



Серия DF7

## Фильтры с гофрированным фильтрующим элементом MERV 7 (G4)

Плотный синтетический материал, прочная конструкция

Модель	Средняя скорость (фут/мин)	Начальн. сопротивление средн. скор. (дюйм вод. ст.)	Высокая скорость (фут/мин)	Начальн. сопротивление высок скор. (дюйм вод. ст.)
DF7-24 x 24 x 2	300	0.14	500	0.28

DF7 - ДЛИНА x ШИРИНА x ТОЛЩИНА

Фильтры с гофрированным фильтрующим элементом MERV 7 серии DF7 являются идеальными особенно для всех коммерческих, промышленных и здравоохранительных приложений, где желательно использование эффективных, долговечных фильтров. Автоматизированный процесс сборки обеспечивает качество, стойкость и характеристики, которые при ручной сборке фильтров с гофрированным фильтрующим элементом просто не могут быть достигнуты. Используемый качественный, синтетический материал и улучшенная конструкция серии DF7 может противостоять неправильному обращению при поставке и транспортировке без повреждений. На термически-соединенный синтетический материал не оказывает воздействие приложения с высокой влажностью, как это обычно происходит в случае обычного гофрированного материала на основе хлопчатобумажной смеси и полимерной связки. Конструкция квадратного гофрированного типа позволяет обеспечить как прочность, так и увеличенную поверхность контакта. Центральная опорная стойка добавляет прочности и исключает прорыв. Серия DF7 подходит для различных окружающих сред, меняющихся от сухого состояния до высоко влажного состояния.

### ОСОБЕННОСТИ

- Конструкция на 100% без металла
- Фильтрующий элемент MERV 7 (G4)
- Квадратная конструкция гофрированного типа для увеличения поверхности контакта и жесткости
- Плотный синтетический материал

### ПРИЛОЖЕНИЯ

Серия DF7 может использоваться как первичный фильтр или как предварительный фильтр для более высокой эффективности конечных фильтров в особенности для всех коммерческих, промышленных и здравоохранительных приложениях.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

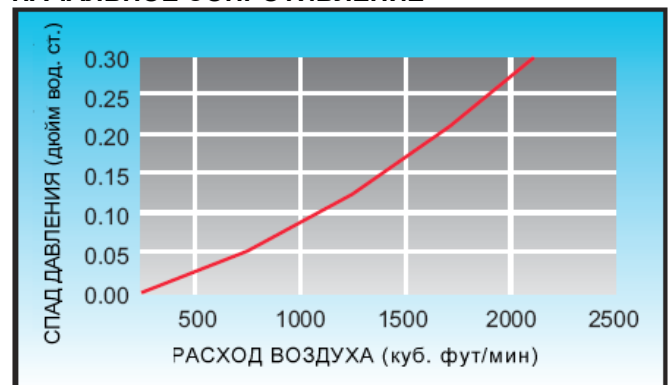
**Работа:** Воздух

**Эффективность фильтрации:** MERV 7.

**Температурный предел:** Постоянная рабочая температура 65,6 C (150 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	
DF7-12x20x2	12x20x2	14	23	6 фильтров
DF7-12x24x2	12x24x2	17	28	6 фильтров
DF7-14x20x2	14x20x2	16	27	6 фильтров
DF7-14x25x2	14x25x2	20	34	6 фильтров
DF7-15x20x2	15x20x2	17	29	6 фильтров
DF7-16x16x2	16x16x2	15	25	6 фильтров
DF7-16x20x2	16x20x2	19	31	6 фильтров
DF7-16x24x2	16x24x2	22	37	6 фильтров
DF7-16x25x2	16x25x2	23	39	6 фильтров
DF7-18x20x2	18x20x2	21	35	6 фильтров
DF7-18x24x2	18x24x2	25	42	6 фильтров
DF7-18x25x2	18x25x2	26	44	6 фильтров
DF7-20x20x2	20x20x2	23	39	6 фильтров
DF7-20x24x2	20x24x2	28	47	6 фильтров
DF7-20x25x2	20x25x2	29	49	6 фильтров
DF7-24x24x2	24x24x2	34	56	6 фильтров
DF7-25x25x2	25x25x2	36	61	6 фильтров