# **КАНАЛ-ФКП** фильтр канальный прямоугольный



### ПРИМЕНЕНИЕ

- предназначены для очистки воздуха от пыли и волокнистых частиц в системах общеобменной канальной вентиляции;
- **>** защищают помещения и компонентов канальной вентиляционной системы от попадания различных механических примесей, содержащихся в воздухе;
- ightharpoonup допустимая температура перемещаемого воздуха от -30 °C до +50 °C;
- ▶ сменные кассеты могут поставляться в составе Канал-ФКП и отдельно.
- ▶ РЕКОМЕНДОВАНО:

использование фильтра перед электронагревателем и вентилятором;

► класс очистки воздуха G4 ~ F8.

### **ИНФОРМАЦИЯ**

для заказа

Канал- $\Phi$ КП – 40-20 – G4	
- фильтр канальный прямоугольный	
- типоразмер (по прямоугольному	
присоединительному сечению В×H)	
- класс очистки воздуха	
кассета для фильтра – Канал-ФКП-40	<u> -20</u> – G4
- кассета для фильтра —	
- фильтр канальный прямоугольный —	
- класс очистки воздуха	

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Стандартно класс G4 предполагает панельное исполнение.

При заказе карманного фильтра G4, тип исполнения указывается дополнительно.

# КОНСТРУКЦИЯ

КОРПУС канального фильтра представляет собой коробчатую конструкцию, изготовленную из оцинкованной стали. Для удобства обслуживания и замены фильтрующей кассеты корпус оборудован съемной крышкой.

КАССЕТА ФИЛЬТРА стандартно устанавливается у корпусе, или может быть заказана отдельно для замены в процессе эксплуатации. Корпус кассеты изготавливается из оцинкованной стали или пластикового профиля. Фильтрующая вставка представляет собой плоскую панельную кассету (G4) или кассету карманного типа (G4, F5 – F8) из синтетического материала. Стандартно фильтры комплектуются кассетами класса очистки от G4 до F8. По дополнительному запросу фильтры могут комплектоваться кассетами других классов очистки.

Фильтры канальные монтируются вне зависимости от пространственной ориентации.

При установке в вертикальном положении воздушный поток, проходящий через сечение фильтра, должен перемещаться по направлению сверху вниз.

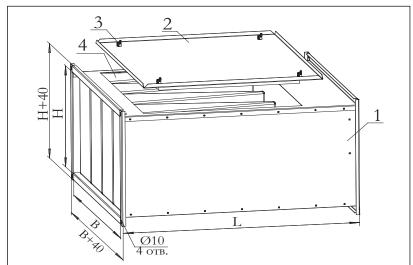
#### ПРИМЕЧАНИЕ:

Эксплуатация канальной вентиляционной системы без фильтра, а также с предельно загрязненным фильтром, не рекомендуется, так как это снижает качество обрабатываемого воздуха, и приводит к выходу из строя подшипников канального вентилятора и ТЭН нагревателя.

▶ КОМПАНИЯ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ МЕНЯТЬ КОНСТРУКЦИЮ И КОМПЛЕКТАЦИЮ ИЗДЕЛИЙ, СОХРАНЯЯ ПРИ ЭТОМ ИХ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА.

**76** 

# габаритные размеры Канал-ФКП



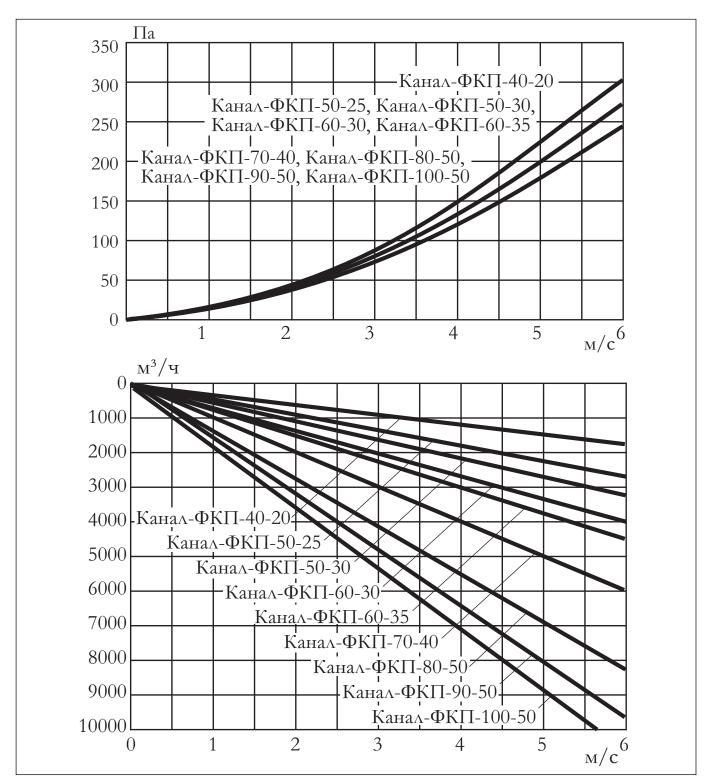
1 - корпус, 2 - крышка, 3 - винт прижимной, 4 - фильтрующая кассета

