

## ЗАДВИЖКИ КОВАННЫЕ (ЗКС)

Класс герметичности - А по ГОСТ Р 54808-2011

Таблица фигур, (материал основных деталей)	DN, мм	PN, кгс/см <sup>2</sup>	Строительная длина без КОФ L, мм	Масса задвижки без учёта КОФ не более, кг	Рабочая среда. Температура рабочей (окружающей) среды	
<b>Задвижки кованые стальные фланцевые с ручным управлением по ГОСТ 15150-69. ТУ 3741-003-54634853-2008</b>						
31с41нж	15	16	140	4,2	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°С до +425°С (от -60°С до +40°С)	
	20	16	140	4,4		
	25	16	165	7,8		
	32	16	178	8,9		
	40	16	240	13,6		
31с15нж	15	40	140	5,0		
	20	40	152	5,0		
	25	40	165	8,4		
	32	40	178	10,0		
	40	40	240	14,0		
31с18нж	15	63	165	5,2		
	20	63	190	6,5		
	25	63	216	10,8		
	32	63	229	12,0		
	40	63	240	15,0		
31с45нж 31с77нж	15	160	216	5,8		
	20	160	229	7,0		
	25	160	254	12,0		
	32	160	280	13,2		
	40	160	240	16,0		
31лс41нж1 ХЛ	15	16	140	4,2	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°С до +550°С (от -60°С до +40°С)	
	20	16	140	4,4		
	25	16	165	7,8		
	32	16	178	8,9		
	40	16	240	13,6		
31лс15нж1 ХЛ	15	40	140	5,0		
	20	40	152	5,0		
	25	40	165	8,4		
	32	40	178	10,0		
	40	40	240	14,0		
31лс18нж ХЛ	15	63	165	5,2		
	20	63	190	6,5		
	25	63	216	10,8		
	32	63	229	12,0		
	40	63	240	15,0		
31лс45нж 31лс77нж	15	160	216	5,8		
	20	160	229	7,0		
	25	160	254	12,0		
	32	160	280	13,2		
	40	160	240	16,0		
31нж45нж 31нж77нж	15	160	216	5,8	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°С до +565°С (от -60°С до +40°С)	
	20	160	229	7,0		
	25	160	254	12,0		
	32	160	280	13,2		
	40	160	240	16,0		
31лнж45нж1 31лнж77нж1	15	160	216	5,8		
	20	160	229	7,0		
	25	160	254	12,0		
	32	160	280	13,2		
	40	160	240	16,0		
<b>Задвижки кованые стальные муфтовые с ручным управлением ТУ 3741-003-54634853-2008</b>						
31с45нж 31с77нж	15	160	90	2,7		Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°С до +425°С (от -40°С до +40°С)
	20	160	90	2,7		
	25	160	105	5,5		
	32	160	124	5,9		
	40	160	124	8,2		
31лс45нж 31лс77нж	15	160	90	2,7		
	20	160	90	2,7		
	25	160	105	5,5		
	32	160	124	5,9		
	40	160	124	8,2		

Таблица фигур, (материал основных деталей)	DN, мм	PN, кгс/см <sup>2</sup>	Строительная длина без КОФ L, мм	Масса задвижки без учёта КОФ не более, кг	Рабочая среда. Температура рабочей (окружающей) среды
З1нж45нж З1нж77нж	15	160	90	2,7	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°С до +565°С (от -60°С до +40°С)
	20	160	90	2,7	
	25	160	105	5,5	
	32	160	124	5,9	
	40	160	124	8,2	
З1нж45нж1 З1нж77нж1	15	160	90	2,7	
	20	160	90	2,7	
	25	160	105	5,5	
	32	160	124	5,9	
	40	160	124	8,2	

**Назначение:** применяются в качестве запорных устройств на технологических линиях нефтегазодобывающей и нефтегазоперерабатывающей промышленности, энергетике и коммунального хозяйства.

**Присоединение к трубопроводу:** фланцевое, под приварку, муфтовое, муфтовое под приварку

**Задвижки изготавливаются в следующих исполнениях по сейсмостойкости:**

не сейсмостойкое исполнение (С0) для районов с сейсмичностью до 6 баллов включительно по шкале MSK-64;  
сейсмостойкое исполнение (С) для районов с сейсмичностью свыше 6 до 9 баллов включительно по шкале MSK-64.

**Комплект поставки:**

Задвижка, маховик, паспорт на задвижку и руководство по эксплуатации.

**Сертификаты и разрешения:**

Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие требованиям международного стандарта ИСО 9001-2000

Сертификат соответствия № С-РУ.Н002.В.01804

Разрешение Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору России № РРС 00-042695

Разрешение Проматомнадзора Республики Беларусь №15-738-2009