

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ФИТИНГИ КОМПРЕССИОННЫЕ «ЕВРОКОНУС» SFC



Москва

ООО «Терем»

2018

1. Сведения об изделии.

1.1. Наименование

Фитинги компрессионные STOUT типа «Евроконус» предназначены для присоединения труб STOUT к штуцерам оборудования с наружной резьбой 1/2", 3/4" и соответствующей геометрией, например коллекторов распределительных блоков STOUT.

1.2. Завод изготовитель

GENERAL FITTINGS Srl

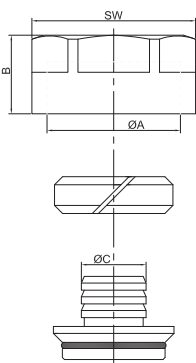
Via Golgi, 73/75

25064 Gussago Italy Италия.

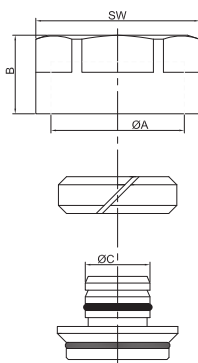
2. Технические параметры.

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Номинальное давление PN, бар	10
Диапазон рабочих температур, °C	От -10 до +95
Материал: - штуцер - обжимное кольцо - нажимная втулка (для медной трубки) - накидная гайка - уплотнительное кольцо - уплотнительная втулка (для медной трубки)	Латунь CW617N Латунь пружинная Латунь CW617N Хромированная латунь CW617N Синтетический каучук EPDM Синтетический каучук EPDM

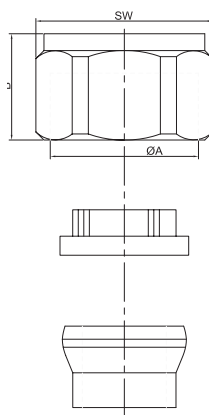
SFC-0020; SFC-0024



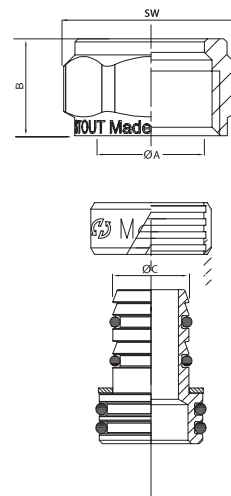
SFC-0021



SFC-0023



SFC-0022



УСТРОЙСТВО

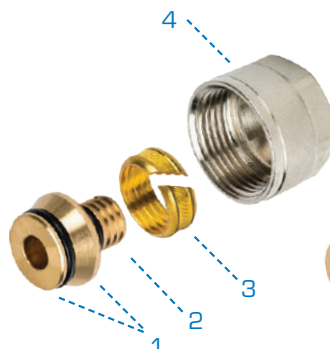
SFC-0020, SFC-0024



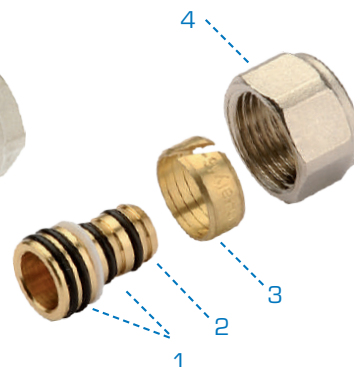
SFC-0023



SFC-0021



SFC-0022



- 1 – уплотнительное кольцо
- 2 – штуцер
- 3 – обжимное кольцо

- 4 – накидная гайка
- 5 – уплотнительная втулка
- 6 – нажимная втулка

Фитинги SFC-0020, SFC-0021, SFC-0022 и SFC-0024 состоят из трех элементов: штуцера (2) с коническим торцом, обжимного разрезного кольца (3) и накидной гайки (4). На штуцере имеются кольцевые углубления, а со стороны конуса надето уплотнительное кольцо (1) (у штуцера SFC-0021 и SFC-0022 дополнительно имеются уплотнительные кольца с противоположной стороны). При накручивании гайки на выходной элемент соединяемого с трубой распределительного коллектора разрезное кольцо стягивается, обжимая трубу на штуцере фитинга.

Фитинг SFC-0023 состоит из уплотнительной втулки (5), нажимной втулки (6) и накидной гайки (4).

3. Монтаж.

Внимание! Компрессионные фитинги имеют разборное соединение, и поэтому должны размещаться в доступных для ревизии местах!

