

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Шаровой кран мини

Тип: SVB-0021



Тип: SVB-0022



Оглавление

№	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Технические характеристики	2-3
4	Номенклатура и габаритные размеры	4
5	Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию	5
6	Условия хранения и транспортировки	5
7	Утилизация	5
8	Приемка и испытания	5
9	Гарантийные обязательства	6
10	Гарантийный талон	7

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Шаровой кран мини, тип SVB-0021, SVB-0022.

1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ITAP SpA г. Лумеццане (Италия).

ПО ЗАКАЗУ ООО «ТЕРЕМ» для бренда STOUT (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: www.stout.ru

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Шаровые краны мини применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого, хозяйственного и промышленного назначения, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам крана. Краны являются двунаправленными, это означает, что они перекрывают поток в обоих направлениях. Гидравлические характеристики кранов мини позволяют снижать давление и тем самым предохранять от преждевременного износа водоразборные устройства, установленные после них. Незначительные габаритные размеры кранов облегчают процесс монтажа и значительно экономят место в условиях ограниченного пространства.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

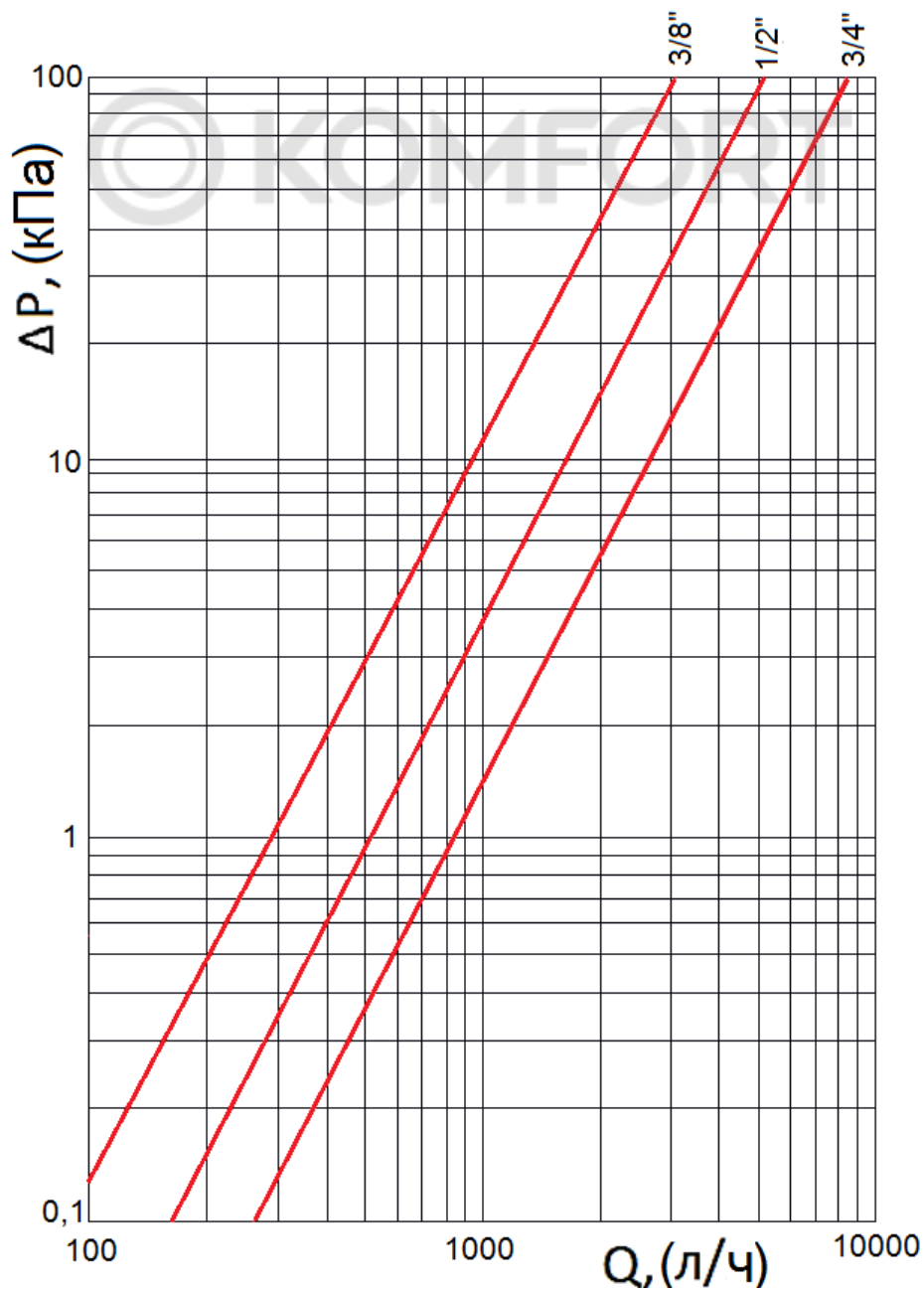
3.1. КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЁЖ (ДЕТАЛИРОВКА)

ЭСКИЗ	№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	МАТЕРИАЛ
	1	Корпус	1	CW614 N хромированная
	2	Шар	1	CW614 N хромированная
	3	Уплотнение под шар	2	PTFE
	4	Втулка	1	CW 614 N
	5	Шток	1	CW 614 N
	6	Уплотнение O-ring	1	NBR
	7	Рукоятка	1	Нейлон
	8	Винт	1	Хромированная сталь

