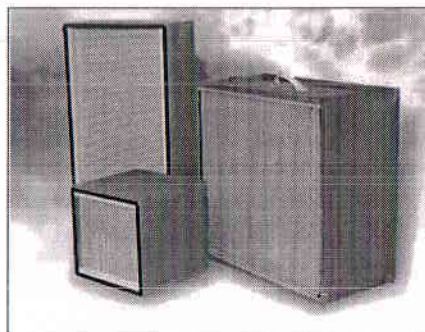


# XC-Микро R, XC-Микро S - высокоэффективные фильтры

категория фильтра  
EN 1822



## XC-Микро R и XC-Микро S

Абсолютный фильтр XC-Микро R, S аэрозольные фильтры - высокоэффективные фильтры и применяются для очистки от взвешенных частиц, как напр., вирусов, болезнетворных микробов, токсической пыли, аэрозолей и т. д. Они применяются там, где воздух с микробами или вирусами недопустим. Фильтр может устанавливаться как с пыльной, так и со стороны чистого воздуха. Алюминиевые сепараторы помогают осуществлять безупречную функцию до 120°C, выборочно с применением закрепления силиконом до 250°C и делают возможным установление специального оборудования, как напр. заземления, очищаемого фильтровального материала или выборочно в соответствии с формой дизайна FDA.

### ■ рама:

- пластина из волокна средней плотности (стандартная)
- клеёная фанера
- оцинкованная стальная жёсть
- нержавеющая сталь
- алюминий

### ■ рабочая среда:

- макс. относительная влажность возд. 100 [%] до 120 °C
- выборочно с закреплением силиконом макс. до 250 °C

### ■ сепараторы:

алюминий или нержавеющая сталь (1.4301)

### ■ фильтровальный материал:

бумага из стекловолна (водоотталкивающая, влагоустойчивая)

### ■ полностью несгораем

да (рама: МДФ, клеёная фанера)

### ■ категория фильтра EN 1822 (DIN 24184):

H11 (R), H13 (S), H14 (S)

### ■ вариант изготовления

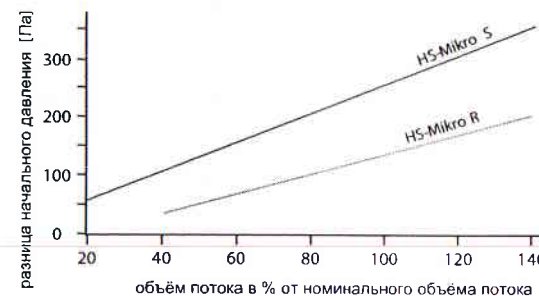
- защитная решётка от внешнего воздействия (с одной или двух сторон)
- ручки
- заземление
- изоляция с обеих сторон, спец. прокладки
- спец. приспособления, напр: пазовое, реечное, боксовое исполнение фильтра
- покрытый слоем очищаемый фильтр. материал (возможны более 40.000 очистительных циклов)

### ■ варианты изоляции:

- пенная кольцевая прокладка из полиуретана (стандартная) размер: 6,0 или 8,0 мм, форма:
- плоская прокладка из неопрена величина: 6,0 или 8,0 мм, форма:
- пазовая прокладка с плотной усадкой размер 7,5 мм, форма:

тип XC-Микро	R	S	S
категория фильтра EN 1822	H11	H13	H14
степень очистки при MPPS >[%]	95	99,95	99,995
Δ P при номин. объёме потока [Па]	125	250	260

измерения [мм]			вес [кг]	номин. объём потока [м³/ч]
ширина	высота	глубина		
<b>XC-Микро S - глубина 78 [мм]</b>				
305	305	78	2,1	140
305	610	78	3,5	300
457	457	78	4,8	340
575	575	78	5,4	560
610	610	78	6,0	650
762	610	78	7,2	750
<b>XC-Микро S - глубина 150 [мм] - больш. кол-во воздуха</b>				
305	305	150	4,0	250
305	610	150	6,0	540
457	457	150	7,0	600
575	575	150	9,0	1000
610	610	150	10,0	1150
762	610	150	11,0	1450
915	610	150	13,0	1750
1220	610	150	17,0	2300
1525	610	150	22,0	2900
1830	610	150	26,0	3500
<b>XC-Микро S - глубина 292 [мм]</b>				
305	305	292	7,0	500
305	610	292	10,0	1050
457	457	292	11,0	1180
575	575	292	13,2	1930
610	610	292	18,0	2100
610	610	292	20,0	3000
762	610	292	21,0	2630



Наше гибкое производство в состоянии реализовать практически любое желание клиента. Поэтому при потребности Вы можете запросить и **другие размеры и исполнения.**

