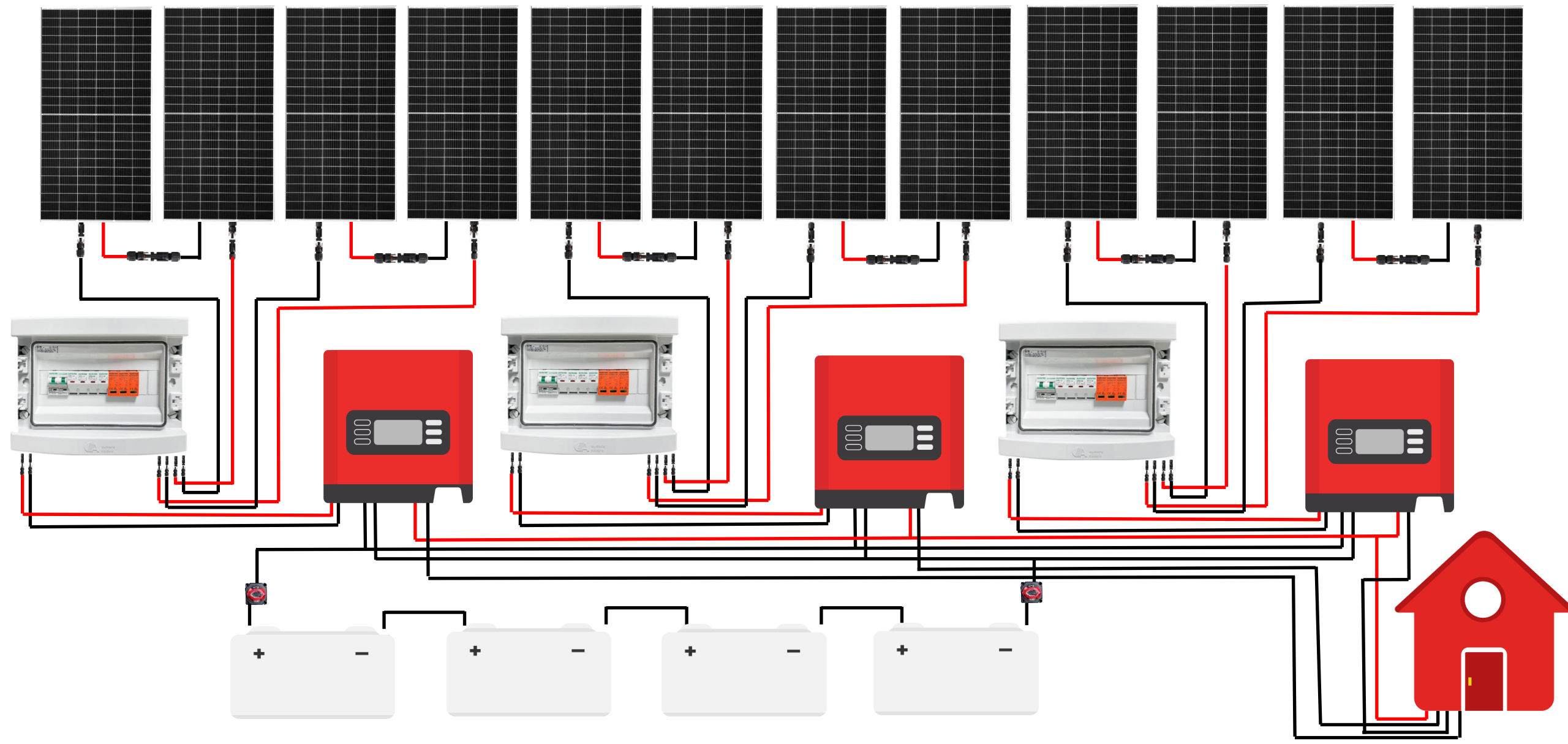




SCHÉMA SANS OPTIONS

