

ВЕНТИЛЬНАЯ АРМАТУРА



Запорные клапаны

Запорные клапаны, обычно, наряду с выполнением функцией открытия/закрытия, также используются и для управления потоком. Важным элементом клапана является резиновая трубка, обычно цилиндрической формы, с фланцами на концах. Такие клапаны, в отличие от клапанов другого типа, идеально подходят для управления потоком, обладая высоким поточным коэффициентом (K_v), и низким коэффициентом потерь (ζ)

Самым важным элементом клапана являются резиновые прокладки, которые прекрасно работают даже в условиях повышенной изнашиваемости.

Запорные клапаны производятся двух видов: бескорпусные (каркасные), работающие при более низком давлении и с закрытым корпусом, работающие при более высоком давлении.

Благодаря резиновым прокладкам клапана и специально сконструированному шпинделю, поток можно регулировать с высокой точностью. Запорные клапаны и открытого типа, и закрытого типа с литым алюминиевым/из пластичного

чугуна корпусом, производятся с различными диаметрами.

Запорные клапаны могут управляться как вручную, так и с помощью пневматической системы PLC, например, для контроля уровня потока в процессе. По желанию, запорные клапаны могут быть изготовлены и в соответствие с электрической автоматизацией

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стандартные соединительные фланцы EN 1092-1 PN-10
- В зависимости от диаметра, могут быть использованы при давлении от 1,5 до 3 бар
- Бесперебойная работа 24 часа
- Простое сервисное обслуживание
- Быстрая, качественная и недорогая поставка запасных частей

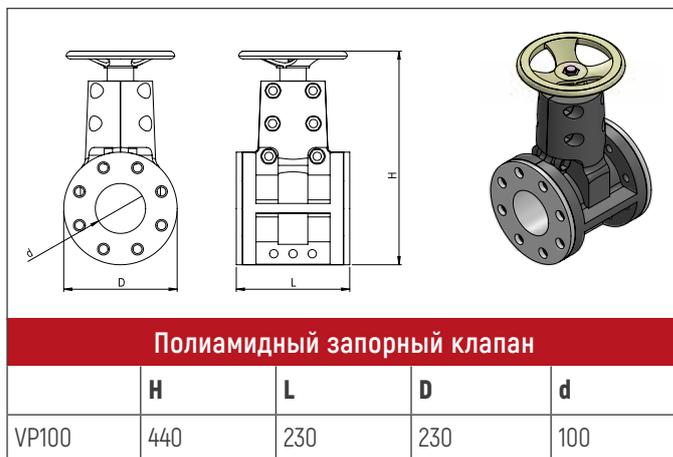
ВЕНТИЛЬНАЯ АРМАТУРА					
	H	L	W	D	d
V60	300	300	185	210	60
V100	440	360	255	220	100
V150	555	425	355	300	150
V200	695	550	430	340	200

Полиамидный запорный клапан

Полиамидный клапан по своим функциональным особенностям аналогичен обычному запорному клапану, устойчив к коррозии и воздействию температуры до -40°C .

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Бесперебойная работа 24 часа
- Простое сервисное обслуживание
- Быстрая, качественная и недорогая поставка запасных частей



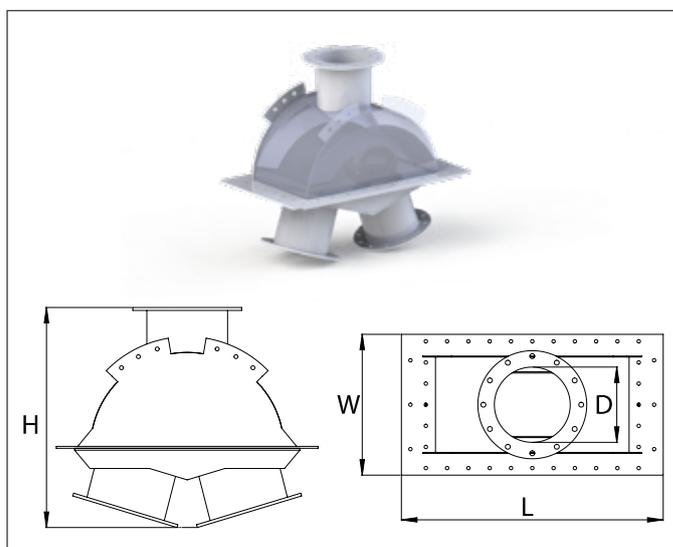
Полиамидный запорный клапан

	H	L	D	d
VP100	440	230	230	100

Шаровой обратный клапан

Используются в процессе перекачки руды, песка, гравия, золы, шлаков или других твердых материалов, смешанных с водой. Клапаны Тюфекчиоглу работают без подключения к источнику воздуха или электричества.

Шаровой обратный клапан используется для определения состояния двух параллельно работающих насосов и для организации потока в случаях совместной или отдельной работы. Свободно перемещаемый в соответствии с направлением потока покрытый резиной шар, имеет размеры, соответствующие входному отверстию. Шар, направляемый потоком, исходящим из рабочего насоса, перекрывает входное отверстие резервного насоса. При одновременной работе двух насосов, шар сбалансированно открывает оба входных отверстия.



ВЕНТИЛЬНАЯ АРМАТУРА

	H	L	W	D
TV65	375	580	240	65
TV80	375	580	240	80
TV100	600	650	355	100
TV150	600	650	355	150
TV200	825	850	495	200
TV250	1000	1070	630	250

Характеристики

- Все влажные поверхности и детали клапана (находящиеся под воздействием потока) покрыты резиной, устойчивой к изнашиванию.
- Используется вместо системы клапанов, состоящей как минимум из двух клапанов, выполняет ту же самую функцию, но с меньшими затратами.
- Стандартные соединительные фланцы EN 1092-1 PN-10
- Корпус: конструкция из нелегированной низкоуглеродистой стали, St 37
- Бесперебойная работа 24 часа
- Простое сервисное обслуживание
- Быстрая, качественная и недорогая поставка запасных частей