

Simply working

# RN 3001 – сигнализация предельного уровня цемента



## Постановка задачи

Наш клиент ОАО "Евроцемент-Украина" (бывший Балаклеяский цементно-шиферный комбинат) - одно из крупнейших многоотраслевых предприятий Украины по производству стройматериалов, входящее в состав ОАО «Евроцемент групп-Украина» нуждался в сигнализации уровня заполнения цемента накопительного бункера. Цемент, нагретый до 250°C попадает в накопительный бункер из цементной мельницы, а потом перекачивается насосами в силоса хранения.



## Решение

Решением этой задачи стал ротационный датчик серии RN3001, в высокотемпературном исполнении. Благодаря тефлоновому уплотнению и температурному компенсатору датчик может работать с мелкодисперсными нагретыми материалами, и осуществлять надежную сигнализацию предельных уровней заполнения.

[Home](#)

[Info Grenzstand](#)

[Info Füllstand](#)

[Ende](#)