

Задвижки клиновые литые с выдвижным шпинделем фланцевые из стали, под электропривод . ТУ 3741-003-54634853-2008					
30с941нж (Сталь 20Л)	50	16	180	20	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°C до +125°C (от -40°C до +40°C)
	80	16	210	35	
	100	16	230	43	
	150	16	280	75	
	200	16	330	135	
	250	16	450	245	
	300	16	500	380	
	350	16	550	440	
	400	16	600	620	
30лс941нж (Сталь 20ГЛ)	50	16	180	20	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°C до +125°C (от -60°C до +40°C)
	80	16	210	35	
	100	16	230	43	
	150	16	280	75	
	200	16	330	135	
	250	16	450	245	
	300	16	500	380	
	350	16	550	440	
	400	16	600	620	
30нж941нж (Сталь 12Х18Н9ТЛ)	50	16	180	20	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +165°C (от -60°C до +40°C)
	80	16	210	35	
	100	16	230	43	
	150	16	231	75	
	200	16	232	135	
	250	16	233	245	
	300	16	234	380	
	350	16	550	440	
	400	16	551	620	
30нж941нж1 (Сталь 12Х18Н12М3Л)	50	16	180	20	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	80	16	181	35	
	100	16	230	43	
	150	16	231	75	
	200	16	232	135	
	250	16	450	245	
	300	16	500	380	
	350	16	550	440	
	400	16	600	620	
30с964нж 30с999нж (Сталь 20Л)	50	25	216	25	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°C до +425°C (от -40°C до +40°C)
	80	25	283	45	
	100	25	305	63	
	150	25	403	90	
	200	25	419	205	
	250	25	457	280	
	300	25	502	430	
	350	25	762	560	
	400	25	600	700	
500	25	700	1245		
600	25	800	1750		

Таблица фигур. (материал основных деталей)	DN, мм	PN, кгс/см <sup>2</sup>	Строительная длина без КОФ L, мм	Масса заводки без учёта КОФ не более, кг	Рабочая среда. Температура рабочей (окружающей) среды
30лс964нк 30лс999нк (Сталь 20ГЛ)	50	25	216	25	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +125°C (от -60°C до +40°C)
	80	25	283	45	
	100	25	305	63	
	150	25	403	90	
	200	25	419	205	
	250	25	457	280	
	300	25	502	430	
	350	25	762	560	
	400	25	600	700	
30нк964нк 30нк999нк (Сталь 12Х18Н9ГЛ)	50	25	216	25	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	80	25	283	45	
	100	25	305	63	
	150	25	403	90	
	200	25	419	205	
	250	25	457	280	
	300	25	502	430	
	350	25	762	560	
	400	25	600	700	
30нк964нк1 30нк999нк1 (Сталь 12Х18Н12М3ГЛ)	50	25	216	25	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	80	25	283	45	
	100	25	305	63	
	150	25	403	90	
	200	25	419	205	
	250	25	457	280	
	300	25	502	430	
	350	25	550	560	
	400	25	600	700	
30с915нк/ 30с915нкР (Сталь 20ГЛ)	50	40	216/250	25/26	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +125°C (от -60°C до +40°C)
	80	40	283/310	43/45	
	100	40	305/350	65/73	
	150	40	403/450	115/122	
	200	40	419/550	205/208	
30с915нк (Сталь 20ГЛ)	250	40	457	290	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +125°C (от -60°C до +40°C)
	300	40	502	450	
	350	40	762	690	
	400	40	838	1155	
	500	40	991	1610	
30лс915нк/ 30лс915нкР (Сталь 20ГЛ)	50	40	216/250	25/26	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +125°C (от -60°C до +40°C)
	80	40	283/310	43/45	
	100	40	305/350	65/73	
	150	40	403/450	115/122	
	200	40	419/550	205/208	
30лс915нк (Сталь 20ГЛ)	250	40	457	290	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +125°C (от -60°C до +40°C)
	300	40	502	450	
	350	40	762	690	
	400	40	838	1155	
	500	40	991	1610	
30нк915нк/ 30нк915нкР (Сталь 12Х18Н9ГЛ)	50	40	216/250	25/26	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	80	40	283/310	43/45	
	100	40	305/350	65/73	
	150	40	403/450	115/122	
	200	40	419/550	205/208	
30нк915нк (Сталь 12Х18Н9ГЛ)	250	40	457	290	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	300	40	502	450	
	350	40	762	690	
	400	40	838	1155	
	500	40	991	1610	

