

Zwei große VKT

kurz vor der Inbetriebnahme

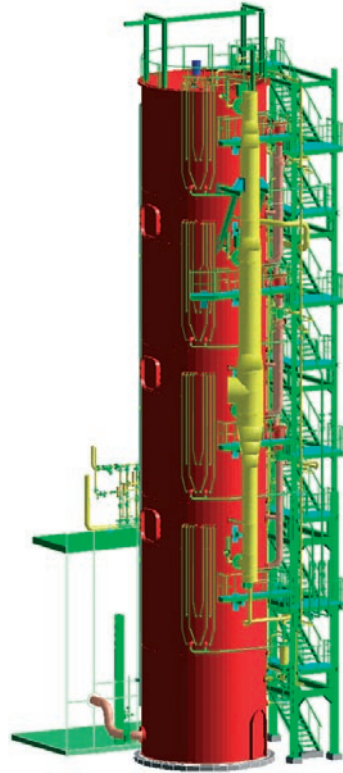
Wie schon in der letzten Ausgabe der BMA Informationen berichtet, erhielt BMA von der SAVOLA-Gruppe aus Jeddah, Saudi Arabien den Auftrag zur Lieferung eines Raffinade-VKT mit einem Durchsatz von bis zu 190 t/h. Lieferung, Montage und auch die Rohrleitungsinstallation sind abgeschlossen, und nun geht es mit Riesenschritten auf die Inbetriebnahme zu. Da dieser VKT in das Gesamtkonzept der vorhandenen Raffinerie eingegliedert wird, die Raffinerie aber ca. 350 Tage im Jahr Zucker produziert, war es notwendig, die Anschlüsse in der kurzen Stillstandszeit durchzuführen. Mitte April wurde auf den berühmten roten Knopf gedrückt und der VKT gestartet. Eine Entlastung des vorhandenen Zuckerhauses bei gleichzeitiger Erhöhung des Durchsatzes und geringerem gleichmäßigem spezifischen Dampfverbrauch ist die positive Auswirkung durch den Einsatz des VKT.

Ein weiterer Auftrag zur Lieferung eines VKT mit einem Durchmesser von 5.600 mm wurde BMA von CO.PRO.B. Minerbio, Italien erteilt. Dieser VKT wird ab Ende Juli 2007 120 t/h Rohzucker herstellen. Der VKT ist bereits ausgeliefert und die Montage läuft auf Hochtouren. Das fachkundige Personal der Zuckerfabrik hat alle Voraussetzungen geschaffen, um ohne Probleme die Installation vor der Kampagne beenden zu können.

Auch hier wurde auf beengtem Raum neben einem vorhandenen BMA-Nachprodukt-VKT die Außenaufstellung gewählt.

Im Zuckerhaus wird eine erhebliche Durchsatzsteigerung erreicht werden. Damit stellt die Zuckerfabrik Minerbio die Weichen, um aus der Umsetzung der europäischen Zuckermarktordnung gestärkt hervorzugehen. Der VKT ist ein wesentlicher Baustein, um auf geringem Platz mit minimalem Personalaufwand einen maximalen Durchsatz im Zuckerhaus zu erreichen und damit optimistisch in die Zukunft blicken zu können.

Jörg Schmidt



VKT mit
5.600 mm
Durchmesser

Kundennutzen

- Minimaler Platzbedarf
- Gleichmäßiger geringer Dampfverbrauch
- Außenaufstellung möglich
- Geringer Personalaufwand
- Weitgehende Automatisierung