

Quatre K3300 pour accroître la capacité de production

*Démontage des anciennes
centrifugeuses K1300*

Depuis l'année passée, l'Allemagne aussi constate chez ses producteurs de sucre une tendance encore réservée mais manifeste à investir de plus en plus dans de nouveaux équipements. Chez BMA, cette tendance s'est observée particulièrement dans les composants standards et pour une grande part dans la centrifugeuse continue de type K3300 lancée depuis deux ans sur le marché.

Preuve en est récemment l'achat de quatre K3300 effectué par Pfeifer & Langen destinées à remplacer 4 anciennes centrifugeuses BMA de type K1300 afin d'augmenter les capacités de production en sucre de 2^e jet de l'usine Euskirchen.

Ces centrifugeuses sont équipées d'un dispositif d'empâtage intégré, l'égout d'affinage servant ici d'agent d'empâtage. Outre le mesurage standard de l'agent d'empâtage, il est ici aussi déterminé le débit de masse cuite au moyen de débitmètres magnétiques inductifs. Les modules électroniques destinés à la régulation des débits des produits sont connectés à la commande centrale via les interfaces profibus.

Les centrifugeuses ont été livrées à la mi février 2011. Les prestations fournies par BMA comprenaient la mise en place et la mise en service ainsi que la modification de la charpente métallique. La construction compacte de la K3300 permettant de réduire l'encombrement, peu de travaux de transformation ont été nécessaires.

Henning Griebel



*Transport de la nouvelle
K3300 à son lieu
d'emplacement*

