

НПО ПРОМПАТ

**ФИЛЬТР КАНАЛЬНЫЙ
ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ
типа PatAIR-KK-F**

**ПАСПОРТ
PatAIR-KK-F-100**

г. Москва

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие фильтров канальных типа PatAIR-KK-F требованиям технической документации при соблюдении заказчиком изложенных в данном паспорте условий транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента ввода фильтра канального в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки.

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.

В случае выявления заказчиком неисправности фильтра канального в период действия гарантии, наличие данной неисправности должно быть подтверждено актом, который направляется изготовителю.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Фильтр канальный типа PatAIR-KK-F-100

заводской № _____

соответствует технической документации и признан пригодным к эксплуатации.

Начальник ОТК _____
личная подпись расшифровка подписи

М.П. _____
дата

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

1.1. Фильтры канальные для круглых каналов типа PatAIR-KK-F предназначены для удаления твердых и волокнистых частиц из приточного, рециркуляционного или вытяжного воздуха. Их установка обеспечивает защиту обслуживаемого помещения, а также всех элементов вентиляционной системы от механических примесей, содержащихся в обрабатываемом воздухе. Эксплуатация системы без фильтра может привести к выходу из строя подшипников вентилятора и нагревателей (водяной, электрический).

PatAIR-KK-F состоит из корпуса и фильтровальных кассет с фильтрующим материалом класса очистки G 3, что необходимо для предотвращения загрязнения воздушной среды в проветриваемых помещениях, а также для защиты деталей вентиляционного оборудования (вентиляторов, воздухоохладителей, воздухонагревателей и пр.).

1.2. Фильтр канальный устанавливается вне зависимости от пространственной ориентации. При установке фильтра в вертикальном положении воздушный поток, проходящий через сечение фильтра, должен перемещаться по направлению сверху вниз.

1.3. Фильтр канальный не допускается применять:

- в системах для перемещения газо-, паровоздушных взрывоопасных смесей от технологических установок, в которых взрывоопасные вещества нагреваются выше температуры их воспламенения или находятся под избыточным давлением;
- в системах, в которых перемещаются среды, с агрессивностью по отношению к углеродистым сталям с цинковым покрытием выше агрессивности воздуха и с липкими и волокнистыми материалами;
- в системах, которые не подвергаются периодической очистке по установленному регламенту для предотвращения образования горючих отложений.

Диапазон допустимых температур перемещаемого воздуха в пределах от -30°C до +70°C.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

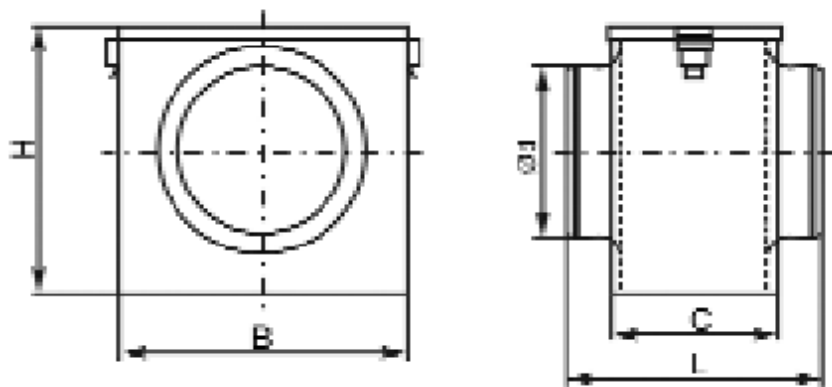
2.1. Основные технические данные фильтров канальных приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Основные технические характеристики PatAIR-KK-F						
Обозначение	Размеры, мм					Масса, кг не более
	d	B	H	C	L	
PatAIR-KK-F-100	100	205	170	120	227	1,25
PatAIR-KK-F-125	125	215	205	140	252	1,52
PatAIR-KK-F-160	160	265	235	155	267	1,81
PatAIR-KK-F-200	200	315	275	180	302	2,36
PatAIR-KK-F-250	250	365	325	230	352	3,04
PatAIR-KK-F-315	315	425	390	330	452	3,94

2.2. Общий вид фильтров канальных PatAIR-KK-F приведен на рисунке 1.

Рисунок 1.



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество	Заводской номер	Примечание
Фильтр канальный PatAIR-KK-F - 100	1		Ненужное зачеркнуть
Паспорт	1		

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Фильтр канальный состоит из корпуса с круглыми присоединительными патрубками с резиновым уплотнителем, крышки, фильтрующей кассеты класса очистки G 3 (см. рисунок 1).

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. При подготовке фильтров канальных к работе, а также при их эксплуатации должны соблюдаться общие правила техники безопасности.

5.2. К монтажу и эксплуатации фильтров канальных допускаются лица, изучившие устройство, правила эксплуатации, а также прошедшие инструктаж по соблюдению правил техники безопасности.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Транспортировка фильтров канальных осуществляется в собранном виде любым видом транспорта в соответствии с действующими для данного вида транспорта правилами перевозок.

6.2 Транспортирование и хранение фильтров канальных необходимо осуществлять обеспечивая их защиту от воздействия атмосферных осадков, а также прямых солнечных лучей.