# технические и габаритные характеристики Kahan- $\Phi K\Pi$

							1	
		Размеры, мм						
ОБОЗНАЧЕНИЕ	В		L			TC.	M	
		В Н	В Н	панельный фильтр	карманны	<b>и</b> й фильтр	Количество карманов	Масса, кг не более
					G4	G4,F5	F7	
Канал-ФКП-40-20	400	200	240	3		3	11,5	
Канал-ФКП-50-25	500	250			5	13,5		
Канал-ФКП-50-30	500	500 300				5	14,0	
Канал-ФКП-60-30	600	300					15,5	
Канал-ФКП-60-35	600	350		500	740	6	16,1	
Канал-ФКП-70-40	700	400					18,1	
Канал-ФКП-80-50	800	500				7	20,7	
Канал-ФКП-90-50	900	500				/	22,2	
Канал-ФКП-100-50	1000	500				8	23,7	

## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Канал-ФКП

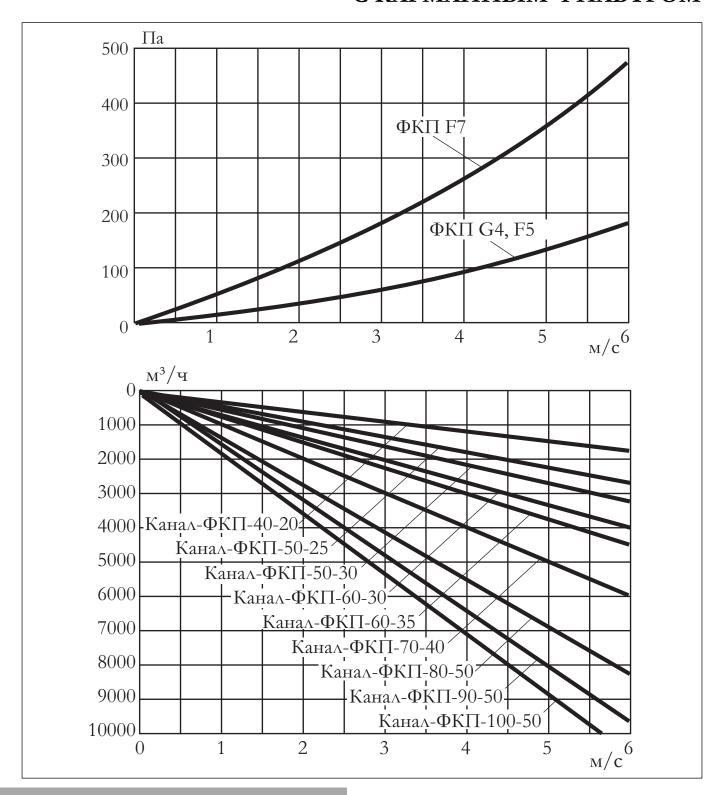
### С ПАНЕЛЬНЫМ ФИЛЬТРОМ



### ПРИМЕЧАНИЕ

- BE3A рекомендует осуществлять подбор оборудования, с помощью специально разработанной программы VEZA-Kanal. Возможности программы позволяют:
- ▶ производить точный, поэтапный расчет системы;
- ▶ учитывать расчетные данные и требования проекта;
- удобно и быстро производить расчет системы.

### С КАРМАННЫМ ФИЛЬТРОМ



### ПРИМЕЧАНИЕ

ПРОГРАММА VEZA-Kanal – ТОЧНЫЙ ПОДБОР ОБОРУДОВАНИЯ

79