При монтаже трубопровода из полимерных труб PE-Xa/EVOH и PE-Xb/AL/PE-Xb с использованием компрессионных фитингов типа «Евроконус» необходимо выполнить следующие операции:

1. Проверить отсутствие дефектов на трубе и деталях фитинга, обращая особое внимание на сохранность конусной поверхности и уплотнительного кольца.
2. Обрезать трубу перпендикулярно ее оси специальным инструментом.
3. Надеть накидную гайку на трубу резьбой в сторону ее обрезанного конца.
4. Надеть обжимное кольцо на трубу.
5. Вставить штуцер в трубу до упора.
6. Придвинуть обжимное кольцо к концу трубы.
7. Приставить трубу с фитингом к ответному штуцеру оборудования с геометрией под «Евроконус», например к выходу распределительного коллектора STOUT, соблюдая их соосность.





ЭСКИЗ	АРТИКУЛ	ТИП ТРУБЫ	РАЗМЕР, ДЮЙМЫ	МАКСИМАЛЬНАЯ СИЛА КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА, Нм
	SFC-0021-001620	Pe-X/Al/Pe-X	3/4"	35
	SFC-0021-002020	Pe-X/Al/Pe-X	3/4"	45
	SFC-0022-001620	Pe-X/Al/Pe-X	1/2"	30-35
	SFC-0020-001620	Pe-x	3/4"	50-60
	SFC-0020-001622	Pe-x	3/4"	50-60
	SFC-0020-002020	Pe-x	3/4"	60
	SFC-0020-002028	Pe-x	3/4"	60
	SFC-0024-001620	Pe-x	1/2"	30-35
	SFC-0024-001622	Pe-x	1/2"	30-40
	SFC-0023-001520	Медь	3/4"	30-40

Монтаж фитинга производится обычным гаечным ключом с открытым зевом без применения специальных инструментов.

Проверка соединений на герметичность осуществляется в течение 30 минут давлением воды в трубопроводе, в 1,5 раза превышающим рабочее, но не менее 6 бар. При обнаружении протечки следует осторожно подтянуть накидную гайку на 1/4 оборота.

Компрессионные фитинги замоноличивать в конструкции пола и стен строго запрещено!

4. Номенклатурный ряд.

ЭСКИЗ	РАЗМЕРЫ ПРИСОЕДИНЯЕМОЙ ТРУБЫ, ММ		Артикул	РАЗМЕР РЕЗЬБЫ ФИТИНГА, ДЮЙМЫ	РАЗМЕРЫ ¹⁾ , ММ				МАССА, КГ
	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР	ТОЛЩИНА СТЕНКИ			A	B	C	SW	
	Для трубы красного цвета из сшитого полиэтилена PE-Xa/EVOH (см. раздел 1.1)								
	16	2,0	SFC-0020-001620	3/4"	16	23	12	27	0,060
	20	2,0	SFC-0020-002020	3/4"	20	20	16	27	0,057
	16	2,0	SFC-0024-001620	1/2"	16	12	12	24	0,044
	Для трубы серого цвета из сшитого полиэтилена PE-Xa/EVOH (см. раздел 1.1)								
	16	2,2	SFC-0020-001622	3/4"	16	23	11,6	27	0,068
	20	2,8	SFC-0020-002028	3/4"	20	20	14,4	27	0,064
	16	2,2	SFC-0024-001622	1/2"	16	11,6	12	24	0,044
	Для металлополимерной трубы белого цвета PE-Xb/Al/PE-Xb (см. раздел 1.2)								
	16	2,0	SFC-0021-001620	3/4"	16	23	12	27	0,074
	20	2,0	SFC-0021-002020	3/4"	20	23	16	27	0,078
	16	2,0	SFC-0022-001620	1/2"	16	12	12	24	0,035
	Для медных труб и трубки соединительных деталей SFA-0025 и SFA-0026 (см. раздел 2.1)								
15	1,0	SFC-0023-001520	3/4"	15	23	-	27	0,050	

5. Условия хранения и транспортировки

Фитинги должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69. Фитинги поставляются упакованными в пакеты и картонные коробки.

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

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

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

6. 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.

7. Приемка и испытания

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

8. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие продукции STOUT требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. 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;
- 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 должен предоставить 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.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу:

117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522, ООО «ТЕРЕМ»

тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25, E-mail: info@teremopt.ru.

Для получения гарантии Покупатель должен предоставить заполненный гарантийный талон (технический) паспорт изделия вместе с гарантийным талоном) продавцу.

Гарантийный талон

к накладной №_ от « »

г.

Фитинги компрессионные латунные.

№	Артикул	Количество	Примечание

Гарантийный срок 5 лет от 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@teremopt.ru

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет 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