

Компания „Tunisie Sucre“ строит новый сахарорафинадный завод



*Подготовка территории
сахарорафинадного завода*

На севере Туниса, в зоне свободной торговли порта Бизерты строится новый сахарорафинадный завод с суточной производительностью 1.600 т сахара-сырца, соответствующего стандартам ЕС. Новый сахарорафинадный завод компании „Tunisie Sucre“ строят тунисские инвесторы, работающие с предприятиями агропромышленного комплекса.

В конце 2008 г. компания „BMA MENA“, расположенная в Тунисе, получила заказ на поставку основного оборудования для строящегося завода. Консультирование заказчиков проводилось в постоянном контакте с головной компанией БМА в г. Брауншвейг, где выполнялось не только координирование проектно-конструкторских работ, но и изготовление и отгрузка оборудования.

Благодаря целенаправленной работе всех участников проект был успешно реализован и оборудование было отгружено заказчику в запланированные сроки в 2009 г.

В поставку входили, в числе другого оборудования, и 7 испарительных вакуум-аппаратов

(\varnothing 5,2 x 7 м и \varnothing 4,4 x 7 м). Испарительные вакуум-аппараты БМА объединяют в себе конструкторские разработки и опыт практической работы в течение более чем ста лет. Их можно использовать для переработки всех продуктов свеклосахарной и тростниковосахарной промышленности. На заводе „Tunisie Sucre“ аппараты будут применяться для производства как рафинада, так и продуктовых утфелей I, II и III кристаллизации.

Кроме того, были поставлены 7 приемных утфелемешалок различных размеров (до 4 x 10 м), 5 утфелераспределителей (до \varnothing 1 x 7,3 м) и 2 пленочных выпарных аппарата со стекающей пленкой с площадью поверхности 800 м². Выпарные аппараты типа Beta, объединяющие передовую технологию с компактной конструкцией, особенно пригодны для индивидуальных решений при монтаже в стесненных условиях. Еще одним преимуществом является встроенная система сокоотделения для оптимальной сепарации сока из вторичного пара, а также сохранение качества сока благодаря короткому



времени его пребывания в аппарате. К тому же отличительной особенностью пленочного выпарного аппарата БМА являются высокие коэффициенты теплоотдачи при низких перепадах температур.

Станция центрифуг состоит из современных центрифуг периодического действия В1750 для рафинада и центрифуг непрерывного действия К2300 для последних продуктов.

Помимо осуществляемых БМА АГ поставок оборудования, компания „BMA MENA“ предоставит такие дополнительные услуги, как сервисное обслуживание, монтаж и ввод в эксплуатацию.

В продолжение этого заказа компания „BMA MENA“ также получила в 2009 г. заказ на поставку различного оборудования для технологического процесса (насосы, теплообменники, транспортеры и просеивающие машины, весовое и упаковочное оборудование), а также других аппаратов, в их числе и еще один выпарной аппарат с площадью 1.800 м².

Carsten Klemp