



Серия DF10

Фильтры с гофрированным фильтрующим элементом MERV 10 (F5)

Высокая производительность, влагостойкий синтетический материал

Толщ. филь-тра	Средняя скорость (фут/мин)	Начальн. сопротив. при средн. скорос. (дюйм вод. ст.)	Высок. скорость (фут/мин)	Начальн. сопротив. при высок. скорос. (дюйм вод. ст.)
1"	375	0.15	500	0.30
2"	375	0.11	500	0.17
3"	500	0.11	625	0.17

DF10-ДЛИНА x ШИРИНА x ТОЛЩИНА

Высокопроизводительные фильтры с гофрированным фильтрующим элементом MERV 10 серии DF10, улучшены для получения равномерных и высоких уровней фильтрации воздуха. С фильтрующим элементом MERV уровня 10, серия DF10 обеспечивает универсальную защиту для компонентов ОВиК, и чрезвычайно эффективна для удаления многих раздражающих веществ из воздуха, таких как пыльца, плесень, перхоть и пыль. Высокопроизводительная серия DF10 использует увеличенную металлическую решетку на входной стороне для воздуха и штампованную раму, что придает исключительную прочность, как при установке, так и при эксплуатации. 100% синтетический материал замедляет рост биологических объектов, а высокопроизводительная конструкция делает серию DF10 прекрасным устройством для фильтрации в приложениях, где важна эффективность фильтра. 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 10 (F5)
- Начальное сопротивление 0,17" w.g. при расходе 14.16 куб. м/мин.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Сконструирован для использования в промышленных зданиях, гостиницах, промышленной фильтрации, в аэропортах, школах и университетах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

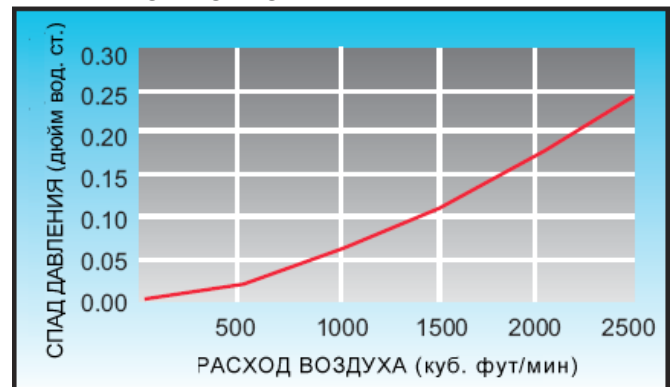
Работа: Воздух

Эффективность фильтрации: MERV 10.

Температурный предел: Постоянная рабочая температура 93,3 С.

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	
DF10-8x16x1	8x16x1	9.203	12.74	6 фильтров
DF10-10x10x1	10x10x1	7.079	9.911	6 фильтров
DF10-10x20x1	10x20x1	14.87	19.82	6 фильтров
DF10-10x24x1	10x24x1	17.7	23.36	6 фильтров
DF10-10x25x1	10x25x1	18.41	24.07	6 фильтров
DF10-12x12x1	12x12x1	10.62	14.16	6 фильтров
DF10-12x16x1	12x16x1	14.16	18.41	6 фильтров
DF10-12x20x1	12x20x1	17.7	23.36	6 фильтров
DF10-12x24x1	12x24x1	21.24	28.32	6 фильтров
DF10-12x25x1	12x25x1	21.95	29.02	6 фильтров
DF10-14x20x1	14x20x1	20.53	27.61	6 фильтров
DF10-14x24x1	14x24x1	24.78	32.56	6 фильтров
DF10-14x25x1	14x25x1	25.49	33.98	6 фильтров
DF10-15x20x1	15x20x1	21.95	29.73	6 фильтров
DF10-15x25x1	15x25x1	27.61	36.81	6 фильтров
DF10-16x16x1	16x16x1	18.41	24.78	6 фильтров
DF10-16x20x1	16x20x1	23.36	31.15	6 фильтров
DF10-16x24x1	16x24x1	28.32	37.52	6 фильтров
DF10-16x25x1	16x25x1	29.73	39.64	6 фильтров
DF10-18x18x1	18x18x1	24.07	31.86	6 фильтров
DF10-18x20x1	18x20x1	26.19	35.4	6 фильтров
DF10-18x22x1	18x22x1	29.02	38.94	6 фильтров
DF10-18x24x1	18x24x1	31.86	42.48	6 фильтров
DF10-18x25x1	18x25x1	33.27	43.89	6 фильтров
DF10-20x20x1	20x20x1	29.73	39.64	6 фильтров
DF10-20x24x1	20x24x1	35.4	46.72	6 фильтров
DF10-20x25x1	20x25x1	36.81	49.55	6 фильтров
DF10-20x30x1	20x30x1	43.89	59.47	6 фильтров
DF10-22x22x1	22x22x1	35.4	47.43	6 фильтров
DF10-24x24x1	24x24x1	42.48	56.63	6 фильтров
DF10-25x25x1	25x25x1	46.01	60.88	6 фильтров

