

Schumacher Packaging beauftragt Voith mit dem Umbau der PM 2 in Myszków zur Verdopplung seiner Produktionskapazität

2021-10-26

- Voith wird die gesamte Linie des Kunden mit Fokus auf Nachhaltigkeit und Effizienz umbauen
- Entscheidend für die Auftragsvergabe war der Full-Line-Anbieter-Ansatz, Flexibilität sowie die kurze Umbauzeit
- Im Lieferumfang sind führende Technologien aus dem BlueLine-Stoffaufbereitung- und XcellLine-Papiermaschinen-Portfolio enthalten

MYSZKÓW, Polen. Der Wellpappenproduzent und Komplettanbieter für papierbasierte Verpackungslösungen Schumacher Packaging hat Voith mit dem Umbau der PM 2 am Standort Myszków in Polen beauftragt. Die Linie soll nach einer kurzen Umbauzeit Mitte 2023 wieder in Betrieb genommen werden. Nach dem Umbau wird die Anlage ihre Produktionskapazität für leichte Wellpappenrohapiere von 500 auf 1.000 Tonnen pro Tag verdoppeln können. Hierfür wird die OCC-Stoffaufbereitung mit Technologien aus dem BlueLine-Portfolio aufgerüstet und die Papiermaschine mit modernsten Maschinenkonzepten und einem neuen Hochleistungsrollenschneider VariFlex NG umfassend modernisiert. Der Full-Line-Anbieter Voith legt einen besonderen Fokus auf die hohe Verfügbarkeit, technologische Effizienz, Prozessstabilität und Nachhaltigkeit mit einer möglichst niedrigen Energiebilanz der Anlage. Zudem profitiert Schumacher Packaging von einer einfachen und sicheren Bedienung der Maschinen sowie dem umfangreichen technologischen Wissen der Voith-Experten. Ein weiterer Schwerpunkt liegt außerdem in der Minimierung des Instandhaltungs- und Wartungsaufwandes.

„Mit dem Umbau werden wir Schumacher Packaging eine maßgeschneiderte Lösung auf höchstem Niveau liefern“, sagt Martin Bassmann, President Products & Services EMEA bei Voith Paper. „Damit

können die Produktionskapazität, Effizienz und Qualität deutlich gesteigert werden."

„Wir haben mit dem Full-Line-Anbieter Voith einen perfekten Partner für unser ambitioniertes Projekt gefunden“, sagt Björn Schumacher, CEO Schumacher Packaging Group. „Mit der verdoppelten Produktionskapazität ermöglichen wir eine reibungslose Lieferkette mit deutlich erhöhter Planungssicherheit. Voith überzeugte aufgrund seiner marktführenden Technologien, langjährigen Erfahrungen und hohen Qualitätsstandards.“

2018 lieferte Voith an den Kunden bereits die bestehende BlueLine OCC-Stoffaufbereitung. Aufgrund der hohen Zufriedenheit beauftragte Schumacher Packaging nun auch die Erweiterung der Anlage bei Voith. Die BlueLine-Maschinen sorgen für eine nachhaltige Produktion, optimale Rohstoffausnutzung und maximale Zuverlässigkeit durch robuste und bewährte Produkte und Prozesse. So ermöglicht beispielsweise die asymmetrische, exzentrische Bauweise des IntensaPulpers und der Pulperreinigung IntensaMaxx eine deutliche Steigerung der Produktionskapazität sowie eine zuverlässige und effiziente Auflösung des Altpapiers. Der Energieverbrauch kann im Vergleich zu herkömmlichen LC-Pulpern (Low-Consistency) um bis zu 25 % gesenkt werden. Während die Produktionskosten dadurch deutlich gesenkt werden können, bleibt die Auflösequalität bei geringem Faserverlust konstant hoch.

Bei der Papiermaschine wird die Siebpartie mit einem DuoFormer D umgebaut und mit einem MasterJet Pro-F/B-Stoffauflauf sowie einem DuoShake DG 800 ausgestattet, um die bestmögliche Qualität hinsichtlich Profil und Papierfestigkeit zu gewährleisten. Darüber hinaus wird die Pressenpartie erneuert und mit Voith's Tandem-NipcoFlex-Technologie ausgestattet, die den Trockengehalt und die Kapazität signifikant erhöht und den spezifischen Dampfverbrauch senkt. Der vollautomatische VariFlex-Rollenschneider setzt auf bewährte Technik und gewährleistet dank einer integrierten Antriebssteuerung und dem einzigartigen hydrodynamischen Schwingungsdämpfungssystem eine stabile Wickelqualität bei maximaler Geschwindigkeit.

