

RN древесная пыль / стружка



Постановка задачи

У нашего заказчика, Hornitex в Нидде (Германия), стояла задача по автоматизации определения граничных уровней в большом количестве силосов. Для определения уровня древесных опилок и стружки требуются датчики, обладающие достаточно высокой чувствительностью, несмотря на неоднородность материала и высокую запыленность. Сигнализаторы уровня должны надежно срабатывать во всех точках.

Решение

Ротационный сигнализатор серии RN 3000 выполняет данные экстремальные требования. Это достигается благодаря возможности регулировки чувствительности датчика в зависимости от плотности материала, высокой степени пыле-влажностной защиты и высокому качеству выпускаемой продукции. Благодаря таким характеристикам, серия RN 3000 применяется на многих предприятиях деревообрабатывающей промышленности.

