



PRESSE-INFORMATION

ANDRITZ modernisiert Kühltankschrank-Recyclinganlage bei EMP Recycling UAB, Litauen

GRAZ, 8. JUNI 2020. Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ hat von EMP Recycling UAB den Auftrag zur Modernisierung seiner Recyclinganlage für Kühlgeräte in Vilnius, Litauen, erhalten. Die Inbetriebnahme der neuen Ausrüstung ist für Ende 2020 geplant.

Der Lieferumfang umfasst die Zuführung der Kühlgeräte in den Querstromzerspaner samt Sicherheitstechnik, das Equipment zur Trocknung der Atmosphäre im Maschineninneren sowie die Fördertechnik zum Austrag und die Bereitstellung des zerkleinerten Materials für die nachfolgenden Bearbeitungsschritte. Ein bewährter und 2012 in Betrieb genommener ANDRITZ Universal Querstromzerspaner QZ2000 verbleibt im System. Darüber hinaus liefert ANDRITZ die beheizten Förderschnecken zum Transport des Materialstroms sowie die Siebstufe, mit welcher die zu Mehl vermahlene Isolierung der Kühlgeräte aus dem Materialstrom abgesiebt wird. In der neuen Matrixentgasung werden Restbestandteile an Lösemitteln ausgedampft und einer Rückgewinnungsanlage zugeführt.

Das vollständig gekapselte einstufige Kühltankschrank-Recyclingsystem von ANDRITZ ermöglicht die Rückgewinnung umweltschädlicher Treibhausgase aus FCKW- und Pentangeräten. Die Anlage ist so konzipiert, dass sie neben Kühlgeräten auch Elektronikschrott verarbeiten kann. Mit der neuen Ausrüstung kann EMP die Kapazität auf die Verarbeitung von bis zu 60 Kühltankschränken oder optional fünf Tonnen E-Schrott pro Stunde erhöhen.

EMP Recycling mit Hauptsitz in Vilnius, Litauen, ist auf den Einkauf, die Sammlung und das Recycling von Abfällen sowie die Herstellung von Sekundärrohstoffen spezialisiert. Das Unternehmen ist WEEELABEX-zertifiziert für die Sammlung und Logistik und befindet sich derzeit im Zertifizierungsprozess für die Abfallbehandlung. EMP Recycling wurde 1999 gegründet und umfasst mehrere Recyclinganlagen für verschiedene Abfallprodukte in ganz Litauen.

– Ende –



Seite: 2 (von 3)



ENGINEERED SUCCESS

ANDRITZ Universal Querstromeinspanner QZ

DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION UND FOTO

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

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE BITTE:

Dr. Michael Buchbauer
Head of Corporate Communications
michael.buchbauer@andritz.com
[andritz.com](https://www.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, 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 Technologiemarkete Metris – abgerundet. Der börsennotierte Konzern hat rund 28.400 Mitarbeiter und über 280 Standorte in mehr als 40 Ländern.

ANDRITZ RECYCLING

Das ANDRITZ-Portfolio im Bereich Recycling bietet Lösungen für eine Vielzahl an verschiedenen Anwendungen: E-Schrott, Kühlgeräte, Kabel und Litzenkabel, Metalle, Bauteile von Altfahrzeugen wie Ölfilter, Motorblöcke und Reifen, Haushalts-, Industrie-, Bio- und Holzabfälle sowie Abfallprodukte aus der Papier- und Zellstoffindustrie. Das Serviceangebot inkludiert System- und Maschinenmodernisierungen, Umbauten, Ersatz- und Verschleißteile, Dienstleistungen vor Ort sowie in der Werkstatt, Optimierungen der Prozessleistung, Wartungs- und Automatisierungslösungen sowie Maschinenverlegungen und Gebrauchtanlagen.