2ND LIFESOLAR PV-MODULE REUSED

ENERGIE RAUF - CO_2 RUNTER!

Aktiver Klimaschutz durch recycelte Photovoltaikmodule

buhck GRUPPE

2ND LIFESOLAR
PV-MODULE REUSED

SECOND-LIFE PV-MODULE SPAREN GELD UND CO_2!

Viele in Deutschland entsorgte Photovoltaikmodule sind noch einsatz- und leistungsfähig! Daher hat die HME Hamburger Müllentsorgung Rohstoffverwertungsgesellschaft mbH 2ndlifesolar auf den Weg gebracht! Die HME behandelt als zertifizierte Anlage gebrauchte Module und prüft diese für eine mögliche Weiternutzung (second-life). Der Einsatz gebrauchter PV-Module hat enorme Vorteile. Sie sind günstiger in der Anschaffung, verfügen noch über eine hohe Restleistung und schonen Ressourcen. Deutliche Preisersparnisse gegenüber neuen Modulen sind möglich. Darüber hinaus bedeutet der Einsatz von second-life-Produkten aktiven Klimaschutz, der den CO_2-Fußabdruck des Anlagenbetreibers minimiert.

750 kg CO_2-Einsparung

entspricht

1 St. second-life PV-Modul

1 Flugstrecke HAMBURG - MALLORCA

Sicherheit für den Anlagenbetreiber

Jedes PV-Modul wird eingängig auf seine Tauglichkeit geprüft. Neben einem optischen Check durchläuft es umfangreiche technische Prüfungen, die neben der Funktion auch eine Leistungsmessung und die Prüfung der elektrischen Sicherheit beinhaltet. Die Testergebnisse werden abschließend in einem Prüfprotokoll zusammengestellt.

Vorteile für Klima und Budget

- Günstige und leistungsfähige Module
- Prüfprotokoll bescheinigt Leistungsfähigkeit
- Klimaschutz (CO_2-Einsparung, Ressourcenschonung)

2ndlifesolar
(HME Hamburger Müllentsorgung Rohstoffverwertungsges. mbH)
Andreas-Meyer- Str. 39, 22113 Hamburg
040 / 734 33 60
2ndlifesolar@buhck.de