

ЗАДВИЖКА



Задвижки предназначены для установки в качестве запорно-регулирующего устройства на трубопроводах по транспортировке воды, пара, газа, масел, нефти, жидких нефтепродуктов на условное давление P_u от 0,16 до 25 Мпа (от 1,6 до 250 кг/см²) при температуре рабочей среды до 350°С с условным проходом от 40 до 800 мм.

Задвижки, установленные на трубопроводе позволяют регулировать поток жидкости или газа с применением оригинальной конструкции запорного устройства, позволяющей при регулировании потока закреплять запорное устройство в промежуточных положениях.

Задвижка является комплектующим изделием трубопроводов, резервуаров и т.п.

Задвижки должны изготавливаться в следующих исполнениях:

А — Корпус из стали с медной или латунной наплавкой на патрубках в месте контакта с затвором.

Затвор из нержавеющей стали с клином из бронзы или бронзовыми накладками.

Б — корпус и детали, имеющие контакт с продуктом из нержавеющей стали с клином из бронзы или бронзовыми накладками.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды задвижки изготавливаются в исполнении УХЛ, У и Т, категория размещения I по ГОСТ 15150-69.

Пример условного обозначения при заказе задвижки:

С3-50-1,6 У ТУ3700-015-72549097-2008,

где **С3** — стальная задвижка,

50 — условный проход, мм,

1,6 — давление рабочей среды, Мпа,

У — климатическое исполнение.

Патент №2338108, приоритет от 12.03.2007