

Pressemitteilung

Voith Paper Holding GmbH & Co. KG
External & Internal Communications
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2060
Fax +49 7321 37-7008
www.voith.de

Miltenberg PM 7: Neue energieeffiziente Tissue Prozesslinie von Voith erfolgreich in Betrieb

2014-12-18

Mitte November 2014 konnte die neue Prozesslinie der Fripa Papierfabrik Albert Friedrich KG am Hauptsitz Miltenberg erfolgreich in Betrieb genommen werden. Ziel des Tissueherstellers war es, eine moderne und effiziente Anlage zu erhalten, die mit neuester, ressourcenschonender und energiesparender Voith Technologie ausgestattet ist. Hierbei kam der NipcoFlex T Schuhpresse besondere Bedeutung zu, die durch den hohen Trockengehalt nach der Presse den Bedarf an thermischer Energie um bis zu 20 % reduziert. Gleichzeitig eignet sie sich ideal zur Herstellung von weichen Papieren und erfüllt so die hohen Qualitätsanforderungen von Fripa.

Die PM 7 ist auf eine Papierbreite von 2.700 mm ausgelegt und soll zukünftig bei einer Arbeitsgeschwindigkeit von 2.100 m/min Toilettenpapiere und Küchentücher aus 100 % Frischzellstoff herstellen. Mit dieser Produktionskapazität gehört die Miltenberg PM 7 zu den aktuell leistungsfähigsten Tissuemaschinen der Welt. Voith lieferte die komplette Prozesslinie an Fripa: Von der Stoffaufbereitung und dem Konstantteil über die Tissuemaschine, Nebenaggregate und Anlagenzubehör bis hin zu Automatisierung, Elektrifizierung und Engineering. Zudem waren im Lieferumfang umfangreiche Service- und Ersatzteileleistungen inkludiert wie beispielsweise das komplette Bespannungspaket, welches ideal auf die Anforderungen einer Schuhpresstechnologie abgestimmt ist.

Herzstück der neuen PM 7 ist der Yankee-Zylinder EvoDry Y mit der neuen Schuhpresstechnologie NipcoFlex T. Weitere energieeffiziente Komponenten sind unter anderem der IntensaPulper und der TwinFlo Refiner mit Pluralis Refinergarnituren in der Stoffaufbereitung, der

innovative Konstantteil mit dem neu entwickelten Stoffauflaufsorierer IntegraGuard, der MasterJet T Stoffauflauf sowie perfekt auf den Herstellungsprozess abgestimmte Trockenhauben und Luftsysteme.

Voith Paper Holding GmbH & Co. KG
External & Internal Communications
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2060
Fax +49 7321 37-7008
www.voith.de

„Voith stand uns während der Planung und Abwicklung des Projektes als echter Partner zur Seite und hat uns mit der PM 7 eine innovative Anlage geliefert. Besonders wichtig waren uns ein maximal optimierter Energieverbrauch, moderate Betriebskosten, niedrige Wasser- und Abwasserwerte und eine hohe Weichheit des Papiers. All diese Anforderungen erfüllt die neue PM 7“, erklärt Fripa-Geschäftsführer Andreas Noack.

Seite 2 von 2

Die Wurzeln der Fripa Papierfabrik Albert Friedrich KG reichen zurück bis 1911. Das Unternehmen steht für hochwertige Hygienepapiere, die den ständig wachsenden Ansprüchen an Hygiene in der modernen Gesellschaft entsprechen. Fripa ist ein gefragter Tissueproduzent im internationalen Hygienepapier-Markt und bekannt für seine besondere Flexibilität und Verlässlichkeit.

Weiterführende Informationen sind auf der Voith Website verfügbar unter www.voith.de/papier. Zudem ist Voith Paper auf [Twitter](#) und [YouTube](#) vertreten.

Voith Paper ist ein Konzernbereich von Voith und der führende Partner und Wegbereiter der Papierindustrie. Durch ständige Innovationen optimiert Voith Paper den Papierherstellungsprozess. Der Schwerpunkt liegt dabei in der Entwicklung von ressourcenschonenden Produkten, um den Einsatz von Energie, Wasser und Faserstoffen zu reduzieren. Außerdem bietet Voith Paper ein breites Service-Portfolio für alle Sektionen des Papierherstellungsprozesses an.

Voith setzt Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 39.000 Mitarbeitern, 5,3 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 50 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Kontakt:

Simone Rampmaier
Head of External & Internal Communications
Tel. +49 7321 37-2060
Simone.Rampmaier@voith.com