

# RN отфильтрованная пыль ( высокая температура процесса)

## Постановка задачи

Нашему заказчику в Гамбурге, Германия, требовалось определение верхнего уровня в бункере для сбора отфильтрованной пыли. При этом, решающим являлось то, что измерительная техника рассчитана на применение при температуре материала 100°C, обеспечена надежная чувствительность прибора и достигнута стойкость к различным кислотам и газам.

## Решение

Ротационный датчик серии ROTONIVO RN3000 выполняет эти экстремальные требования. Это возможно благодаря высокому качеству продукции, регулируемой, в зависимости от плотности материала, точности измерения и оптимальной пылезащищенности. Детали, соприкасающиеся с материалом изготовлены из нержавеющей стали (VA) и, при необходимости, могут быть дополнительно покрыты PFA. Благодаря таким характеристикам, серия RN3000 применяется на многих предприятиях энергетической промышленности.



## Produkte



RN 3004

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

### Угловое исполнение

- Установка в емкости горизонтально, вертикально или под углом
- Защитная труба обеспечивает работоспособность датчика при большой механической нагрузке на внешнюю часть