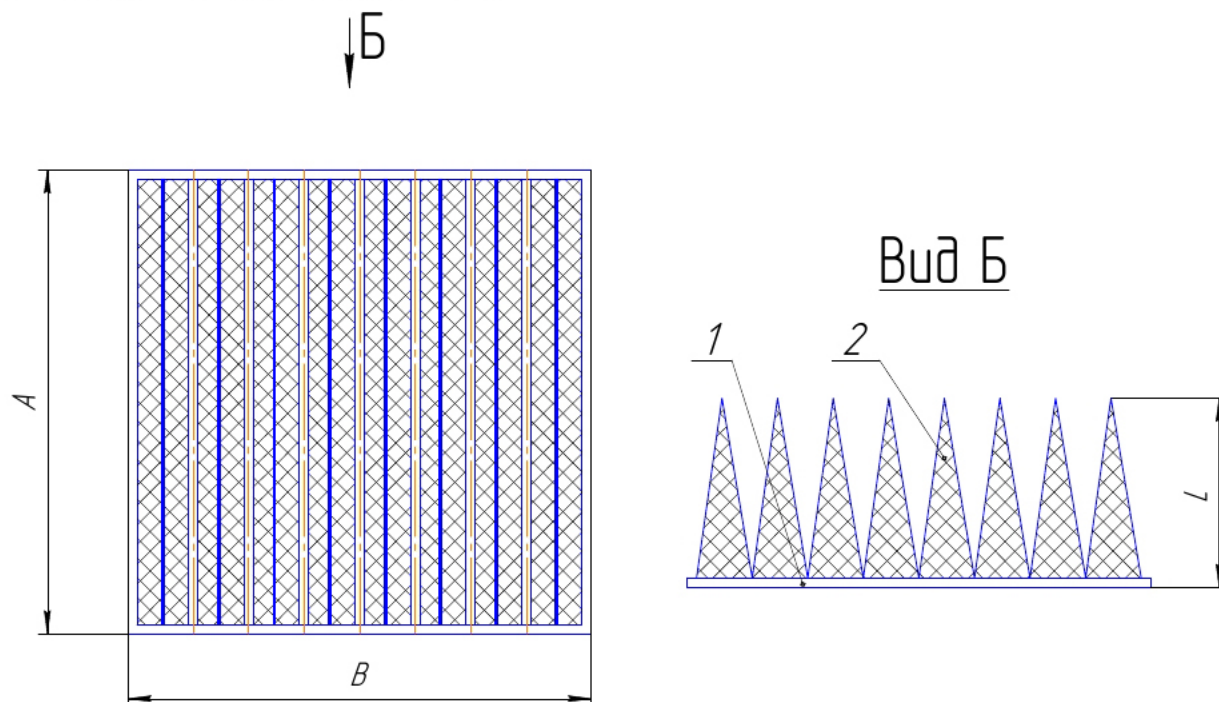


ФИЛЬТРЫ ЯЧЕЙКОВЫЕ КАРМАННЫЕ типа ФяК

Фильтры типа ФяК предназначены для очистки от пыли наружного и рециркуляционного воздуха в системах приточной вентиляции и кондиционирования воздуха.



Фильтр (см. рис.) состоит из металлической рамки 1 и фильтрующего материала, сшитого в виде карманов 2. Фильтры работоспособны и сохраняют свои технические характеристики при температуре очищенного воздуха от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$.

Окружающая среда и фильтруемый воздух не должны содержать агрессивных газов и паров.

Габаритные размеры фильтров ФяК.

Ширина, В мм.	Высота, А мм.	Длина карманов, L мм.	Количество карманов, шт.
226	226	120	3
287	287	300	3
287	592	300	3
280	280	160	3
356	356	180	4
305	305	300	4
305	610	300	4
442	442	210	5
490	287	300	5
490	592	300	5
500	500	300	6
566	566	335	6
592	592	335	6
610	610	350	7
690	690	350	7
900	900	400	8
1200	1200	470	10

- возможно изготовление фильтра ячеякового других размеров по заявке заказчика

Номинальная производительность фильтра определяется по формуле:

$$Q = F_{\text{вх}} \cdot q_n, \text{ м}^3/\text{ч},$$

Где $F_{\text{вх}}$ – площадь входного сечения фильтра, м^2 ;

q_n – номинальная удельная воздушная нагрузка, $\text{м}^3/\text{ч} \cdot \text{м}^2$ площади входного сечения ($q_n = 10000 - 11400$).

Пример условного обозначения фильтров:

Расшифровка: ФяК F5 900x900x400 – 8

F5 – класс фильтра;

900x900 – габаритные размеры (ширина x высота) входного сечения, мм.;

400 – длина карманов, мм.;

8 – количество карманов, шт.