

Presse-Information

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

Rekord-Inbetriebnahme: Voith und Sichuan Huaqiao Fenghuang Paper starten hocheffiziente Verpackungspapiermaschine PM 6 in nur sechs Monaten erfolgreich

2023-08-21

- Sichuan Huaqiao Fenghuang Paper nimmt am Standort Guanghan, Provinz Sichuan, seine hochmoderne Verpackungspapiermaschine PM 6 erfolgreich in Betrieb
- Als führender Full-Line-Anbieter lieferte Voith die gesamte Anlage und übertraf die Erwartungen durch eine Inbetriebnahme in nur sechs Monaten
- Die enge Zusammenarbeit der Teams von Voith und Huaqiao Fenghuang Paper führte zur schnellen und erfolgreichen Umsetzung

GUANGHAN/HEIDENHEIM. Am 13. August nahm Sichuan Huaqiao Fenghuang Paper am Standort Guanghan seine hocheffiziente XcellLine Verpackungspapiermaschine erfolgreich in Betrieb. Der führender Full-Line-Anbieter Voith lieferte die gesamte Anlage. Damit wurde ein neuer Rekord für die schnellste Inbetriebnahme einer solchen Papiermaschine aufgestellt. Von der Installation bis zum erfolgreichen Start-up vergingen nur sechs Monate – zwei Monate früher als geplant. Die Inbetriebnahme des BlueLine OCC-Stoffaufbereitungssystems und der XcellLine Papiermaschine erfolgte innerhalb von nur vier und fünf Wochen.

„Vielen Dank für die harte Arbeit und die technische Innovation beider Teams! Die sehr gute Performance der PM 6 ist das ausgezeichnete Ergebnis der kontinuierlichen Anstrengungen und der engen Zusammenarbeit beider Teams“, sagt Yang Lichang, Projektleiter Huaqiao Fenghuang in Sichuan. „Gleichzeitig spiegelt die hohe Performance die herausragende Leistungsfähigkeit der Voith Papiermaschinen wider. Der erfolgreiche Start wird die Produktionskapazität von Huaqiao Fenghuang

weiter erhöhen und eine solide Basis für unsere zukünftige Entwicklung schaffen.“

Die PM 6 verfügt über eine Breite von 7,92 Metern und eine Konstruktionsgeschwindigkeit von 1.400 Metern pro Minute. Sie produziert hauptsächlich hochwertiges Verpackungspapier im Bereich von 90 bis 170 g/m² und hat eine jährliche Produktionskapazität von etwa 400.000 Tonnen. Die dazugehörige BlueLine OCC Stoffaufbereitungslinie hat eine beeindruckende Kapazität von 2.200 Tonnen pro Tag und ist derzeit die größte OCC Linie auf dem asiatischen Markt.

Voith lieferte nicht nur die intelligente XcelLine Papiermaschine und BlueLine OCC Stoffaufbereitungslinie, sondern auch führende Steuerungssysteme wie MCS, QCS, DCS, QMS und OnCare.Health. Diese fortschrittlichen Lösungen ermöglichen die vollständige Automatisierung des Produktionsprozesses, wodurch eine stabile Produktqualität, ein zuverlässiger Prozess und niedrigere Betriebs- und Wartungskosten gesichert werden. Darüber hinaus kommt bei der PM 6 das neueste Industrial Design von Voith zum Einsatz, welches die hervorragende Leistung der XcelLine Papiermaschine mit einem hohen Maß an industrieller Ästhetik verbindet.

„Die erfolgreiche Inbetriebnahme der PM 6 zeigt die starke technische Kompetenz und fachliche Qualifikation beider Teams, und sie demonstriert auch die Vorteile einer ganzheitlichen Lieferung von Voith“, sagt Carlos Lin, Senior Vice President Auftragsabwicklung und Operations bei Voith Paper Asia-Pacific. „Die Full-Line-Lieferung reduziert den Integrations- und Koordinationsaufwand für den Kunden, verringert das Betriebsrisiko und sichert die Produktqualität, was die Wettbewerbsfähigkeit der Produkte erhöht.“

„Voith engagiert sich für eine nachhaltige und umweltfreundliche Papierherstellung durch innovative Technologien, die den Verbrauch von Fasern, Energie und Wasser drastisch reduzieren“, bestätigt Kurt Yu, President Voith Paper Asia-Pacific. „Die PM 6 symbolisiert die gemeinsame Leidenschaft und das Engagement beider Teams für die Papierindustrie. Voith hat sich zum Ziel gesetzt, gemeinsam mit seinen Kunden eine umweltfreundliche Entwicklung der Papierindustrie mit reduzierten Kohlenstoffemissionen voranzutreiben.“

Die hervorragende Leistung bei der Inbetriebnahme ist das Ergebnis der gemeinsamen Anstrengungen beider Teams. Die Teams von Voith in

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 5

China und Deutschland arbeiteten eng zusammen, um schnell auf Kundenanforderungen reagieren zu können. Durch vorzeitige Teillieferungen, Verkürzungen der Installations- und Einfahrphasen sowie weiteren Maßnahmen wurden die Kundenerwartungen bestmöglich erfüllt. Das Team von Sichuan Huaqiao Fenghuang Paper bewies gleichzeitig hervorragende Umsetzungsstärke und Fachkompetenz.

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

Über Sichuan Huaqiao Fenghuang

Die Huaqiao Fenghuang Group ist ein diversifiziertes multinationales Unternehmen mit verschiedenen Branchen. Es handelt sich um ein großes grenzüberschreitende Unternehmen, das hauptsächlich in sechs Wirtschaftszweigen tätig ist: moderne Landwirtschaft, industrielle Fertigung, Immobilien, Handel, Finanzen sowie internationale Investitionen und Handelsaktivitäten. Sichuan Huaqiao Fenghuang Paper Co., Ltd. ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Gruppe und der größte Hersteller von gestrichenen Papieren in Sichuan. Die Hauptprodukte sind gestrichene Papiere, hochwertiger, leichter und umweltfreundlicher Karton, Wellpappenrohpaapiere und andere Produkte. Die Produktionskapazität beträgt eine Million Tonnen pro Jahr. Durch kontinuierliche technische Forschung und Entwicklung, Qualitäts- und Serviceverbesserung hat sich das Unternehmen zu einem Anbieter von hochwertigen, effizienten und umweltfreundlichen Verpackungsmaterialien entwickelt.

Seite 3 von 5

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 21.000 Mitarbeitern, 4,9 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.



Dank der sehr guten Zusammenarbeit beider Teams konnte die Inbetriebnahme in Rekordzeit abgeschlossen werden.



Die PM 6 verfügt über eine Breite von 7,92 Metern und eine Konstruktionsgeschwindigkeit von 1.400 Metern pro Minute.



Die BlueLine OCC Stoffaufbereitungslinie zeichnet sich mit einer Kapazität von 2.200 Tonnen pro Tag aus und ist derzeit die größte OCC Linie auf dem asiatischen Markt.

Kontakt

Naomi Keitel
Manager Global Communications Voith Paper
Tel. +49 7321 37 2209
Naomi.Keitel@Voith.com

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 5

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 5 von 5

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>

YouTube

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

Instagram

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