

Карманный фильтр SFPK

Паспорт изделия · воздушные фильтры для систем вентиляции

Карманный фильтр SFPK в корпусе из оцинкованной стали для приточных и вытяжных систем. Монтируется в любом положении и работает со сменными вставками типа VPK — от грубой очистки EU3 до тонкой EU9.

Особенности конструкции

- Классы очистки EU3, EU5, EU7 и EU9 — подбираются вставкой
- Монтаж в любом положении
- Корпус фильтра и вставок из оцинкованного стального листа
- Вставки SPK поставляются отдельно, корпус остаётся в системе
- Химическое волокно с высокой пылеемкостью

Технические характеристики

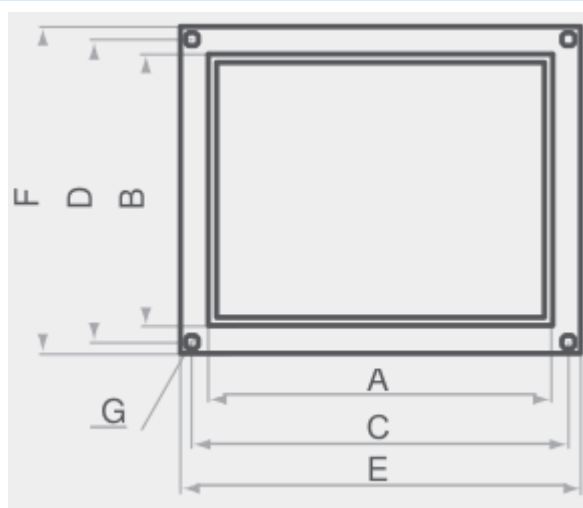
Класс очистки	EU3, EU5, EU7, EU9
Материал вставок	Химическое волокно
Корпус	Оцинкованная сталь
Тип вставок	VPK / SPK
Положение монтажа	Любое
Комплектация	Корпус и вставки поставляются отдельно
Типоразмеры	По размеру секции, изготовление под заказ

Область применения

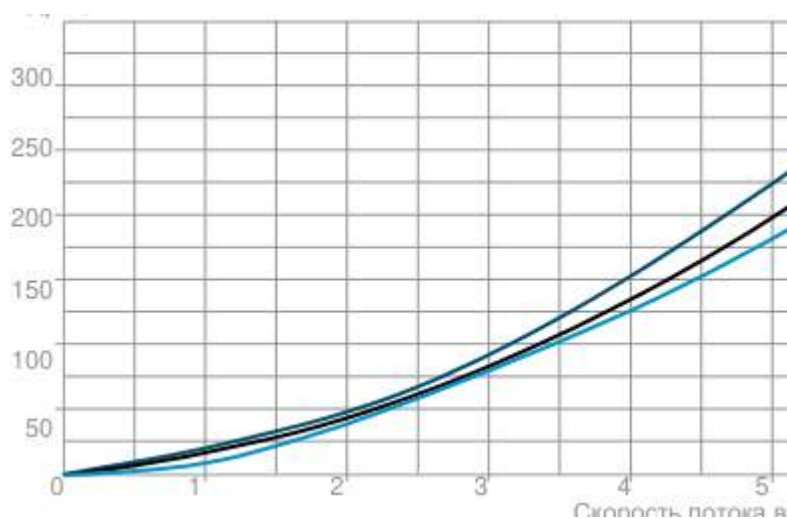
- Приточные системы
- Вытяжные системы
- Многоступенчатая фильтрация
- Любое положение монтажа

Обслуживание и замена

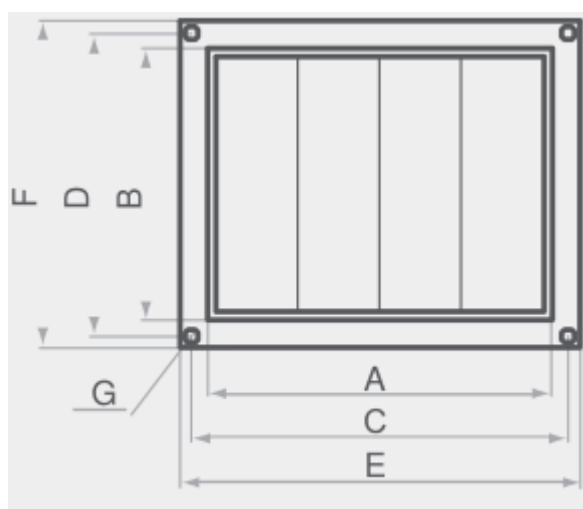
Меняются только вставки. Класс очистки можно поменять, не трогая корпус: достаточно поставить вставку другого класса — например, перейти с EU5 на EU7 при возросших требованиях к воздуху.



