



## 6 типовых заблуждений при выборе конденсатоотводчиков

[www.steamsys.ru](http://www.steamsys.ru)

### 1. Конденсатоотводчик можно подобрать по диаметру трубы, на которую он устанавливается.

Где гарантия, что труба выбрана правильно? Основными параметрами для выбора конденсатоотводчика являются расход конденсата и перепад давления между давлением перед конденсатоотводчиком и давлением в конденсатной линии.

### 2. Все конденсатоотводчики на участке / на предприятии должны быть унифицированы – так проще поддерживать запас запасных частей и обеспечивать ремонт.

К этому нужно стремиться, но следует помнить, что универсального конденсатоотводчика, одинаково хорошо подходящего для применения во всех процессах, нет.

### 3. Конденсатоотводчики этого типа всегда плохо работают.

А правильно ли применялся конденсатоотводчик? Мировая промышленность производит около десятка различных типов конденсатоотводчиков, отличающихся конструкцией и принципом действия. Каждый их типов имеет определенные технические и/или экономические преимущества перед другими при определенных условиях. Эти критерии также подлежат оценке перед выводами о работоспособности того или иного конденсатоотводчика. Зачастую причина неработоспособности конденсатоотводчика – неправильное его применение.

### 4. Подобрать конденсатоотводчик проще простого, это же "просто горшок".

Специалистов по подбору конденсатоотводчиков не так уж и много. Где Вы проходили обучение?

### 5. Конденсатоотводчики очень дорогие.

Эти устройства предназначены для экономии денег, помогая при этом обеспечивать соблюдение технологического процесса. Для того, чтобы конденсатоотводчик мог выполнять эти непростые и важные функции, его изготавливают из качественных материалов, под конкретные технические условия, с высоким качеством сборки, что обеспечивает длительный срок эксплуатации, в том числе в тяжелых промышленных условиях. Средний срок окупаемости конденсатоотводчика – не превышает полугод! Эти устройства в лидерах по экономической эффективности применения среди прочего промышленного оборудования.

### 6. Конденсатоотводчик можно выбрать по номинальному расходу конденсата, не применяя "коэффициент запаса".

Это не всегда так. Необходимо точно знать характер процесса, где предполагается установить конденсатоотводчик. В многих приложениях рекомендуется учитывать запас по производительности, только так можно гарантировать, эффективный отвод конденсата на всех режимах работы.

ООО "Паровые системы" предлагает конденсатоотводчики **пароконденсатных систем**, осуществляет квалифицированный подбор конденсатоотводчиков под конкретные условия

Разработка технических решений и поставки оборудования **пароконденсатных систем**

ООО "Паровые системы", 192007, г. Санкт-Петербург, ул. Курская, 27

Факс: (812) 655-08-96, Тел.: (812) 655-08-95

[info@steamsys.ru](mailto:info@steamsys.ru), [www.steamsys.ru](http://www.steamsys.ru)