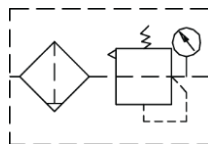


EAW2000/3000/4000

Фильтры-регуляторы



Технические характеристики

Основные характеристики	EAW2000-01	EAW2000-02	EAW3000-02	EAW3000-03	EAW3000-04	EAW4000-03	EAW4000-04	EAW4000-06
Пневматическое присоединение	G1/8	G1/4	G1/4	G3/8	G1/2	G3/8	G1/2	G3/4
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [-:4:-]							
Испытательное давление, МПа	1,5							
Рабочее давление, МПа	0,15 ... 1,0							
Диапазон регулирования, МПа	0,05 ... 0,9							
Рабочая температура, °C	-5 ... +60 (без замерзания)							
Тонкость фильтрации, мкм	40 или 5							
Материал стакана	Поликарбонат							
Объем стакана фильтра	11			40			75	
Вес, г	197			477			853	

Система обозначений

Серия EAW		Тип резьбы Резьба G N Резьба NPT	
Типоразмер 20 Размер 2000 30 Размер 3000 40 Размер 4000		Тонкость фильтрации 40 мкм 5M 5 мкм	
Состав 00 Фильтр-регулятор		Шкала манометра 1 Квадратный МПа 2 Квадратный Бар 3 Квадратный Psi 4 Круглый МПа / Psi 5 Круглый Бар / Psi	
Присоединительная резьба 01 Резьба G1/8 02 Резьба G1/4 03 Резьба G3/8 04 Резьба G1/2 06 Резьба G3/4		Тип манометра F Квадратный Y Круглый	
Отвод конденсата Ручной C Полуавтоматический D Автоматический		Монтажная скоба C Со скобой J Без скобы	
Тип Стандартный		Манометр C с манометром N Без манометра	

1 Размер 20 не имеет опции автоматического отвода конденсата.

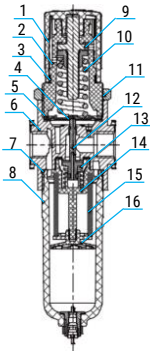
2 При заказе опции N - резьба под манометр M6.

3 Квадратный манометр имеет одну шкалу в МПа или Бар или Psi, круглый манометр – имеет двойную шкалу МПа/Psi или Бар/Psi.

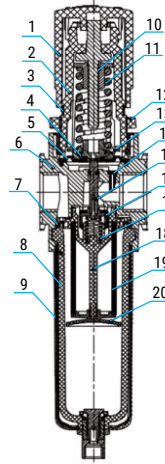
Пример заказа:

Фильтр-регулятор, серия EAW, размер 3000, резьба G1/2, автоматический отвод конденсата, квадратный манометр, бар, 40 мкм
Код заказа: **EAW3000-04DF2**

Конструкция



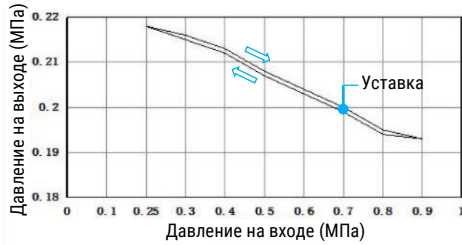
Поз.	Деталь	Материал
1	Рукоятка	Полимер
2	Крышка регулятора	Полимер
3	Кольцо	Полимер
4	Мембрана	Нерж. сталь 403+NBR
5	Уплотнение	Алюминиевый сплав
6	Корпус	Алюминиевый сплав
7	Уплотнение	NBR
8	Стакан фильтра	Полимер
9	Регулировочный винт	Сталь
10	Пружина	Сталь
11	Шестигранная гайка	Алюминиевый сплав
12	Поршень	Алюминиевый сплав
13	Пружина	Нерж. сталь 304
14	Крыльчатка	Полимер
15	Фильтропатрон	Полимер
16	Фиксатор	Полимер



