

SLS – определение границы раздела сред: кальций в воде

Постановка задачи

Нашему клиенту фирме KFN в городе Нетшталь (Швейцария) было необходимо непрерывное измерение уровня кальциевого шлама в очистных башнях. В загрязненную воду добавляется вещество, которое под действием химической реакции переводит шлам в хлопьеподобное состояние. Полученные хлопья закачиваются в прессующую машину.



Решение

Специально разработанный электромеханический уровнемер SLS 3000 для определения границы раздела сред производства UWT отвечает всем техническим требованиям и обеспечивает необходимую точность измерений. Датчик позволяет получать информацию о состоянии заполнения в метрах и объеме и управлять насосом для откачки шлама. Кроме того, преимущества прибора – редкое и низкокзатратное техническое обслуживание, а также высокая степень пыле-влагозащиты. По соотношению «цена – качество», SLS 3000 является оптимальным решением для измерения шламов в жидкостях!

[Home](#)

[Info Grenzstand](#)

[Info Füllstand](#)

[Ende](#)