

Prozessausrüstung im System

Artikel vom 18. August 2021

Pumpen



Unternehmen bevorzugen heute eine Komplettlösung, daher stehen bei der Prozessausrüstung zunehmend Systeme im Fokus (Bild: Axflow).

Lebensmittelpumpen, Ventile, Homogenisatoren, Mischer und Wärmetauscher: Seit mehr als 25 Jahren ist [Axflow](#) spezialisiert auf die Verarbeitung von Flüssigkeiten und fließfähigen Medien in der Herstellung von Getränken, in Brauereiprozessen, bei der Milchverarbeitung, in der Herstellung und Verarbeitung von Milcherzeugnissen, von Saucen und Fertiggerichten sowie bei der Dosierung von Aromen, Zuckerlösungen und Zusatzstoffen unterschiedlicher Viskosität und Feststoffkonzentration. Das Unternehmen übernimmt die individuelle Beratung und Auslegung führender Prozesstechnologie von renommierten Herstellern.

Hygienische Kreiselpumpen für Getränkeindustrie

Zunehmend an Bedeutung gewinnt der Bereich Getränkeindustrie, in dem immer mehr hygienische Kreiselpumpen eingesetzt werden. Hier hebt das Unternehmen speziell die »W+«-Zentrifugalpumpe von APV hervor, aber die Produktpalette des Pumpenherstellers reicht von Dreh- und Zentrifugalpumpen über Ventile, Wärmetauscher, Mischer bis hin zu Homogenisatoren. In Brauereien kommen z. B.

Hochdruck-Schlauchpumpen von Realax für die Hefedosierung zum Einsatz, in der Zuckerindustrie werden gern Mono-Exzenterorschneckenpumpen verwendet. Bei der Butterförderung, in der Käseproduktion, beim Fördern von Schokolade und Fettglasur oder in der Eiscremeproduktion haben sich spezielle Ausführungen der Waukesha-Kreiskolbenpumpen bewährt. In die Lebensmittelbranche werden auch Schabewärmetauscher geliefert, die von den Kreiskolbenpumpen beschickt werden. Für die leckagefreie, schonende und wartungsarme Verarbeitung von Schokolade werden z. B. Zahnradpumpen von Viking eingesetzt. Die leistungsstarken Dosierpumpen von Bran+Luebbe empfiehlt das Unternehmen aufgrund des Hygienedesigns besonders für eine effiziente und sichere Getränkeproduktion. Die vorgenannten Komponenten werden durch Rohrleitungsbau sowie Ventiltechnik komplettiert und auch zunehmend als mobile Einheiten, Skids oder Kleinsysteme nach Kundenvorgabe angeboten.

Hersteller aus dieser Kategorie

Pumpenfabrik Wangen GmbH

Simoniustr. 17

D-88239 Wangen

07522 997-0

mail@wangen.com

www.wangen.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Dr. Jessberger GmbH

Jägerweg 5-7

D-85521 Ottobrunn

089 666633-400

info@jesspumpen.de

www.jesspumpen.de

[Firmenprofil ansehen](#)

ProMinent Deutschland GmbH

Maaßstr. 32/1

D-69123 Heidelberg

06221 842-1800

info@prominent.com

www.prominent.de

[Firmenprofil ansehen](#)
