



Вент Альянс

Поставка и производство фильтров
и комплектующих для систем вентиляции
и кондиционирования (HVAC)

Сделаем мир чище!



Фильтровальный каналный модуль ФКМ



рис.1

место установки фильтра предварительной очистки

фильтр абсолютной очистки

Фильтровальный каналный модуль ФКМ предусмотрен для абсолютной фильтрации воздуха перед помещениями с высокими требованиями к чистоте воздуха (больницы, фармацевтические, пищевые предприятия, цеха по сборке электроники)

Позволяет врезать в существующие системы вентиляции каналный корпус с HEPA фильтром.

Корпус выполнен из листовой стали 1 мм толщиной и окрашен порошковой окраской в белый цвет.

Корпус может быть изготовлен из нержавеющей стали по требованию заказчика

В каналном модуле может быть 1, 2 и 3 степени очистки. Фильтры предварительной очистки являются опционными и добавляются по требованию заказчика.

Так же при необходимости делаются выводы под манометры для замера загрязненности фильтра.

Присоединительный фланец стандартно изготавливается 20 мм.

На рис.1 показан ФКМ с двумя степенями очистки (предусмотрено место для карманного фильтра F7). Присоединительный фланец стандартно изготавливается 20 мм.



рис.2

карманный фильтр F7



Прижим HEPA фильтра осуществляется по 4-рем точкам прижимными винтами.

На рис. 2 показан установленный фильтр предварительной очистки класса F7.



Установка фильтров осуществляется после снятия боковой крышки, крышка крепится на гайках «барашках», уплотнение на корпусе и конструкция крышки исключают перетекание грязного воздуха. (рис.3)

рис.3



рис.4

Прижимные рамки на входе и выходе в модуль исключают прохождение потока мимо фильтра. (рис. 5)

Технические данные

Обозначение	Размеры модуля ширина x высота x длина (мм)	Размеры модуля ширина x высота x длина (мм)	Производи- тельность м ³ /ч
ФКМ-305-305-78	350x350x300	305x305x78	150
ФКМ-305-610-78	350x655x300	305x610x78	260
ФКМ-457-457-78	500x500x300	457x457x78	330
ФКМ-530-530-78	575x575x300	530x530x78	450
ФКМ-610-610-78	655x655x300	610x610x78	600
ФКМ-610-915-78	655x960x300	610x915x78	900
ФКМ-610-1220-78	655x1265x300	610x1220x78	1200
ФКМ-305-305-150	350x350x400	305x305x150	150
ФКМ-305-610-150	350x655x400	305x610x150	260
ФКМ-457-457-150	500x500x400	457x457x150	330
ФКМ-530-530-150	575x575x400	530x530x150	450
ФКМ-610-610-150	655x655x400	610x610x150	600
ФКМ-610-915-150	655x960x400	610x915x150	900
ФКМ-610-1220-150	655x1265x400	610x1220x150	1200
ФКМ-305-305-292/300	350x350x500	305x305x292/300	500
ФКМ-305-610-292/300	350x655x500	305x610x292/300	1000
ФКМ-457-457-292/300	500x500x500	457x457x292/300	1150
ФКМ-530-530-292/300	575x575x500	530x530x292/300	450
ФКМ-610-610-292/300	655x655x500	610x610x292/300	2000
ФКМ-610-915-292/300	655x960x500	610x915x292/300	3150
ФКМ-610-1220-292/300	655x1265x500	610x1220x292/300	00???

* При размещении дополнительной ступени очистки длина модуля увеличивается на 300 мм.

** Возможно исполнения по любым не стандартным размерам.