

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

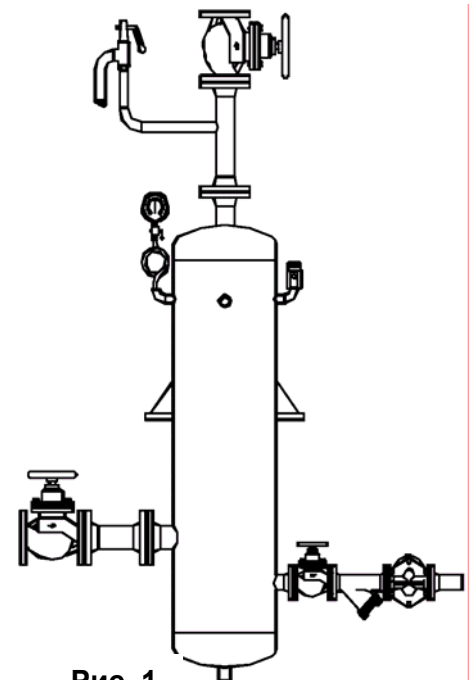
1. Изделие предназначено для отделения из конденсата высокого давления пара образующегося при снижении давления (вторичное вскипание) "Вторичный" пар, давление которого сравнительно ниже, используется как теплоноситель в системах низкого давления.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

- Если нарушение в работе одного или нескольких компонентов системы может привести к опасному превышению давления или температуры или возникновению вакуума необходимо установить соответствующие предохранительные устройства. Отделитель снабжен штуцером для предохранительного клапана. Если по условиям эксплуатации требуется клапан большего диаметра, рекомендуем установить его согласно рис. 1.
- Не прикасайтесь к оборудованию без средств индивидуальной защиты, оно имеет высокую температуру и находится под давлением.
- Перед производством работ по обслуживанию убедитесь в том, что давление в системе отсутствует и его температура не опасна.
- Неиспользуемые присоединительные элементы необходимо перекрыть стальными заглушками.
- Данные по отделителю содержатся на прикрепленной к нему табличке и в техническом паспорте.
- Не удаляйте табличку, прикрепленную к оборудованию. На ней содержится серийный номер изделия и др. необходимая информация.

МОНТАЖ

1. Приступая к монтажу убедитесь, что рабочая температура, давление и материал изделия соответствует назначению.
2. Удалите пластиковые заглушки с присоединительных элементов. На оборудовании наносятся стрелки или надписи Inlet/Outlet. Смонтируйте оборудование в соответствии с направлением потока рабочей среды.
3. При конструировании и монтаже следует принять меры по исключению воздействия на изделие сил в результате деформаций при тепловом расширении.
4. Отделитель следует монтировать вертикально с отбором пара в его верхней точке. Для автоматического отвода конденсата рекомендуется поплавковый или термостатический конденсатоотводчик.

**ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ**

1. Отделитель флеш-пара не нуждается в особом обслуживании. Рекомендуем регулярный осмотр в соответствии с общими правилами эксплуатации паровых систем или особыми в особых случаях. Опыт показывает, что в удовлетворительных условиях срок эксплуатации отделителя составляет около пяти лет. По истечении данного срока рекомендуем проверку толщины стенок корпуса соответствующей аппаратурой. Низкое качество воды снижает срок службы изделия