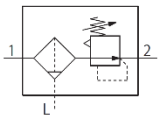
Фильтр-регулятор
Серия AW-B-XLC05





Номер для заказа

AW 30 K – F 03 □ □ □ – □ 2 □ □ R – B – XLC05

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

		Обознач.	Описание	1 Типоразмер			
				20	30	40	60
2	Обратный клапан	–	Без обратного клапана	●	●	●	●
		K	С обратным клапаном	●	●	●	●
3	Тип резьбы	F	G	●	●	●	●
4	Присоединение	01	1/8"	●	–	–	–
		02	1/4"	●	●	●	–
		03	3/8"	–	●	●	–
		04	1/2"	–	–	●	–
		06	3/4"	–	–	–	●
		10	1"	–	–	–	●
5	Монтажные принадлежности	–	Без принадлежностей	●	●	●	●
		B[1]	С крепежным угольником	●	●	●	●
		H[1]	С гайкой для панельного монтажа	●	●	●	–
6	Отвод конденсата	–	Вручную	●	●	●	●
		C	Н.З. авт. конденсатоотводчик	●	●	●	●
		D	Н.О. авт. конденсатоотводчик	–	●	●	●
7	Манометр	–	Без манометра	●	●	●	●
		E	Квадратный манометр (с индикатором ограничения)	●	●	●	●
		G[1]	Круглый манометр (с индикатором ограничения)	●	●	●	●
8	Диапазон регулирования	–	0.05 ~ 0.85 МПа	●	●	●	●
		1	0.02 ~ 0.2 МПа	●	●	●	●
9	Резервуар	–	Из поликарбоната	●	●	●	●
		2	Металлический	●	●	●	●
		8	Металлический с указателем уровня	–	●	●	●
10	Дренажный порт	–	Кран	●	●	●	●
		J	Патрубок 1/8"	●	–	–	–
			Патрубок 1/4"	–	●	●	●
11	Сброс давления	–	Со сбросом давления	●	●	●	●
		N	Без сброса давления	●	●	●	●
12	Направление потока	–	Слева направо	●	●	●	●
		R	Справа налево	●	●	●	●

1 Принадлежности B, H и G поставляются в комплекте с устройством, но не в сборе.

Примечание. Выбор опций указывается в алфавитно-арифметическом порядке. Пример: AW30-F02BCE- 1 2 J N R -B-XLC05.

Принадлежности и сменные детали (для отдельного заказа)

Модель		**AW20-B**	**AW30-B**	**AW40-B**	**AW60-B**
Крепёжный угольник [1]		AR23P-270AS-XLC05	AR33P-270AS-XLC05	AR43P-270AS-XLC05	AR52P-270AS-XLC05
Фильтрующий элемент, 5 мкм		AF20P-060S-XLC05	AF30P-060S-XLC05	AF40P-060S-XLC05	AW60P-060S-XLC05
Стакан из поликарбоната с ручным отводом конденсата		C2SF-A-XLC05	C3SF-A-XLC05	C4SF-A-XLC05	
Стакан из металла с ручным отводом конденсата		C2SF-2-A-XLC05	C3SF-2-A-XLC05	C4SF-2-A-XLC05	
Стакан из поликарбоната в сборе с конденсатоотводчиком Н.З. типа		AD27-A-XLC05	AD37-A-XLC05	AD47-A-XLC05	
Стакан из поликарбоната в сборе с конденсатоотводчиком Н.О. типа		–	AD38-A-XLC05	AD48-A-XLC05	
Стакан из металла в сборе с конденсатоотводчиком Н.З. типа		AD27-2-A-XLC05	AD37-2-A-XLC05	AD47-2-A-XLC05	
Стакан из металла в сборе с конденсатоотводчиком Н.О. типа		–	AD38-2-A-XLC05	AD48-2-A-XLC05	
Стакан из металла в сборе с конденсатоотводчиком Н.О. типа, с указателем уровня		–	AD38-8-A-XLC05	AD48-8-A-XLC05	
Круглый манометр	0 ~ 1.0 МПа	G36-10-01-XLC05 / G43-10-01-XLC05			
	0 ~ 0.4 МПа	G43-4-01-XLC05			
Квадратный манометр	0 ~ 1.0 МПа	GC3-10AS-XLC05			
	0 ~ 0.4 МПа	GC3-4AS-XLC05			

1 Для AW20(K)-B ~ AR40(K)-B комплект включает крепежный угольник и установочную гайку.
Для AW60(K)-B комплект включает крепежный угольник и два установочных винта.

