



XC-Микро SF

Аэрозольные фильтры XC-Микро SF - 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.

■ рама:

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

■ рабочая среда:

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

■ сепараторы:

термопластические

■ фильтровальный материал:

бумага из стекловолокна (водоотталкивающая, влагоустойчивая)

■ полностью несгораем

да (рама: МДФ, клеёная фанера)

■ категория фильтра EN 1822 (DIN 24184):

H11 (RF), H13 (SF), H14 (SF)

■ вариант изготовления

- защитная решётка от внешнего воздействия (с одной или двух сторон)
- ручки
- изоляция с обеих сторон
- специальные прокладки (поставляются заказчиком)
- спец. приспособления, напр: пазовое, реечное, боксовое исполнение фильтра

■ 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	категория фильтра EN 1822	степень очистки MPPS >[%]	Δ P при номин. объёме потока [Па]
RF	H11	95	125
SF	H13	99,95	250
SF	H14	99,995	260

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

измерения [мм]			вес [кг]	номин. объём потока [м³/ч]
ширина	высота	глубина		
XC-Микро SF - глубина 78 [мм]				
305	305	78	1,5	250
305	610	78	2,5	540
457	457	78	2,5	600
575	575	78	3,4	970
610	610	78	3,5	1100
762	610	78	4,0	1400
XC-Микро SF- глубина 150 [мм] - стандарт				
305	305	150	3,3	250
305	610	150	4,8	540
457	457	150	5,3	600
575	575	150	7,0	970
610	610	150	7,5	1100
762	610	150	8,0	1400
915	610	150	10,0	1700
XC-Микро SF - глубина 150 [мм] - больш. кол-во воздуха				
305	305	150	3,4	330
305	610	150	5,2	700
457	457	150	5,6	810
575	575	150	7,6	1330
610	610	150	8,1	1500
762	610	150	9,6	1900
915	610	150	11,0	2300
1220	610	150	14,0	3100
1525	610	150	16,9	3850
1830	610	150	21,0	4650
XC-Микро SF - глубина 292 [мм]				
305	305	292	6,3	520
305	610	292	8,9	1050
457	457	292	10,4	1180
575	575	292	13,6	1970
610	610	292	14,4	2100
762	610	292	16,0	2630

