



Один из самых распространенных видов арматуры, есть вентиль запорный, с помощью запорного элемента можно перекрывать или же наоборот открывать трубопровод. Клапан, которым нужно управлять в ручную, и в котором запирающий элемент можно переместить только при задействовании винтовой пары, по праву называется вентилем. Такой механизм как клапан запорный 999-20-0 может находиться в крайних двух положениях это, открыто и закрыто. Для того чтобы затвор не двигался под действием давления перекрываемой им среды (воды, газа, сыпучих материалов) на шпindel наносится специальная резьба, которая помогает оставаться затвору в заданном, необходимом положении. Установка запорного клапана 999-20-0 происходит путем приваривания сваркой, размещается он в любом пригодном для этого месте. Применяемый материал для изготовления клапана сталь ХМФ.

Данная серия вентиля различается по типу привода:

999-20-0 с маховиком

999-20-Э с электроприводом производства ОАО ЧЗЭМ

999-20-Г управление через редуктор Гуга.

999-20-ЭК с электроприводом REGADA (Словакия)

Соединение затвора и крышки с подвижной частью должно быть полностью герметичным, надежность обеспечивается благодаря использованию сальника. Запорный вентиль 999-20-0 служит как запирающее устройство для трубопроводов, которые производят транспортировку воды, горячего водяного пара, масла, нефти, газа, сухих порошковых смесей, например муки или сахара, а также перемещение любых других неагрессивных сред. Используя его для выше перечисленных целей, можно с легкостью производить транспортировку необходимого, нужного продукта, из одной системы коммуникаций в другую, из одного резервуара в другой. Такой вентиль также подходит для того, чтобы его устанавливали в сооружениях и сетях трубопроводов, различных коммуникационных сетях, предназначенных для разнообразных рабочих или технологических целей. Также если есть необходимость частого использования его можно устанавливать под электрический вентиль.

Приобретая запорный вентиль 999-20-0, нужно удостовериться в наличие технического паспорта, свидетельства об изготовлении, разрешения Ростехнадзора на применение, сертификата качества и руководства по эксплуатации.

аналог производства БКЗ вентиль 1с-15-3, 1с-15-3э

Обозначение изделия	DN	Рабочая среда	Класс	Параметры рабочей среды		Материал корпуса, сталь
				Давление, МПа	Температура, °C	
589-10-0	10	Пар	4500	25,0	545	12Х1МФ
999-20-0; -Г; -ЭК	20	Пар	4500	25,0	545	12Х1МФ

Обозначение изделия	Продолжительность хода затвора, с	Крутящий момент на втулке шпинделя, Н.м	Обозначение электропривода	Обозначение колонкового электропривода	Мощность электродвигателя, кВт	Обозначение приводной головки
589-10-0	-	25	-	-	-	-
999-20-0	-	80	-	-	-	-
999-20-Г		80	-	822-КЭ-0	1,32	913-МПШ-50-0
999-20-ЭК	16	80	МО 52000.4-OF010/02	-	0,25	-

Обозначение изделия	Размеры, мм						Масса, кг	Рисунок
	Н	А	L	d	D			
589-10-0	195	28	110	10	22	3,06	16	
999-20-0	265	46	160	18	32	5,04		
999-20-Г	310	46	160	18	32	6,93	20	
999-20-ЭК	555	46	160	18	32	38	21	