



Задвижка чугунная с обрезиненным клином

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал клина	Строительная длина по DIN 3202	Тип управления
100	200-1000	10	чугун GJS-500-7 (GGG50)	чугун GJS-500-7 (GGG50), вулканизирован EPDM	F4	штурвал
101	40-1000	16				ISO-фланец
102	200-600	10				электропривод
103	40-600	16			F5	штурвал
104	200-600	10				ISO-фланец
105	40-600	16				
106	200-600	10		чугун GJS-500-7 (GGG50), вулканизирован NBR	F4	штурвал
107	40-600	16				ISO-фланец
108	200-600	10			F4	
109	40-600	16				
110	200-1000	10				
111	40-1000	16				
112	200-600	10				
113	40-600	16				

Затвор дисковый поворотный межфланцевый

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал диска	Уплотнение	T max
200	40-600	16	чугун GJL-250 (GG25)	чугун GJS-400-15 (GGG40)	EPDM	-20...+110°C
201				нерж. сталь CF8/CF8M		
203			чугун GJS-400-15 (GGG40)	чугун GJS-400-15 (GGG40)	NBR	-10...+80°C
210			чугун GJL-250 (GG25)			
211				нерж. сталь CF8/CF8M	VITON (FKM)	-20...+150°C
215						

Затвор дисковый поворотный фланцевый

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал диска	Уплотнение	T max
216	200-600	16	чугун GJL-250 (GG25)	чугун GJS-400-15 (GGG40)	EPDM	-20...+110°C

Двустворчатый обратный клапан

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал пластин	Уплотнение	T max
400	40-600	16	чугун GJL-250 (GG25)	нерж. сталь CF8M (AISI316)	EPDM	-10...+110°C
401				чугун GJS-400-15 (GGG40)		

Шаровой обратный клапан

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал шара		T max
				DN 40-150	DN 200-400	
405	40-400	16	чугун GJS-400-15 (GGG40)	алюминий+NBR	чугун GJS-400-15 (GGG40)+NBR	-10...+80°C
406		10				

Антивибрационный компенсатор фланцевый

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал фланца	Армирующий корд	T max
500	32-1200	10	EPDM+Nylon	оцинк. углеродистая сталь	углеродистая сталь	-20...+110°C
501	32-600	16				
502	32-1200	10	NBR+Nylon			-10...+80°C
503	32-600	16				

Контрольные (ограничительные) стержни

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал	Исполнение	Комплектация на одну шпильку
508	200-1200	10	оцинкованная углеродистая сталь	резьбовое	2 крепежные пластины, 4 гайки, 2 металлические шайбы
509	32-600	10/16			

Антивибрационный компенсатор резьбовой

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Муфтовое резьбовое соединение	Исполнение	T max
505	15-80	16	EPDM+Nylon	ковкий чугун	резьбовое	-10...+ 105°C
507			NBR+Nylon			-5...+ 80°C

Фильтр сетчатый чугунный

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Номинальное давление, бар	Материал корпуса	Материал сетки	Исполнение	T max
600	15-400	16	чугун GJL-250 (GG25)	нерж. сталь AISI304	фланцевое	-10...+300°C
601						

Неполнооборотный электрический привод

Арт.	Напряжение, В	Режим работы	Материал корпуса	Класс защиты	Индикатор	T окружаж. среды
900	220	S2-15 min	алюмин. сплав с эпоксидным покрытием	IP67	индикатор конечного положения	-20...+ 70°C

