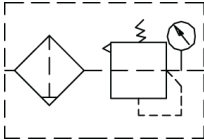


EAW2000/3000/4000

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
Отвод конденсата	Ручной	G1/8 внутр		G1/8 внутр		G1/8 внутр			
	Полуавтоматический	-		G1/8 внутр		G1/8 внутр			
	Автоматический	-		G1/8 наруж		G1/8 наруж			
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, °С		-5 ... +60 (без замерзания)							
Тонкость фильтрации, мкм		40 или 5							
Материал стакана		Поликарбонат							
Объём стакана фильтра		11		40			75		
Вес, г		197		477			853		

Система обозначений

Серия

EAW

Типоразмер

20 Размер 2000

30 Размер 3000

40 Размер 4000

Состав

00 Фильтр-регулятор

Присоединительная резьба

01 Резьба G1/8

02 Резьба G1/4

03 Резьба G3/8

04 Резьба G1/2

06 Резьба G3/4

Отвод конденсата

В Ручной

С Полуавтоматический

D Автоматический

Тип

Стандартный

Тип резьбы

Резьба G

N Резьба NPT

Тонкость фильтрации

40 мкм

5M 5 мкм

Шкала манометра

1 Квадратный МПа

2 Квадратный Бар

3 Квадратный Psi

4 Круглый МПа / Psi

5 Круглый Бар / Psi

Тип манометра

F Квадратный

Y Круглый

Монтажная скоба

С Со скобой

J Без скобы

Манометр

С С манометром

N Без манометра

- 1

Размер 20 не имеет опции автоматического отвода конденсата.
- 2

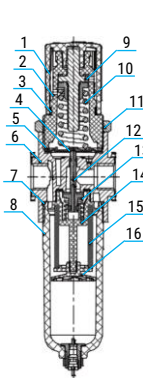
При заказе опции N - резьба под манометр G1/8.
- 3

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

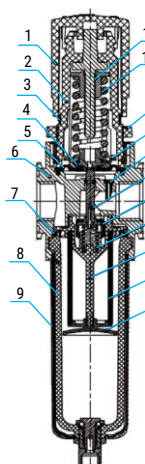
Пример заказа: Фильтр-регулятор, серия EAW, размер 3000, резьба G1/2, автоматический отвод конденсата, квадратный манометр, бар, 40 мкм

Код заказа: **EAW3000-04DF2**

Конструкция



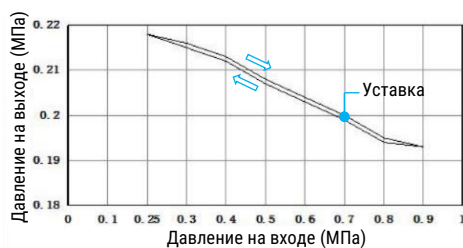
Поз.	Деталь	Материал
1	Рукоятка	Полимер
2	Крышка регулятора	Полимер
3	Кольцо	Полимер
4	Мембрана	Нерж. сталь 403+NBR
5	Уплотнение	Алюминиевый сплав
6	Корпус	Алюминиевый сплав
7	Уплотнение	NBR
8	Стакан фильтра	Полимер
9	Регулировочный винт	Сталь
10	Пружина	Сталь
11	Шестигранная гайка	Алюминиевый сплав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



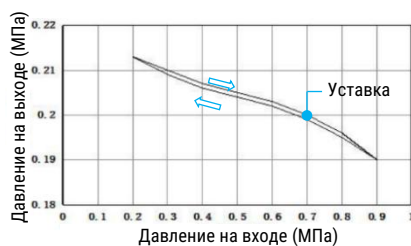
Поз.	Деталь	Материал
1	Рукоятка	Полимер
2	Крышка регулятора	Полимер
3	Кольцо	Полимер
4	Мембрана	Нерж. сталь 403+NBR
5	Крышка	Полимер
6	Корпус	Алюминиевый сплав
7	Уплотнение	NBR
8	Стакан фильтра	Полимер
9	Защитный кожух	Полимер
10	Регулировочный винт	Сталь
11	Пружина	Сталь
12	Шестигранная гайка	РОМ / 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

