

RN3004 в стеклобое

Постановка задачи



У нашего заказчика, стекольного завода из Республики Башкортостан (Российская федерация), была необходимость в автоматизации сигнализации уровня опустошения бункера после дробилки стеклобоя. Высота емкости составляла 9,7м. Загрузка емкости осуществлялась через ленточный конвейер, с которого материал падал непосредственно в бункер.

Решение

Оптимальным решением этой задачи стало применение ротационных сигнализаторов среднего и нижнего уровня серии ROTONIVO RN3004, с трубным длиной 150мм. Для защиты удлинением датчика от падающего материала был установлен защитный козырек.





VN 4030

Сигнализация верхнего уровня заполнения
Сигнализация промежуточного уровня заполнения
Сигнализация нижнего уровня (опустошение)

Исполнение с трубным удлинением

- Установка в емкости: вертикально, горизонтально или под углом
- Экономичное исполнение вибровилки
- Благодаря короткому исполнению коленей (лопастей) вибровилки, датчик выдерживает большие механические нагрузки
- Возможно исполнение датчика с удлинением внешней части до 4000 мм
- Исполнение с муфтой перемещения для регулировки по высоте