



## Клапан запорный стальной (вентиль) сильфонный с дублирующим сальником с ручным управлением PN 1,6 МПа

изготовление и поставка по ТУ 3742-002-79226836-2014 и ГОСТ 5761-2005, декларация о соответствии таможенного союза ТС № RU Д-РУ. МН09.В.00147 от 06.08.2014.

### ТПК КС

15нжб6п; 15нжб6нж

### Назначение:

Клапаны запорные (вентили) предназначены для перекрытия и регулирования потока рабочей среды, эксплуатируемой в трубопроводах, когда необходима полная герметичность по отношению к внешней среде.

### Условия эксплуатации:

Рабочая среда	Среды, нейтральные к материалам корпусных деталей клапана, в том числе жидкий хлор; хлористый водород – 85%; винилхлорид – 15% – газ; хладон с содержанием масел; дихлорэтан – 7%; сырец полиизоцианата; углеводы жидкие; углеводородный газ; конденсат газовый;
Температура рабочей среды, °С	от -60 до +425 (в зависимости от исполнения)
Температура окружающей среды, °С	от -60 до +40
Направление подачи рабочей среды	Под золотник (согласно указателю на корпусе)
Установочное положение	Любое
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое, под приварку (под заказ)

### Технические характеристики:

Диаметр номинальный, DN, мм	15–300
Давление номинальное, PN, МПа	1,6; 2,5
Герметичность затвора	По классу «А», ГОСТ Р 54808-2011
Нормальное положение	Полностью «открыто», полностью «закрыто», промежуточное положение
Тип привода	Ручной

### Материалы основных деталей:

Наименование детали	Материал
Корпус, крышка	12Х18Н9ТЛ
Затвор	12Х18Н9ТЛ с наплавкой или фторопластом Ф4
Шпиндель	12Х18Н9Т
Набивка сальника	12Х18Н9Т

### Показатели надежности:

Средний срок службы до капитального ремонта, лет	10	
Средний ресурс до капитального ремонта, циклов	2 000	
Средняя наработка на отказ	циклов	500
	часов	16 000

### Достоинства:

- широкий диапазон данной арматуры дает возможность использования от наименьших расходов (например, клапаны для отбора проб), до наивысших расходов на главных трубопроводных трассах;
- герметичность клапанов относительно внешней среды обеспечивается сильфоном с дублирующим сальником

Чертеж и размеры по требованию.