

Allgemeine Informationen: Kleine-Lehrmittelanlage

Die Kleine-Lehrmittelanlage der gemeinnützigen Solar für Kinder Bildung gGmbH (SfKB) ist die ideale Alternative zu einer großen PV-Anlage, insbesondere für denkmalgeschützte Schulen oder Schulen mit schwer zugänglichen, zerklüfteten Dächern..

Als besonderes Erlebnis können die Schüler:innen aktiv in die Montage der Kleinen Lehrmittelanlage eingebunden werden, z.B. im Rahmen einer Themenwoche.

Wie bei den großen PV-Anlagen, werden die Erzeugungsdaten erfasst und der Schule zur Verfügung gestellt. Im Nachgang können diese im Unterricht genutzt werden.

Schulen, die die Kleine-Lehrmittelanlage erwerben, erhalten kostenfreien Zugang zu den SfKB-Online-Lehrmaterialien, zur Pro-Version unserer App sowie die Möglichkeit sich mit nationalen oder internationalen „Solar for Schools“ Schulen zu vernetzen.



Kurzbeschreibung Kleine-Lehrmittelanlage

- 2 PV-Module
- Ausrichtung Süd oder Ost/West möglich
- Fixe Einbindung in das Stromnetz der Schule an jeder Stelle möglich
- Keine Steckverbindung, z.B. Wielandstecker
- Montagemöglichkeiten: Flachdach mit Aufständering, Blechdach ...
- GSM-Modul zu Fernübertragung der Erzeugungsdaten, wichtig für Unterricht

Option: Bezugszähler Fernübertragung

- Datenlogger
- GSM-Modul zu Fernübertragung der Erzeugungsdaten, wichtig für Unterricht



Kosten und Finanzierung

Die Kleine-Lehrmittelanlage inklusive der Kosten für die Datenübertragung für 3 Jahre, bieten wir zum Preis von 4.400 € inklusive 7% Mehrwertsteuer an.

Gerne bieten wir Ihnen Unterstützung bei der Finanzierung, z.B. über die Plattform betterplace.org an.