Модель	Номинальный размер (L x W x D)	Пропускная способность (куб. м/мин)		Количество корпусов
		Средняя	Высокая	
DF10-10x10x2	10x10x2	7.079	9.911	6 фильтров
DF10-10x20x2	10x20x2	14.87	19.82	6 фильтров
DF10-12x20x2	12x20x2	17.7	23.36	6 фильтров
DF10-12x24x2	12x24x2	21.24	28.32	6 фильтров
DF10-14x20x2	14x20x2	20.53	27.61	6 фильтров
DF10-14x25x2	14x25x2	25.49	33.98	6 фильтров
DF10-15x20x2	15x20x2	21.95	29.02	6 фильтров
DF10-16x16x2	16x16x2	18.41	24.78	6 фильтров
DF10-16x20x2	16x20x2	23.36	31.15	6 фильтров
DF10-16x24x2	16x24x2	28.32	37.52	6 фильтров
DF10-16x25x2	16x25x2	29.73	39.64	6 фильтров
DF10-18x20x2	18x20x2	26.19	35.4	6 фильтров
DF10-18x22x2	18x22x2	29.02	38.94	6 фильтров
DF10-18x24x2	18x24x2	31.86	42.48	6 фильтров
DF10-18x25x2	18x25x2	33.27	43.89	6 фильтров
DF10-20x20x2	20x20x2	29.73	39.64	6 фильтров
DF10-20x24x2	20x24x2	35.4	46.72	6 фильтров
DF10-20x25x2	20x25x2	36.81	49.55	6 фильтров
DF10-20x30x2	20x30x2	43.89	59.47	6 фильтров
DF10-24x24x2	24x24x2	42.48	56.63	6 фильтров
DF10-25x25x2	25x25x2	46.01	60.88	6 фильтров

Модель	Номинальный размер (L x W x D)	Пропускная способность (куб. м/мин)		Количество корпусов
		Средняя	Высокая	
DF10-12x24x4	12x24x4	28.32	35.4	Два модуля из 3
DF10-16x20x4	16x20x4	31.15	39.64	Два модуля из 3
DF10-16x25x4	16x25x4	39.64	49.55	Два модуля из 3
DF10-18x24x4	18x24x4	42.48	53.09	Два модуля из 3
DF10-20x20x4	20x20x4	39.64	49.55	Два модуля из 3
DF10-20x24x4	20x24x4	46.92	59.47	Два модуля из 3
DF10-20x25x4	20x25x4	49.55	62.3	Два модуля из 3
DF10-24x24x4	24x24x4	56.63	70.79	Два модуля из 3
DF10-25x29x4	25x29x4	71.5	89.2	Два модуля из 3
DF10-28x30x4	28x30x4	82.12	103.4	Два модуля из 3