



PRESSE-INFORMATION

ANDRITZ setzt wichtige Ausrüstungen für die Zellstoffproduktion für das Projekt „STAR“ von BRACELL, Brasilien, erfolgreich in Betrieb

GRAZ, 20. SEPTEMBER 2021. Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ setzte Schlüsselausrüstungen für die erste von zwei umweltfreundlichen Zellstoffproduktionslinien für Hartholz, die für das Projekt „STAR“ von Bracell in Lençóis Paulista, São Paulo, geliefert wurden, erfolgreich in Betrieb. Die zweite Linie wird bis Ende September in Betrieb gehen.

Das Projekt STAR ist eine der größten und nachhaltigsten Zellstofffabriken der Welt. Die Zellstofffabrik entspricht den höchsten Umweltstandards und umfasst zwei flexible, umweltfreundliche Faserlinien für Hartholz mit einer Kapazität von 2,6 bis 2,8 Millionen Jahrestonnen gebleichten Kraftzellstoff oder 1,5 Millionen Jahrestonnen Viskosezellstoff aus nachhaltig angebautem Eukalyptusholz.

Die ANDRITZ A-ConFlex™ kontinuierliche Kraft- und Viskosezellstofftechnologie ermöglicht die flexible Produktion von Viskose- und Kraftzellstoff mit hoher Qualität. Mit dieser Lieferung bestätigt ANDRITZ erneut seine Position als einziger Technologielieferant mit umfangreichen Referenzen und Erfahrung beim kontinuierlichen Kochen von Viskosezellstoff. Mit einer Kapazität von 13.000 Tagedestonnen ist der ANDRITZ HERB™-Rückgewinnungskessel der größte weltweit. Damit kann das Werk energieautark betrieben werden und zusätzlich rund 180 MW grüner Energie in das brasilianische Stromnetz liefern, wodurch der Strombedarf von rund drei Millionen Menschen in der Region gedeckt werden kann.

Der ANDRITZ-Lieferumfang enthält:

- eine komplette Holzverarbeitungsanlage mit hoher Kapazität – ergänzt durch moderne ANDRITZ IIoT Smart Woodyard-Lösungen für eine optimale Hackschnitzelqualität,
- zwei flexible Faserlinien mit DD-Wäscher-Technologie,
- das weltweit größte Zellstofftrocknungssystem mit zwei energieeffizienten Zellstofftrocknungslinien und ausgestattet mit der Metris DryQ intelligenten Zellstofftrocknungslösung sowie einer Metris Remote-Verbindung für eine rasche Inbetriebnahme,
- einen ANDRITZ HERB-Rückgewinnungskessel,
- ein Verbrennungssystem für nicht-kondensierbare Gase (NKG).

– Ende –



ANDRITZ lieferte Schlüsselausrüstungen für die Zellstoffproduktion für das Projekt STAR, Brasilien

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

Dr. Michael Buchbauer
Head of Corporate Communications
michael.buchbauer@andritz.com
andritz.com

ANDRITZ-GRUPPE

Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ liefert ein breites Portfolio an innovativen Anlagen, Ausrüstungen, Systemen und Serviceleistungen für die Zellstoff- und Papierindustrie, den Bereich Wasserkraft, die metallverarbeitende Industrie und die Umformtechnik, für Pumpen, die kommunale und industrielle Fest-Flüssig-Trennung sowie die Tierfutter- und Biomassepelletierung. Das globale Produkt- und Serviceangebot wird durch Anlagen zur Energieerzeugung, zum Recycling, zur Produktion von Vliesstoffen und Faserplatten sowie durch Automatisierungs- und Digitalisierungslösungen – angeboten unter der Technologiemarke Metris – abgerundet. Der börsennotierte Konzern hat rund 27 000 Mitarbeiter und über 280 Standorte in mehr als 40 Ländern.



ANDRITZ PULP & PAPER

ANDRITZ Pulp & Paper liefert Ausrüstungen, Systeme, komplette Anlagen und Serviceleistungen für die Erzeugung aller Arten von Faserstoffen, Tissue, Papier und Karton. Die Technologien und Serviceleistungen fokussieren maximale Rohstoffnutzung, mehr Produktionseffizienz und Nachhaltigkeit sowie geringere Gesamtbetriebskosten. Zum Geschäftsbereich gehören auch Kessel für die Energieerzeugung, Rauchgasreinigungsanlagen, Anlagen zur Produktion von Vliesstoffen und Faserplatten (MDF) sowie Recycling- und Zerkleinerungslösungen für verschiedene Abfälle.