



ФяП



ПРИМЕНЕНИЕ

Фильтры типа ФяП предназначены как для грубой предварительной, так и для тонкой очистки атмосферного воздуха, подаваемого в помещения различного назначения системами вентиляции и кондиционирования.

ОПИСАНИЕ

Фильтр ФяП состоит из рамки, изготовленной из оцинкованной стали, внутри которой уложен объемный фильтрующий материал, опирающийся со стороны входа воздуха на каркасную сетку. Фильтрующий материал состоит из синтетического волокна и имеет класс очистки G3, G4, F5, F7.

Толщина рамки 25 мм.

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Фильтры изготавливаются по ТУ 4863-033-15185548-2004.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Фильтр-кассеты ФяП могут эксплуатироваться при температуре рабочей среды от минус 40 °С до плюс 70 °С. Окружающая среда и фильтруемый воздух не должны содержать агрессивных газов и паров.

ФяП - **287-592-25** / **G4**

1 2 3 4

- 1 **ФяП** - фильтр-кассета панельного типа
- 2 **287-592** - размеры, мм
- 3 **25** - длина, мм
- 5 **G4** - класс очистки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс очистки фильтр-кассеты ФяП по ГОСТ Р 51251-99, En779 (Eurovent 4/9)	Номинальная удельная воздушная нагрузка м ³ /ч на 1м ² площади входного сечения, qн	Сопротивление, Па		Средняя эффективность, %
		Начальное	Рекомендуемое конечное	
G3 (EU3)	7000-9000	43-55	130	54
G4 (EU4)	7000-10000	50-60	200	80
F5 (EU5)	7000-10000	60-70	250	85

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ФяП

Размеры фильтр-кассеты ФяП, мм			Класс очистки	Расход воздуха, м ³ /ч
ширина	высота	глубина		
500	500	25	G3 (EU3)	1750-2250
592	592	25	G3 (EU3)	2450-3150
287	592	25	G4 (EU4)	1200-1500
490	592	25	G4 (EU4)	2000-2600
490	287	25	F5 (EU5)	1000-1260
610	610	25	F5 (EU5)	2600-3350
305	305	25	F7 (EU7)	650-850
287	892	25	F7 (EU7)	1800-2300

ПРИМЕЧАНИЕ

По отдельному заказу могут быть изготовлены фильтр-кассеты других типов-размеров