

Open House von SIPA und EREMA:

Live Produktion auf weltweit erster PET Inline Preform Anlage

Von 4. bis 6. September fand im SIPA Headquarter in Vittorio Veneto, Italien, ein Open House der besonderen Art statt: auf dem weltweit ersten PET Inline Preform System wurde die einzigartige Direktverarbeitung von gewaschenen PET Flakes zu lebensmittelechten Preforms live demonstriert. Ab nächstem Jahr wird sich die Anlage im industriellen Betrieb befinden.

Ansfelden, 15. September 2017 – Zahlreiche Vertreter aus der Getränkeindustrie und von namhaften Brands waren während des dreitägigen Open House von SIPA und EREMA vertreten und überzeugten sich live von der Produktionsleistung der weltweit ersten PET Inline Preform Anlage. SIPA, der führende Hersteller von PET-Verpackungslösungen aus Italien, und EREMA, Spezialist in der Herstellung von Kunststoffrecycling-Anlagen, entwickelten gemeinsam eine einmalige, flexible Direktverarbeitung von PET Flakes zu lebensmittelkonformen Inline Preforms in nur einem Verarbeitungsschritt. Die für die Kooperation ausschlaggebenden Produkte sind die VACUREMA Technologie von EREMA und das XTREME Preform Production System von SIPA. Für PET-Verarbeiter bietet das Vorreiter-System ökonomische sowie ökologische Vorteile: Energieeinsparung, geringere Logistik- und Prozesskosten und eine höhere Profitabilität. Immerhin fällt durch den direkten Zusammenschluss beider Systeme überschüssiger Prozessaufwand gänzlich weg. Ein weiterer USP gegenüber herkömmlichen Spritzguss-Produkten ist, dass die mit der PET Inline Preform Anlage hergestellten Preforms ein bis zu acht Prozent geringeres Gewicht aufweisen. „Nachdem wir am Discovery Day 2016 diese Technologie vorgestellt hatten, ist sie heute bereit zur Produktion. Das PET Inline Preform System trifft den Nerv der Zeit und geht noch einen Schritt darüber hinaus. Kunden verlangen immer mehr nach flexiblen und energiesparenden Verarbeitungsmöglichkeiten. Mit dieser Anlage unterstützen wir sie dabei, ein innovativer Bestandteil der sich weiterentwickelnden Kunststoffindustrie zu bleiben“, ist sich Christoph Wöss, Business Development Manager für die Applikation Bottle bei der EREMA Group, sicher. Im Vorfeld abgehaltene Versuche auf der PET Inline Preform Anlage zeigten, dass die geringen Gewichtstoleranzen sowie Viskositäts- und Farbwerte der Preforms – bei entsprechender Flake-Qualität – mit der Bandbreite von Neuwarewerten vergleichbar sind. „Wir haben uns sehr darüber gefreut, interessierten Besuchern im Zuge des Open House das erste PET Inline Preform System vorzuführen zu können. Diese innovative Technologie ermöglicht tatsächlich eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft, wobei die Ergebnisse sogar unsere optimistischsten Erwartungen zu Beginn des Projekts übertroffen haben. Die Qualitätseigenschaften und Ausführung der rPET Preforms sind vergleichbar mit spritzgegossenen Preforms aus Neuware. Wir sind begeistert vom hohen Interesse und den enthusiastischen Teilnehmern“, so Enrico Gribaudo, Geschäftsführer von SIPA.

Open House von SIPA und EREMA: Live Produktion auf weltweit erster PET Inline Preform Anlage



Bild 1: Open House von SIPA und EREMA (v.l.n.r.): Enrico Gribaudo, Geschäftsführer von SIPA, Anna Horecica Csiki, Produktmanagerin für PET Systeme bei SIPA, und Christoph Wöss, Business Development Manager der EREMA Group.



Bild 2: Die neue PET Inline Preform Anlage kombiniert die Effizienz-Vorteile der bewährten VACUREMA Technologie von EREMA mit dem innovativen XTREME Preform Production System von SIPA.



Bild 3: Mit der PET Inline Preform Anlage ist eine flexible Direktverarbeitung von PET Flakes zu lebensmittelkonformen Inline Preforms in nur einem Verarbeitungsschritt möglich.

Fotocredit: EREMA

SIPA. Der PET Spezialist.

SIPA ist seit über 30 Jahren auf den gesamten Fertigungsprozess von PET-Hohlkörpern spezialisiert, angefangen von der Konstruktion über die Produktion, bis hin zu Abfüllung und Verpackungslösungen. Basierend auf der jahrelangen Expertise und den gewonnenen Erfahrungswerten in der PET-Herstellung passt SIPA seine Technologie speziell auf die jeweiligen Kundenwünsche an. Mit Hauptsitz in Italien garantiert das Unternehmen seinen Kunden aufgrund von 17 Niederlassungen, 3 Produktionswerken und 28 Service-Centern einen schnellen Service, rasche Lieferung von Ersatzteilen sowie eine kompetente technische Unterstützung.

EREMA Group

Die EREMA Gruppe umfasst neben EREMA selbst, 3S, PURE LOOP und UMAC. Mit Niederlassungen in den USA, China und in Russland sowie rund 50 Vertretungen auf allen fünf Kontinenten hat die EREMA Gruppe ein verlässliches Netzwerk, um maßgeschneiderte Recycling-Lösungen für internationale Kunden zu realisieren. Weltweit sind mittlerweile rund 500 Mitarbeiter für die österreichische Firmengruppe, mit Hauptsitz in Ansfelden bei Linz, tätig.

<p><u>Rückfragehinweis SIPA</u> Martina Bottarel Corporate Communication SIPA spa Via caduti del Lavoro,3 31029 Vittorio Veneto ITALY E-Mail: martina.bottarel@zoppas.com</p>	<p><u>Rückfragehinweis EREMA</u> Anja Berndorfer Corporate Communication EREMA Group Unterfeldstraße 3 4052 Ansfelden, AUSTRIA Phone: +43 (0)732 3190-315 E-Mail: public.relations@erema-group.com</p>
--	--