

## **Caratteristiche kit da 2.000 wp:**

il kit è completo e comprende:

**10 pannelli fotovoltaici** da 200 wp di marca Canadian Solar tipo **PANNELLI-FOTOVOLTAICI-200W-CANADIAN** oppure Suntech Power tipo **FV200-SUNTECH** con connessioni multi contact per facilitare la connessione tra un pannello ed il successivo.

**Un inverter Aros** con display per campi fotovoltaici sino a 2.600 wp **SIRIO-2000**

**Quadro di protezione lato corrente continua:** quadretto elettrico contenente un sezionatore magneto-termico e uno scaricatore di sovratensione per evitare danni da fulmini.

**Quadro di protezione lato corrente alternata:** quadretto elettrico contenente un sezionatore magneto-termico differenziale e due scaricatori di sovratensione per evitare danni da fulmini.

**Supporti di fissaggio al tetto :** staffe e sbarre di montaggio per tetto inclinato, per disposizione verticale dei moduli.

**Certificazioni :** vengono rilasciate le certificazioni sull'inverter e sui moduli fotovoltaici, al fine di permettere l'allaccio alla rete Enel. Viene inoltre rilasciato il certificato di garanzia dei moduli sulla resa degli stessi coperto per 25 anni su un massimo del decadimento del 20%

**Per espandere questo kit** occorre aggiungere questo articolo nella quantità consigliata sopra: pannelli fotovoltaici da 250 wp di marca KYOCERA completo di staffe di fissaggio **FV-200-SUNTECH-STAFFE-INSTALLATO**

A richiesta possono essere acquistate a parte le staffe regolabili (o per coppi) e un numero maggiore di sbarre, per montare i pannelli in orizzontale anziché in verticale. E' inoltre possibile acquistare supporti da tetto piano.

Nel kit è inclusa tutta la viteria occorrente per allestire regolarmente l'impianto.

Sono inclusi i cavi elettrici che collegano i moduli all'inverter e alla rete elettrica dell'abitazione.