12 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 400Wc

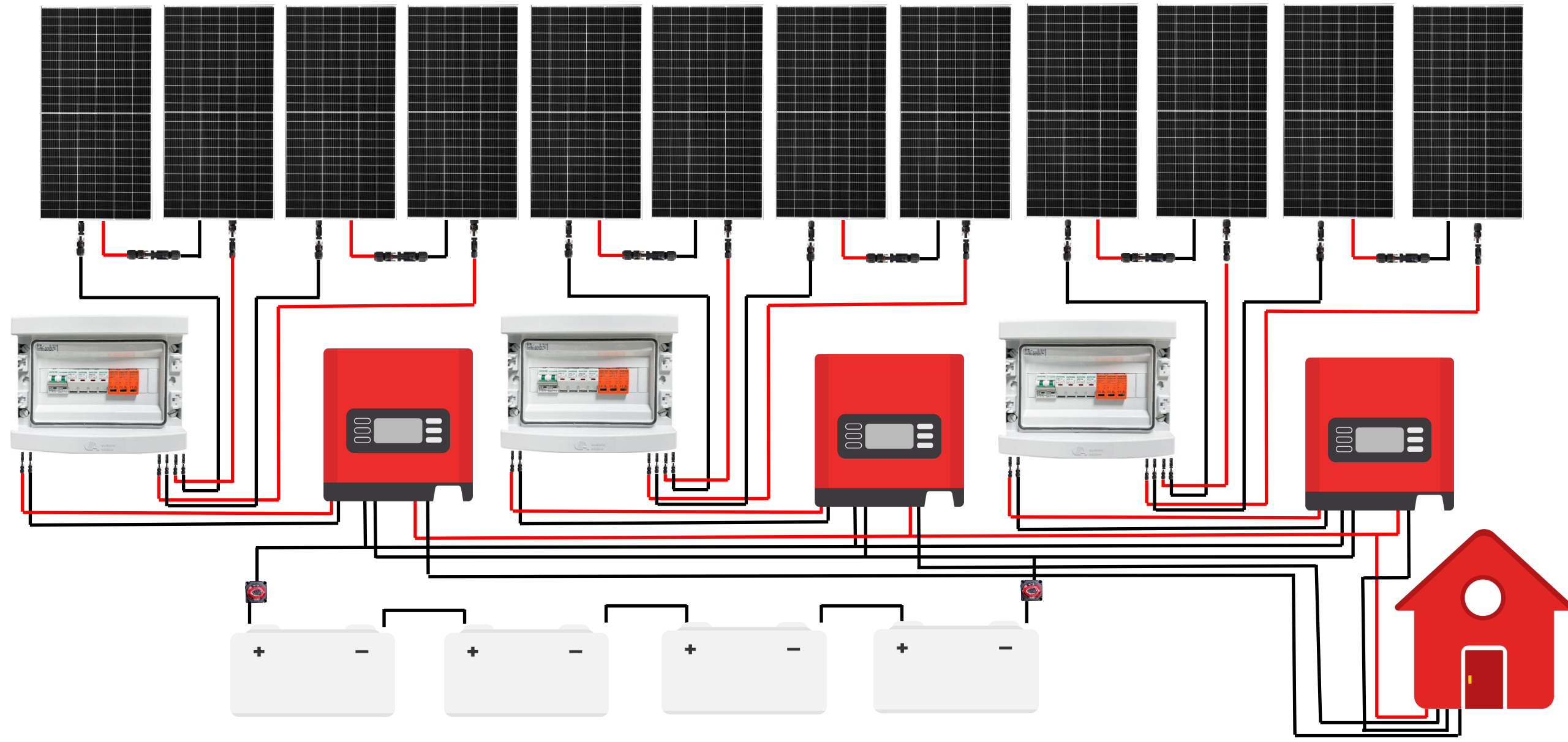
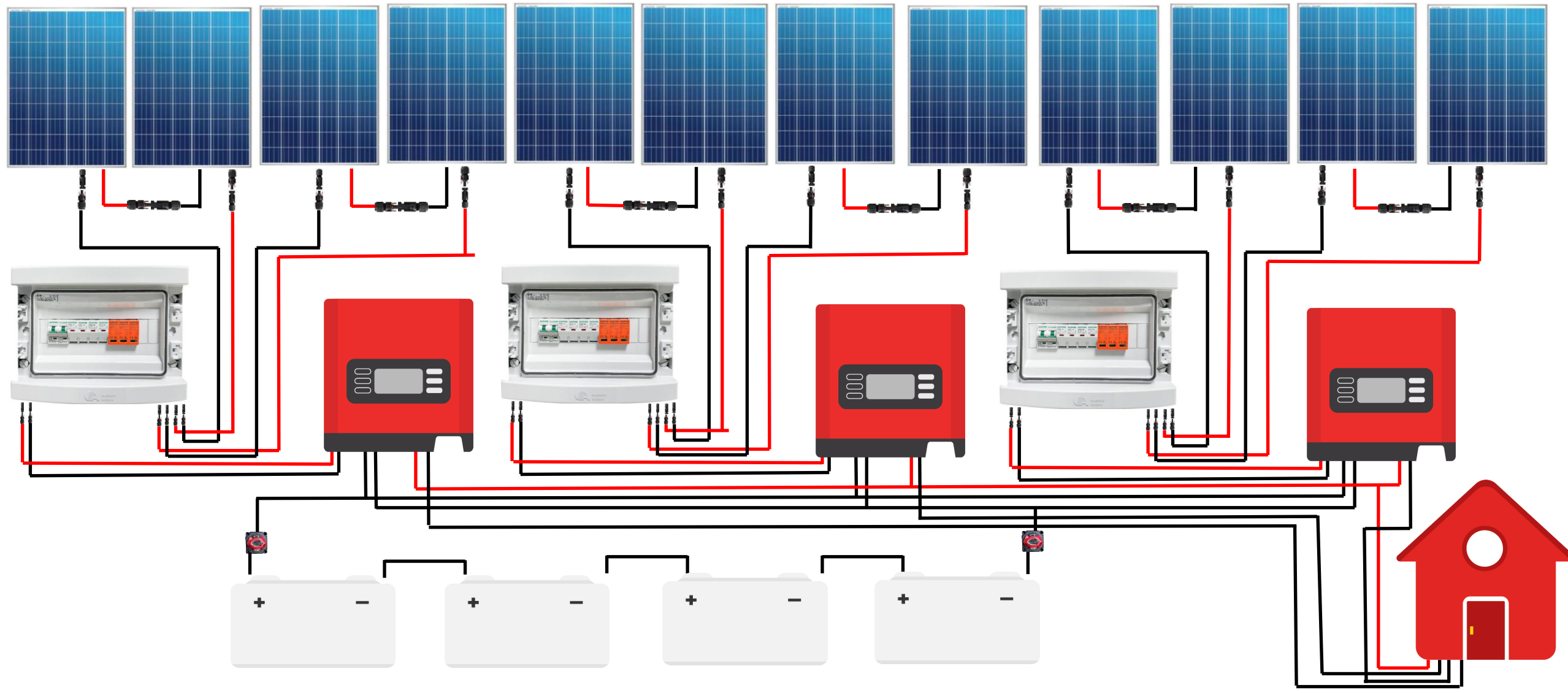