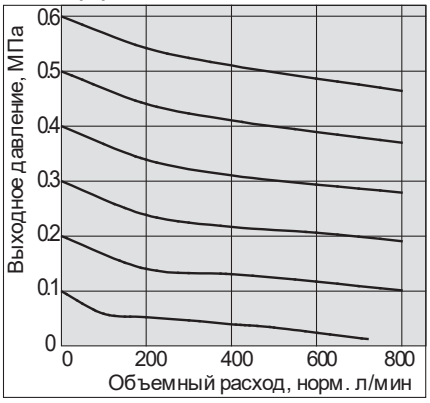
Технические характеристики

Модель	**AW20-B**	**AW30-B**	**AW40-B**	**AW60-B**
Рабочая среда	Сжатый воздух			
Испытательное давление	1.5 МПа			
Максимальное рабочее давление	1 МПа			
Рабочая температура	-5 ~ 60 °C (замерзание не допускается)			
Диапазон регулировки давления, МПа	0.05 ~ 0.85 МПа			
Тонкость фильтрации	5 мкм			
Присоединение	G1/8", G1/4"	G1/4", G3/8"	G1/4", G3/8", G1/2"	G3/4", G1"
Объем резервуара, $см^3$	8	25	45	
Порт манометра	G1/8"			
Материал резервуара	Поликарбонат			
Защитный кожух	По запросу (сталь)	Стандартный (поликарбонат)		
Конструкция	Со сбросом давления			
Вес, кг	0.20	0.36	0.66	2.05

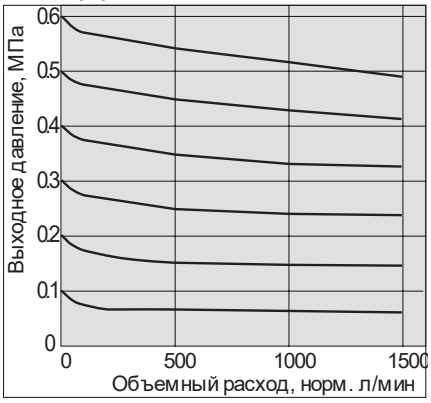
1 Номинальный расход указан при давлении на входе 0.7 МПа.

Расходные характеристики

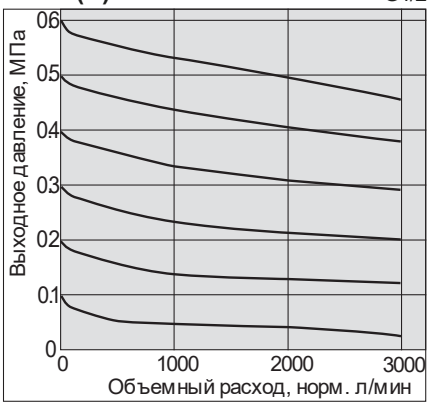
AW20(K)-B G1/4''



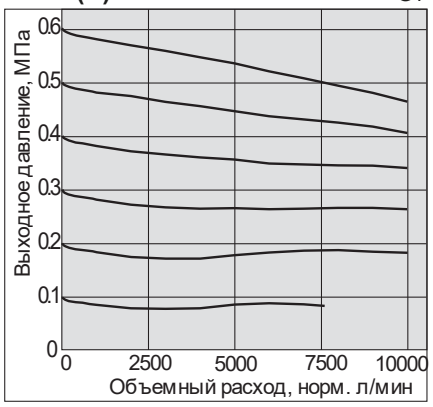
AW30(K)-B G3/8'



AW40(K)-B G1/2''

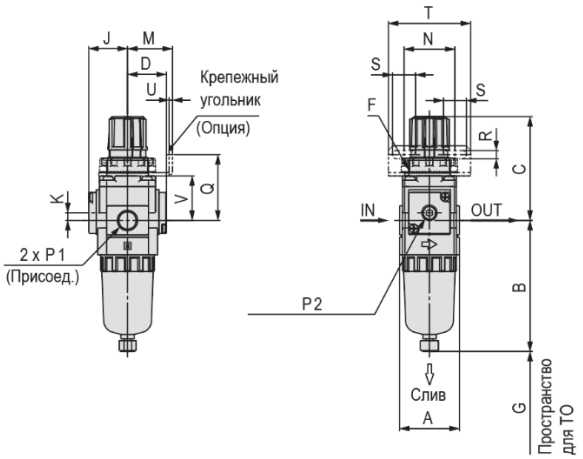


AW60(K)-B G1''

