

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

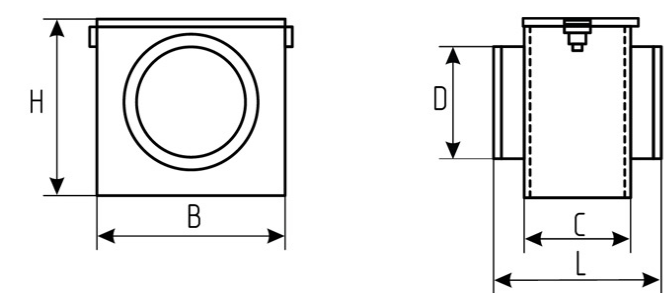
www.maxaero.by



Жироулавливающий фильтр-бокс с кассетой ФЖК



ФИЛЬТР ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩИЙ КРУГЛЫЙ (ФЖК)



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

ФЖК – фильтр жирулавливающий круглого сечения. Аналоги: ФВ-мет, ФяП-мет, ФяЖ. Внешне фильтр похож на плоский ячейковый фильтр с той разницей, что внутрь помещена кассета из металлических сеток, улавливающих жир и крупную пыть, в том числе тополиный пух. Отдельно могут быть изготовлены корпус для жирулавливающего фильтра и съемные фильтрующие кассеты

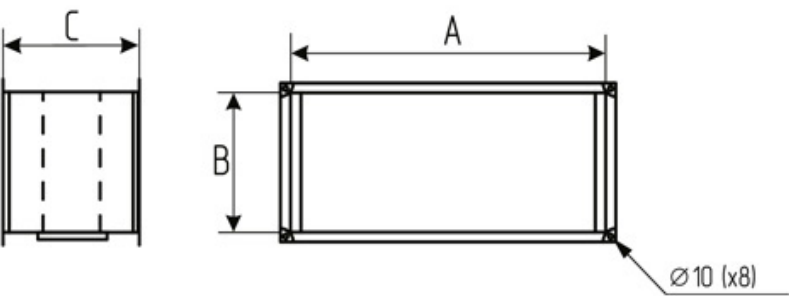
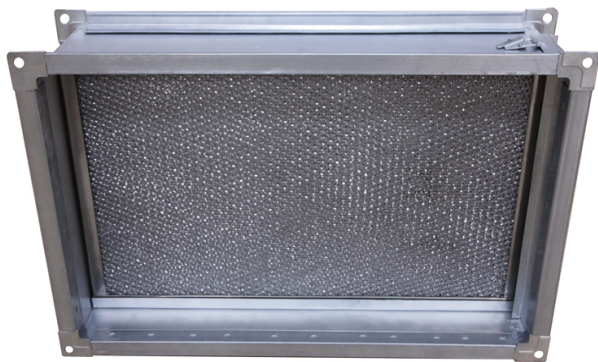
Жирулавливающие фильтры ФЖК имеют ряд преимуществ:

- 1. Фильтр может быть очищен без замены на новый. Очистка фильтра может произведена с помощью водного раствора 10% каустической соды или просто теплой водой.
- 2. Надежность, прочность долгий срок службы.
- 3. Кроме жирулавливающей функции выполняет роль первой ступени в очистке системы.

Технические характеристики

Класс очистки фильтра	Средняя пылездерживающая способность Am, по синтетической пыли, % / Средняя эффективность Em для частиц с размерами 0,4 мкм, %	Номинальная удельная воздушная нагрузка м³/ч* м² (фронтальная скорость м/с)	Аэродинамическое сопротивление, Па	
			Начальное	Конечное
G2	65 ≤ Am < 80	9700 (2,7)	65	250

ФИЛЬТР ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩИЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ФЖ



Класс	Тип фильтра	Размеры, мм					
		Корпуса			Сменной кассеты		
		Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Глубина
G2	ФЖП 300*300	300	300	200	290	290	10
	ФЖП 500*300	500	300		490	290	
	ФЖП 500*500	500	500		490	490	
	ФЖП 600*300	600	300		590	290	
	ФЖП 600*500	600	500		590	490	
	ФЖП 600*600	600	600		590	590	
	ФЖП 900*300	900	300		890	290	
	ФЖП 900*500	900	500		890	490	
	ФЖП 900*600	900	600		890	590	

Фильтры жиросепараторный прямоугольный ФЖП (аналог ФВП-мет, ФЯП-мет, ФЯЖ) устанавливают для очистки воздуха в системах вентиляции в сфере общественного питания, для защиты от попадания крупных частиц, таких как пух (деревьев, растений). Фильтры данного типа могут быть использованы, как первая, предварительная ступень очистки при сильном загрязнении. Конструкция жиросепараторного фильтра представляет собой корпус фильтра из оцинкованной стали с крышкой на защелках, предназначенной для смены фильтрующей кассеты. Сменная кассета жиросепараторного фильтра – это рамка, на которой размещены фильтрующие сетки из оцинкованной или нержавеющей стали.

Технические характеристики

Класс очистки фильтра	Средняя пылезатраивающая способность Am, по синтетической пыли, % / Средняя эффективность Em для частиц с размерами 0,4 мкм, %	Номинальная удельная воздушная нагрузка м³/ч* м² (фронтальная скорость м/с)	Аэродинамическое сопротивление, Па	
			Начальное	Конечное
G2	65 ≤ Am < 80	9700 (2,7)	65	250