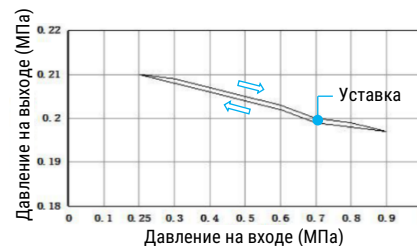
EAW2000



EAW3000

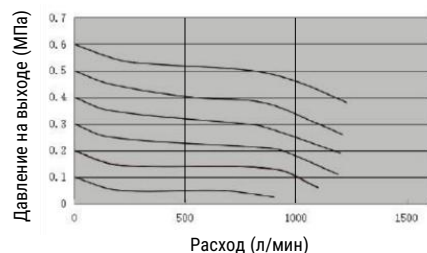


EAW4000

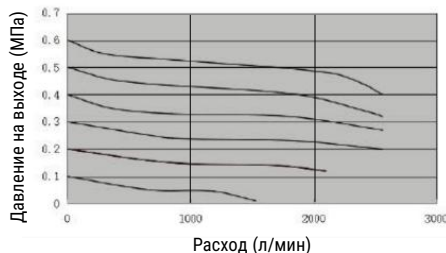


Расходные характеристики

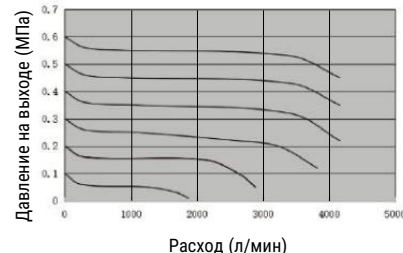
EAW2000



EAW3000

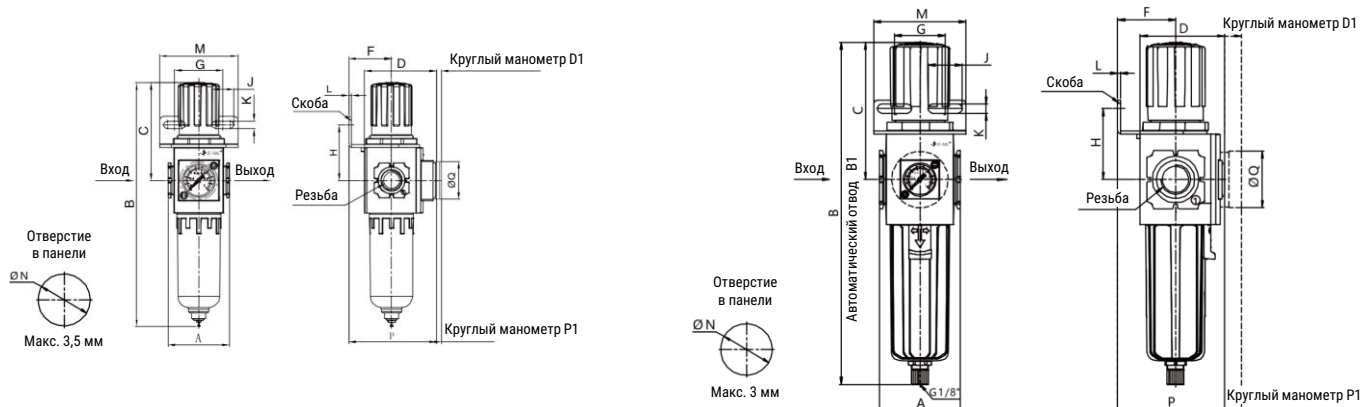


EAW4000



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, мкм	Пневматическое присоединение	Отвод конденсата	Номер для заказа	Код заказа
2000	40	G1/8	Ручной	30047778	EAW2000-01BF2
		G1/4	Ручной	30047780	EAW2000-02BF2
G1/4		Ручной	30047782	EAW3000-02BF2	
		Автоматический	30003491	EAW3000-02DF2	
G3/8		Ручной	30047785	EAW3000-03BF2	
		Автоматический	30003492	EAW3000-03DF2	
G1/2		Ручной	30047787	EAW3000-04BF2	
		Автоматический	30003493	EAW3000-04DF2	
4000		G3/8	Ручной	30047790	EAW4000-03BF2
			Автоматический		EAW4000-03DF2
		G1/2	Ручной	30047791	EAW4000-04BF2
			Автоматический	30003494	EAW4000-04DF2
		G3/4	Ручной	30047793	EAW4000-06BF2
			Автоматический	30003495	EAW4000-06DF2

Размер	Степень фильтрации, мкм	Пневматическое присоединение	Отвод конденсата	Номер для заказа	Код заказа	
2000	5	G1/8	Ручной		EAW2000-01BF25M	
			Автоматический		EAW2000-01DF25M	
		G1/4	Ручной		EAW2000-02BF25M	
			Автоматический		EAW2000-02DF25M	
3000		G1/4	Ручной	30047783	EAW3000-02BF25M	
			Автоматический	30014001	EAW3000-02DF25M	
		G3/8	Ручной	30047786	EAW3000-03BF25M	
			Автоматический	30011994	EAW3000-03DF25M	
		G1/2	Ручной	30047788	EAW3000-04BF25M	
			Автоматический	30014131	EAW3000-04DF25M	
		4000	G3/8	Ручной	30047789	EAW4000-03BBF25M
				Автоматический		EAW4000-03DF25M
G1/2			Ручной	30047792	EAW4000-04BF25M	
			Автоматический	30011943	EAW4000-04DF25M	
G3/4			Ручной	30047795	EAW4000-06BF25M	
			Автоматический	30023336	EAW4000-06DF25M	

Данные для заказа – Принадлежности

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