

**Задвижки клиновые чугунные
с невыдвижным шпинделем и обрезиненным клином
DN50-600, PN1,6 МПа**

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

Особенностью конструкции задвижки с невыдвижным шпинделем является исполнение запорного органа таким образом, что при вращении шпинделя гайка, соединенная с обрезиненным клином, движется поступательно, производя опускание обрезиненного клина до его плотного соприкосновения с внутренней поверхностью корпуса задвижки; для открытия прохода наворачивается на него, увлекая за собой затвор. Ходовая резьба находится внутри полости задвижки и при открывании шпиндель не выдвигается из крышки, сохраняет свое первоначальное положение по высоте.

Достоинством такой конструкции является меньшая строительная высота, что делает целесообразным их применение для подземных коммуникаций, колодцев и т.д, а также износостойкость.

ТАБЛИЦА ФИГУР

УПРАВЛЕНИЕ	МАХОВИК	РЕДУКТОР	ЭЛЕКТРОПРИВОД
ТАБЛИЦА ФИГУР	30ч39р	30ч539р	30ч939р

МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ	КОРПУС	КЛИН	ШПИНДЕЛЬ	ПРОКЛАДКА	КРЫШКА	БОЛТ (ШПИЛЬКА)	ВТУЛКА ВЕРХНЕГО УПЛОТНЕНИЯ	УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ СОСТАВ
МАТЕРИАЛ	ВЧ40 (Высокопрочный чугун)	ВЧ40/ ЭПДМ	20Х13	ЭПДМ	ВЧ40	Ст25	20Х13	ТРГ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СРЕДА	Температура рабочей среды, °С	Температура окружающей среды, °С	Климатическое исполнение	Номинальное давление, МПа (кгс/см ²)	Класс герметичности
ВОДА	+5...+120	-15...+40	У2	1,6 (16)	А по ГОСТ 9544

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

DN	D1	D2	D3	L	n	d	H	МАССА, кг
50	99	160	125	150	4	18	205	11,5
65	118	180	145	170	4	18	228	14,0
80	132	195	160	180	4	18	265	18,0
100	156	215	180	190	8	18	300	22,5
125	184	245	210	200	8	18	355	30,0
150	211	280	240	210	8	22	400	39,0
200	266	335	295	230	12	22	490	60,0
250	319	405	355	250	12	26	585	95,0
300	370	460	410	270	12	26	685	130,0
350	429	520	470	290	16	26	970	195,0
400	480	580	525	310	16	30	1020	252,0
450	548	640	585	330	20	30	1120	350,0
500	609	710	650	350	20	33	1220	426,0
600	720	840	770	390	20	36	1370	587,0

Исполнение фланцев: В ряд 2 по ГОСТ 33259.

