



СТАДС Инжиниринг

Россия, 117403, г. Москва, ул. Мелитопольская, дом 1, корп. 2;
телефон (многоканальный): (495) 646-06-36; e-mail: info@stads.ru, www: stads.ru

Участок приема и транспортирования продукта на упаковку



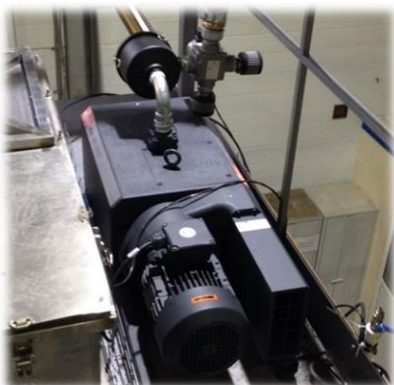
Задача

Компании, занимающейся производством кофе и цикория, требовалась организация участка приема и транспортирования готового продукта от растаривателя к упаковочной машине.



Особенности

1. Используемый продукт: сухие сливки, цикорий, кофе 3 в 1;
2. Продукты являются сложным для транспортирования механическим транспортом;
3. Доступность рабочих органов и внутренних поверхностей для обслуживания и мойки;
4. Недостаточное количество сжатого воздуха в сети предприятия для работы вакуумной помпы;
5. Использование электрического вакуумного насоса.



Используемое оборудование

1. Конвейер вакуумный Piab;
2. Электрический вакуумный насос Busch;
3. Система управления на базе ПЛК "Logo!";
4. Комплект продуктопровода.

Результат

1. Решение и реализация задачи с использованием современного оборудования, отвечающего всем требованиям пищевого производства;
2. Простота эксплуатации;
3. Легкий доступ для обслуживания и мойки;
4. Герметичность системы;
5. Снижение энергозатрат за счет использования вакуумного насоса.

