

Hochmoderne Altpapier-Sortieranlage für Locker, Götzis, überfüllt die gesetzten Ziele

Im April diesen Jahres wurde die Entsorgungstechnik BAVARIA GmbH mit dem Neubau der Altpapier-Sortieranlage der Fa. Locker in Götzis beauftragt.

Durch die Coronabeschränkungen zu Beginn diesen Jahres stand das Projekt vor einigen besonderen Herausforderungen. So musste die komplette Planung während der 2 Pandemiewelle unter erschwerten Bedingungen stattfinden. Meetings mit dem Kunden mussten teilweise über Videokonferenzen stattfinden, da oftmals kurzfristige Treffen vor Ort nicht möglich gewesen sind. Zudem war auch die Projekt-Laufzeit mit nur 5 Monaten von der Auftragsvergabe über Projektierung bis zur Inbetriebnahme eine sehr ambitionierte Zielsetzung, besonders vor dem Hintergrund der pandemiebedingten Lieferengpässe und Frachtproblematik. Und nicht zuletzt stellte zudem die Einbausituation unter dem Dach in der oberen Etage der Sortierhalle an die Montagearbeiten hohe technische Herausforderungen.

Umso erfreulicher war es, dass alle gesetzten Ziele termingerecht erreicht werden konnten.

Dank der hervorragenden Zusammenarbeit zwischen der Locker Recycling GmbH und Entsorgungstechnik BAVARIA sowie allen beteiligten Partnern konnte das Projekt in dieser Rekordzeit und mit hervorragenden Endergebnissen umgesetzt werden.

„Wir sind von der Umsetzung des Projektes begeistert“, so Gerald Engler, technischer Geschäftsführer der Locker Recycling GmbH.

Mit der neuen Sortieranlage ist Locker nun auf die sich stark wandelnden Papiermärkte hervorragend vorbereitet.

Neben der Anlagenkonfigurierung sorgt auch die moderne Anlagensteuerung mit einer Prozess-Optimierung für ein hohes Maß an Flexibilität.

Die MAX-POS Prozess-Optimierung von Entsorgungstechnik BAVARIA GmbH hat die Zielsetzung, den höchstmöglichen Grad an Anlagenautomatisierung und beste Anlagen-Effizienz zu erreichen. Durch die elektronische Verknüpfung der für die Sortierung relevanten Anlagenteile werden während des Sortierbetriebes online kontinuierlich Prozessdaten erfasst.

Der Materialstrom wird während des Sortierprozesses vollautomatisch überwacht und reguliert. Somit kann die Anlage auf Veränderungen im Input automatisch reagieren und diese selbstständig ausgleichen.

Entsorgungstechnik BAVARIA GmbH

Carl-Zeiss-Str. 4 - 6
85247 Schwabhausen
Tel.: +49 89 3211443
info@et-bavaria.eu
www.et-bavaria.eu

Geschäftsführer

Angela Hanke
Dipl.-Betr. Wirtin
Amtsgericht München
HRB 93841
Ust.-IdNr.: 129339712

Bankverbindungen

Hypo Vereinsbank
München
Kto.Nr.: 246550-804
BLZ: 700 202 70
IBAN: DE13 7002 0270 0034 2012 34
BIC: HYVE DE MMXXX

Commerzbank
Memmingen
Kto.Nr.: 748 406 900
BLZ: 731 800 11
IBAN: DE57 7318 0011 0748 4069 00
BIC: DRESDEF731

Durch den Einsatz eines speziell entwickelten Zwischenbunkers werden die üblichen Schwankungen in der Zusammensetzung im Input-Material ausgeglichen und der Mengenstrom homogenisiert. Die nachfolgenden Sortieraggregate können somit zu jeder Zeit mit der höchsten Effizienz arbeiten.

Als weiteres Technologie – Highlight hat sich die Firma Loacker GmbH für ein Life-Assistenz-System entschieden.

Damit kann Loacker jederzeit mit den zuständigen Technikern in Kontakt treten und mit Expertenwissen unterstützt und angeleitet werden.

Eine Datenbrille wird als Fernwartungstool und als digitale Assistenz im Bereich von Montagetarbeiten, der Wartung und auch der Qualitätssicherung eingesetzt.

Das System verspricht deutliche Vorteile in Bezug auf eine schnelle Unterstützung beim technischen Support, Fehlerfreiheit und Kostenreduzierung.

Die Nutzung derartiger Servicetools stellt die Zukunft für eine schnelle und nahtlose Unterstützung der Kunden dar, und das nicht nur zu Zeiten von Corona.

Further information:

Entsorgungstechnik Bavaria GmbH
Angela Hanke
Carl-Zeiss-Straße 4 - 6
D-85247 Schwabhausen
Tel.: +49 (0) 8138 / 66994-0
E-Mail : a.hanke@et-bavaria.eu

Entsorgungstechnik BAVARIA GmbH

Carl-Zeiss-Str. 4 - 6
85247 Schwabhausen
Tel.: +49 89 3211443
info@et-bavaria.eu
www.et-bavaria.eu

Geschäftsführer

Angela Hanke
Dipl.-Betr.Wirtin
Amtsgericht München
HRB 93841
Ust.-IdNr.: 129339712

Bankverbindungen

Hypo Vereinsbank
München
Kto.Nr.: 246550-804
BLZ: 700 202 70
IBAN: DE13 7002 0270 0034 2012 34
BIC: HYVE DE MMXXX

Commerzbank
Memmingen
Kto.Nr.: 748 406 900
BLZ: 731 800 11
IBAN: DE57 7318 0011 0748 4069 00
BIC: DRESDEF731