

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КАНАЛОВ ТИПА ФЯГ

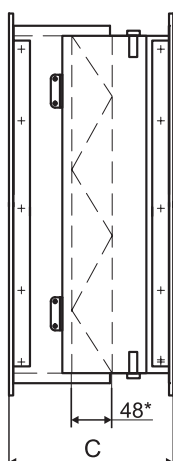
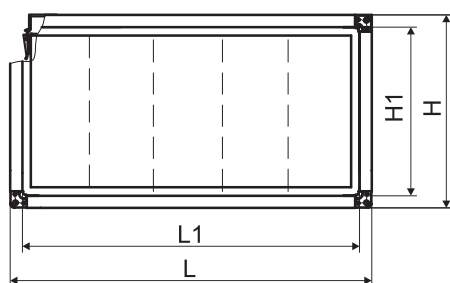


- Развернутая фильтрующая поверхность
- Высокая производительность
- Высокая пылеемкость
- Длительный срок службы
- Возможность замены фильтрующих элементов

Фильтры ФЯГ состоят из рамки, изготовленной из оцинкованной стали, внутри которой уложен фильтрующий материал в виде гофр, опирающийся со стороны входа воздуха на сетку гофрированной формы. Фильтрующий материал состоит из синтетического волокна и имеет класс очистки EU3, EU4, EU5, EU7.

Корпус для ФЯГ изготавливается из оцинкованной стали. Крышка крепится к корпусу простыми защелками и петлями, что позволяет удобно и быстро менять кассету фильтра. Корпус снабжен шинорейкой для присоединения воздуховодов или компонентов вентиляционной системы.

Уменьшенные размеры корпуса фильтра позволяют экономить место в системе вентиляции.



* Фильтры ФЯГ стандартно комплектуются кассетами глубиной 48мм. По отдельной заявке возможно изготовление кассет глубиной 100мм с максимальным размером 640х340 мм.

Габаритные и присоединительные размеры (мм)

Тип фильтра	L	H	C	L1	H1
ФЯГ 30-15	340	190	205	300	150
ФЯГ 40-20	440	240		400	200
ФЯГ 50-25	540	290		500	250
ФЯГ 50-30	540	340		500	300
ФЯГ 60-30	640	340		600	300
ФЯГ 60-35	640	390		600	350
ФЯГ 70-40	740	440		700	400
ФЯГ 80-50	840	540		800	500
ФЯГ 90-50	940	540		900	500
ФЯГ 100-50	1040	540		1000	500

По отдельной заявке изготавливаются фильтры нестандартных размеров. Возможно изготовление корпуса под жироуловитель (см. в разделе «Фильтры жироулавливающие кассетные»).

Технические характеристики фильтров типа ФЯГ

Класс очистки	Удельная воздушная нагрузка, м ³ /ч·м ²	Аэродинамическое сопротивление, Па			Эффективность средняя, %
		начальное при глубине, мм		рекомендуемое конечное	
		48	100		
EU3	7000-10000	40-70	30-55	200	55
EU4	7000-10000	50-80	40-60	250	65

Пример обозначения: ФЯГ 40-20-EU3

где: ФЯГ – тип фильтра;
40-20 – типоразмер (по присоединительному сечению) (LxH), см;
EU3 – класс фильтра.