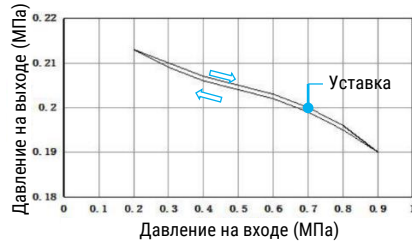
Поз.	Деталь	Материал
1	Рукоятка	Полимер
2	Крышка регулятора	Полимер
3	Кольцо	Полимер
4	Мембрана	Нерж. сталь 403+NBR
5	Крышка	Полимер
6	Корпус	Алюминиевый сплав
7	Уплотнение	NBR
8	Стакан фильтра	Полимер
9	Защитный кожух	Полимер
10	Регулировочный винт	Сталь
11	Пружина	Сталь
12	Шестигранная гайка	РОМ / Цинк
13	Мембрана	NBR
14	Вставка	Полимер
15	Поршень	Латунь
16	Седло	6061 + NBR
17	Пружина	Нерж. сталь 304
18	Крыльчатка	Полимер
19	Фильтропатрон	Полимер
20	Фиксатор	Полимер

Характеристики давления

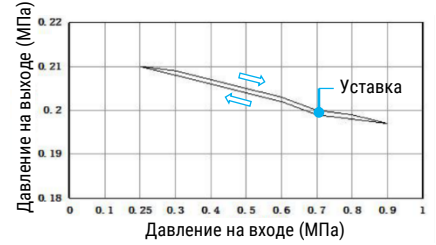
EAW2000



EAW3000

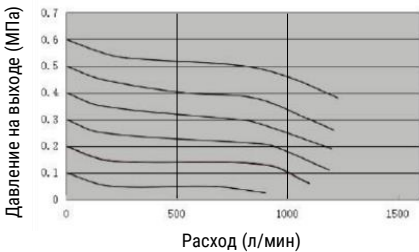


EAW4000

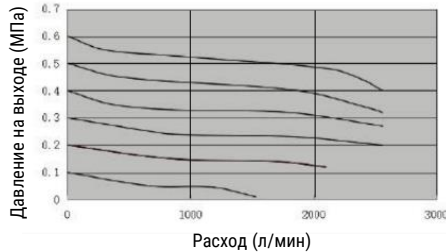


Расходные характеристики

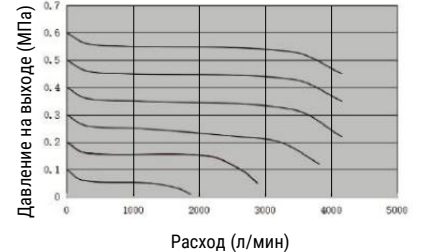
EAW2000



EAW3000

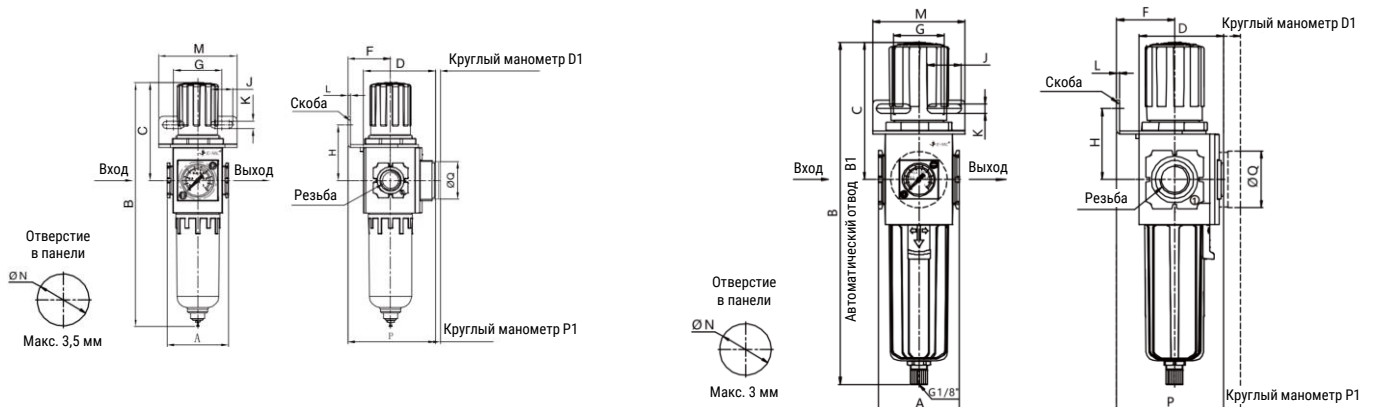


EAW4000



Примечание: Расход указан при давлении на входе 0,7 МПа

Основные размеры



Модель	Резьба	A	B	B1	C	D	D1	F	G	H	J	K	L	M	N	P	P1	Q
EAW2000	G1/8, G1/4	43	171,2	-	68,6	50,6	54	30	34	39	15,5	5,5	2	55	31,5	61,6	65	26,5
EAW3000	G1/4, G3/8, G1/2	57	239,6	236,6	96,6	61,6	73,3	41	36	50	24	6,5	2	65	36,5	75,8	87,5	40
EAW4000	G3/8, G1/2, G3/4	80	270,2	264,5	105,4	81,8	93,5	50	38	53	28	8,5	2,5	72	52,5	95	106,7	40

Данные для заказа

Размер	Степень фильтрации	Пневматическое присоединение	Отвод конденсата	Номер для заказа	Код заказа
2000	40 мкм	G1/8	Ручной	30003484	EAW2000-01F2
		G1/4	Ручной	30003485	EAW2000-02F2
G1/4		Ручной	30003486	EAW3000-02F2	
