06

## planer installateur

Schweizermeisterschaften '23

66 Teilnehmer zeigten ihr Können in St. Gallen

Gebäudetechnik-Kongress 23

10

Dac-Adaption und Transformation

Wärmepumpen-Forschung

Zwei Wärmequellen für grosse Gebäude

38







Platte nach der Reinigung mit Hochdruck-Anlage (li.) und dieselbe Platte nach 18 Monaten Betrieb mit Aqua4d.

## Problem gelöst

Die Grundwasserwärmepumpe der Firma Fanuc zeigte alle paar Monate einen ungenügenden Durchfluss und Störungsmeldungen. «Wir mussten die Plattentauscher demontieren und mit Hochdruck reinigen», berichtet Pascal Schatt, Pärli AG, Biel. «Alles war jedes Mal durch Eisenbakterien völlig verschlammt.» Da man mit dem Aqua4d-System bereits ausgezeichnete Resultate erzielt hatte, wurde diese Technologie eingebaut.

«Das Resultat war absolut verblüffend», berichtet Schatt. «Wir wurden schlicht und ergreifend nicht mehr aufgeboten.» Nach einem problemlosen Betrieb von rund anderthalb Jahren wurden die Platten zu Kontrollzwecken ausgebaut. «Unsere Verblüffung wuchs noch einmal: Alles war sauberer als beim Einbau und glänzte sogar.»

Planet Horizons Technologies SA 3960 Sierre Tel. 027 480 30 35 aqua4d.com



RESTCLEAN AG

info@restclean.ch restclean.ch

**056 634 51 85** Mittelland-Ost **031 301 22 11** Bern **079 969 78 78** SMS & Videoanruf