



ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»

ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ, СЕРИЯ TL21-CF-16D

П А С П О Р Т

TL21-SF-16D.013.ПС



Продукция соответствует требованиям технического регламента Таможенного Союза

Раздел 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Перед началом эксплуатации оборудования необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации и техническому обслуживанию.
- 1.2. Данный паспорт должен постоянно находиться с оборудованием.
- 1.3. При записи в паспорте не допускаются записи карандашом.
- 1.4. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом написана новая, которую заверяет ответственное за эксплуатацию оборудования лицо, с указанием его фамилии и должности.
- 1.5. При передаче оборудования на другое предприятие или другому владельцу итоговые суммирующие записи по его наработке заверяют печатью предприятия, передающего оборудование.

Раздел 2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 2.1. Фильтры сетчатые фланцевые из нержавеющей стали предназначены для механической очистки жидкостей и газов от твёрдых частиц, таких как песок, ржавчина, окалина и другие
- 2.2. Также такие фильтры предназначены для установки перед оборудованием, чувствительным к механическим частицам, например перед регуляторами давления, температуры, электромагнитными клапанами и т. д.

Раздел 3. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

3.1. Монтаж

Перед установкой удалить пластиковые заглушки.

Фильтр на горизонтальном трубопроводе устанавливается в горизонтальном положении крышкой вниз. На горизонтальном паропроводе — крышкой вверх, чтобы избежать заполнения стакана фильтра конденсатом. Установка в вертикальном положении возможна только при направлении потока сверху вниз.

Направление потока среды должно совпадать со стрелкой на корпусе фильтра.

Фланцевые соединения следует затягивать равномерно в три или даже четыре прохода, последовательностью «крест-накрест».

При снижении фиксирующей нагрузки во фланцевом соединении из-за релаксации в прокладке или крепёже или в случаях, когда технологический процесс выраженно циклический по температуре или давлению, может понадобится дополнительная подтяжка соединения через некоторое время после начала эксплуатации или, в особо сложных случаях, комплектация крепежа мощными тарельчатыми пружинными шайбами.

Важно: до начала монтажа необходимо осмотреть фильтр — при обнаружении повреждений, полученных в результате неправильной транспортировки или хранения, ввод фильтра в эксплуатацию без согласования с продавцом не допускается.

3.2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Не превышать максимальные параметры давления и температуры, на которые рассчитан фильтр.

Снимая фильтр, проводя подтяжку фланцевых соединений, выкручивая дренажную пробку или снимая крышку, убедиться, что он не находится под давлением.

Не прикасаться к работающему фильтру — возможен нагрев поверхностей.

Использовать индивидуальные средства защиты (очки, рукавицы, спецодежду) при работах с фильтром.

Запрещено производить любые виды работ по монтажу и техническому обслуживанию фильтра при наличии в системе давления и высокой температуры рабочей среды, снимать фильтр с трубопровода при наличии в нём рабочей среды, производить работы по устранению неисправностей при наличии в фильтре рабочей среды.

Раздел 4. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Фильтр сетчатый фланцевый, серия TL21-SF-16D
Обозначение изделия (артикул)	TL21-CF/015/16/НС/М+Г TL21-CF/020/16/НС/М+Г TL21-CF/025/16/НС/М+Г TL21-CF/032/16/НС/М+Г TL21-CF/040/16/НС/М+Г TL21-CF/050/16/НС/М+Г TL21-CF/065/16/НС/М+Г TL21-CF/080/16/НС/М+Г TL21-CF/100/16/НС/М+Г
Документ на изготовление и поставку	-
Изготовитель (поставщик), адрес	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ», г. Москва, улица Ленинская слобода, дом 19, помещение 37/4
Заводской номер изделия	-
Дата изготовления (поставки)	-
Назначение	для механической очистки жидкостей и газов от твёрдых частиц

