

# Kooperation von Erbslöh und Steinecker

Artikel vom **9. Januar 2024** Filtration

Für die kieselgurfreie Filtration bietet sich eine Kombination aus den »TFS«-Filtern der Krones-Tochter <u>Steinecker</u> und der »VarioFluxx PreCoat«-Filtration der <u>Erbslöh</u> <u>Geisenheim GmbH</u> an. Auf der <u>BrauBeviale 2023</u> unterzeichneten Erbslöh und Steinecker daher einen Kooperationsvertrag.

Bei der Bierherstellung rücken die Themen Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit immer mehr in den Vordergrund. Bisher wurde bei der Filtration häufig Kieselgur als Filterhilfsmittel eingesetzt, doch wegen der gesundheitsschädlichen Staubentwicklung und der immer problematischer werdenden Entsorgung, suchen viele Brauereien nach einem Ersatz für die Diatomeenerde. Hierzu haben sich beide Unternehmen zusammengetan und bieten mit einer Kombination aus Filter und Filterhilfsmittel eine Alternative zu Kieselgur an. Die eingesetzten Rohstoffe Perlite und Cellulose kommen dabei aus Deutschland und Europa. Mit den kürzeren Transportwegen reduziert sich also auch der damit verbundene CO2-Fußabdruck. Gleichzeitig sinkt die Abhängigkeit vom Welthandel und hohe Transportkosten entfallen.

## Alternative ohne Qualitätsverluste

»Die Erbslöh--VarioFluxx<-Technologie besteht aus einer innovativen Kombination ausgewählter Perlit-Typen, die mit speziell entwickelten, nachhaltigen Zellulosefasern verknüpft wurden. Dadurch kann Kieselgur als Filterhilfsmittel ganz ohne Qualitätsverluste mit potenziell gesteigerter Filtrationsleistung bei der Bierherstellung eliminiert werden. Das Steinecker->Twin Flow Filter System und die alternative Technologie von Erbslöh vereinen die Vorteile der klassischen Anschwemmfiltration mit einer nachhaltigen und zukunftssicheren Anwendung«, erklärt Wolfgang Müller, Head of Sales Key Account der Steinecker GmbH. Um den hohen Anforderungen der Bierfiltration gerecht zu werden, entwickelte Erbslöh zwei Filterhilfsmittel-Mischprodukte, die speziell zur ersten und zweiten Voranschwemmung eingesetzt werden. Die erste Voranschwemmung »VarioFluxx PreCoat1 « bildet eine gut strukturierte und stabile Filterschicht, die zweite Voranschwemmung »VarioFluxx PreCoat2« bildet eine feine Klärschicht zur Trübungsreduktion. Die laufende Dosage erfolgt mit Spezial-Perliten. Das »TFS Twin Flow System« verspricht durch sein Registerkonzept eine hohe Wirtschaftlichkeit, bietet dank der sehr kleinen Mischphase beim Ausschub nach der Anschwemmung geringe Verluste und schont die eingesetzten Ressourcen.

### Hersteller aus dieser Kategorie

### Grünbeck AG

Josef-Grünbeck-Str. 1 D-89420 Höchstädt 09074 41-0 info@gruenbeck.de www.gruenbeck.de

Firmenprofil ansehen

### Otto Ganter GmbH & Co. KG

Triberger Str. 3 D-78120 Furtwangen 07723 6507-0 info@ganternorm.com www.ganternorm.com

### **Bucher Unipektin AG**

Firmenprofil ansehen

Murzlenstr. 80 **CH-8166 NIEDERWENINGEN** 0041 44 8572300 info@bucherunipektin.com www.bucherunipektin.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag