

SOLTALUX

Solarreinigung - mehr Wert

Der Selbstreinigungseffekt von Solarmodulen ist ein Mythos. Wer an diesen Mythos glaubt, verschenkt bares Geld.



Unsere Spezialreinigungsbürste mit Teleskophochlader ist speziell für die professionelle Reinigung von Freiflächenanlagen geeignet. Auch bei besonderen Herausforderungen, wie z.B. Bodenunebenheiten. Dieses System sorgt für eine schonende Reinigung der Solarmodule mit einem Superergebnis.



Die Bürste ist 5 m breit.

Das System arbeitet mit Pneumatik und gleicht Unebenheiten aus. Dies gilt für Bodenwellen, aber auch für Module die unterschiedlich hoch sind (Längere Tischreihen „hängen oft durch“).

Durch die Pneumatik können Bodenunebenheiten von bis zu 0,8 m ausgeglichen werden. Die Bürste liegt dadurch immer mit 5 kg auf. So werden Zellbrüche vermieden.

Zellbrüche entstehen beispielsweise, wenn die Bürste bei Unebenheiten durch das Schwanken des kompletten Bürstenarms (bei herkömmlichen Reinigungsmaschinen der Fall), die Bürste auf die Module *klopft*. **Durch den Niveaueausgleich unserer Maschine liegt die Bürste immer gleichmäßig auf, und passt sich Höhenunterschieden automatisch an, ohne ausladende Schwenkbewegungen zu machen.**

Die Borsten sind spiralförmig angeordnet und leiten den Schmutz deshalb nach unten ab, vor allem dann, wenn die Bürste leicht quergestellt wird.



SOLTALUX GmbH
Geschäftsführer:
Günter Haug, Tobias Haug
Schönbuchweg 51
D-72667 Schlaitdorf
Telefon +49 (0)7127 97 398 88
Fax +49 (0)7127 21747
info@soltalux.de | www.soltalux.de

Sitz: Schlaitdorf
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Handelsregisternummer: HRB 736022
USt-IdNr: DE 287904125

Bankverbindung:
GLS Bank
IBAN: DE06 4306 0967 7034 4669 00
BIC: GENODEM1GLS



SOLTALUX GmbH
Geschäftsführer:
Günter Haug, Tobias Haug
Schönbuchweg 51
D-72667 Schlaitdorf
Telefon +49 (0)7127 97 398 88
Fax +49 (0)7127 21747
info@soltalux.de | www.soltalux.de

Sitz: Schlaitdorf
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Handelsregisternummer: HRB 736022
USt-IdNr: DE 287904125

Bankverbindung:
GLS Bank
IBAN: DE06 4306 0967 7034 4669 00
BIC: GENODEM1GLS



Zwei weitere Besonderheiten kurz im Überblick

1. Wir bereiten direkt vor Ort das Wasser mit einer Wasserenthärtungsanlage auf. Die Solarreinigung geht also mit enthärtetem Wasser von statten. Damit erfüllen wir die Reinigungsvorgaben vieler Modulhersteller.
2. Wir arbeiten mit einem Spezialreinigungsmittel, das zu 99,9 % biologisch abbaubar ist, bestätigt durch den Lehrstuhl für Siedlungs- und Abwasserwirtschaft der Universität Hohenheim.

Sie haben weitere Fragen oder wollen sich näher über unsere unterschiedlichen Reinigungssysteme informieren? Greifen Sie zum Telefon und rufen Sie uns an.

Sie haben weitere Fragen oder wollen sich näher über unsere unterschiedlichen Reinigungssysteme informieren? Greifen Sie zum Telefon und rufen Sie uns an.



SOLTALUX GmbH
Schönbuchweg 51
D-72667 Schlaitdorf
www.soltalux.de
info@soltalux.de

Telefon-Zentrale:
+49 (0)7127 97 398 88
Telefon Vertrieb:
+49 (0)7127 14 879 62

SOLTALUX GmbH
Geschäftsführer:
Günter Haug, Tobias Haug
Schönbuchweg 51
D-72667 Schlaitdorf
Telefon +49 (0)7127 97 398 88
Fax +49 (0)7127 21747
info@soltalux.de | www.soltalux.de

Sitz: Schlaitdorf
Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Handelsregisternummer: HRB 736022
USt-IdNr: DE 287904125

Bankverbindung:
GLS Bank
IBAN: DE06 4306 0967 7034 4669 00
BIC: GENODEM1GLS