

# KIT MONOPHASÉ 9.36KW – 18 PANNEAUX

TABLEAU ÉLECTRIQUE

COFFRET AC MONOPHASÉ 13.8 KW\*\*

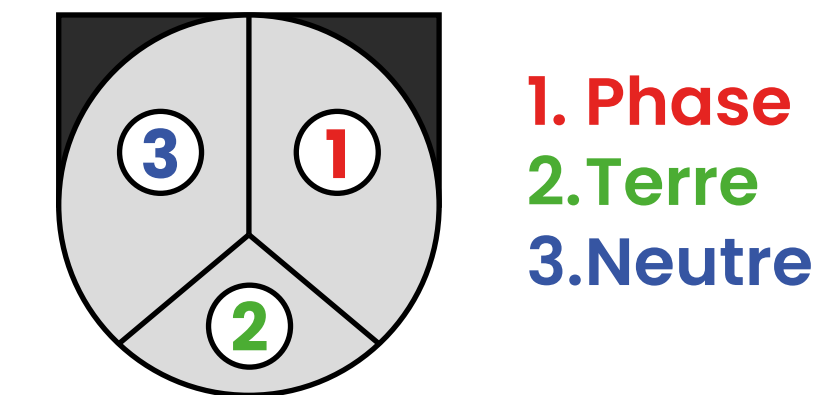
PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES & MICRO-ONDULEURS

## Légende

- Terre
- Neutre
- Phase
- Câble MC4 +
- Câble MC4 -

Les câbles solaires fournis dans les kits MaterFrance ont une section de 4mm<sup>2</sup> et **ne doivent pas dépasser une longueur de 7m.** Si les câbles ne proviennent pas de MaterFrance, référez-vous impérativement à un électricien.

## Détail de l'embout M25



## Détail coffret de jonction

**IG1**: interrupteur / sectionneur 63A  
**Q1**: Disjoncteur 2P Courbe C  
**Q2**: Bloc de distribution 2P

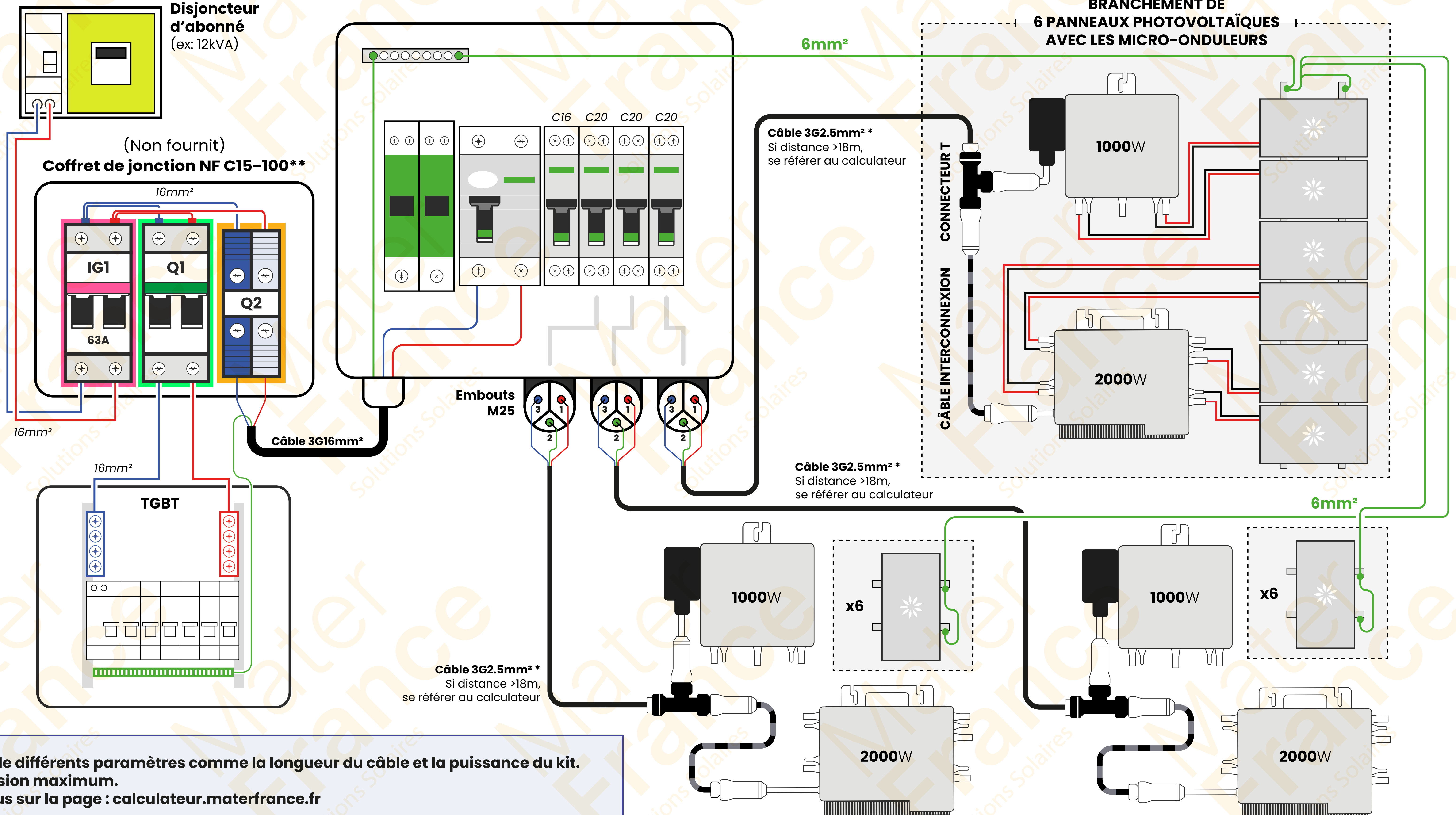
**Q1** doit être adapté à votre abonnement électrique.

Le bornier **Q2** doit être remplacé par un disjoncteur si la distance du coffret de jonction et du coffret AC est supérieur à 3m.

## Liens externes

[Détail coffret de jonction](#)

[Calculateur de section de câble électrique](#)



\* La section de câble varie en fonction de différents paramètres comme la longueur du câble et la puissance du kit. Veillez à rester sous 2% de chute de tension maximum. Pour connaître vos besoins, rendez-vous sur la page : [calculateur.materfrance.fr](http://calculateur.materfrance.fr)

\*\* le coffret de jonction et le coffret AC doivent être placés entre 90cm et 180cm du niveau du sol fini.