

## SLS летучая зола



### Постановка задачи

Для нашего заказчика, тепловой электростанции в Кемптене, Германия, было необходимо решить задачу измерения уровня золы после сжигания мусора, являющегося топливом. Материал подается в силосы пневматически. Из-за тенденции к слеживанию, материал формирует остроконечный конусообразный профиль насыпки. Средняя температура золы при загрузке составляет 130°C.

### Решение

Электромеханический уровнемер фирмы UWT SLS 3000 решает эту непростую задачу. Надежная работа этого высокотехнологичного прибора обеспечивает необходимую точность измерения. Тяжелые условия эксплуатации и свойства материала не оказывают влияния на работоспособность датчика. После установки и простого программирования, SLS 3000 готов к проведению измерений.

