

PRESSEMITTEILUNG

EnviTec Biogas überzeugt in den USA mit eigenem Behälterbau vor Ort
Lokale Kooperation mit Collins Precast ermöglicht Bau von bislang 22 Behältern

Lohne/Saerbeck, 02. Juli 2024 Es ist ein echtes Alleinstellungsmerkmal auf dem US-Markt: Seit mehr als zwei Jahren überzeugt die weltweit agierende EnviTec Biogas AG mit der Produktion hochwertiger Betonbehälter für den Anlagenbau vor Ort. Möglich macht dies eine nachhaltige Kooperation mit dem lokalen Partner Collins Precast LLC. „Collins Precast ist ein führender Hersteller von Betonfertigteilen und -gebäuden im oberen Mittleren Westen“, erklärt Timothy Logan, Geschäftsführer der EnviTec Construction LLC. Mit der Expertise ist EnviTec in der Lage, 50 Elemente pro Woche zu fertigen – „das entspricht einem Behälter pro Woche mit einem Nettovolumen von 8.100 Kubikmeter“, so von Logan weiter.

„Unser Design erfordert minimale Standortvorbereitung, gewährleistet höchste Qualität und ermöglicht es, einen Behälter in nur drei Tagen zu stellen“, erklärt Logan. Die Betonbehälter können problemlos von 5.000 bis 10.000 Kubikmeter skaliert werden. Darüber hinaus ermöglicht das Vorspannen, dass große Wartungsöffnungen vor Ort gegossen werden können und damit eine hervorragende Tankreinigung und -wartung ermöglicht wird.

Zusammenarbeit ist eine Win-Win-Situation für Unternehmen, Kunden und die Umwelt.

Der seit 14 Jahren auf dem US-amerikanischen Markt agierende Mittelständler hat so bereits 22 Fertigbehälter produziert. „Aktuell sind 13 Behälter in Minnesota, Indiana und New York in der Abwicklung. Das entspricht 1.550 Betonfertigteilen“, ergänzt Stefan Dehne, Geschäftsführer der EnviTec Biogas Construction LLC. Die Kooperation zwischen EnviTec Biogas und Collins Precast ist eine Win-Win-Situation für Unternehmen, Kunden und Umwelt: „Durch die Zusammenarbeit vor Ort verkürzen wir die Transportwege, sparen Zeit, Geld und CO₂ und unterstützen den lokalen Arbeitsmarkt“, unterstreicht Logan.

Während Collins Precast für die richtige Betonqualität, Produktionskapazität, Lagerung und den Transport zur Baustelle verantwortlich zeichnet, ist EnviTec verantwortlich für das Behälterdesign und den Bau. „Wir sind froh, mit Collins Precast einen erfahrenen und vor allem zertifizierten Anbieter im Markt zur Seite zu haben“, so Logan weiter.

Collins Precast ist PCI-zertifiziert, das beinhaltet den gesamten Prozess der Herstellung und Montage von Betonfertigteilen sowie Spannbetonbauteilen. Damit entspricht die Firma den hohen Qualitätsansprüchen EnviTec Biogas, aktuell Deutschlands größtem Biogasproduzent und Innovationstreiber im Biogasmarkt. Dieser Ansatz verdeutlicht EnviTecs einzigartiges Wertversprechen: Biogasanlagenkomponenten aus einer Hand anzubieten, in einem integrierten Anlagenkonzept. Dieses beinhaltet die Vorbereitung der Inputstoffe, den Biogas- und Aufbereitungsprozess bis hin zur Verdichtung des marktfähigen Gases. „Dank des standardisierten Behälterdesigns von EnviTec konnten wir bei unseren Kunden verkürzte Fertigungs- und Bauzeiten erreichen. Das hat den Bauprozess in den USA zu einem echten Game-Changer gemacht“, bemerkt Dehne.



Zusammen mit Collins Precast können wir pro Woche einen Betonbehälter mit einem Netto-Volumen zwischen 5.000 und 10.000 Kubikmeter produzieren. (Foto: Collins Precast)



Der Behälterbau vor Ort in den USA verkürzt Transportwege, spart Zeit und Geld, reduziert CO₂-Emissionen und unterstützt den lokalen Arbeitsmarkt. (Foto: Collins Precast)

Über die EnviTec Biogas AG

Die EnviTec Biogas AG deckt die gesamte Wertschöpfungskette für die Herstellung von Biogas ab: Dazu gehören die Planung und der Bau von Biogasanlagen und Biogasaufbereitungsanlagen ebenso wie deren Inbetriebnahme. Das Unternehmen übernimmt bei Bedarf den biologischen und technischen Service und bietet die Betriebsführung an. EnviTec betreibt 87 eigene Anlagen und ist damit aktuell der größte Biogasproduzent Deutschlands. Die Geschäftstätigkeit umfasst zudem die Produktion und die Vermarktung von klimaneutralem Kraftstoff (Bio-LNG) für den Transportsektor und flüssigem Kohlendioxid (LCO₂) in Lebensmittelqualität. Das Unternehmen ist weltweit in 16 Ländern mit eigenen Gesellschaften, Vertriebsbüros, strategischen Kooperationen und Joint Ventures vertreten. Im Jahr 2023 erzielte die EnviTec-Gruppe einen Umsatz von 416,8 Mio. Euro und ein EBT von 88,2 Mio. Euro. Insgesamt beschäftigt die Gruppe derzeit rund 690 Mitarbeitende. Seit Juli 2007 ist die EnviTec Biogas AG an der Frankfurter Wertpapierbörse notiert.

Kontakt:

Katrin Hackfort
EnviTec Biogas AG
Telefon: +49 25 74 88 88 - 810
E-Mail: k.hackfort@envitec-biogas.de

