

RN мука

Постановка задачи

Наш заказчик, ОАО "Электростальхлеб", (Россия), производство которого включает в себя линии по выпуску черного, белого хлеба, пряников, кексов, сухарей, нуждался в замене старых датчиков уровня на складе бестарного хранения муки, сырье – мука, обдирка.



Решение

Пневмотранспортом сырье подается на четвертый этаж производственного цеха, где располагаются промежуточные бункера. На двух из них были установлены ротационные датчики RN 4001, которые контролируют верхний уровень для исключения переполнения бункеров. Датчики установлены вместо советских сигнализаторов уровня типа УКМ. Демонтировав механизм, используя вал старого датчика в качестве удлинителя для RN 4001, были достигнуты минимальные затраты на модернизацию. После установки датчик RN закрывается крышкой от старого прибора. Клиент остался полностью доволен работой датчиков, и запланировал переоснащение всех имеющихся бункеров сигнализаторами UWT RN 4001.