

Клапаны регулирующие

Регулирующая арматура предназначена для управления потоком рабочей среды в трубопроводных системах. Разработанные АО «ЦТСС» КБ «Армас» регулирующие клапаны с высокоэффективной проточной частью осевого типа минимизируют деформацию потока и обеспечивают при этом высокую пропускную способность, минимальное гидравлическое сопротивление в открытом положении и высокую точность регулирования.

Клапаны поставляются по ИТШЛ.493125.010 ТУ с различными видами управления: гидропривод, пневмопривод, электропривод.

Область применения:

- судовые системы (осушительная, балластная система, охлаждающая, паропроводная, система регулирования расхода питательной воды, система обогрева жидкостей, система регулирования, управления и защиты главных турбогенераторов);

- газопроводные системы (газопроводы высокого давления, оборудование промышленных и газосборных пунктов, газоперерабатывающих заводов, подземных хранилищ газа, линейной части магистральных газопроводов, технологических обвязок компрессорных, дожимных, газораспределительных и газоизмерительных станций);

- нефтепроводные системы (линейные части нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, на выходе магистральных насосных станций, технологические системы перекачивающих станций, на входе в резервуарные парки, на выходе из резервуарных парков при наливке танкеров в нефтяных терминалах).

Основные характеристики:

- Номинальный диаметр: DN 100, 200, 500 мм;
- Номинальное давление: PN10-25 МПа;
- Проводимая среда: вода морская, вода пресная, воздух, дизельное топливо, нефтепродукты, масла;
- Материал корпуса: коррозионностойкая сталь;
- Соединение: фланцы по ГОСТ 28919-91;
- Полный назначенный срок службы: 10 лет;
- Назначенный срок службы до заводского ремонта: 5 лет;
- Полный назначенный ресурс: 10000 циклов срабатывания;
- Назначенный ресурс до заводского ремонта: 5000 циклов срабатывания;
- Климатическое исполнение – ОМ5.

