Neue Wassertechnologien auf der ACHEMA Pulse

Categories : Aktuelles, Wasseraufbereitung

Date : 2. Juni 2021

Die interaktive Veranstaltung ergänzt das Programm der Achema, die bedingt durch die weiterhin notwendigen physischen Kontaktbeschränkungen auf 2022 verschoben wurde. Die Achema Pulse zeigt in diesem Jahr die Trends der Chemie-, Pharma- und Lebensmittelindustrie unter dem Motto Inspiring Sustainable Connections. Teilnehmer können jederzeit via Chat, Audio- oder Videocall miteinander oder mit Unternehmen in Kontakt treten. Veolia Water Technologies präsentiert sich vom 15.-16. Juni 2021 im digitalen Format der Achema Pulse mit verschiedenen Themenbereichen.
Reinstdampferzeugung ist wesentlich für die Sterilisation von Autoklaven und anderen wichtigen Bauteilen in der pharmazeutischen Industrie. Hier muss die Wasserqualität besonderen Normen unterliegen. Die nachhaltige Aufbereitung von Abwasser stellt produzierende Unternehmen in allen Branchen vor große Herausforderungen. Gerade hochbelastete Abwasserteilströme, wie sie oft in der Pharma- und Chemieindustrie vorkommen, können mit Vakuumverdampfern effizient aufkonzentriert werden und bieten darüber hinaus neben der Chance auf effizientes Wasserrecycling oder Zero Liquid Discharge, auch die Möglichkeit des Recyclings oder der Weiterverarbeitung wertvoller Inhaltsstoffe. Mit den Modellen von Evaled präsentiert Veolia Water Technologies auf der ACHEMA Pulse eine nachhaltige Verdampfer-Lösung für belastete Abwässer.
Die intelligente Kommunikation mit Anlagen zur Wasseraufbereitung ist eines der Kernfähigkeiten der Online-Service Plattform Hubgrade. Hier werden aus detaillierten Daten und Parametern übersichtliche Dashboards, individuelle KPI und schnell verständliche Informationen, die den Live-Status der gesamten Wasseraufbereitung jederzeit abbilden. Daraus lassen sich Trendverläufe und konkrete Wartungsintervalle ableiten, die das Arbeiten rund um die Wasseraufbereitung effektiver, planbarer und zuverlässiger machen.