



## Клапан запорный КЗС (вентиль) 15с22нж



**Клапан запорный (вентиль) фланцевый стальной 15с22нж** предназначен для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах по транспортировке воды, воздуха, пара, неагрессивных сред.

### Особенности:

- Наплавки затвора из высококачественной нержавеющей стали, и прочная конструкция клапана обеспечивают бесперебойную и надёжную эксплуатацию клапана на протяжении всего срока службы (клапан выдерживает более 1000 циклов), высокие антикоррозионные и прочностные свойства.
- Сальниковые кольца из армированного терморасширенного графита обеспечивают высокую герметичность клапана (отсутствие протечек), сальниковое уплотнение практически не требует обслуживания (подтягивания, замены деталей)
- Спирально навитая прокладка из нержавеющей стали и терморасширенного графита, обеспечивает высокую герметичность корпуса клапана на протяжении всего срока службы.
- В крайнем верхнем положении имеется кольцевое уплотнение на штоке по конической поверхности в крышке, для обеспечения максимальной герметичности по штоку.
- Установка клапана на трубопровод осуществляется в любом положении.

## Технические характеристики клапана запорного 15с22нж

Диаметр номинальный, DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Максимальный крутящийся момент на маховике, Н м (кг м) клапана PN40	18 (1,8)	30 (3,0)	35 (3,5)	40 (4,0)	40 (4,0)	40 (4,0)	40 (4,0)	52 (5,2)	180 (18,0)	275 (27,5)
Класс герметичности затвора	А по ГОСТ 9544-2005									
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,6 (16), 4,0 (40)									
Температура рабочей среды, °С	15с22п, 15нж22п1	до + 200								
	15с22нж, 15нж22нж	до + 425								
	15лс22нж	до + 350								
Температура окружающей среды, °С	15лс22нж	от – 60 до + 40								
	15с22п, 15нж22п1, 15с22нж, 15нж22нж	от – 40 до + 40								
Характеристика рабочей среды	15с22нж, 15с22п, 15лс22нж	Хлор сухой, газообразный и жидкий с влажностью до 0,04% масс.доли вещества. Жидкие и газообразные среды, по отношению к которым применяемые материалы коррозионностойки								
	15нж22нж, 15нж22п1	Воздух, вода, щелочь, перекись водорода, рассол (водный раствор CaCl <sub>2</sub> ), азот. Хлор сухой, газообразный и жидкий с влажностью до 0,04% масс.доли, хлористый водород-29%, винилхлорид-64% и другие среды, по отношению к которым применяемые материалы коррозионностойки.								
Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей корпуса	исп. 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9 ряд 2 по ГОСТ 12815-80									
Масса без фланцев (кг) клапана PN40	4,2	5,2	6,0	9,0	14,0	18,0	26,0	36,0	55,0	103,0