



Wegen des rauen Klimas

verhüllter VKT

Chinas erster VKT ist in der Zuckerfabrik LuYuan in der Provinz Xinjiang erfolgreich in Betrieb genommen worden.

Nach einer Neujustierung der lokal beigestellten Messausrüstung und des Vakuumsystems sowie Nacharbeiten an der Isolierung konnte der VKT am 18. November 2009 den Produktionsbetrieb aufnehmen.

Jörg Schmidt von BMA Braunschweig und Liu JinJun von BMA China erhielten dabei volle Unterstützung durch das Technikerteam der Fabrik mit seinem Betriebsleiter Li JianGuo.

Der VKT wird für die Erzeugung von A-Produkt in einer Rübenzuckerfabrik mit einer Verarbeitungsleistung von 4.300 t Rüben pro Tag eingesetzt und ersetzt die vorhandenen diskontinuierlichen Kochapparate. Schon kurz nach Inbetriebnahme arbeitete der VKT zuverlässig und kontinuierlich mit Nennleistung und der gewünschten Produktqualität.

Es handelt sich hierbei nicht nur um den ersten VKT in China, sondern auch um den ersten kontinuierlich arbeitenden Kochapparat für verkaufsfähigen Zucker. Da die Anlage reibungslos zusammen mit der Verdampferstation arbeitet, soll der VKT-Heizbrüden in der nächsten Kampagne von der 3. auf die 4. Verdampferstufe umgeschaltet werden. Im Hinblick auf Energieeinsparungspotential und Prozessführung ist die Anlage ein hervorragendes Referenzprojekt für die chinesische Zuckerindustrie.

Das Fabriksmanagement ist äußerst zufrieden mit der Leistungsfähigkeit und dem problemlosen Betrieb der Anlage wie auch mit der professionellen Arbeit des BMA-Teams.

Drei periodische BMA-Zentrifugen der G-Serie und vier Kontizentrifugen K2300 sind seit 1998 in der Fabrik in Betrieb. LuYuan Sugar ist ein weiteres Beispiel für die erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen BMA und Kunden in China.

经过绿原糖业和BMA公司共同努力和充分合作，正式投产的BMA VKT 于2009年11月18日正式投入生产运行并很快达到满负荷。设备运行稳定可靠，保证了工厂制糖生产的连续运行，达到了预期产能和生产质量目标。双方对此合作圆满成功表示满意，绿原公司对BMA公司提供的设备性能、质量、服务专家的敬业态度和敬业精神予以充分的肯定。

After constant effort and good cooperation between Luyuan Sugar and BMA, VKT plant has been put into production operation on Nov. 18, 2009, and got expected result soon. The plant presently runs reliably and stable, keep continuous sugar production with required capacity and quality. Both side are satisfied with the successful cooperation and Luyuan Sugar highly appreciated with performance and quality of BMA plant, as well as professional expertise and good service of BMA expert.

新疆绿原糖业有限公司



MiPeng setzt auf die Leistungsfähigkeit der K2300

Guangxi Nanning East Asia Sugar Group (in China auch kurz als MiPeng bekannt) arbeitet in den Zuckerfabriken in der Provinz Guangxi sehr erfolgreich mit BMA-Zentrifugen vom Typ K2300.

Nach Lieferung der ersten K2300-Zentrifugen zur Kampagne 2008/2009 erteilte die East Asia Sugar Group für die Kampagne 2009/2010 einen Folgeauftrag. In den letzten Jahren konnten so insgesamt 12 Maschinen in den Fabriken NingMing, ChongZou, FuNan and HaiTang installiert werden.

Für den Kunden waren hierbei sowohl die Kapazität der Maschinen als auch Optionen wie Füllmassesteuerung und Einmisch- und Auflösevorrichtung entscheidende Kriterien.

Die Guangxi Nanning East Asia Sugar Group gehört zur im Jahr 1946 in Thailand gegründeten Mitr Phol Sugar Group. Die Gruppe betreibt sieben Rohrzuckerfabriken in Südchina mit einer Verarbeitungsleistung von 80.000 t Rohr / Tag und 10 Mio. t / Jahr, was einem Zuckerausstoß von 1,2 Mio. t entspricht.

East Asia Sugar sieht gute Wachstumschancen für den chinesischen Markt. Für das Jahr 2010 ist der Bau einer weiteren Rohrzuckerraffinerie in China geplant.

André Wendt



K2300 bei

MiPeng

