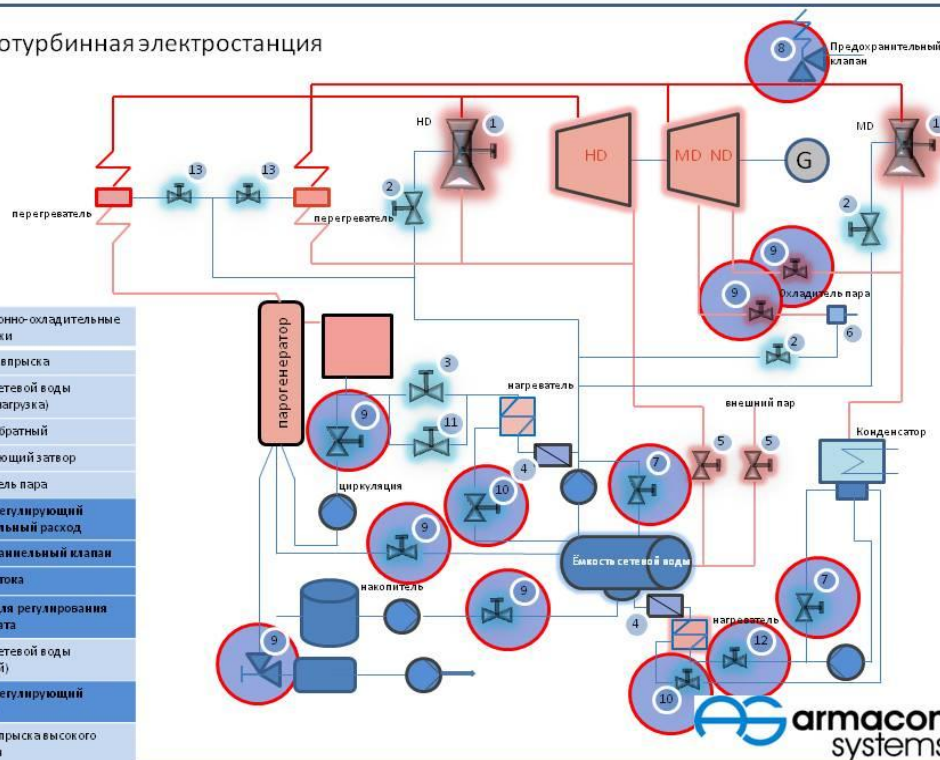


Регулирующие клапаны



Паротурбинная электростанция



- | | |
|----|--|
| 1 | Редукционно-охлаждающие устройства |
| 2 | Клапаны впуска |
| 3 | Клапан сетевой воды (полная нагрузка) |
| 4 | Клапан обратный |
| 5 | Регулирующий затвор |
| 6 | Охладитель пара |
| 7 | Клапан регулирующий минимальный расход |
| 8 | Предохранительный клапан |
| 9 | Клапан стока |
| 10 | Клапан для регулирования конденсата |
| 11 | Клапан сетевой воды (пусковой) |
| 12 | Клапан регулирующий уровень |
| 13 | Клапан впуска высокого давления |



armacon-systems GmbH

Hansapark 1
D-39116 Magdeburg, Deutschland
Tel: 0391 - 244 625 0
Fax: 0391 - 244 625 11
eMail: info@armacon-systems.de

Bankverbindung

Volksbank Börde-Bernburg eG
BLZ 810 690 52,
Kto-Nr. 7324928
BIC GENODEF1WZL
IBAN DE 66 8106 9052 000 732 4928

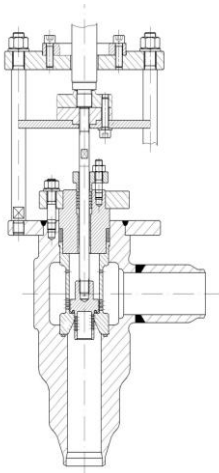
Geschäftsführerin

Dipl. Ing. Petra Wenig

Handelsregister

AG Magdeburg HRB 14479
USt-Id.Nr.: DE 237919303
St.-Nr.: 102/105/12921





Клапан регулирования минимального расхода

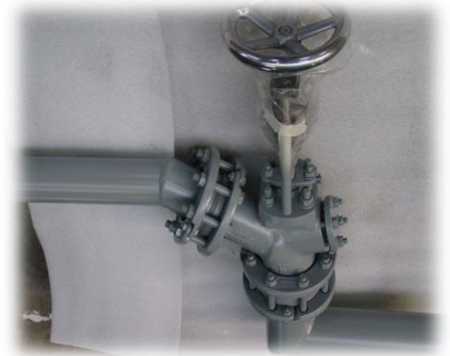
Этот клапан служит для сброса воды, при минимально возможном расходе насоса, тем самым защищая насос от перенагрузок и кавитации. При пусковом или остановочном режиме процесса, насос должен нагнетать определённое минимальное количество среды. В случае, если потребление котла меньше, чем нагнетаемый минимальный расход насоса, вода с помощью клапана сбрасывается в ёмкость сетевой воды обратно. В результате чего, данный клапан должен регулировать зачастую высокую разницу давления на входе и выходе насоса. По этой причине зачастую такой клапан исполнен во многоступенчатом варианте.

Клапан стока

Клапан для стока регулирует и выводит оставшуюся кипящую воду. Любая потеря давления ведёт к частичному испарению воды. С увеличением объёма стоков особенно проблематично определение параметров дроссельных сечений. К тому же, при высоких перепадах давления, возникают проблемы кавитации и вследствие этого износ материала. Наш клапан специально рассчитан таким образом, чтобы избежать вышеперечисленные проблемы.

Клапан регулировки конденсата

Клапан для регулировки конденсата служат также для регулирования уровня воды в отдельных ступенях подогревателей.



Регуляторы давления, предохранительные клапан и многое другое.

Также, для всех других потребностей в области энергетики, у нас есть решение проблем и мы в состоянии предложить Вам качественную и надёжную продукцию под Ваши технические задания.

