

Задвижки шланговые Серия APV

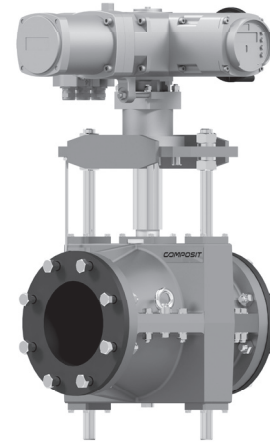
Новинка



Ручной штурвал



Пневматический привод



Электрический привод

Шланговые задвижки специально разработаны для сложных условий эксплуатации на предприятиях горнорудной и металлургической отраслей.

Применяются для отсечения и регулирования потока перекачиваемой рабочей среды, выполняя функцию запорной или регулирующей трубопроводной арматуры. Главным рабочим органом шланговой задвижки является резинотканевый пережимной патрубок, установленный и надёжно закрепленный с помощью разжимных лепестков внутри металлического корпуса.

Бесперебойная работа шланговой задвижки обеспечивается повышенной износостойкостью резинового патрубка, цельнолитым металлическим корпусом с увеличенной толщиной стенки и высокой коррозионной стойкостью элементов ходового узла из нержавеющей стали. Корпус задвижки производится из стали или чугуна, в зависимости от климатических условий эксплуатации, места установки изделия и температуры перекачиваемой среды.

Преимущества:

- » Полнопроходная конструкция корпуса и пережимного патрубка по всей длине, исключающая застои и налипание перекачиваемой рабочей среды.
- » Возможность индивидуального подбора патрубков из разных типов резины в зависимости от параметров перекачиваемой рабочей среды.
- » Комплектующие из нержавеющей стали, исключающие коррозию ходового узла и его возможное заклинивание.
- » Простота технического обслуживания задвижки в течение всего срока эксплуатации, заключающаяся только в замене пережимного патрубка.
- » Надёжная фиксация разжимных лепестков патрубка к ножу задвижки, обеспечивающая возврат патрубка в исходное положение в случае возникновения вакуума в системе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный диаметр, DN	50 ÷ 400 мм
Класс герметичности	A по ГОСТ 9544-2015
Условное давление, PN	16 бар
Установка	в любом положении
Соединение	фланцевое по ГОСТ 33259-2015 тип В (другие по запросу)
Рабочее давление	0 ÷ 16 бар
Рабочая температура	5 ÷ 80°C
Материалы	корпус: чугун (серый/высокопрочный), углеродистая сталь, сталь 20Л
Рукав	абразивостойкая резина с усилением кордной тканью NR, NBR, EPDM – в зависимости от крупности твёрдых включений и химического состава пульпы
Управление	ручное (штурвал или угловой редуктор), пневматическое, электрическое

КОДИРОВКА

APV	-	200	WA	10	RS	1	1	1	00	002
------------	----------	------------	-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------	-----------	------------

APV	СЕРИЯ: APV = задвижка шланговая
200	УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР, DN: 050 = 50 мм 065 = 65 мм 080 = 80 мм 100 = 100 мм 150 = 150 мм 200 = 200 мм 250 = 250 мм 300 = 300 мм 350 = 350 мм 400 = 400 мм 500 = 500 мм 600 = 600 мм
WA	ТИП УПРАВЛЕНИЯ: HW = ручной штурвал EA = электрический привод PA = пневматический привод двустороннего действия WA = без управления (подготовлен под установку привода)
10	МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ: 10 = 10 кгс/см ²
RS	RS = выдвигной шток
1	УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ, PN: 1 = 10 бар
1	МАТЕРИАЛ КОРПУСА: 1 = чугун 2 = сталь 3 = иное
1	МАТЕРИАЛ УПЛОТНЕНИЯ: NBR, EPDM, NR 1 = абразивные материалы до 2 мм 2 = абразивные материалы до 10 мм 3 = слабые растворы неорганических кислот и щелочей до 20% 4 = вещества с содержанием бензина, дизельного топлива, масел на нефтяной основе концентрацией до 20%
00	КОМПЛЕКТАЦИЯ: 00 = с ответными фланцами и монтажным набором 01 = без ответных фланцев, с монтажным набором 03 = с ответными фланцами без монтажного набора 04 = без ответных фланцев и без монтажного набора
002	

ЗАДВИЖКИ ШЛАНГОВЫЕ СЕРИЯ APV