3.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ


НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ			ПРИМЕЧАНИЕ
Номинальный диаметр DN, мм	10	15	20	
Размер присоединительной резьбы, дюймы	3/8"	1/2"	3/4"	UNI ISO 228/1
Номинальное давление PN, бар	10			
Температура перемещаемой среды T _c , °C	От 0 до 90			
Среда	Вода, раствор гликолей в воде (до 30%)			
Класс герметичности шарового затвора	A			По DIN EN 12266-1
Условная пропускная способность K _{v5} , (м ³ /ч)	3	5,2	8,2	
Температура окружающей среды, °C	От 0 до 60			
Средний срок службы, лет	10			
Цвет ручки	Красный/Черный			

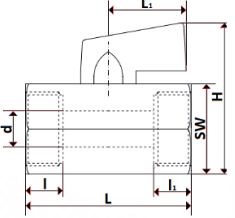
3.3. ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ МИНИ



4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

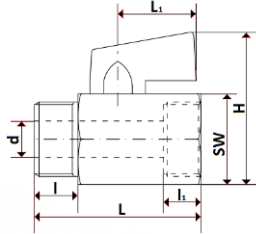
4.1. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КРАНЫ ШАРОВЫЕ МИНИ ТИП SVB-0021 STOUT

ЭСКИЗ	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, ММ	Артикул	НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN, БАР	ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕМЕЩАЕМОЙ СРЕДЫ, °С		УСЛОВНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ Kvs, (М³/ч)
				T _{МИН}	T _{МАКС}	
	10	SVB-0021-000010	10	0	90	3
	15	SVB-0021-000015				5,2
	20	SVB-0021-000020				8,2

ЭСКИЗ	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, ММ	РАЗМЕР РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ		РАЗМЕРЫ, ММ/ДЮЙМЫ							МАССА, КГ
		ВНУТР	ВНУТР	L	L ₁	H	d	l	l ₁	SW	
	10	3/8"	3/8"	40	22	38	8	10	10	21	0,084
	15	1/2"	1/2"	46	22	42	10	10,5	10,5	25	0,128
	20	3/4"	3/4"	54	22	47	12	14	12	30	0,190

4.2. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КРАНЫ ШАРОВЫЕ МИНИ ТИП SVB-0022 STOUT

ЭСКИЗ	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, ММ	Артикул	НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN, БАР	ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕМЕЩАЕМОЙ СРЕДЫ, °С		УСЛОВНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ Kvs, (М³/ч)
				T _{МИН}	T _{МАКС}	
	10	SVB-0022-000010	10	0	90	3
	15	SVB-0022-000015				5,2
	20	SVB-0022-000020				8,2

ЭСКИЗ	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, ММ	РАЗМЕР РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ		РАЗМЕРЫ, ММ/ДЮЙМЫ							МАССА, КГ
		ВНУТР	НАРУЖН	L	L ₁	H	d	l	l ₁	SW	
	10	3/8"	3/8"	40	22	37	8	10,2	10	20	0,065
	15	1/2"	1/2"	46	22	41,5	10	12	12	24	0,096
	20	3/4"	3/4"	51	22	47	12	14	12,2	30	0,173

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Монтаж кранов в трубопроводной системе должен выполняться квалифицированными специалистами.

Шаровые краны STOUT должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в настоящем паспорте.

Монтаж шаровых кранов следует производить в соответствии с требованиями (СП 60.13330.2016, СП 30.1333.2012, СП 31-106-2002, СП 73.13330.2016).

Для уплотнения резьбы могут использоваться любые материалы, разрешенные СП 73.13330.2016 «Внутренние санитарно-технические системы зданий».

При монтаже кранов изгибающие усилия и крутящий момент не должны превышать значений, указанных в таблице ниже.

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	DN, MM		
	10	15	20
Макс. изгибающий момент, Нм	35	53	113
Макс. крутящий момент, Нм	28	40	68

После осуществления монтажа необходимо провести испытания на герметичность соединений в соответствии с требованиями ГОСТ 24054 и ГОСТ 25136.

Открывать и закрывать краны следует плавным поворотом шпинделя за рукоятку вручную без применения каких-либо инструментов.

Внимание! При монтаже и эксплуатации шаровых кранов, применение рычажных газовых ключей категорически запрещено.

Внимание! Применение шаровых кранов в качестве регулирующих устройств не допускается. (п. 10.11 СП 124.13330-2012 «Тепловые сети»).

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Шаровые краны STOUT должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Шаровые краны STOUT транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Шаровые краны STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Шаровые краны STOUT хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие шаровых кранов STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы шаровых кранов STOUT при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ составляет до 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи товара, но не может выходить за пределы срока службы товара.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации или обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия, вышедшие из строя в связи с производственным браком, в течение гарантийного срока ремонтируются или заменяются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, кассовый чек, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия (в том числе с места установки);
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (в случае проведения гидравлического испытания);
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

В случае отсутствия в комплектации к продукции технического паспорта изделия, содержащего гарантийный талон, для получения гарантии необходимо распечатать с сайта www.stout.ru технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном. Продавец вносит в гарантийный талон сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию шаровых кранов STOUT изменения, не ухудшающие качество изделий.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон

к накладной № _____ от « ____ » _____ г.

Наименование товара:

№	Артикул	Количество	Примечание

Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522.

Тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25

E-mail: info@stout.ru



С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель: _____
(подпись)

Продавец: _____
(подпись)

Штамп или печать
торгующей организации