



PRESSE-INFORMATION

ANDRITZ modernisiert zwei OCC-Linien für Pabrik Kertas, Indonesien

GRAZ, 23. APRIL 2024. Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ erhielt von PT. Pabrik Kertas Indonesia (PT. Pakerin) den Auftrag, zwei OCC-Linien (OCC: Old Corrugated Containers) im Werk in Surabaya, Indonesien, zu modernisieren. Durch die Modernisierung wird die Faserqualität erheblich verbessert, wodurch mit höherer Effizienz und geringerem Energieverbrauch wettbewerbsfähigere Produkte hergestellt werden können. Die Kapazität beider Anlagen wird auf 500 Tagestonnen erhöht, wobei das Rohmaterial zu 100% aus importierten OCC besteht.

Suryomurti, Chief Financial Officer, PT. Pakerin, sagt: „*Das Ziel des Umbaus der beiden Linien ist es, die Kapazität zu erhöhen und die Produktqualität zu verbessern, um der steigenden Marktnachfrage gerecht zu werden. Die innovative Technologie von ANDRITZ hat uns sehr beeindruckt. Sie wird uns dabei helfen, unseren ökologischen Fußabdruck zu verringern. Wir sind davon überzeugt, mit ANDRITZ einen zuverlässigen Partner für diese strategische Investition ausgewählt zu haben.*“

Um den besonderen Eigenschaften des Rohmaterials von PT. Pakerin gerecht zu werden, wird ANDRITZ die bestehenden Low Consistency-Auflöser durch zwei seiner patentierten [FibreFlow-Trommelauflöser](#) ersetzen. Der FibreFlow-Trommelauflöser sorgt für eine effiziente und schonende Auflösung des schwierig zu behandelnden Rohmaterials und wandelt dieses in hochwertige Fasern um, wobei der Faserverlust minimiert wird. Die Technologie zeichnet sich durch die effiziente Entfernung grober Verschmutzungen aus. Außerdem garantiert die Konstruktion als Eintrommelmaschine einen verlässlichen Betrieb und erfordert nur minimale Wartung, was zu sehr niedrigen Betriebskosten führt.

Der ANDRITZ-Lieferumfang umfasst auch ein neues zweistufiges System zur Dickstoffreinigung und eine neue Sortieranlage mit

- [PrimeScreen X](#)-Sortierern mit höherer Leistung, geringerem Energieverbrauch und minimalem Verschleiß aufgrund des neuesten Top-Feed-Designs sowie
- einem hocheffizienten Sortierer zur Faserstoff-Entstippung in Kombination mit einer geschlitzten FibreWash-Trommel, die minimale Faserverluste und eine hervorragende Rejektentfernung gewährleistet.

ANDRITZ wird auch das Basis-Engineering, die Montageüberwachung, die Kommissionierung, die Unterstützung bei der Inbetriebnahme und die Schulungen bereitstellen. Die Inbetriebnahme ist für September 2024 geplant.





Seite: 2 (von 3)

Dieses Modernisierungsprojekt festigt die starke Position von ANDRITZ als Anbieter von Recycling-Fasertechnologie in Südostasien.

PT. Pabrik Kertas Indonesia, mit Sitz in Surabaya, ist ein führender Hersteller von Industriepapier und spezialisiert auf die Produktion verschiedener Verpackungsmaterialien für Industrie- und Konsumgüter. Recycling steht im Mittelpunkt des Herstellungsprozesses des Unternehmens, das über 80% seiner Primärrohstoffe aus Abfallprodukten und erneuerbaren Ressourcen bezieht.

– Ende –



ENGINEERED SUCCESS

ANDRITZ FibreFlow-Trommelauflöser – hohe Verfügbarkeit und exzellente Leistung bei der Faserauflösung und der Entfernung grober Verschmutzungen

DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION UND BILD

Presse-Information und Bild stehen unter [andritz.com/news-de](https://www.andritz.com/news-de) zum Download zur Verfügung. Honorarfreie Veröffentlichung des Bildes unter der Quellenangabe „Bild: ANDRITZ“.

BEI RÜCKFRAGEN KONTAKTIEREN SIE BITTE

Niklas Jelinek

Media Relations

niklas.jelinek@andritz.com

[andritz.com](https://www.andritz.com)



ANDRITZ-GRUPPE

Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ liefert ein breites Portfolio an innovativen Anlagen, Ausrüstungen, Systemen, Serviceleistungen und digitalen Lösungen für verschiedenste Industrien und Endmärkte. Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil der Geschäftsstrategie und der Unternehmenskultur. Mit seinem umfangreichen Portfolio an nachhaltigen Produkten und Lösungen möchte ANDRITZ den größtmöglichen Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten und seine Kunden bei der Erreichung ihrer Nachhaltigkeitsziele unterstützen. In allen seinen vier Geschäftsbereichen – Pulp & Paper, Metals, Hydropower und Environment & Energy – zählt ANDRITZ zu den Weltmarktführern. Technologieführerschaft und globale Präsenz sind wesentliche Eckpfeiler der auf langfristig profitables Wachstum ausgerichteten Unternehmensstrategie. Der börsennotierte Konzern hat rund 30.000 Beschäftigte und über 280 Standorte in mehr als 80 Ländern.

ANDRITZ PULP & PAPER

ANDRITZ Pulp & Paper liefert nachhaltige Technologien, Automatisierungs- und Servicelösungen für die Erzeugung aller Arten von Faserstoffen, Tissue, Papier und Karton. Die Technologien und Dienstleistungen konzentrieren sich auf die Steigerung der Produktionseffizienz, die Senkung der Gesamtbetriebskosten sowie auf innovative Dekarbonisierungstechnologien und den autonomen Anlagenbetrieb.

Das Produktprogramm umfasst auch Kessel für die Energieerzeugung, verschiedene Vliesstoff-Technologien und Faserplatten-(MDF-)Produktionssysteme. Mit den angebotenen Waste-to-Value-Recycling-, -Zerkleinerungs- und -Energieslösungen werden Abfälle und Nebenströme der Produktion nachhaltig in wertvolle Sekundär-Rohstoffe oder Energie umgewandelt. Neueste IIoT-Technologien im Rahmen der Metris-Digitalisierungslösungen komplettieren das umfassende Produktangebot.