

Кассетные фильтры SFB*

НАЗНАЧЕНИЕ ФИЛЬТРОВ

Фильтры предназначены для отделения твердых и волокнистых частиц, содержащихся в обрабатываемом воздухе, как наружном, так и внутреннем. Используются для фильтрации подаваемого в помещение воздуха и для защиты деталей воздухоотехнических устройств.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Фильтры используются для очистки воздуха при непосредственной установке в прямоугольный канал систем кондиционирования воздуха и вентиляции промышленных и общественных зданий при температуре окружающей среды от минус 40° до +70°С.

Фильтры устанавливаются в прямоугольный канал воздуховода на притоке установки вентиляции и кондиционирования. Перемещаемый через канал воздух или другие невзрывоопасные газовые смеси, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, не должен содержать химические вещества, которые приводят к коррозии или разрушают цинк и каучук.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

В стандартном исполнении корпус фильтра SFB изготовлен из оцинкованного стального листа. Сменные фильтрующие вставки к карманным фильтрам типа SFB изготавливаются из фильтрующих материалов классов очистки G1 (EU2), а при специальном заказе из материала класса очистки E5 (EU5).

Характеристики применяемых фильтрующих материалов приведены ниже.



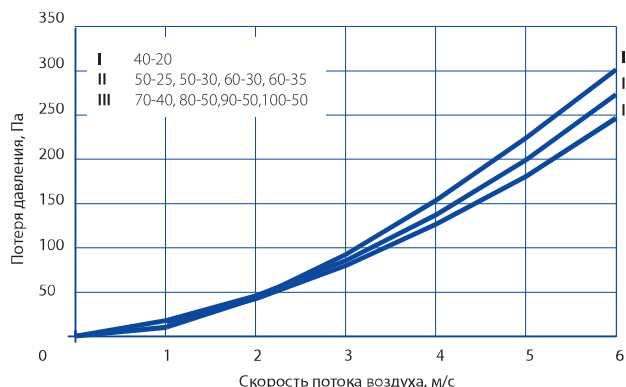
SFB

ОБОЗНАЧЕНИЕ КАССЕТНЫХ ФИЛЬТРОВ

SFB 40-20 (G4)



класс очистки ГОСТ 51251 - 99 EN 779
размер соединительного фланца (см)
размер соединительного фланца (см)
Square filter box



РАЗМЕРЫ И ВЕС КАССЕТНЫХ ФИЛЬТРОВ

Фильтры используются для очистки воздуха при непосредственной установке в прямоугольный канал систем кондиционирования воздуха и вентиляции промышленных и общественных зданий при температуре окружающей среды от минус 40° до +70°С.

Фильтры устанавливаются в прямоугольный канал воздуховода на притоке установки вентиляции и кондиционирования. Перемещаемый через канал воздух или другие не взрывоопасные газовые смеси, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, не должен содержать химические вещества, которые приводят к коррозии или разрушают цинк и каучук.

Обозначение	Размеры, мм								Масса, кг	Кол-во карманов (вставка)
	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И		
SFB 40-20	400	200	420	220	440	240	9	330	5	3
SFB 50-25	500	250	520	270	540	290	9	330	6,2	4
SFB 50-30	500	300	520	320	540	340	9	330	7	4
SFB 60-30	600	300	620	320	640	340	9	330	8	4
SFB 60-35	600	350	620	370	640	390	9	330	8	4
SFB 70-40	700	400	720	420	740	440	9	330	9	5
SFB 80-50	800	500	830	530	860	560	13	334	14,6	5
SFB 90-50	900	500	930	530	980	560	13	334	16	5
SFB 100-50	1000	500	1030	530	1060	560	13	334	17,4	6