Раздел 5. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

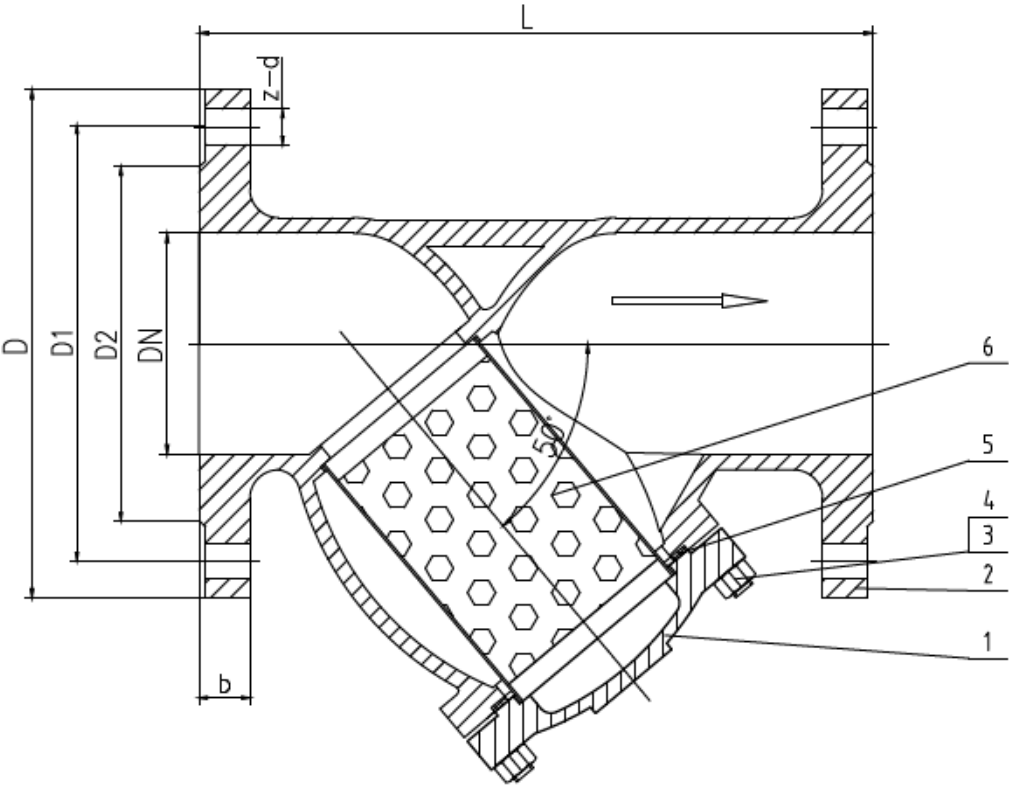
5.1 Технические характеристики

Наименование параметра		Значение
Рабочая среда		Вода, нефть, газ
Номинальный диаметр*, DN, мм		15-100
Номинальное давление, PN		16
Тип присоединения к трубопроводу		Фланцевое
Температура рабочей среды t, °C		До плюс 250
Тестовое давление, МПа (бар)		16
Показатели надежности		10
	списания), циклов (часов), не	-
безопасности (назначенные показатели)	Назначенный срок службы, лет	10
	Назначенный ресурс, циклов	-

5.2 Материальное исполнение

5.2.1 Материалы арматуры:

№	Деталь	Марка материала/аналог материала
1	Корпус	SS304F
2	Сетка	SS304F
3	Уплотнительная прокладка	SS304F+рафит
4	Крышка	SS304F
5	Заглушка	SS304F
6	Шайба	SS304F
7	Болт	SS304F



5.2.2 Габаритные размеры

Артикул PN16	DN	L+-2	D+-2	D1	D2	b+-2	Z-Ød
TL21-CF/015/16/НС/М+Г	15	130	95	65	45	14	4-14
TL21-CF/020/16/НС/М+Г	20	140	105	75	58	14	4-14
TL21-CF/025/16/НС/М+Г	25	150	115	85	68	14	4-14
TL21-CF/032/16/НС/М+Г	32	165	140	100	78	15	4-18
TL21-CF/040/16/НС/М+Г	40	200	150	110	88	15	4-18
TL21-CF/050/16/НС/М+Г	50	220	165	125	102	16	4-18
TL21-CF/065/16/НС/М+Г	65	250	185	145	122	16	8-18
TL21-CF/080/16/НС/М+Г	80	285	200	160	138	17	8-18
TL21-CF/100/16/НС/М+Г	100	320	220	180	158	18	8-18

Раздел 6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

6.1 В комплект поставки входят:

Фильтр сетчатый фланцевый из нержавеющей стали, серия TL21-SF-16D

(наименование изделия)

- Паспорт TL21-SF-16D.013.ПС;
- Руководство по эксплуатации;
- Декларация о соответствии.

Раздел 7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

7.1.ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ» гарантирует, что фильтр будет работать в соответствии с проектными показателями при условии соблюдения заказчиком требований эксплуатационной документации.

7.2.Гарантийный срок службы 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты отгрузки.

7.3.Указанные параметры действительны при соблюдении правил эксплуатации.

7.4.Гарантийный срок на фильтры, находившееся в гарантийном ремонте, увеличивается на срок ремонта. Срок ремонта исчисляется со дня обращения потребителя с требованием об устранении недостатков оборудования, до дня выдачи его по окончании ремонта.

7.5.Для подтверждения покупки оборудования в случае гарантийного ремонта или при предъявлении иных, предусмотренных законом требований, необходимо иметь полностью заполненный гарантийный талон или сервисный протокол, в том случае, если оборудование уже подвергалось ремонту.

Раздел 8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1.Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

Раздел 9. КОНСЕРВАЦИЯ

Дата	Наименование работы	Срок действия, месяц	Должность, фамилия и подпись

Раздел 10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 10.1.Хранение и транспортировка должна осуществляться без ударных нагрузок при температуре: -40...+65 °С. Изделие должно храниться в незагрязненном помещении и быть защищено от воздействия атмосферных осадков.
- 10.2.Не допускается попадание посторонних предметов внутрь или падений фильтра сетчатого фланцевого.
- 10.3.При транспортировке корпус фильтра сетчатого фланцевого должен быть защищены от повреждений

Раздел 11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Фильтр сетчатый фланцевый, серия TL21-SF-16D

(наименование изделия)

изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан(а) годным(ой) для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры.

Начальник ОТК

М.П.

(должность)

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

_____ (наименование товара)

№	Н/Н	Кол-во. шт	Примечание
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

НАЗВАНИЕ И АДРЕС ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Дата продажи:

ФИО/Подпись продавца:

Штамп или печать
торгующей организации

Подпись покупателя:

Гарантийный срок службы 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты отгрузки.