Привод пневматический поворотный

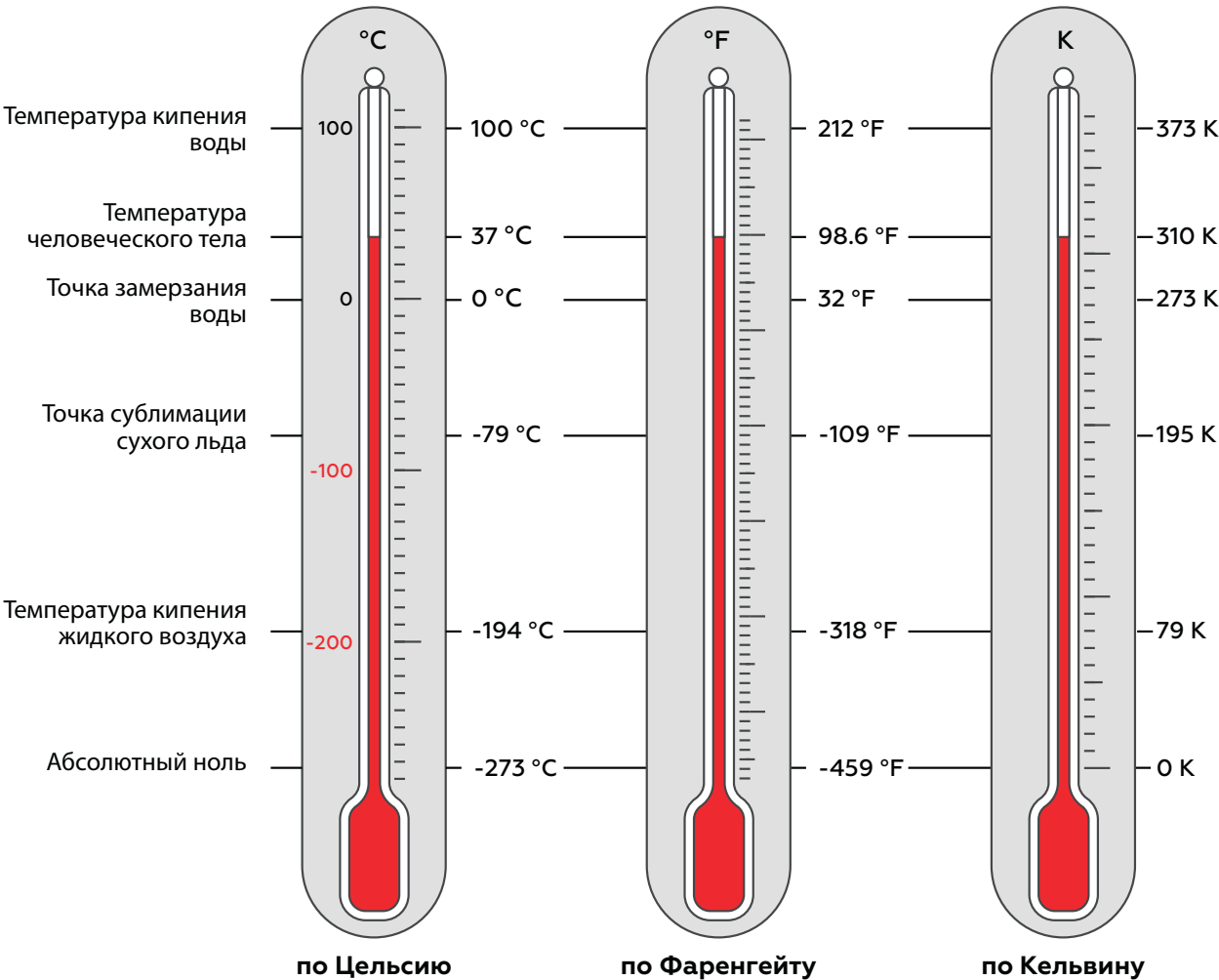
Арт.	Тип
930-DA	DA (двойное действие)
930-SR	SR (с возвратной пружиной)

Редуктор механический

Арт.	Номинальный диаметр, мм	Передаточное число	Материал корпуса	Присоединение	HxH
950	32-100	24:1	чугун GJL-250 (GG25)	F05/F07	11x11
951	125-150			F07	14x14
952	200-250	30:1		F07/F10	17x17, 22x22
953	300-350	50:1		F12	22x22
954	400	80:1		F14	27x27
955	450-500	532:1		F14	32x32
956	600	640:1		F16	36x36

Сравнительная таблица единиц измерения температуры

в/из	Кельвин	Цельсий	Фаренгейт
Кельвин (K)	=K	=C+273	=(F+459)/1,8
Цельсий (C)	=K-273	=C	=(F-32)/1,8
Фаренгейт (F)	=K*1,8-459	=C*1,8+32	=F



Сравнительная таблица соотношения единиц давления

в/из	Па	кПа	МПа	кгс/см2	физ. атм.	мм. рт. ст.	мм. вод. ст.	bar	psi
Па	1	0.001	0.000001	0.0000102	0.00000987	0.0075006	0.101972	0.00001	0.00014504
кПа	1000	1	0.001	0.0101972	0.00986923	7.50062	101.9716	0.01	0.1450377
МПа	1000000	1000	1	10.19716	9.86923	7500.62	101971.6	10	145.0377
кгс/см2	98066,5	98.0665	0.0980665	1	0.967841	735.559	100000	0.980665	14.223344
физ. атм.	101325	101.325	0.101325	1.033227	1	760	10332.27	1.01325	14.6959
мм. рт. ст.	133.3224	0.1333224	0.00011333	0.0013595	0.00131579	1	13.6	0.00133322	0.019336
мм. вод. ст.	9.80665	0.00980665	0.00000981	0.0001	0.00009678	0.073556	1	0.00009807	0.00142233
bar	100000	100	0.1	1.019716	0.986923	750.062	10197.16	1	14.50377
psi	6894.757	6.894757	0.006894756	0.070307	0.068046	51.715217	703.07	0.0689476	1

Сравнительная таблица соответствия значений номинального диаметра в миллиметрах и дюймах

мм	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
дюймы	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	28"	32"	36"	40"	44"	48"