		Автоматический	30003491	EAW3000-02DF2	
3000		G3/8	Ручной	30003487	EAW3000-03F2
			Автоматический	30003492	EAW3000-03DF2
		G1/2	Ручной	30003488	EAW3000-04F2
			Автоматический	30003493	EAW3000-04DF2
4000		G3/8	Ручной	30012033	EAW4000-03F2
			Автоматический		EAW4000-03DF2
		G1/2	Ручной	30003489	EAW4000-04F2
			Автоматический	30003494	EAW4000-04DF2
	G3/4	Ручной	30003490	EAW4000-06F2	
		Автоматический	30003495	EAW4000-06DF2	

Размер	Степень фильтрации	Пневматическое присоединение	Отвод конденсата	Номер для заказа	Код заказа
2000	5 мкм	G1/8	Ручной	30014396	EAW2000-01F25M
			Автоматический		EAW2000-01DF25M
		G1/4	Ручной	30014417	EAW2000-02F25M
			Автоматический		EAW2000-02DF25M
3000		G1/4	Ручной	30002060	EAW3000-02F25M
			Автоматический	30014001	EAW3000-02DF25M
		G3/8	Ручной	30014476	EAW3000-03F25M
			Автоматический		EAW3000-03DF25M
		G1/2	Ручной	30014418	EAW3000-04F25M
			Автоматический	30014131	EAW3000-04DF25M
4000		G3/8	Ручной		EAW4000-03F25M
			Автоматический		EAW4000-03DF25M
	G1/2	Ручной	30011619	EAW4000-04F25M	
		Автоматический	30011943	EAW4000-04DF25M	
	G3/4	Ручной	30024295	EAW4000-06F25M	
		Автоматический		EAW4000-06DF25M	

Данные для заказа – Принадлежности

Назначение	Размер	Тонкость фильтрации	Номер для заказа	Код заказа
Фильтрующий элемент	2000	40 мкм	30013317	EAW2000-033-1
		5 мкм	30013314	EAW2000-033-2
	3000	40 мкм	30013318	EAW3000-033-1
		5 мкм	30013315	EAW3000-033-2
	4000	40 мкм	30013319	EAW4000-033-1
		5 мкм	30013316	EAW4000-033-2