

Ohne Moos mehr los ...

Verunreinigte Oberflächen einer Photovoltaik-Anlage haben empfindliche Einbußen an Leistung und somit des Ertrags zur Folge.

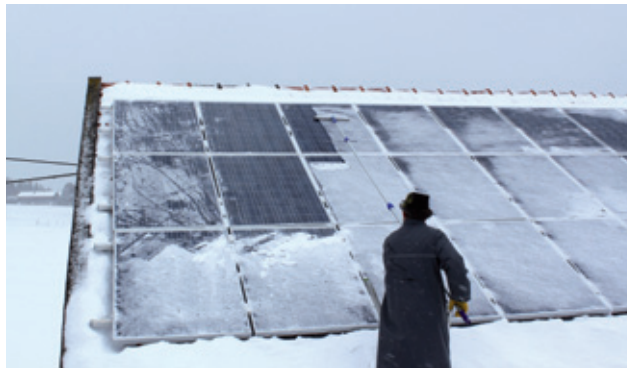
Durch eine fachgerechte Reinigung erhöht sich die Leistung Ihrer Anlage um bis zu **25 %!**

Natürlich sind Ihre Aufwendungen für professionelle Pflege steuerlich absetzbar.



Schnell – sicher – sauber

Wir erreichen sicher alle Dachflächen und haben den Überblick. Durch unsere mobile Hebebühne arbeiten wir fachgerecht, immer schnell und kostengünstig für Sie.



Nutzen Sie auch die Wintersonne

Schneefreie Photovoltaik-Module liefern auch in den Wintermonaten wertvollen Solarstrom. Rufen Sie uns an, wir sind auch in der kalten Jahreszeit gerne für Sie da!

Martin Waldherr Photovoltaik

Verkauf · Montage · Wartung · Reinigung

Wiesenweg 9
83646 Wackersberg / Bad Tölz
Telefon 0 80 41 - 40 65 · Fax 0 80 41 - 7 23 22
Mobil 01 72 - 9 80 88 66
E-Mail martin.waldherr1@freenet.de

Ohne Moos mehr los ...

**Steigern Sie die Leistung
Ihrer Photovoltaik-Anlage
für glänzende Erträge**

Das AquaClean System

Die hochwirksame Reinigung mit dem **AquaClean** System kann ohne chemische Zusätze erfolgen. **AquaClean** basiert auf der Reinigungskraft des deionisierten, reinen Wassers und dessen chemischen Eigenschaften:

Die Wassermoleküle (H_2O) verbinden sich auf Grund ihrer elektrischen Ladung mit anderen Substanzen. Sie binden so jene Moleküle, aus denen sich die Verunreinigungen auf der Oberfläche der Photovoltaik-Module zusammensetzen.

Das **AquaClean** System bürstet und spült mit seinem speziellen Reinigungskopf Schmutzablagerungen schonend und umweltneutral fort. Nach der Trocknung entsteht eine saubere, streifenfreie Oberfläche. Die UV-Strahlen des Sonnenlichts treffen jetzt wieder ungehindert auf die Siliziumschicht der Solaranlage und erzeugen die Höchstmenge an elektrischem Strom.

Keine Ausreden für Leistungsverluste:

Die Halbwertszeit von Silizium beträgt 132 Jahre; das heißt, erst nach dieser Zeit sollte die Stromausbeute Ihrer Photovoltaik-Anlage bei 50 % einer neuen Anlage liegen.

Es ist also meist nur die umweltbedingte Verschmutzung der Oberfläche, die Leistungsverluste verursacht.

AquaClean macht Schluß mit Ihren Verlusten.



Pflege, Schutz und Werterhalt

Mit dem **AquaClean** System haben Sie die Sicherheit, dass die Entfernung der Verschmutzung äußerst schonend für die Oberfläche der Module verläuft. Also ein wichtiger Pflegeaspekt.

Durch eine fachgerechte Reinigung erhöht sich die Leistung Ihrer Anlage um bis zu **25 %!**

Die regelmäßige Reinigung erhält den Wert Ihrer Photovoltaik-Anlage, da sich die oft aggressiven Ablagerungen wie Algen, Moos, Ruß, Auto- und Industrieabgase sowie der Staub von landwirtschaftlichen Betrieben nicht zu hartnäckigen Verkrustungen aufbauen können.

■ Fachgerechte **AquaClean** Reinigung in vier Schritten:

1. Einweichphase
2. Grundreinigungsphase
3. Endreinigung und Pflegeaufbau
4. Oberflächenpflege

■ **AquaClean** kann ohne chemische Zusätze arbeiten.

■ Der spezielle **AquaClean** Bürstenkopf arbeitet mit geringer mechanischer Einwirkung auf die Oberfläche.

■ Wir beraten Sie, welche Reinigungsintervalle für Ihre Photovoltaik-Anlage sinnvoll sind.

■ Rufen Sie uns an, wir machen Ihnen gerne unverbindlich ein Angebot.

**Service-Nummer für
Information und Beratung:**

Telefon 08041 - 4065

Mobil 0172 - 9808866

