



**System S&P**<sup>®</sup>  
The Natural Wheel  
Compact Module Sewage Plants



**Renovierung, Erweiterung und Er-  
tüchtigung vorhandener Kläranlagen**

## Renovierung, Erweiterung und Er- tüchtigung vorhandener Kläranlagen

Verschärfte Grenzwerte bei der Einleitung gereinigter Abwässer oder erhöhte Zuflüsse, etwa bei der Anbindung zusätzlicher Ortsteile, führen immer wieder dazu, dass eine bestehende Kläranlage erweitert, renoviert oder modernisiert werden muss.

In den letzten 30 Jahren haben sich auch bei Scheibentauchkörperkläranlagen wesentliche Verbesserungen konstruktiver wie prozesstechnischer Natur ergeben, wie zum Beispiel Denitrifikationsanlagen mit Scheibentauchkörpern. Um diese Neuentwicklungen für bestehende Anlagen nutzbringend einsetzen zu können, stehen Renovierungsbausätze für fast alle bisher eingesetzten Tauchkörper- und Scheibentauchkörperanlagen zur Verfügung. Der Austausch defekter oder veralteter Scheibentauchkörperanlagen von anderen Herstellern ist fast immer unter Erhalt der vorhandenen Infrastruktur und Bausubstanz möglich.

Dabei orientiert sich **System S&P** an den örtlichen Gegebenheiten. So ist der Zusammenbau eines Scheibentauchkörperrotors auch in schwer zugänglichen geschlossenen Räumen möglich. Um wirtschaftliche Lösungen bieten zu können, werden die Rotoren soweit als möglich im Werk vorgefertigt, und vor Ort nur noch komplettiert. Solch ein Austausch findet oftmals auch im laufenden Betrieb statt, so dass nach Möglichkeit das auszutauschende Bauteil möglichst komplett montiert auf der Baustelle angeliefert wird um zügig wieder für eine effektive Entlastung der Umwelt zu sorgen.

### System S&P GmbH

Ahornstraße 27  
74592 Kirchberg an der Jagst

Fon +49 (0)7954 9804-0

Fax +49 (0)7954 9804-20

Mail [info@system-s-and-p.de](mailto:info@system-s-and-p.de)

Web [www.system-s-and-p.de](http://www.system-s-and-p.de)

