



PRESSE-INFORMATION

ANDRITZ liefert ressourcenschonende Entrindungsanlage an Smurfit Kappa, Kolumbien



- Nachhaltige Technologien von ANDRITZ unterstützen Smurfit Kappa bei der Erreichung seiner Netto-Null-Emissionsziele
- ANDRITZ-Entrindungsanlage liefert außergewöhnlich hohe Holz-Nutzungsrate, um das neue Energieversorgungssystem von Smurfit Kappa effektiv zu betreiben

GRAZ, 24. FEBRUAR 2023. Der internationale Technologie-Konzern ANDRITZ erhielt von Smurfit Kappa den Auftrag zur Lieferung einer neuen, energieeffizienten Entrindungsanlage für die Papierfabrik in Yumbo, Kolumbien. Die Inbetriebnahme ist für das 4. Quartal 2024 geplant.

Der Auftrag ist Teil des Smurfit Kappa-Projekts, das darauf abzielt, die derzeit verwendeten fossilen Brennstoffe durch verschiedene Arten organischer Abfälle zu ersetzen, um in der Papierfabrik in Yumbo sauberere Energie zu erzeugen. Die Anlage ist ein weiterer Schritt in Richtung der ehrgeizigen Ziele von Smurfit Kappa, bis 2050 Netto-Null-CO₂-Emissionen zu erreichen. Die organischen Abfälle, die in der ANDRITZ-Entrindungsanlage verarbeitet werden, bestehen u.a. aus Kiefern- und Eukalyptusrinde aus den firmeneigenen Forstplantagen und Abfällen aus der Holzaufbereitungsanlage.

Der Lieferumfang auf EPS-Basis (Engineering, Procurement, Supervision) umfasst eine neue Entrindungsanlage mit gummibereifter Entrindungstrommel, die hervorragende Entrindungsergebnisse bei sehr geringen Holzverlusten liefert. Die Kapazität der neuen Anlage beträgt 333 m³ Hartholz und 370 m³ Weichholz Entrindungsvolumen pro Stunde. Zum Lieferumfang gehören auch eine Hackschnitzelsiebanlage und ein Rindenaufbereitungssystem mit ANDRITZ-BioCrusher BSX.

Smurfit Kappa ist einer der weltweit führenden Anbieter von papierbasierten Verpackungen mit Niederlassungen in 23 europäischen Ländern und 13 Ländern auf dem amerikanischen Kontinent.

– Ende –





Die gummibereifte Entrindungsstrommel von ANDRITZ liefert hervorragende Entrindungsergebnisse.

DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION UND FOTO

Presse-Information und Foto stehen unter andritz.com/news-de zum Download zur Verfügung. Honorarfreie Veröffentlichung des Fotos unter der Quellenangabe "Foto: ANDRITZ".

BEI RÜCKFRAGEN KONTAKTIEREN SIE BITTE

Susan Trast

Vice President Group Corporate Communications and Marketing

susan.trast@andritz.com

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. In allen seinen vier Geschäftsbereichen – Pulp & Paper, Metals, Hydro und Separation – zählt ANDRITZ zu den Weltmarktführern. Technologieführerschaft, globale Präsenz sowie Nachhaltigkeit sind die wesentlichen Eckpfeiler der auf langfristig profitables Wachstum ausgerichteten Unternehmensstrategie. Der börsennotierte Konzern hat rund 27.900 Beschäftigte und über 280 Standorte in mehr als 40 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 maximale Ausnutzung von Rohstoffen, die Steigerung der Produktionseffizienz, die Senkung der Gesamtbetriebskosten sowie auf innovative Dekarbonisierungsstrategien und den autonomen Anlagenbetrieb. Zum Geschäftsbereich gehören auch Kessel für die Energieerzeugung, Rauchgasreinigungsanlagen, verschiedene Vliesstoff-Technologien und Faserplatten-Produktionssysteme (MDF) sowie Recycling- und Zerkleinerungslösungen für zahlreiche Abfälle. Neueste IIoT-Technologien im Rahmen der Metris-Digitalisierungslösungen komplettieren das umfassende Produktangebot.