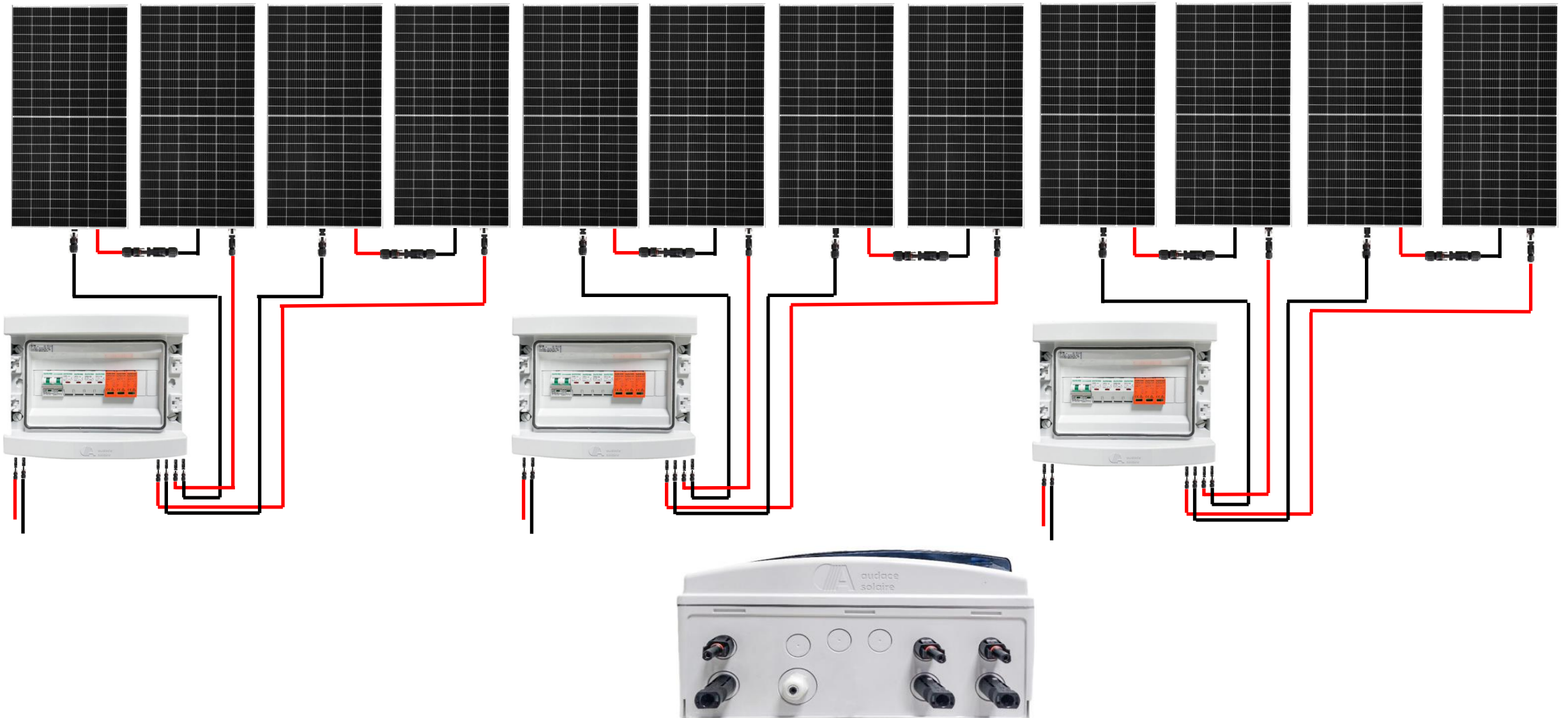
SCHÉMA SANS OPTIONS

12 x PANNEAU SOLAIRE 60 CELLS 280Wc Mono Perc 17.21%



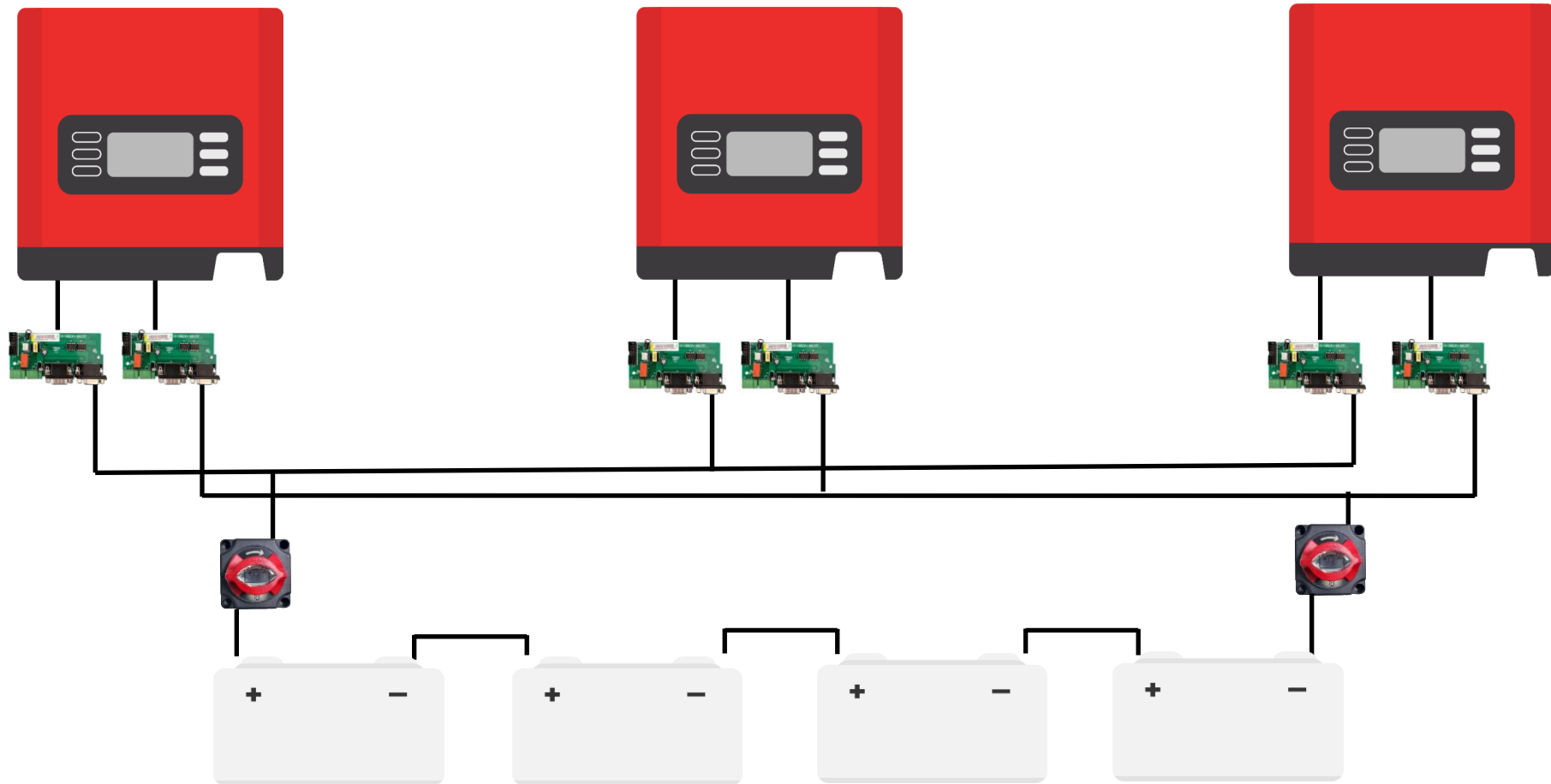


CONNEXION COFFRET DC- PANNEAUX



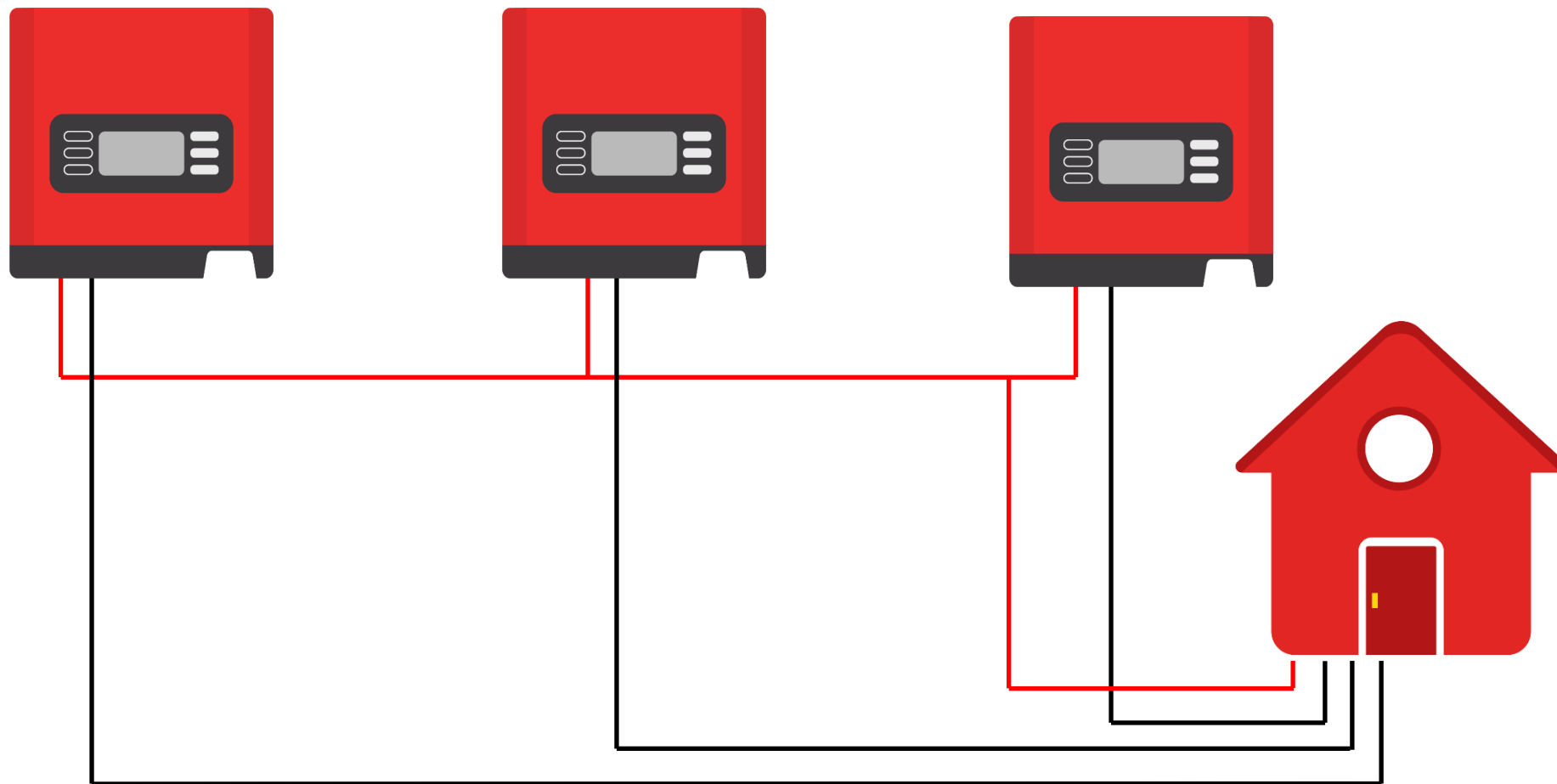


CONNEXION ONDULEUR - BATTERIE





CONNEXION ONDULEUR – RÉSEAU





