

Заключение специалистов ОАО «Тольяттиазот»
о работе конденсатоотводчиков «Гидрокон» производства
индивидуального предпринимателя Торгова Л.М., г. Иваново

В сентябре 2013 г. предприятие ОАО «Тольяттиазот» закупило для производства карбамида конденсатоотводчики (К/О) «Гидрокон» в количестве 20 штук.

Опыт эксплуатации К/О «Гидрокон» выявил их несомненное преимущество перед другими типами аналогичных приборов. После их установки на теплопотребляющем оборудовании расход пара сократился на 8,2% (на 10 т/ч), что обеспечило экономию тепловой энергии в годовом исчислении около 30 млн.руб.

Кроме этого простота конструкции, отсутствие подвижных элементов, а также изготовление всех деталей из коррозионностойких сталей предполагают надёжность и долговечность их работы, не требуется чистка и ремонт.

Непрерывный отвод конденсата обеспечивает безаварийную работу как конденсатоотводчика, так и всей системы сбора и возврата конденсата даже в условиях отрицательной температуры.

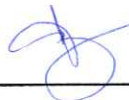
Установка К/О в любом положении (вертикальном, горизонтальном, наклонном) соосность входа и выхода, незначительные масса и размеры облегчают их монтаж, не требуется установка дополнительных кронштейнов.

Конструктивное решение элементов К/О позволяет после консультации с изготовителем легко переналадить на другие параметры пара.


ОАО «Тольяттиазот» планирует дальнейшую закупку конденсатоотводчиков «Гидрокон» для установки в других цехах и производствах предприятия.

Главный инженер

ОАО «Тольяттиазот»


_____ В.Е. Федянов

Главный технолог


_____ А.В.Кобылин

Советник по производству карбамида


_____ В.Н. Чунин