Производственная программа ООО «Астима»

Регулирующие клапаны АСТА серия Р11 – собственная разработка и производство полного цикла: механическая обработка, покраска, сборка, настройка, тест, маркировка и упаковка. Клапаны поставляются с установленными и настроенными электрическими или пневматическими приводами. Двухходовые регулирующие клапаны выпускаются с корпусом из чугуна Ру16 или углеродистой стали Ру40 в диапазоне типоразмеров Ду15-100, версия полностью из нержавеющей стали Ду15-30 Ру16/40. Исполнения клапанов могут быть как с металлическим уплотнением по седлу (регулирующие), так и с мягким уплотнением (запорно-регулирующие или отсечные).

Пневматические клапаны АСТА серия Р12 выпускаются полностью из нержавеющей стали. Существуют исполнения с функционалом запорных – пневмоотсечные, а также регулирующие – пропорциональные клапаны. По типу присоединений существуют: резьбовые, фланцевые, под приварку встык, а также с быстросъёмным хомутовым соединением. Выпускаются в типоразмерах Ду15-100.

Пилотные клапаны АСТА серия РО1 мембранные и серия РО2 мембранно-плунжерные собираются, настраиваются и тестируются также силами и на территории ООО «Астима». В зависимости от обвязки клапаны могут выполнять функцию редукционных, перепускных, поплавковых, соленоидных, а также многих других, включая комбинации нескольких функций одновременно.

Пружинные редукционные клапаны АСТА серия РО4 для жидкостей и газов температурой до 75°С и до 190°С позволяют осуществлять настройку выходного давления в диапазоне 0,2 бар и выпускаются до Ду 150, до Ру 40. Существуют исполнения с муфтовым или фланцевым присоединением. Материалы клапанов - бронза или нержавеющая сталь.

Регуляторы давления АСТА серия Р05 выполняются с корпусом из высокопрочного чугуна Ру16, Ру25 и Ру40 или из углеродистой стали Ру63 с высокотемпературным покрытием и могут использоваться для систем теплоснабжения, а также для технической воды. Выпускаются в типоразмерах Ду50-150.

Предохранительные клапаны АСТА выпускаются следующих видов:

- Фланцевые пропорциональные серия ПО1 до Ду 200х200, до Ру 63;
- Фланцевые полнооборотные серия ПО2 до Ду 400х500, до Ру 63;
- Специальные исполнения серии ПО3;
- Резьбовые клапаны серия ПО4 до Ду2", до Ру63;
- Со свободным истечением серия ПО5, до Ду2", до Ру100.

- **Электромагнитные клапаны** для воды, пара (до 180°С), сжатого воздуха, топлива, вакуума. Материалы корпуса: латунь или нержавеющая сталь;
- **Резьбовые клапаны АСТА серии ЗСК до Ду 2", до Ру40;**
- **Фланцевые клапаны АСТА серии РО1/04, РО2/04 до Ду400, до Ру25.**

- **Сепараторы пара и сжатого воздуха АСТА серии С2S** изготавливаются на участке сварки ООО «Астима» в диапазонах типоразмеров Ду15-300, номинальным давлением Ру25;
- **Отделители пара вторичного вскипания АСТА серии СПВВ** из углеродистой стали;
- **Установки сбора и возврата конденсата АСТА серия УНК.**

Оборудование от европейских производителей

Valsteam ADCA Engineering, Португалия

- Конденсатоотводчики поплавковые, термостатические; биметаллические, термодинамические до Ду 150, до Ру 160;
- Регуляторы давления: редукционные клапаны ("после себя"), перепускные клапаны ("до себя") до Ду 150, до Ру 40;
- Регулирующие клапаны ADCATROL с пневмоприводом, с электропроводом, регуляторы температуры, клапаны продувки;
- Специальное оборудование: насосы конденсатные ADCAMAT, сепараторы пара, смесители пароводяные ADCAMIX, охладители отбора проб, паровые инжекторы;
- Линейка оборудования для стерильного пара ADCAPURE.

CSA, Италия

- Регуляторы давления пружинные до Ду 150, до Ру 64;
- Клапаны защиты от гидроударов до Ду 200 , до Ру 25;
- Клапаны воздушные для систем водоснабжения до Ду 400, до Ру 64;
- Клапаны воздушные для подземной установки до Ду 80, до Ру 16;
- Клапаны воздушные для сточных вод до Ду 200 , до Ру 16;
- Клапаны воздушные из нержавеющей стали до Ду 200, до Ру 40;
- Клапаны поплавковые серии Афина до Ду 300, до Ру 16;

Valvulas CT, Испания

Поплавковые клапаны из нержавеющей стали, а также широкая линейка поплавков различной формы и размеров:

- Клапаны поплавковые из нержавеющей стали AISI 304 до Ду 32, до Ру 10;
- Клапаны поплавковые из нержавеющей стали AISI 316 до Ду 100, до Ру 16;
- Поплавки из нержавеющих марок стали, меди, латуни и пластика.

RTK, Германия

- Регулирующие клапаны с электропроводом до Ду 400;
- Регулирующие клапаны с пневмоприводом до Ду 400;
- Опции: приводы и позиционеры со взрывозащитой, специальные Kvs и конструкции пары диск/седло по параметрам заказчика.

PS Automation, Германия.

- PSL – линейные приводы до 25 кН

Используются для установки на двух- и трехходовые регулирующие клапаны АСТА Р11 и АДСА V25.

Zetkama, Польша

- Вентили 215 с графитовым сальником (чугун, сталь) до Ду 400, до Ру 40;
- Вентили 234 сильфонные (чугун, сталь), до Ду 300, до Ру 40;
- Фильтры сетчатые 821 (чугун, сталь) до Ду 300, до Ру 16;
- Клапаны обратные 287 (чугун) до Ду 300, до Ру 16.