

Simply working

Rotonivo – контроль уровня щепы в пропаривателе



Применение:

Компания «Лесплитинвест» из Ленинградской области, Россия, является производителем МДФ плиты, погонажных изделий и межкомнатных дверей. Среди задач по текущей модернизации производства стояла замена устаревших компонентов АСУТП на различных технологических узлах.

Решение

Флажковые сигнализаторы уровня UWT Rotonivo были выбраны для бункеров распаривания щепы на линии по производству МДФ.

Условия работы датчика для определения предельного уровня влажной щепы - это высокие механические нагрузки, температура до +250 С, избыточное давление водяного пара.

Датчики UWT серии RN 3004, имеющие усиленный вал, подшипники из нержавеющей стали и уплотнения для избыточного давления, уже на протяжении нескольких лет безотказно справляются с данной задачей.

