

Фильтры ячейковые плоские

Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

ФИЛЬТРЫ ЯЧЕЙКОВЫЕ ПЛОСКИЕ ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ (ФЯП КРУГЛЫЕ)



Тип Фильтра	Размеры корпуса, мм				
	Диаметр D	Ширина B	Высота H	Глубина корпуса C	Глубина корпуса с патрубками L
ФяП-100	100	200	200	150	350
ФяП-125	125	200	200		
ФяП-160	160	200	200		
ФяП-200	200	250	250		
ФяП-250	250	300	300		
ФяП-315	315	350	350		
ФяП-400	400	450	450		

Фильтр для круглых каналов ФяП (фильтр ФВ) представляет собой короб из оцинкованной стали, внутрь которого помещают кассету из высококачественного фильтрующего материала. Для крепления фильтра к системе вентиляции на корпусе имеются патрубки. Смену фильтрующих кассет производят сняв крышку, которая крепится к фильтру защелками. Не применяется для транспортировки воздуха, содержащего агрессивные примеси. Допустимый диапазон температур: - 40 – + 70 С.

Фильтры ФяП круглые мало применяются на практике за счет не высокой эффективности. Более рационально использовать фильтры [ФяГ круглые](#), где используется кассета с большей по площади фильтрующей поверхностью.

Сменная кассета для ФяП круглых

Для фильтроф ФяП круглых сменную кассету можно заказать отдельно.

Фильтр-кассета состоит из высококачественного синтетического фильтрующего материала и удерживающих его металлических сеток.

Технические характеристики сменных кассет ФяП круглых

Класс фильтра	Удельная воздушная нагрузка м3/ч*м2 площади входного сечения	Аэродинамическое сопротивление, Па		Средняя эффективность очистки, %
		Начальное	Конечное	
G3	7000-9000	43-55	130	54
G4	7000-10000	50-60	200	80
F5	7000-10000	60-70	250	85
F6	7000-10000	70-80	250	90

ФИЛЬТРЫ ЯЧЕЙКОВЫЕ ПЛОСКИЕ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КАНАЛОВ (ФЯП ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ)



Класс	Тип фильтра	Размеры, мм					
		Корпуса			Сменной кассеты		
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Глубина
G3	ФяП 300*300	300	300	200	290	290	25
	ФяП 500*300	500	300		490	290	
	ФяП 500*500	500	500		490	490	
	ФяП 600*300	600	300		590	290	
	ФяП 600*500	600	500		590	490	
	ФяП 600*600	600	600		590	590	
	ФяП 900*300	900	300		890	290	
	ФяП 900*500	900	500		890	490	
	ФяП 900*600	900	600		890	590	

Производительность основных типоразмеров

Класс	Тип фильтра	Производительность, м ³ /ч	Аэродинамическое сопротивление, Па	
			Начальное	Конечно
G3	ФяП 300*300	570-750	45-55	130
	ФяП 500*300	1000-1260		
	ФяП 500*500	1750-2250		
	ФяП 600*300	1200-1500		
	ФяП 600*500	2000-2600		
	ФяП 600*600	2600-3350		
	ФяП 900*300	1800-2300		
	ФяП 900*500	3050-3950		
	ФяП 900*600	3700-4750		

Фильтр ячейковый плоский ФяП прямоугольный состоит из съемной фильтрующей кассеты и рамы, внутрь которой помещается кассета. Ячейковые плоские фильтры используют для первичной очистки воздуха, поступающего в помещение. Ячейковые фильтры используются также для предотвращения попадания пыли в оборудование систем вентиляции. Конструкция плоского прямоугольного фильтра включает корпус из оцинкованной стали, в который помещают фильтрующие кассеты.

Сменная фильтрующая кассета для ФяП прямоугольного

Фильтрующие кассеты состоят из оцинкованной рамы и каркасных сеток, которые удерживают фильтрующий материал. Толщина рамки 25 мм.

Технические характеристики сменных кассет ФяП прямоугольных

Класс фильтра	Удельная воздушная нагрузка м ³ /ч*м ² площади входного сечения	Аэродинамическое сопротивление, Па		Средняя эффективность очистки, %
		Начальное	Конечное	
G3	7000-9000	43-55	130	54
G4	7000-10000	50-60	200	80
F5	7000-10000	60-70	250	85
F6	7000-10000	70-80	250	90