

## PRESSEMITTEILUNG

### Biogas Trade Fair: Vogelsang zeigt Neuheiten entlang der Gärstrecke

- **Separator für die effiziente Gärrestaufbereitung**
- **Mechanische Desintegration als Plug & Play-Version**

**Essen (Oldenburg), 28. Oktober 2021** – Auf der **Biogas Trade Fair**

**(7.-9.12.2021) in Nürnberg** zeigt die [Vogelsang GmbH & Co. KG](#) ihr breites Produktportfolio entlang der Gärstrecke. Dabei liegt der Fokus auf leistungsstarken Pump-, Zerkleinerungs- und Desintegrationstechniken sowie auf Systemen für die Feststoffdosierung. **In Halle 9 an Stand D28** präsentiert das Maschinenbauunternehmen dem Biogas-Fachpublikum außerdem erstmals seinen **neuen Separator XSplit**. „Mit unserem neuen XSplit-Separator bereiten Biogasanlagenbetreiber die Gärreste optimal für die weitere Verwertung in nachgelagerten Prozessen auf und das bei einem sehr guten Kosten-Nutzen-Verhältnis“, sagt Arne Wotrubez, Leiter Vertrieb Deutschland Industrie, Abwasser & Biogas bei Vogelsang.

#### **Separator XSplit: bewährte Technik neu ausgestaltet**

Vogelsang hat ein bewährtes Konzept der Fest-Flüssig-Trennung von Gülle sowie Gärresten aufgegriffen und die Technik dahinter neu ausgestaltet. Das Ergebnis ist der anwenderfreundliche und leistungsstarke Separator XSplit. Dieser unterscheidet sich in Aufbau und Wartung von den marktüblichen Separatoren. Zudem zeichnet sich der XSplit durch Funktionen wie die einfache Einstellung des gewünschten Entwässerungsgrades oder die zuverlässige Stopfenbildung bei Inbetriebnahme ohne die Zugabe von Hilfsmitteln aus.

#### **DisRuptor als vormontierte Systemlösung**

Darüber hinaus stellt Vogelsang den DisRuptor für die mechanische Desintegration als kompakte Systemlösung vor. Bei dieser Version wird der DisRuptor im Werk komplett vormontiert und in Betrieb genommen. Vor Ort wird er nur noch aufgestellt, angeschlossen und ist anschließend sofort einsatzbereit. Der DisRuptor hat sich im Feldeinsatz bereits als Inputsparer bewährt: Durch die mechanische Desintegration lässt sich die Gasausbeute erhöhen, der Bedarf an Inputstoffen reduzieren und zugleich der Eigenstromverbrauch senken. Desintegrationssysteme wie der Vogelsang DisRuptor sind

förderfähig, etwa durch Programme des Bundesamts für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA).

### **Vogelsang berät zur BAFA-Förderung**

Vogelsang arbeitet eng mit Spezialisten rund um die Förderprogramme des BAFA zusammen und unterstützt seine Kunden bei der Antragstellung für die Förderung einer Optimierungsmaßnahme. Förderfähig mit bis zu 40 Prozent der Investitionssumme sind Maßnahmen, die die Energieeffizienz eines Betriebs, etwa einer Biogasanlage, steigern. Dazu gehört unter anderem die Modernisierung der Feststoffdosierung, zum Beispiel durch Umstieg auf eine energiesparende Flüssigfütterung, sowie Maßnahmen zur Substrataufbereitung, um den Eigenstrombedarf der Anlage zu reduzieren. Darunter fallen Vogelsang-Techniken wie der Nass-Zerkleinerer RotaCut oder ein Desintegrationssystem wie der DisRuptor.

### **Vogelsang auf der Biogas Trade Fair, 7.-9. Dezember 2021, Nürnberg: Halle 9, Stand D28**

**Für Pressevertreter** vereinbaren wir gerne einen **persönlichen Gesprächstermin** am Vogelsang-Messestand (Halle 9, Stand D28). Bitte melden Sie sich für einen Termin **bis zum 26. November** an bei:

VOCATO public relations GmbH, Friederike Wagner / Sina Österreicher  
Tel.: +49 2234 60198-16 / -11  
Mail: [fwagner@vocato.com](mailto:fwagner@vocato.com) / [soesterreicher@vocato.com](mailto:soesterreicher@vocato.com)

Mehr unter: [vogelsang.info](http://vogelsang.info)

#### **Pressekontakt:**

Vogelsang GmbH & Co. KG  
Carsten Wenner  
Marketing Manager Abwasser & Biogas  
Holthöge 10–14  
49632 Essen (Oldenburg)  
Tel.: +49 5434 83 - 234  
Mail: [carsten.wenner@vogelsang.info](mailto:carsten.wenner@vogelsang.info)  
Web: [www.vogelsang.info](http://www.vogelsang.info)

VOCATO public relations GmbH  
Friederike Wagner /  
Sina Österreicher  
Toyota-Allee 29  
50858 Köln  
Tel.: +49 2234 60198 - 16 / - 11  
[fwagner@vocato.com](mailto:fwagner@vocato.com) / [soesterreicher@vocato.com](mailto:soesterreicher@vocato.com)  
[www.vocato.com](http://www.vocato.com)

**Über Vogelsang:**

Die Vogelsang GmbH & Co. KG mit Hauptsitz im niedersächsischen Essen (Oldenburg) entwickelt, produziert und vertreibt technisch hochwertige, individuell konfigurierbare und servicefreundliche Maschinen. 1929 gegründet wuchs das Unternehmen vom Hersteller für Landmaschinen zum Spezialisten für Maschinen und Lösungen in den Segmenten Abwasser, Agrartechnik, Biogas, Industrie und Verkehrstechnik. Zurzeit beschäftigt das innovative Familienunternehmen über 1.000 Mitarbeiter weltweit. Als international ausgerichteter Maschinenbaukonzern stellt das Unternehmen höchste Produktqualität durch Forschung, Entwicklung und Fertigung am Standort Essen und in weiteren Fertigungsstätten im In- und Ausland sicher. Durch ein kontinuierlich wachsendes Netzwerk an Tochtergesellschaften und Vertretungen ist Vogelsang mit über 50 Standorten rund um den Globus präsent. Das Unternehmen wurde bereits mehrfach vom Wirtschaftsforschungsinstitut Prognos AG u.a. als „Deutschlands Innovationsführer“ ausgezeichnet.

Weitere Informationen unter: [vogelsang.info](http://vogelsang.info)

**Bilder:**

**Bild 1:** Der neue Separator XSplit unterscheidet sich unter anderem im Aufbau von marktüblichen Separatoren.



**Bild 2:** Der bewährte DisRuptor für die mechanische Desintegration lässt sich als Systemlösung schnell und unkompliziert nachrüsten.

**Bildquelle für alle Bilder: Vogelsang GmbH & Co. KG**