



Серия DF8

## Фильтры с гофрированным фильтрующим элементом MERV 8 (G4)

Рама стойкая к влаге и синтетический материал



Фильтры с гофрированным фильтрующим элементом MERV 8 серии DF8 созданы для приложений требующих более высоких уровней фильтрации воздуха, таких как защита компонентов ОВК (нагревание, вентиляция и кондиционирование воздуха) от пыли и грязи или для предотвращения воздействия раздражителей находящихся в воздухе в окружающей среде. Увеличенная металлическая сетка на стороне потока воздуха и штампованная рама обеспечивают исключительную прочность, как при установке, так и при эксплуатации. 100% синтетический материал замедляет рост биологических объектов и позволяет использовать серию DF8 для работы с низким сопротивлением, что делает эту серию удобным и экономичным устройством для фильтрации. Рама сделана из 100% повторно используемого влагостойкого картона.

### ОСОБЕННОСТИ

- Низкое сопротивление улучшает воздушный поток и может значительно уменьшить энергозатраты
- 100% повторно используемая влагостойкая картонная рама
- 100% синтетический материал замедляет рост биологических объектов
- Фильтрующий элемент MERV 8 (G4)
- Начальное сопротивление 0,19" w.g. при расходе 152 м/мин

### ПРИЛОЖЕНИЯ

Серия DF8 создана для использования в промышленных зданиях, гостиницах, промышленной фильтрации, в аэропортах, школах и университетах.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Воздух

**Эффективность фильтрации:** MERV 8.

**Температурный предел:** Постоянная рабочая температура 93,3 C (200 F).

**Рекомендованное конечное сопротивление:** 1,0" w.g.

### НАЧАЛЬНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ



Модель	Номинальный размер (L x W x D)	Пропускная способность (куб.м/мин)		Количество корпусов
		Средняя	Высокая	
DF8-8x16x1	8x16x1	9	13	6 фильтров
DF8-10x10x1	10x10x1	7	10	6 фильтров
DF8-10x20x1	10x20x1	15	20	6 фильтров
DF8-10x24x1	10x24x1	18	23	6 фильтров
DF8-10x25x1	10x25x1	18	24	6 фильтров
DF8-12x12x1	12x12x1	11	14	6 фильтров
DF8-12x16x1	12x16x1	14	18	6 фильтров
DF8-12x20x1	12x20x1	18	23	6 фильтров

Модель	Номинальный размер (L x W x D)	Пропускная способность (куб. м/мин)		Количество корпусов
		Средняя	Высокая	
DF8-12x24x1	12x24x1	21	28.3	6 фильтров
DF8-12x25x1	12x25x1	22	29	6 фильтров
DF8-14x20x1	14x20x1	20.5	27.6	6 фильтров
DF8-14x24x1	14x24x1	24.8	32.6	6 фильтров
DF8-14x25x1	14x25x1	25.5	34	6 фильтров
DF8-15x20x1	15x20x1	22	29.7	6 фильтров
DF8-15x25x1	15x25x1	27.6	36.9	6 фильтров
DF8-16x16x1	16x16x1	18.4	24.8	6 фильтров
DF8-16x20x1	16x20x1	23.4	31.2	6 фильтров
DF8-16x24x1	16x24x1	28.3	37.6	6 фильтров
DF8-16x25x1	16x25x1	29.7	39.6	6 фильтров
DF8-18x18x1	18x18x1	24.1	31.9	6 фильтров
DF8-18x20x1	18x20x1	26.2	35.4	6 фильтров
DF8-18x22x1	18x22x1	29.1	38.9	6 фильтров
DF8-18x24x1	18x24x1	31.9	42.5	6 фильтров
DF8-18x25x1	18x25x1	33.3	43.9	6 фильтров
DF8-20x20x1	20x20x1	29.7	39.6	6 фильтров
DF8-20x24x1	20x24x1	35.4	46.7	6 фильтров
DF8-20x25x1	20x25x1	36.8	49.6	6 фильтров
DF8-20x30x1	20x30x1	43.9	59.5	6 фильтров
DF8-22x22x1	22x22x1	35.4	47.4	6 фильтров
DF8-24x24x1	24x24x1	42.5	56.6	6 фильтров
DF8-25x25x1	25x25x1	46	60.9	6 фильтров

Модель	Номинальный размер (L x W x D)	Пропускная способность (куб. м/мин)		Количество корпусов
		Средняя	Высокая	
DF8-10x10x2	10x10x2	7	9.9	6 фильтров
DF8-10x20x2	10x20x2	14.9	19.8	6 фильтров
DF8-12x20x2	12x20x2	17.7	23.36	6 фильтров
DF8-12x24x2	12x24x2	21.2	28.32	6 фильтров
DF8-14x20x2	14x20x2	20.53	27.61	6 фильтров
DF8-14x25x2	14x25x2	25.49	33.98	6 фильтров
DF8-15x20x2	15x20x2	21.95	29.02	6 фильтров
DF8-16x16x2	16x16x2	18.41	24.78	6 фильтров
DF8-16x20x2	16x20x2	23.36	31.15	6 фильтров
DF8-16x24x2	16x24x2	28.32	37.52	6 фильтров
DF8-16x25x2	16x25x2	29.73	39.64	6 фильтров
DF8-18x20x2	18x20x2	26.19	35.4	6 фильтров
DF8-18x22x2	18x22x2	29.02	38.94	6 фильтров
DF8-18x24x2	18x24x2	31.86	42.48	6 фильтров
DF8-18x25x2	18x25x2	33.27	43.89	6 фильтров
DF8-20x20x2	20x20x2	29.73	39.64	6 фильтров
DF8-20x24x2	20x24x2	35.4	46.72	6 фильтров
DF8-20x25x2	20x25x2	36.81	49.55	6 фильтров
DF8-20x30x2	20x30x2	43.89	59.47	6 фильтров
DF8-24x24x2	24x24x2	42.48	56.63	6 фильтров
DF8-25x25x2	25x25x2	46.01	60.88	6 фильтров
DF8-12x24x4	12x24x4	28.32	35.4	Два модуля из 3
DF8-16x20x4	16x20x4	31.15	39.64	Два модуля из 3
DF8-16x25x4	16x25x4	39.64	49.55	Два модуля из 3
DF8-18x24x4	18x24x4	42.48	53.09	Два модуля из 3
DF8-20x20x4	20x20x4	39.64	49.55	Два модуля из 3
DF8-20x24x4	20x24x4	46.92	59.47	Два модуля из 3
DF8-20x25x4	20x25x4	49.55	62.3	Два модуля из 3
DF8-24x24x4	24x24x4	56.63	70.79	Два модуля из 3
DF8-25x29x4	25x29x4	71.5	89.2	Два модуля из 3
DF8-28x30x4	28x30x4	82.12	103.4	Два модуля из 3