

KURZ NACHGEFRAGT

„Verschrotten muss nicht sein“

Sie kaufen Solarmodule mit verminderter Leistung an. Was machen Sie damit?

Helmut Bauer: *Module mit Leistungsminderung können in Ländern mit mehr Sonnenstunden sinnvoll wieder eingesetzt werden. Zum Beispiel in Pakistan, wo es nahezu die doppelte Globalstrahlung im Vergleich zu Deutschland gibt. Wir haben ein sehr großes internationales Netzwerk und bereits Kunden in über 30 Ländern erfolgreich beliefert. In einigen wenigen Fällen vermitteln wir die Module direkt an unsere Kunden und begleiten den Verkauf.*

Gibt es Mindestmengen bei der Stückzahl?

Wir prüfen gern auch kleinere Mengen. Es geht bei 200 bis 300 Stück los, aber natürlich sind nach oben die Grenzen offen. Auch mehrere Zehntausend Module aus einer Anlage sind schon über uns abgewickelt worden. Der Anlagenbetreiber sollte in keinem Fall zuerst an Verschrottung denken, sondern eine Zweitverwertung in Betracht ziehen.

Ist die Nachfrage nach solchen Modulen tatsächlich vorhanden?

Ja, die internationale Nachfrage ist definitiv vorhanden. Der Anlagenbetreiber in Deutschland kann sich also eine teure Verschrottung sparen und stattdessen sogar noch einen Erlös erzielen. Bei Verschrottungspreisen von rund 200 Euro pro Tonne ist



Foto: Vita Sana

Helmut Bauer

ist Geschäftsführer der Vita Sana GmbH & Co. KG. Das Unternehmen hat sich auf den Ankauf und den Vertrieb von gebrauchten Modulen und Wechselrichtern spezialisiert. Wenn die Leistung der Module nicht mehr stimmt, müssen diese nur in seltenen Fällen verschrottet werden.

das in vielen Fällen ein lohnenswerter Schritt. Über unser Netzwerk bieten wir auch die Demontage und den Umbau kompletter Anlagen an.

Werden Module auch repariert?

Ja, kristalline Module können bei bestimmten Mängeln auch saniert werden. Auch dafür haben

wir einen Partner, der dies mit einem patentierten Verfahren anbietet. Die defekten Module werden vom Park abgebaut, saniert und gehen wieder mit Garantie zurück an den Besitzer. Oder die Module werden aufgekauft, saniert und dann als sanierte Module mit Garantie an interessierte Käufer weltweit günstig verkauft. Die Garantie wird von einem deutschen Unternehmen übernommen.

Und wenn weder Zweitverwertung noch Reparatur möglich sind?

Das ist wirklich selten der Fall, eigentlich nur bei gebrochenen Modulen. Und das kommt in der Praxis bei Weitem nicht so häufig vor wie eine Leistungsminderung oder sonstige Mängel. In diesem Fall greifen wir dann auf unsere guten Verbindungen zu Recyclingunternehmen zurück und bieten preiswerte Lösungen an.

Können auch Dünnschichtmodule repariert werden?

Bei Dünnschichtmodulen kann keine Sanierung vorgenommen werden, wir können diese aber meist dennoch verkaufen. Grundsätzlich können wir für nahezu alle gebrauchten Module und Wechselrichter eine sinnvolle Verwertung ermöglichen.

 www.vitasana24.de