



XC-Бета Пак

В качестве жёстких фильтров тонкой и тончайшей очистки XC-Бета Пак применяется повсюду, где требуется удаление тонкой пыли и частиц из приточного и отработанного воздуха.

XC-Бета Пак изготавливаются из гофрированного, высокотвёрдого и нестираемого фильтровального материала из стекловолокна. Данные фильтры имеют преимущество более высокого КПД. Данный превышает по чисто механическим свойствам фильтра на 40% низкокачественные электростатические фильтры из полипропиленового волокна. Термопластичные распорки обеспечивает особо высокую стабильность, а также равномерную геометрию складок. XC-Бета Пак оборудованы крепкой профильной рамой из полистирола. Тем самым данный фильтр предлагает оптимальную стабильность и соответствует высочайшим требованиям гигиены.

Пластмассовая рама обеспечивает полную несгораемость фильтра и гарантирует простую утилизацию. XC-Бета Пак экономят место при планировании и переоборудовании систем кондиционирования и вентиляции.

Они беспроблемно монтируются в имеющиеся фильтровальные модульные крепёжные рамы.

■ **рама:**
полый профиль из полистирола с крепкими присоединительными углами.
Глубина 48 или 96 мм

■ **рабочая среда:**

- макс. относительная влажность возд. 100 [%]
- макс. температура 65° С

■ **фильтровальный материал:**
бумага из стекловолокна (водоотталкивающая, влагоустойчивая)

■ **полностью несгораем:**
да

■ **категория фильтра EN 779:**
F6, F7, F9

■ **вариант изготовления**

- прокладка из поропласта (с одной и двух сторон)
- специальные прокладки (Витон, ЭПДМ и т. д.)
- защита от внешнего воздействия
- ручка
- потребительско специфические требования

тип XC- Бета Пак	Δ Р номинальный объём потока	категория EN 779
65	130 [Па]	F6
85	140 [Па]	F7
95	180 [Па]	F9

измерения [мм]			номинальный объём потока [м³/ч]
В	Н	Т	
XC-Бета Пак 48 [мм]			
292	596	48	750
393	495	48	850
393	622	48	1100
495	495	48	1150
495	622	48	1300
596	596	48	1500
XC-Бета Пак 96 [мм]			
292	596	96	2150
393	495	96	2400
393	622	96	3100
495	495	96	3150
495	622	96	3800
596	596	96	4400

V = ширина
H = высота
T = глубина

XC-Бета Пак могут изготавливаться любых размеров, из соображений стабильности до макс. длины кромки 1200 мм. Предлагается глубина конструкции 48 мм и 96 мм профилей.

