ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

AS 4001-4004.4006 ПС

ФИЛЬТРЫ ЛАТУННЫЕ

APT. 4001, 4002, 4003, 4004, 4006





€ [||[(∈ ISO ISO | 1400|

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Фильтры латунные. Страна производитель - Китай.

МАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

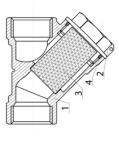
Фильтры латунные применяются для очистки от твердых взвешенных частиц в системах: отопления, водоснабжения, сжатого воздуха, жидких углеводородов, технологических трубопроводов, перегоняющие жидкости, не агрессивные к материалам фильтра.

TEXHINYECKINE XAPAKTEPINCTINKIN

Характеристика	Ед. изм.	Значение
Основной материал изделия	1	латунь СW617N (ЛС-59-2)
Температура рабочей среды	ပ	до +100
Рабочее давление (в зависимости от диаметра)	бар	до 20
Диапазон диаметров	WW	15-100
	NO	15 20 25 32 40 50 65 80 100
условная пропускная спосооность, ку	м ₃ /ч	4 6 9 14 20 30 53 88 112
Тип резьбы	1	цилиндрическая в соответствии с ГОСТ 6357
Тип покрытия	1	без покрытия

100	707×707
8	420x420 420x420 420x420 595x595 595x595 595x595 707x707 707x707 707x707
9	707×707
20	595x595
40	595x595
32	595×595
25	420x420
70	420x420
15	420x420
N	размер ячейки, мкм

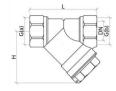
4 КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ



Нормативный документ	EN 12165, FOCT 15527	EN 12165, FOCT 15527	FOCT 5632-72	ISO 4097
Покрытие	Без покрытия	Без покрытия	ı	ı
Марка	CW617N (JIC 59-2)	CW617N (JIC 59-2)	AISI 304 (08x18H10)	EPDM
Материал	Латунь	Латунь	Нержавеющая сталь	Этилен- пропиленовый каучук
Кол-во, шт.	1	-	1	-
Детали	Корпус	Крышка корпуса	Сетка	Уплотни- тельное колыго
2	-	7	ж	4

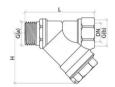
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И НОМЕНКЛАТУРА

Фильтр сетчатый муфтовый косой, 4001 Aquasfera



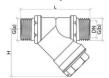
н/н	DN	G	L, mm	Н, мм	PN, бар	Вес, г
4001-01	15	1/2"	63	40,5	20	138
4001-02	20	3/4"	70	47,5	20	221
4001-03	25	1"	85	56	20	390
4001-04	32	1 1/4"	97	67	20	590
4001-05	40	1 1/2"	108	77	20	770
4001-06	50	2"	131	95	20	1299
4001-07	65	2 1/2"	135	107	16	1900
4001-08	80	3"	147	115	16	2900
4001-09	100	4"	156	125	16	4850

Фильтр сетчатый муфта-резьба косой, 4002 Aquasfera



н/н	DN	G	L, mm	Н, мм	PN, бар	Вес, г
4002-01	15	1/2"	63	40,5	20	145
4002-02	20	3/4"	73	47,5	20	225
4002-03	25	1"	85	56	20	410

Фильтр сетчатый резьба-резьба косой, 4003 Aquasfera



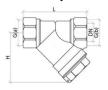
н/н	DN	G	L, мм Н, мм		PN, бар	Вес, г	
4003-01	15	1/2"	72	40,5	20	150	

Фильтр сетчатый муфтовый косой с краном для промывки, 4004 Aquasfera



н/н	DN	G	L, mm	Н, мм	PN, бар	Вес, г	
4004-01	15	1/2"	57	37	20	223	

Фильтр магнитный сетчатый муфтовый косой с отверстием для пломбирования, 4006 Aquasfera



н/н	DN	G	L, mm	Н, мм	PN, бар	Вес, г
4006-01	15	1/2"	63	40,5	20	175
4006-02	20	3/4"	70	47,5	20	260
4006-03	25	1"	85	56	20	450
4006-04	32	1 1/4"	97	67	20	660
4006-05	40	1 1/2"	108	77	20	880
4006-06	50	2"	131	95	20	1410

МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1. Фильтры должны эксплуатироваться строго в соответствии с техническими характеристиками, указанными в настоящем паспорте.
- 6.2. Фильтры возможно устанавливать на произвольных участках трубопроводов, пробкой вниз, с соблюдением направления указателя движения транспортируемой среды (стрелка на корпусе фильтра). При направлении потока среды снизу вверх необходимо предусмотреть горизонтальный участок трубопровода для установки фильтра.
- 6.3. Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др.
- 6.4. Монтаж фильтров необходимо производить на резьбовые элементы трубопроводов с трубной цилиндрической резьбой в соответствии с ГОСТ 6357.
- 6.5. Длина резьбы элементов трубопровода должна быть короче длины резьбы в муфтах фильтра на величину от 1 до 3 мм.
- 6.6. Упор концов труб в тело корпуса фильтра не допускается.
- 6.7. Запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие на корпус фильтра (газовые ключи).
- 6.8. Предельное значение крутящего момента при монтаже:

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Крутящий момент, Нм	35	45	65	90	130	160	250	320	400

- 6.9. В соответствии с п. 9.6 ГОСТ 12.2.063, фильтры не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, устраняющие нагрузку на арматуру от трубопровода.
- 6.10. В соответствии с п. 5.1.8 СП 73.13330, отклонения соосности собранных узлов не должны превышать ±3 мм при длине до 1 м и ±1 мм на каждый последующий метр.
- 6.11. Для исключения выгорания уплотнительных деталей необходимо проводить сварочные работы с обеспечением мер, исключающих нагрев фильтра.
- 6.12. В качестве уплотнения между фильтром и трубопроводом должны применяться материалы, выдерживающие технические параметры системы, такие как фторопластовые материалы (ФУМ), льняная прядь, герметики.
- 6.13. После осуществления монтажа оборудования должны быть проведены испытания на герметичность соединений в соответствии с ГОСТ 24054, ГОСТ 25136.
- 6.14. При большой потере давления на фильтре во время эксплуатации необходима прочистка или замена фильтрующей сетки.
- 6.15. Для прочистки или замены фильтрующей сетки необходимо перекрыть трубопровод до и после фильтра, открутить пробку, вынуть сетку и тщательно промыть.
- 6.16. При повреждении фильтрующей сетки необходима ее замена. При необходимости заменить прокладку на пробке фильтра.
- 6.17. Категорически запрещается допускать замерзание рабочей среды внутри фильтра.

🕖 УТИЛИЗАЦИЯ

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

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 8.1. Транспортировка осуществляется в соответствии с ГОСТ 15150 (условие хранения 5).
- 8.2. Хранение должно осуществляться в заводской упаковке в соответствии с ГОСТ 15150 (условие хранения 3).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6

- 9.1. Изготовитель гарантирует соответствие фильтров требованиям безопасности при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, обстуживания
- 9.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в следующих случаях:
- нарушение паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
 - нарушение условий при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах;
 - наличие следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличие следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- 9.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики, заявленные в настоящем паспорте.

ОТОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Все претензии по качеству и работоспособности товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 10.2. Продукция, вышедшая из строя вследствие заводского брака, в рамках гарантийного срока ремонтируется или обменивается на новую бесплатно.
- 10.3. Решение о замене или ремонте изделия принимает экспертный центр.
- 10.4. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность экспертного центра.
- 10.5. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются.
- 10.6. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оппациваются Покупателем
- 10.7. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

일
는 단
¥
Z P
Ž
Ħ
APA
Ľ

	Примечание							
(наименование товара)	н/н Кол-во, шт.						Название и адрес торгующей организации:	
	ō! N	-	2	e	4	5		

Дата продажи:

ФИО/Подпись продавца:

Подпись покупателя:

Штамп или печать торгующей организации

> Гарантийный срок – 5 лет с даты продажи конечному потребителю.

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются в форме письменного заявления.



