



# SOLARREINIGUNG

professionelle Reinigung für maximale Erträge

► Im Laufe der Jahre vermindern Schmutz und Beläge die Erträge Ihrer PV-Anlage. Ob Rückstände aus Regenwasser, Pollen, aufgewirbelter Staub oder Belastungen aus der landwirtschaftlichen Viehhaltung – eine Reinigung ist je nach Standort nach zwei bis fünf Jahren Betriebsdauer empfehlenswert, um drohende Leistungsverluste von bis zu 30 % zu verhindern. Dazu bietet Geoplex mit dem marktführenden Reinigungssystem QLEEN SOLAR eine professionelle Lösung für Ihr Dach.

## ▶ Warum eine professionelle Reinigung?

Bei der professionellen Reinigung kommen sehr weiche elektrische Bürstenköpfe zum Einsatz, die ein Verkratzen der Module verhindern und eine hohe Reinigungskraft entwickeln. Von herkömmlichen Lappen oder gar Schrubbern ist mit Blick auf die empfindliche Oberfläche der PV-Module dringend abzuraten. Des Weiteren sollten Module nicht mit Leitungswasser gereinigt werden, beim Abtrocknen kommt es sonst zu Fleckenbildung durch Kalk oder andere mineralische Ablagerungen und die Reinigung war umsonst. Für die korrekte Reinigung führt Geoplex herkömmliches Leitungswasser durch ein Mischbettharz. So wird das Wasser entmineralisiert und Rückstände nach dem Abtrocknen sind ausgeschlossen.

**Die Geoplex Solarreinigung hinterlässt eine streifenfrei saubere PV-Anlage ohne Kratzer oder mineralische Rückstände.**

## ▶ Ihre Vorteile der Solarreinigung auf einen Blick

- + Gründliche Reinigung durch die Anwendung von mineralfreiem Wasser
- + Schonende Reinigung durch die Verwendung von sehr weichen Bürstenköpfen
- + Umweltfreundliche Reinigung durch den weitgehenden Verzicht auf Lösungsmittel
- + Reduzierung der statischen Aufladung bei der Reinigung auf ein Minimum
- + Optimale Erreichbarkeit von PV-Anlagen in bis zu 20 m Höhe
- + Nachhaltige Pflege für die Langlebigkeit Ihrer PV-Anlage
- + Maximierung der Erträge aus Ihrer Anlage

Jetzt Termin vereinbaren!



### **Geoplex Osnabrück**

✉ Möserstraße 1  
49074 Osnabrück

☎ Fon: +49 541 35 73 18 - 30  
Fax: +49 541 35 73 18 - 31

💻 [info@geoplex.de](mailto:info@geoplex.de)

### **Geoplex Halle (Westf.)**

Osnabrücker Straße 77a  
33790 Halle (Westf.)

☎ Fon: +49 5201 84 94 - 32  
Fax: +49 5201 84 94 - 37

[www.geoplex.de](http://www.geoplex.de)