



Kontakt:

MB-Dienstleistungen

Mario Bauer

Nelkenweg 10

54550 Daun-Rengen

Tel.: 0 65 92 / 95 87 17

Fax: 0 65 92 / 95 87 18

Mail: mb-dienstleistungen@t-online.de

web: www.dienstleistungen-daun.de



Rotorblattreinigung

Die Reinigung eines Rotorblattes ist die logische Konsequenz, um aerodynamische Eigenschaften für optimale Leistung und hohen Ertrag zu sichern.

Schon kleine Verunreinigungen der Blätter führen zu Verwirbelungen, die einen deutlichen Abfall des Auftriebs zur Folge haben und die Effizienz verringern.

Um das zu verhindern, würde eine regelmäßige, umweltfreundliche und schonende Reinigung der Rotorblätter sicherlich reichen, um die Turbine wieder an ihre tatsächliche Leistungskraft zu führen.

Durch die Reinigung der Blätter erhöht sich nicht nur die Effizienz der Turbine, sondern die Geräuschkulisse sollte sich bei einem in Betrieb genommenem Windkrafttrud verringern.

Vorteile:

- schonende Reinigung des Blattes ohne Hochdruck und ohne zusätzlichen Reiniger, bei normalem Verschmutzungsgrad.
- Ertragssteigerung der Turbine
- Geräuschminderung der Turbine im Einsatz
- Blattinspektion mit fotografischer Dokumentation und schriftlichem Stellensektionalpan
- Beseitigung kleiner Reparaturschäden die keine statischen Beeinträchtigungen hervor rufen
- durch die Befahrbühne eine genaue, sichere und um 360 Grad begehbarer Ausführung der genannten Arbeiten

PV-Reinigung

Die Reinigung Ihrer PV-Anlage ist die klare Konsequenz, wenn durch die sichtbare Verunreinigung der sinkende Ertrag ein eindeutiges Ergebnis zeigt.

Hier kommt die schonende Reinigung, ohne Hochdruck und ohne zusätzlichen Reiniger bei normalem Verschmutzungsgrad zum Einsatz.

Wie man durch eine gereinigte Brille besser sehen kann, so arbeiten gereinigte PV- und Solarmodule effizienter, was man am Wechselrichter der Anlage tatsächlich ablesen kann.

Durch den Einsatz von entmineralisiertem Wasser entstehen keine Rückstände wie Wasser und Kalkflecken die das gereinigte Modul in seiner Leistung beeinträchtigen.

Vorteile:

- höhere Rendite = höhere Ertragssteigerung
- Erhöhung der Leistungsfähigkeit
- möglichst lange Nutzungsdauer
- Pflege der Module
- frühzeitige Erkennung von Mängeln und Schäden
- Verlängerung der Lebensdauer
- schonende Reinigung der Module ohne Hochdruck
- ohne zusätzlichen Reiniger bei normalem Verschmutzungsgrad
- rückstandslose Wasserreinigung ohne Kalk und Wasserflecken