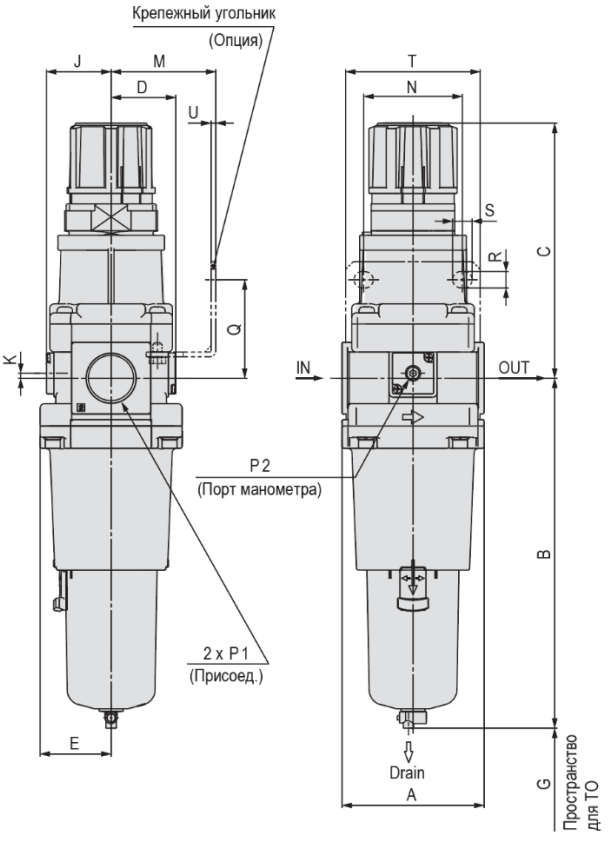


Размеры

AW20(K)-B

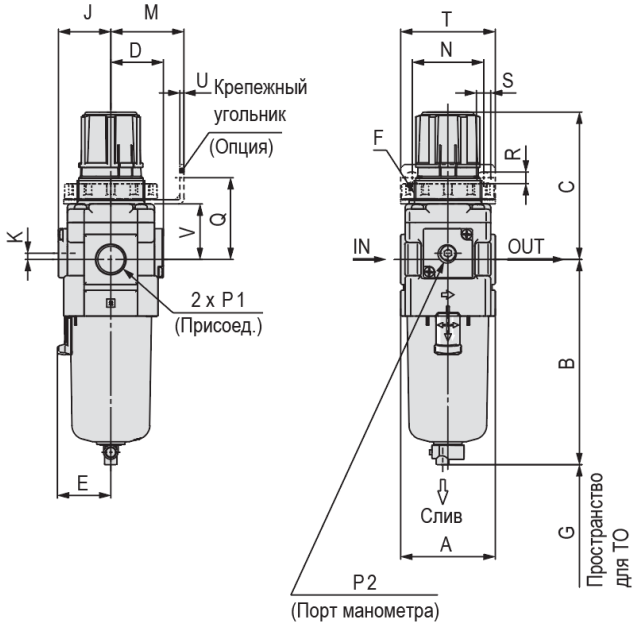


AW60(K)-B

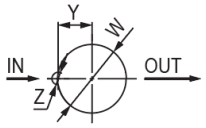


Размеры

AW30(K)-B / AW40(K)-B

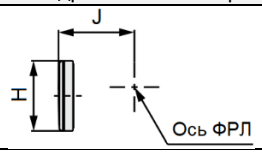
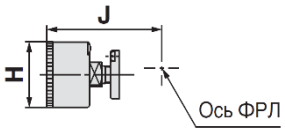


Размеры для панельного монтажа



Толщина панели

AW20(K)-B, AW30(K)-B: До 3.5 мм
AW40(K)-B: До 5 мм

Опция	Квадратный манометр	Круглый манометр
Размеры		

[мм]

Модель	Стандартные размеры											Манометр			
												Квадратный манометр		Круглый манометр	
	P1 (G)	**P2** (G)	**A**	**B**	**C** [1]	**D**	**E**	**F**	**G**	**J**	**K**	**H**	**J**	**H**	**J**
AW20(K)-B	1/8, 1/4	1/8	40	87.6	72.4	26	—	M28 x 1	40	26	5	□28	27	Ø 37.5	62.5
AW30(K)-B	1/4, 3/8	1/8	53	115.1	85.6	29.4	30	M38 x 1.5	55	29.4	3.5	□28	30.4	Ø 37.5	65.9
AW40(K)-B	1/4, 3/8, 1/2	1/8	70	147.1	91.7	37.3	38.4	M42 x 1.5	80	37.3	1.5	□28	38.3	Ø 42.5	74.8
AW60(K)-B	3/4, 1	1/8	95	234.1	175.5	43.3	47.5	—	20	43.3	3.2	□28	44.3	Ø 42.5	80.8

Модель	Монтажные размеры												Опции				
	С крепежным угольником							Панельный монтаж				С авт. конденсато-отводчиком	«J»	«2»	«2J»	«8»	«8J»
	M	**N**	**Q**	**R**	**S**	**T**	**U**	**V**	**W**	**Y**	**Z**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
AW20(K)-B	30	34	43.9	5.4	15.4	55	2.3	29.7	28.5	14	6	104.9	91.4	87.4	93.9	—	—
AW30(K)-B	41	40	45.8	6.5	8	53	2.3	31.1	38.5	19	7	156.8	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AW40(K)-B	50	54	54	8.5	10.5	70	2.3	35.5	42.5	21	7	186.9	153.9	149.6	154.1	169.6	174.1
AW60(K)-B	70	66	65.8	11	13	90	3.2	—	—	—	—	273.9	242.6	236.6	241.1	256.6	261.1

Описание опций: 2 – металлический резервуар; 8 – металлический резервуар с указателем уровня; J – с патрубком.