Über Schumacher Packaging

Die Schumacher Packaging Gruppe mit Stammsitz im bayrischen Ebersdorf bei Coburg ist ein Experte für maßgeschneiderte Verpackungslösungen aus Well- und Vollpappe. Das mittelständische, inhabergeführte Unternehmen gehört seit vielen Jahren zu den Produktivitäts- und Technologieführern in der Verpackungsbranche. Ein

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2209
www.voith.com

Seite 2 von 4

wichtiger strategischer Vorteil ist, dass Schumacher Packaging eine breite Präsenz auf dem europäischen Markt mit einheitlich hohen Technologie-, Qualitäts- und Servicestandards an jedem Standort verbindet. Das umfassende Produktspektrum deckt die Verpackungsbedürfnisse verschiedenster Branchen ab und reicht von Transport-, Automaten- und Verkaufsverpackungen über Faltschachteln und Trays bis hin zu Präsent-Verpackungen und Displays. Schumacher Packaging entwickelt und fertigt zudem kundenspezifische, schlüsselfertige Verpackungslösungen und bietet als Full-Service-Lieferant umfangreiche Serviceleistungen für alle Stufen der Supply Chain.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2209
www.voith.com

Seite 3 von 4

Seit seiner Gründung im Jahr 1948 ist das Unternehmen in Ebersdorf in der Nähe von Coburg angesiedelt. Weitere deutsche Produktionsstandorte von Schumacher Packaging befinden sich in Bielefeld, Forchheim, Greven, Hauenstein, Schwarzenberg und Sonneberg. Fünf weitere Betriebsstätten liegen in Polen: jeweils eine in Bydgoszcz und Grudziądz sowie zwei in Breslau. In Myszków hat die Gruppe 2016 eine Papierfabrik übernommen. Im niederländischen Breda gibt es einen Produktionsstandort für Displays, im tschechischen Nýrsko entstehen Spezial- und Verbundverpackungen, und der deutsche Standort Lehrte bietet Co-Packing-Services an. Im November 2019 hat die Gruppe ein Verpackungswerk im englischen Birmingham übernommen. Im Geschäftsjahr 2020 erwirtschaftete Schumacher Packaging einen Jahresumsatz von 675 Mio. Euro. Die Mitarbeiterzahl der Gruppe beträgt derzeit rund 3.500.

Über die Voith Group

Die Voith Group ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Portfolio aus Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 20.000 Mitarbeitern, 4,2 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Der Konzernbereich Voith Paper ist Teil der Voith Group. Als der Full-Line-Anbieter der Papierindustrie liefert er das breiteste Angebot an Technologien, Services und Produkten auf dem Markt und bietet Papierherstellern ganzheitliche Lösungen aus einer Hand. Die kontinuierliche Innovationskraft des Unternehmens ermöglicht eine ressourcenschonende Produktion und unterstützt Kunden dabei, ihren CO₂-Fußabdruck maßgeblich zu reduzieren. Mit seinen umfassenden Automatisierungsprodukten und führenden Digitalisierungslösungen aus

dem Papermaking 4.0-Portfolio bietet Voith seinen Kunden digitale Technologien auf dem neuesten Stand der Technik, um die Verfügbarkeit und Effizienz ihrer Anlagen in allen Bereichen des Produktionsprozesses zu steigern.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Poeltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Germany
Tel. +49 7321 37-2209
www.voith.com



Seite 4 von 4

Erfolgreiche Partnerschaft zwischen Schumacher Packaging und Voith.

V.l.n.r.: Marcos Garcia de la Torre (Managing Director Voith Paper Spanien), Henryk Drechnowicz (Managing Director Schumacher Myszków), Jose Luis Landaberea (Head of Project Management Voith Paper Spanien), Patryk Klein (Maintenance Manager Schumacher Myszków), Jerzy Tengowski (Mitglied des Project Management Teams Schumacher), Ignacio Benito (Rebuilds Director Voith Paper Spanien), Maciej Skupinski (Project Manager Head Schumacher Myszków), Kamil Modrakowski (Mitglied des Project Management Teams Schumacher).

Kontakt

Naomi Keitel

Jr. Global Communication Manager Voith Paper

Tel. +49 7321 37 2209

Naomi.Keitel@Voith.com

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>

https://twitter.com/voith_hydro

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>

<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>

<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>

<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>

<https://www.linkedin.com/company/voith-digital-transformation>

YouTube

<https://www.youtube.com/VoithGroup>

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>