

Presse-Information

Voith Paper

Postanschrift:

J.M. Voith SE & Co. KG

Global Communications Voith Paper

St. Pöltener Straße 43

89522 Heidenheim, Deutschland

Tel. +49 7321 37-2051

www.voith.com

Voith nimmt die komplette Produktionslinie 6 bei Modern Karton in der Türkei erfolgreich in Betrieb

2025-09-04

- Full-Line-Anbieter Voith liefert die gesamte Produktionsanlage, bestehend aus der BlueLine-Stoffaufbereitung und der XcelLine-Papiermaschine.
- Die Highspeed-Maschine PM 6 produziert bis zu 640.000 Tonnen recyceltes Wellpappenrohpaper pro Jahr.
- Die langjährige Partnerschaft und technische Expertise waren ausschlaggebend für den Projekterfolg.

ZONGULDAK, TÜRKEI / HEIDENHEIM, DEUTSCHLAND. Voith, Modern Karton und Harbin Electric International Company Limited (HEI) feiern gemeinsam den erfolgreichen Start-Up der neuen Highspeed XcelLine PM 6, sowie der dazugehörigen BlueLine-Stoffaufbereitung am türkischen Standort Zonguldak. Die Anlage wird jährlich bis zu 640.000 Tonnen recyceltes Wellpappenrohpaper produzieren und damit Modern Kartons Gesamtproduktionskapazität auf knapp zwei Millionen Tonnen pro Jahr erhöhen. Damit festigt Modern Karton seine Position als einer der führenden Hersteller von Verpackungspapieren in der Türkei und als einer der größten in Europa.

Der Erfolg dieses Projekts unterstreicht die langjährige und vertrauensvolle Zusammenarbeit zwischen Voith und Modern Karton. Auch die Kooperation mit HEI, das von Modern Karton mit der Projektdurchführung beauftragt wurde, war von Vertrauen und Partnerschaft geprägt.

„Der erfolgreiche Start unserer neuen Produktionsanlage ist ein bedeutender Meilenstein für Modern Karton“, sagt Hamdullah Eren, Chairman der Eren Holding. „Die sehr gute Zusammenarbeit mit Voith hat einmal mehr gezeigt, dass wir gemeinsam in der Lage sind, herausragende Ergebnisse zu erzielen. Diese Anlage wird unsere

Produktionskapazitäten erheblich erweitern und unsere Position als Marktführer stärken.“

Ralf Sorg, President Projects bei Voith Paper, ergänzt: „Wir sind stolz darauf, dass Modern Karton auf unsere effizientesten Technologien setzt. Der erfolgreiche Start-Up der PM 6 ist ein Beleg für die Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit unserer Lösungen. Unser durchdachtes und maßgeschneidertes Konzept ermöglicht eine leistungsstarke und nachhaltige Papierproduktion. Damit ist Modern Karton sehr gut für die Zukunft aufgestellt.“

„Es war eine großartige Erfahrung, dieses Großprojekt gemeinsam mit Voith und HEI bis zu diesem Meilenstein zu bringen“, sagt Tamer Zengin, Project Manager PM 6 bei Modern Karton. „Voith hat sich auch in herausfordernden Zeiten als zuverlässiger Partner erwiesen, der konsequent auf den Projekterfolg und die Kundenzufriedenheit fokussiert ist.“

Christian Deide, Projektleiter bei Voith Paper, sagt: „Ich bin froh und dankbar über die sehr gute Zusammenarbeit mit den Kollegen von Modern Karton und HEI. Durch unseren offenen und vertrauensvollen Austausch von Anfang an konnten wir alle Herausforderungen bis zu diesem Punkt meistern und die Maschine erfolgreich anfahren.“

Xu Tie, Projektmanager bei HEI, fügt hinzu: „Für uns war es das erste Abwicklungsprojekt in der Papierindustrie und wir sind stolz auf dieses Ergebnis, das wir gemeinsam mit Voith und Modern Karton erzielt haben. Wir hätten uns für dieses Vorhaben keine besseren Partner vorstellen können.“

Der Lieferumfang für die PM 6 umfasst Voiths breites Full-Line-Anbieter Portfolio, darunter die BlueLine Stoffaufbereitung inklusive Konstantem Teil, die XcelLine Papiermaschine sowie einen VariFlex Performance Rollenschneider mit SmoothRun Vibrationsdämpfung und TwinDrive Doppelabrollung. Voiths Tochterunternehmen Meri lieferte ein komplettes Rejekt- und Schlammaufbereitungssystem. Umfassende Automatisierungslösungen wie das Qualitätsleitsystem OnQuality, das Condition Monitoring System OnCare.Health sowie OnControl MCS und DCS gehören ebenfalls zur neuen Ausstattung der PM 6. Umfassende Papermaking 4.0 Lösungen, darunter die IIoT-Plattform OnCumulus, die digitale Prozesssteuerung OnEfficiency.Strength sowie das

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2051
www.voith.com
Voith Paper

page 2 of 4

Instandhaltungsmanagement Tool OnCare.Asset runden den Lieferumfang ab und bieten Modern Karton digitale Technologien auf dem neuesten Stand der Technik für eine maximal effiziente Produktion. Zusätzlich werden die neuen E-Learnings und Virtual Reality Trainings der PaperSchool eingesetzt, um das Fachpersonal von Modern Karton gezielt zu schulen und weiterzubilden.

Voith Paper

Postanschrift:
J.M. Voith SE & Co. KG
Global Communications Voith Paper
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2051
www.voith.com
Voith Paper

Über Modern Karton Sanayi ve Ticaret A.S.

Modern Karton Sanayi ve Ticaret A.S. hat seinen Stammsitz in der Stadt Ergene (Corlu) im europäischen Teil der Türkei, 100 km nordwestlich von Istanbul. Gegründet 1978, ist Modern Karton heute der größte Hersteller von Verpackungspapieren in der Türkei und einer der größten Verpackungspapierhersteller in Europa. Die Jahresproduktion beträgt über 1.000.000 Tonnen auf der Basis von vollständig recycelten Fasern.

page 3 of 4

Über Harbin Electric International Company Limited

Harbin Electric International Co., Ltd. (HEI), ein wichtiges Mitglied der HE Group, ist Chinas führendes Großunternehmen im Bereich der Durchführung von Energieprojekten und des Exports von Energieanlagen. Das 1983 gegründete Unternehmen HEI ist hauptsächlich in der Lieferung kompletter Ausrüstungssätze, der Durchführung von EPC-Projekten und dem Bau entsprechender Umspannwerke, Übertragungsleitungen und anderer Versorgungsanlagen im Bereich von Wärmekraftwerken, Wasserkraftwerksprojekten, Kombikraftwerken und Windkraftprojekten tätig. HEI bietet außerdem einen umfassenden professionellen Kundendienst für Kraftwerke an.

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, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit rund 22.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, 5,2 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. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37-2051
www.voith.com
Voith Paper

page 4 of 4



Modern Kartons Werk in Zonguldak, Turkey



Das gemeinsame Team nach der Inbetriebnahme

Kontakt

Niklas Dworschak

Manager Global Communication Voith Paper

Tel. +49 7321 37 2051

niklas.dworschak@voith.com

LinkedIn

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

YouTube

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

Instagram

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

Facebook

<https://www.facebook.com/VoithGlobal>