



## NEWS

### Effiziente und mobile Separatoren von Bauer



Foto: Melzer PR/Bauer Group

Ein neues kompaktes „Raumwunder“ und vielseitig in Landwirtschaft, Lebensmittelindustrie und bei Biogasanlagen einsetzbar: das neue „Plug & Play“ Separator-System von Bauer.

Die Firma Bauer aus Voitsberg, laut eigenen Angaben Technologieführer in der Separation von Flüssig- und Feststoffen, stellt ihre neuen Separatoren aus dem Plug & Play-System vor. Dabei handelt es sich um eine kompakte, mobile Einheit, bei der sämtliche Komponenten auf engstem Raum verbaut sind: Von der Einbringpumpe über die Leitungen bis zur elektronischen Steuerung. Ein kleines Raumwunder mit enormer Leistung, das einmal an die Steckdose angeschlossen, sofort und effizient die feste von der flüssigen Phase trennt.

„Plug & Play“ ist – wie der Name schon sagt – mit wenigen Handgriffen einsatzbereit und kann als mobile Einheit rasch und einfach an einen anderen Ort gebracht werden: Abkuppeln, aufladen und ab zum nächsten Einsatz. Das System ist vielseitig einsetzbar und eignet sich etwazur Produktion von hochwertiger Einstreu bei Rindergülle, zur optimalen Aufbereitung von Schweinegülle, zur Substratgewinnung bei Biogasanlagen oder in der Lebensmittelindustrie zur Verwertung von Abfällen.

Bauer-Produktmanager Hans-Peter Hojas: „Die einzelnen Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt, sodass Standfestigkeit und eine lange Lebensdauer garantiert sind. Das Kompaktgerät liefert einen sehr hohen Trockengrad bei geringem Energieverbrauch“.

Zur umfangreichen Ausstattung gehören: Separator, Exzentrerschneckenpumpe, Abführ-Kreiselpumpe, elektronische Steuerung, Verrohrung, Verkabelung, montiert auf stabilem Rahmen mit Hubstaplervorrichtung bzw. Transportwagen mit Tandemachse.

Das Separator-System ist in drei Ausführungen erhältlich: mit den Separatoren S655 / 655 HD (Durchsatz 30 m<sup>3</sup>/h, TS-Gehalt bis zu 32 %), S855 / 855 HD (Helix Drive-Pumpe, Durchsatz 40 m<sup>3</sup>/h, TS-Gehalt bis zu 32 %) und 855 GB (Durchsatz 25 m<sup>3</sup>/h und bis zu 36 % TS-Gehalt).

Information: [www.bauer-at.com](http://www.bauer-at.com)

Quelle: <http://www.blickinsland.at/news-standard/news-detail/article/effiziente-und-mobile-separatoren-von-bauer-7011/abp/1.html>