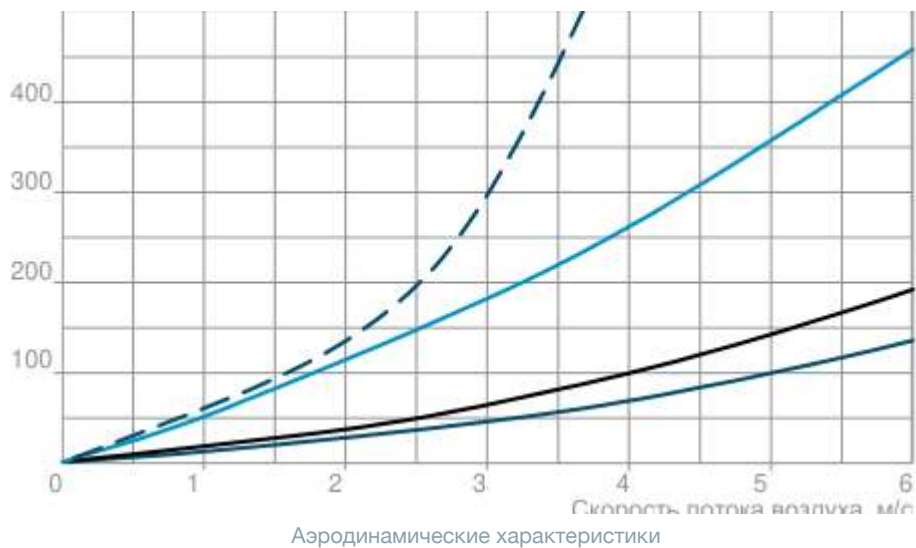
Габаритные и присоединительные размеры



Аэродинамические характеристики



Аэродинамические характеристики



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	L, мм	Масса, кг
VFP 400×200	400	200	420	220	440	240	9	242	
VFP 500×250	500	250	520	270	540	290	9	242	
VFP 500×300	500	300	520	320	540	340	9	242	
VFP 600×300	600	300	620	320	640	340	9	242	
VFP 600×350	600	350	620	370	640	390	9	242	
VFP 700×400	700	400	720	420	740	440	9	242	
VFP 800×500	800	500	830	530	860	560	11	242	
VFP 900×500	900	500	930	530	960	560	11	260	
VFP 1000×500	1000	500	1030	530	1060	560	11	260	

Аэродинамические характеристики

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	L, мм	Масса, кг
VFPK 400×200	400	200	420	220	440	240	9	540	6,5
VFPK 500×250	500	250	520	270	540	290	9	640	9,0
VFPK 500×300	500	300	520	320	540	340	9	640	10,0
VFPK 600×300	600	300	620	320	640	340	9	640	11,0
VFPK 600×350	600	350	620	370	640	390	9	640	11,8
VFPK 700×400	700	400	720	420	740	440	9	720	14,0
VFPK 800×500	800	500	830	530	860	560	11	800	24,0
VFPK 900×500	900	500	930	530	960	560	11	820	28,0
VFPK 1000×500	1000	500	1030	530	1060	560	11	820	32,0

Аэродинамические характеристики

Технические характеристики фильтрующего материала	EU3
Толщина, мм	50
Начальная эффективность очистки по весу, %	80
Средняя эффективность очистки по весу, %	90
Начальное сопротивление, Па	630
Рекомендованное конечное сопротивление, Па	150

Аэродинамические характеристики

Технические характеристики фильтрующего материала	EU3	EU5	EU7	EU9
Толщина, мм	50	20	22	22
Начальная эффективность очистки по весу, %	80	85	92	96
Средняя эффективность очистки по весу, %	90	92	95	97
Начальное сопротивление, Па	630	40–60	60–70	90–110
Рекомендованное конечное сопротивление, Па	150	250	450	450

Аэродинамические характеристики

Чертёж и аэродинамика



Чертёж / график из технической документации



Чертёж / график из технической документации