

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Кран для манометра

Тип: SMN-0010-000115



Тип: SMN-0010-000215



Оглавление

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

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Кран для манометра, тип SMN-0010.

1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Торговая марка "STOUT". Завод фирмы-изготовителя: OFFICINE RIGAMONTI Spa, Italy.

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Запорные 3-х ходовые краны STOUT предназначены для подключения манометров к системам отопления и водоснабжения. Запорные 3-х ходовые краны монтируются на трубу перед манометром и выполняют сразу несколько функций: позволяют провести продувку, профилактическую проверку или полное отключение измерительного манометра, а также монтаж, демонтаж и замену манометров без прерывания работы системы.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



3.1. КОНСТРУКТИВНЫЙ ЧЕРТЁЖ (ДЕТАЛИРОВКА)

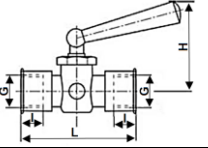
ЭСКИЗ	№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
	1	Корпус	CW617
	2	Пробка	CW617
	3	Прижимная гайка	CW617
	4	Прижимное кольцо	CW617
	5	Уплотнение	Термостойкое безасбестовое волокно
	6	Шток	CW617
	7	Рукоятка	Пластик АВС

3.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
Номинальный диаметр DN, мм	15	
Размер присоединительной резьбы R, дюймы	1/2"	UNI ISO 228/1
Номинальное давление PN, бар	16	
Температура перемещаемой среды, °C	От -10* до 50	
Среда	Вода, раствор гликолей в воде (до 30%)	
Класс герметичности затвора	A	EN 12266-1
Температура окружающей среды, °C	От 0 до 50	
Средний срок службы, лет	10	
Цвет ручки	Черный	

4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЭСКИЗ	Артикул	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, ММ	НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ PN, БАР	ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕМЕЩАЕМОЙ СРЕДЫ, °C	
				T _{мин}	T _{макс}
	SMN-0010-000115	15	16	0	50
	SMN-0010-000215				

ЭСКИЗ	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, ММ	РАЗМЕР РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ		РАЗМЕРЫ, ММ/ДЮЙМЫ			МАССА, КГ
		ВНУТР	НАРУЖ	L	H	I	
	15	1/2"	1/2"	74	60	14	0,18
	15	1/2"	1/2"	74	60	14	0,17

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

- Монтаж 3-х ходовых запорных кранов STOUT в трубопроводной системе должен выполняться квалифицированными специалистами;
- 3-х ходовые запорные краны STOUT должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в настоящем паспорте;
- Монтаж и демонтаж кранов должен производиться при отсутствии давления в трубопроводе;
- Для уплотнения резьбы могут использоваться любые материалы, разрешенные СП 73.13330.2016 «Внутренние санитарно-технические системы зданий»;
- Не рекомендуется устанавливать кран в систему с рабочей средой, содержащей абразивные материалы;
- В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п. 3.10, трубопроводная арматура не должна испытывать несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа. При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода;

- 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 за рукоятку вручную без применения каких-либо инструментов;
- Перед началом эксплуатации рекомендуется произвести несколько циклов открытия/закрытия крана;
- Положение пробки устанавливается в зависимости от требуемого направления рабочей среды;

ПОЛОЖЕНИЕ 1 (РАБОЧЕЕ)	ПОЛОЖЕНИЕ 2 (ЗАКРЫТОЕ)	ПОЛОЖЕНИЕ 2 (СБРОС ДАВЛЕНИЯ)
Кран открыт, манометр находится под давлением.	Манометр без нагрузки. Боковое отверстие открыто.	Кран открыт, манометр без нагрузки. Теплоноситель сбрасывается в атмосферу через боковое отверстие.
		

- В случае протечки из-под пробки крана необходимо подтянуть гайку, фиксирующую шток.
- Категорически запрещается замерзание рабочей среды внутри крана;
- **Внимание!** При монтаже и эксплуатации 3-х ходовых запорных кранов, применение рычажных газовых ключей категорически запрещено;

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

3-х ходовые запорные краны STOUT должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

3-х ходовые запорные краны STOUT транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

3-х ходовые запорные краны STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

3-х ходовые запорные 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 3-х ходовых запорных кранов STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования: транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет – 24 месяца с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Срок службы 3-х ходовых запорных кранов STOUT при соблюдении паспорта/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

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 и 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 неправильными 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 по вине производителя, в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются 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 обязан представить следующие документы:

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

Для получения гарантии Покупатель самостоятельно должен скачать и распечатать с сайта гарантийный талон (или технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном), предъявить его в момент покупки Продавцу. Продавец в гарантийный талон вносит 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 конструктивные изменения в конструкцию 3-х ходовых запорных кранов STOUT, не ухудшающие качество изделий.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция №1 Дата: 15.05.2020

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон

к накладной № _____

от «___»

_____ г.

Наименование товара:

№	Артикул		Количество	Примечание

Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи конечному потребителю.

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@teremopt.ru

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;
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель _____
(подпись)

Продавец _____
(подпись)

Дата продажи

Штамп или печать
торгующей организации

ООО «ТЕРЕМ»

Российская Федерация, 117418, Москва, Нахимовский пр-кт, д. 47, офис 1522

Тел: +7 (495) 775 2020

Факс: +7 (495) 775 2020

E-mail: info@teremopt.ru

www.teremopt.ru

Замечания и предложения просим направлять по электронной почте: td@teremopt.ru, или по факсу: +7 (495) 775 2025.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

STOUT Редакция №1 Дата: 15.05.2020