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	
30нж915нж1Р (Сталь 12Х18Н12М3ТЛ)	50	40	216/250	25/26	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°С до +565°С (от -60°С до +40°С)	
	80	40	283/310	43/45		
	100	40	305/350	65/73		
	150	40	403/450	115/122		
	200	40	419/550	205/208		
30нж915нж1 (Сталь 12Х18Н12М3ТЛ)	250	40	457	290		
	300	40	502	450		
	350	40	762	690		
	400	40	838	1155		
	500	40	991	1610		
30с976нж (Сталь 20Л)	50	63	267	45		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)
	80	63	318	70		
	100	63	356	95		
	150	63	444	175		
	200	63	533	300		
	250	63	622	460		
	300	63	711	725		
	350	63	841	1020		
	400	63	864	1160		
30лс976нж (Сталь 20Л)	500	63	1015	1740		
	50	63	267	45	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°С до +425°С (от -60°С до +40°С)	
	80	63	318	70		
	100	63	356	95		
	150	63	444	175		
	200	63	533	300		
	250	63	622	460		
	300	63	711	725		
	350	63	841	1020		
400	63	864	1160			
30нж976нж (Сталь 12Х18Н9ТЛ)	500	63	1016	1740		Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°С до +565°С (от -60°С до +40°С)
	50	63	267	45		
	80	63	318	70		
	100	63	356	95		
	150	63	444	175		
	200	63	533	300		
	250	63	622	460		
	300	63	711	725		
	350	63	841	1020		
30нж976нж1 (Сталь 12Х18Н12М3ТЛ)	400	63	864	1160	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°С до +565°С (от -60°С до +40°С)	
	500	63	1016	1740		
	50	63	267	45		
	80	63	318	70		
	100	63	356	95		
	150	63	444	175		
	200	63	533	300		
	250	63	622	460		
	300	63	711	725		
31с916нж (Сталь 20Л)	350	63	841	1020		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)
	400	63	864	1160		
	500	63	1016	1740		
	50	80	267	50		
	80	80	318	100		
	100	80	356	135		
	150	80	444	290		
	200	80	533	540		
	250	80	622	810		
31лс916нж (Сталь 20Л)	300	80	711	1160	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°С до +425°С (от -60°С до +40°С)	
	350	80	841	1860		
	400	80	864	2460		
	50	80	267	50		
	80	80	318	100		
	100	80	356	135		
	150	80	444	290		
	200	80	533	540		
	250	80	622	810		
31лс916нж (Сталь 20Л)	300	80	711	1160		Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°С до +425°С (от -60°С до +40°С)
	350	80	841	1860		
	400	80	864	2460		

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
31с916нж (Сталь 20Л)	50	100	267	50	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°C до +425°C (от -40°C до +40°C)
	80	100	318	100	
	100	100	356	135	
	150	100	444	290	
	200	100	533	540	
	250	100	622	810	
	300	100	711	1160	
	400	100	864	2460	
31лс916нж (Сталь 20ГЛ)	50	100	267	50	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°C до +425°C (от -60°C до +40°C)
	80	100	318	100	
	100	100	356	135	
	150	100	444	290	
	200	100	533	540	
	250	100	622	810	
	300	100	711	1160	
	400	100	864	2460	
31с945нж (Сталь 20Л)	50	160	292	50	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°C до +425°C (от -40°C до +40°C)
	80	160	356	100	
	100	160	432	135	
	150	160	559	290	
	200	160	660	540	
	250	160	787	810	
	300	160	838	1160	
31лс945нж (Сталь 20ГЛ)	50	160	292	50	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°C до +425°C (от -60°C до +40°C)
	80	160	356	100	
	100	160	432	135	
	150	160	559	290	
	175	160	711	535	
	200	160	660	540	
	225	160	800	790	
	250	160	787	810	
	300	160	838	1160	
31нж945нж (Сталь 12Х18Н9Т)	50	160	292	50	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	80	160	356	100	
	100	160	432	135	
	150	160	559	290	
	175	160	711	555	
	200	160	660	540	
	225	160	800	790	
	250	160	787	810	
300	160	838	1160		
31нж945нж1 (Сталь 12Х18Н12М3ТЛ)	50	160	292	50	Жидкие и газообразные среды пониженной коррозионной активности, не агрессивные к материалам деталей (питьевая вода, пищевые растворы, нефтепродукты с повышенным содержанием сероводорода, кислоты, щелочи, растворы солей, определенных концентраций и прочее) Температура рабочей среды от -60°C до +565°C (от -60°C до +40°C)
	80	160	356	100	
	100	160	432	135	
	150	160	559	290	
	175	160	711	555	
	200	160	660	540	
	225	160	800	790	
	250	160	787	810	
300	160	838	1160		
31с945нж (Сталь 20Л)	50	250	350	65	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -40°C до +425°C (от -40°C до +40°C)
	80	250	450	100	
	100	250	470	130	
	150	250	705	320	
	175	250	711	555	
	200	250	711	550	
	225	250	800	790	
	250	250	800	785	
	300	250	1130	1950	
350	250	1257	2900		

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
31лс945нж (Сталь 20ГЛ)	50	250	350	65	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты, жидкие и газообразные среды, не агрессивные к материалам деталей. Температура рабочей среды от -60°C до +425°C (от -60°C до +40°C)
	80	250	450	100	
	100	250	470	130	
	150	250	705	320	
	175	250	711	555	
	200	250	711	550	
	225	250	800	790	
	250	250	800	785	
	300	250	1130	1950	
350	250	1257	2900		

**Назначение:** установка в качестве запорных устройств на трубопроводах для транспортировки воды, пара, нефти, жидких и газообразных нефтепродуктов, природного газа, углеводородных газов, химических сред в тепловой энергетике, химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей и газовой промышленности.

**Присоединение к трубопроводу:** фланцевое, втулочное, с патрубками под приварку.

**Вид установки:** надземно; подземно (с нанесением антикоррозионного покрытия Карбофлекс)