

31.03. 2014

ProMinent: Experts in Chem-Feed and Water Treatment

Von ProMinent Schweiz



Bild Rechte

ProMinent Dosiertechnik AG

(Regensdorf) Unter dem Claim «Experts in Chem-Feed and Water Treatment» beweist ProMinent auf der diesjährigen IFAT seine Kompetenz in den Bereichen Trinkwasser, Abwasser und Prozess-/Kühlwasser. Auf Stand 431 in Halle A3 verdeutlicht der Heidelberger Hersteller mit «Produkt-Inseln» die unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten seiner Komponenten und Systeme. Neben der Kompetenz in der Wasseraufbereitung wird Kundennähe in Deutschland und an der IFAT durch ein Standteam aus der Schweiz hervorgehoben. Weltweit gewährleisten erfahrene Ansprechpartner und Service-Mitarbeiter optimierte Lösungen mit klarem Branchenbezug. Grundlage bilden alle hierfür notwendigen, gängigen Verfahren sowie das komplette Portfolio an Produkten der Dosiertechnik und Wasseraufbereitung.

Auf unterschiedlichen Produkt-Inseln sind Magnet- und Motordosierpumpen, Dosierstationen, Mess- und Regelgeräte, Polymeransetz- und Dosieranlagen sowie Elektrolyse- und Chlordioxidanlagen zu sehen.

Zur einfachen Zuordnung der Bereiche Trinkwasser, Abwasser sowie Prozess-/Kühlwasser sind die Inseln farblich differenziert und die Exponate entsprechend gekennzeichnet. Alle Komponenten, Systeme und Technologien können dadurch einfach und eindeutig den Bereichen zugeordnet werden, in denen sie zum Einsatz kommen.

Mit seinen Verfahren wird ProMinent auch dem Minimierungsgebot der Trinkwasserverordnung gerecht: Das bedeutet beispielsweise eine chemikalienfreie Wasserdesinfektion durch Behandlung mit ultraviolettem Licht. Oder, sofern notwendig, mit einer Desinfektion mit möglichst geringem Einsatz von Chemikalien. Mit einer ProMaqua® Chlordioxid- oder Elektrolyseanlage lässt sich das Desinfektionsmittel gemäß Trinkwasserverordnung vor Ort erzeugen.

Wie flexibel die Einsatzmöglichkeiten seiner Dosiersysteme sind, beweist der Heidelberger Hersteller auch mit seinen plattenmontierten Dosiersystemen Dulcodos DSWa: Die Lösungen reichen von der Dosierung von Bioziden und Inhibitoren in Kühlwasser, der pH-Neutralisation durch exakte Zugabe von Laugen und Säuren, der Entsalzung von Prozesswässern bis hin zur Dosierung von Fällmitteln (Eisen-III-Chlorid) zur Abwasserbehandlung. Ausgestattet mit einer Membrandosierpumpe delta mit geregelter Magnetantrieb Optodrive in Kombination mit dem Durchflussmessgerät Dulcoflow, gewährleisten die Stationen eine effiziente Chemikalienzugabe mit hoher Dosiergenauigkeit.

Mit einem weiteren Exponat, einer Polymeransetz- und Dosierstation Polymore, lässt sich die Klärschlammmentwässerung optimieren. Mit dieser Anlage können, in Kombination mit einem Big-Bag-Entleerungssystem für pulverförmige Polymere, Flockungsmittel sehr genau in gelöster Form zudosiert werden.

Über die Organisation:

Die ProMinent Unternehmensgruppe ist Hersteller von Komponenten und Systemen auf dem Gebiet des Dosierens von Flüssigkeiten sowie zuverlässiger Lösungspartner für die Wasseraufbereitung. ProMinent entwickelt Komponenten, Systeme und Technologien zur umweltschonenden und nachhaltigen Dosierung und Wasseraufbereitung mit höchster Effizienz und Anwendungsorientierung.

Die ProMinent Unternehmensgruppe konzentriert sich auf die Entwicklung, Fertigung und den Vertrieb von Komponenten und Komplettlösungen für Lagerung, Transfer, Dosierung und Neutralisation flüssiger Chemikalien. Zum Einsatz kommen dabei Chemikalienvorratsbehälter, Transferpumpen, Dosierpumpen, Mess-, Regel und Sensor-Technologie, komplette Dosiersysteme sowie Polymeransetzstationen.

Unter der Marke ProMaqua liefert die Unternehmensgruppe als unabhängiger Technologieanbieter für Wasseraufbereitungs- und Desinfektions-Verfahren ein umfassendes Portfolio. Das Produktspektrum umfasst Chlordioxidanlagen, Elektrolyseanlagen, UV-Anlagen, Ozonanlagen und Membran-Filtrationsanlagen.

Pressekontakt:

Ingrid Maren Heyer
Leiterin Marketing Services
Tel. +41 44 870 61 16
E-Mail: ingrid.heyer@prominent.ch

ProMinent Dosiertechnik AG
Trockenloostrasse 85
8105 Regensdorf
Schweiz

Kategorie

Industrie & Bau & Immobilien

Source URL: <https://www.presseportal-schweiz.ch/pressemeldungen/prominent-experts-chem-feed-and-water-treatment>