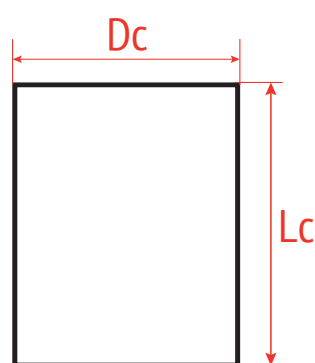


# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Сетка (фильтрующий элемент) для фильтра сетчатого фланцевого чугунного



### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Артикул:

Изготовитель: ООО «РАШВОРК»

### 2. ПРИМЕНЕНИЕ

Применяются в составе фильтров сетчатых чугунных для защиты технологического оборудования от попадания механических частиц, иного крупного мусора, а также посторонних предметов, оставленных после монтажа. Предназначены для установки в системах водоснабжения, теплоснабжения, пожаротушения, холодоснабжения.

### РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Температурный диапазон: - 10°C... + 300°C  
 Рабочая документация: УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2, 5 по ГОСТ15150-69  
 Климатическое исполнение: ТУ 414552-001-81484267-2016

### 3. СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	Наименование	Кол-во	Материал
1	сетка	1	нерж. сталь AISI304

### 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

DN	Размеры сеток		Размер ячеек сетки, установленных в фильтрах по умолчанию, мм
	Dc, мм	Lc, мм	
15	24	43	1.0
20	25	43	
25	30	49	
32	32	53	
40	39	67	1.2
50	55	100	
65	69	117	
80	82	137	1.6
100	105	164	
125	130	190	
150	153	213	
200	205	274	
250	247	330	
300	295	388	
350	367	570	
400	417	640	

Размер ячеек сетки, изготавливаемых по запросу, мм:  
 0.1/0.2/0.25/0.4/0.5/0.6/0.8/1.5/1.8/2.0/3.0/4.0

## 5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

К монтажу и эксплуатации фильтрующих элементов сетчатого фильтра РАШВОРК допускаются лица, изучившие настоящую документацию и прошедшие инструктаж по соблюдению правил техники безопасности.

До начала монтажа необходимо произвести осмотр сетчатого фильтра. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильной транспортировки или хранения, ввод фильтра сетчатого и фильтрующего элемента в эксплуатацию без согласования с продавцом не допускается. При каждой замене сеток (фильтрующих элементов) необходимо установить новые прокладки в фильтре сетчатом.

### УСЛОВИЯ МОНТАЖА

Перед началом монтажа необходимо принять во внимание возможное наличие в системе опасных жидкостей или газов, а также критические температуры для указанных сред.

Перед началом монтажа примите во внимание опасности места проведения работ (таких как пожаро- и взрывоопасность, дефицит кислорода, опасные газы, критические температуры, высокий (сверх установленных норм) уровень шума, движущиеся в непосредственной близости машины и механизмы и т. д. Убедитесь, что система не нагружена и рабочее давление не подается в зону работ. Необходимо учесть время остывания системы до/после работ. При ремонтных и профилактических работах использовать только оригинальные запчасти.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатируется в сборе с сетчатым фильтром. Для быстрой очистки фильтра сетчатого от накопленной грязи можно использовать сливную пробку, расположенную на крышке фильтра. Для удобства обслуживания фильтра без отключения системы вместо пробки возможна установка сливного крана. В случае отсутствия такого крана, пробку можно открывать только при отключенной системе.

В зависимости от качества рабочей среды и требований к условиям эксплуатации защищаемого оборудования, фильтр сетчатый должен подвергаться сервисному обслуживанию, как правило, не реже одного раза в год. При установке фильтра сетчатого с ячейкой сетки размером менее стандартной фильтр должен подвергаться сервисному обслуживанию не реже двух раз в год (или чаще).

Для полной очистки фильтра необходимо снять крышку и извлечь сетку. Затем сетку необходимо промыть под струей воды для удаления посторонних частиц, осмотреть повреждения, при необходимости - заменить. При последующей установке крышки рекомендуется использовать новую прокладку.

### Консервация

Основные узлы оборудования не требуют консервации.

### Утилизация

Основным критерием предельного состояния является:

1. Отказ одной или нескольких составных частей, ремонт или замена которых не предусмотрены;
2. Увеличение затрат на ремонт и техническое обслуживание, приводящее к экономической нецелесообразности эксплуатации. Данное изделие, а также узлы и детали должны собираться и утилизироваться в соответствии с требованиями местного законодательства в области экологии. Оборудование не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным образом.

## 6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранение и транспортировка должна осуществляться без ударных нагрузок при температуре: -40...+65 °С.

Не допускается попадание посторонних предметов внутрь фильтра, а также его падений.

Фильтр должен храниться в незагрязненном помещении и быть защищенным от воздействия атмосферных осадков.

При транспортировке корпус сетчатого фильтра должен быть защищен от повреждений.

## 7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Производитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента продажи.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Наименование	Кол-во (шт.)	Обозначение

Отметки о продаже

Предприятие-изготовитель: ООО «РАШВОРК»

Поставщик: .....

Дата продажи: .....

М.П.