LEDS ÉCRAN D'ACCUEIL DE L'ONDULEUR

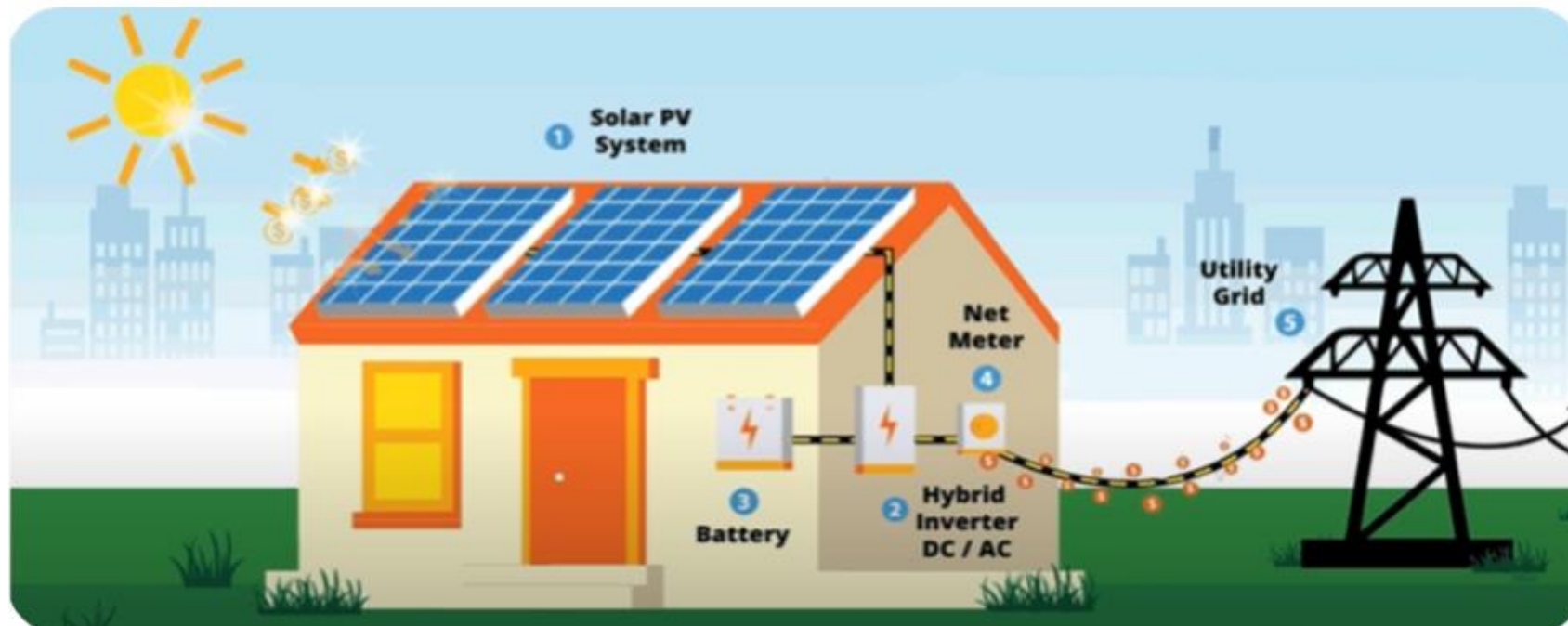


Indicateur LED			sens
AC/INV	vert	fixe	la sortie est alimentée par l'entrée AC en mode ligne
		clignotant	la sortie est alimentée par batterie ou PV en mode batterie
CHG	vert	fixe	la batterie est complètement chargée
		clignotant	la batterie est en charge
FAULT	rouge	fixe	condition de panne dans l'onduleur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

FONCTION DU KIT

- ✓ Ce kit solaire est idéalement raccordé au réseau national et permet d'auto-consommer l'énergie produite par le solaire, tout en profitant d'un stockage pour la nuit ou les périodes de forte consommation.
- ✓ Le kit se transforme en kit autonome en cas de coupure réseau en alimentant les appareils « critiques » de la maison (frigo, lumière, ordinateur, portails, stores...).





Contactez-nous

Par email
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

Réseaux sociaux
Facebook, Instagram et YouTube

