

# Фильтр + Регулятор + Маслораспылитель Серия AC-XLN01



Номер для заказа

AC **2000** — **F02** **D** — XLN01  
①                      ②                      ③

		Обознач.	Описание	①			
				Типоразмер			
				2000	3000	4000	5000
②	Присоединение	F01	G1/8"	•	—	—	—
		F02	G1/4"	•	•	—	—
		F03	G3/8"	—	•	•	—
		F04	G1/2"	—	—	•	—
		F06	G3/4"	—	—	•	•
		F10	G1"	—	—	—	•
③	Отвод конденсата	—	Кран	•	•	•	•
		D	Авт. конденсатоотводчик (Н.О.)	•	•	•	•

\* Переходная деталь Y\*L-XLN01 и манометр входят в комплект поставки. Для отдельного заказа переходной детали и манометра используйте номер для заказа из таблицы Принадлежности для модульного монтажа.

## Принадлежности для модульного монтажа (для отдельного заказа)

Модель	AC2000	AC3000	AC4000	AC4000-F06	AC5000
Переходная деталь с Т-образным крепёжным угольником	Y20L-XLN01	Y30L-XLN01	Y40L-XLN01	Y50L-XLN01	Y60L-XLN01
Манометр	G36-10-01-XLN01 (Присоединение G1/8")		G46-10-02-XLN01 (Присоединение G1/4")		

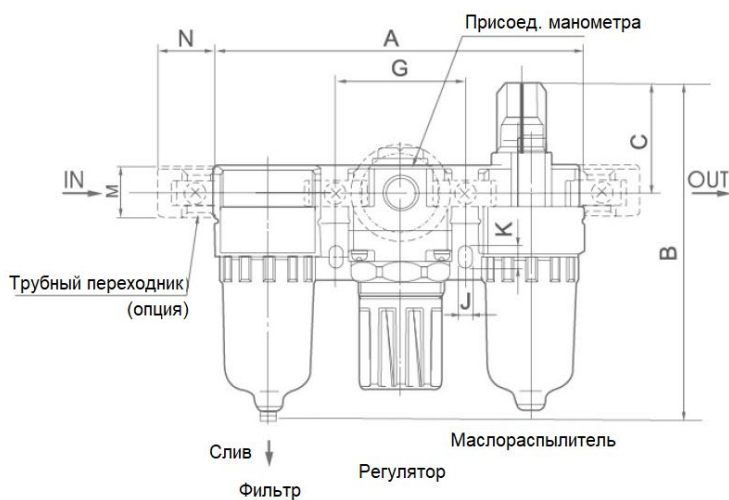
## Технические характеристики

Модель	AC2000	AC3000	AC4000	AC5000
Фильтр	AF2000	AF3000	AF4000	AF5000
Регулятор	AR2000	AR3000	AR4000	AR5000
Маслораспылитель	AL2000	AL3000	AL4000	AL5000
Рабочая среда	Сжатый воздух			
Максимальное рабочее давление	1.0 МПа			
Испытательное давление	1.5 МПа			
Диапазон регулировки давления, МПа	0.05 ~ 0.85 МПа			
Рабочая температура	5 ~ 60 °C			
Тонкость фильтрации	5 мкм			
Номинальный расход, норм. л/мин <sup>1</sup>	500	1700	3000	4000
Рекомендуемое качество масла	Класс 1 (ISO VG32)			
Присоединение	G1/8", G1/4"	G1/4", G3/8"	G3/8", G1/2", G3/4"	G3/4", G1"
Материал корпуса	Алюминий			
Материал резервуара	Поликарбонат			
Защитный колпак	Без колпака	С защитным колпаком: углеродистая сталь		

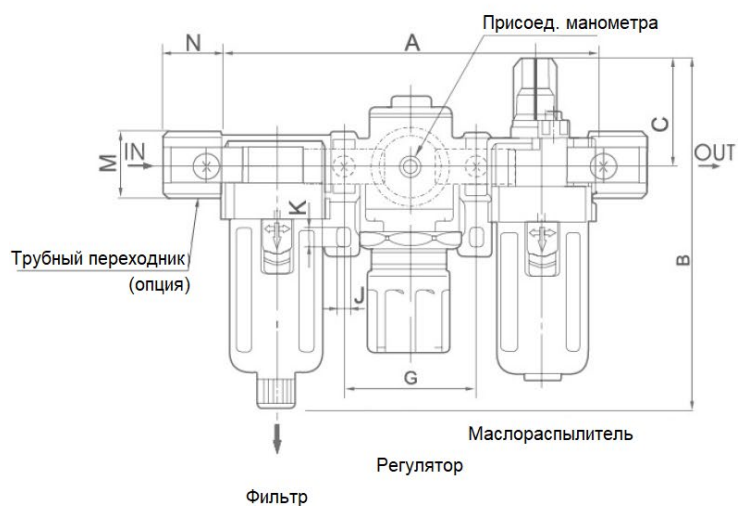
<sup>1</sup> Номинальный расход указан при давлении на входе 0.7 МПа.

## Размеры

### AC2000



### AC3000 ~ AC5000



[мм]

Модель	Присоед.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P
AC2010	G1/8", G1/4"	140	128.5	38	40	56.8	30	50	24	5.5	8.5	5	22	23	50
AC3010	G1/4", G3/8"	181	166	38	53	60.8	41	64	35	7	11	7	34.2	26	70.5
AC4010	G3/8", G1/2"	238	201	41	70	65.5	50	84	40	9	13	7	42.2	33	88
AC4010-F06	G3/4"	253	201	40.5	70	69.5	50	89	40	9	13	7	46.2	36	88
AC5010	G3/4", G1"	300	276	48	90	75.5	70	105	50	12	16	10.5	55.5	40	115

# Фильтр-регулятор + Маслораспылитель Серия AC-XLN01



Номер для заказа

AC **2010** — **F02** **D** — XLN01  
①                      ②                      ③

		Обознач.	Описание	①			
				Типоразмер			
				2010	3010	4010	5010
②	Присоединение	F01	G1/8"	•	—	—	—
		F02	G1/4"	•	•	—	—
		F03	G3/8"	—	•	•	—
		F04	G1/2"	—	—	•	—
		F06	G3/4"	—	—	•	•
		F10	G1"	—	—	—	•
③	Отвод конденсата	—	Кран	•	•	•	•
		D	Авт. конденсатоотводчик (Н.О.)	•	•	•	•

\* Переходная деталь Y\*T-XLN01 и манометр входят в комплект поставки. Для отдельного заказа переходной детали и манометра используйте номер для заказа из таблицы Принадлежности для модульного монтажа.

## Принадлежности для модульного монтажа (для отдельного заказа)

Модель	AC2010	AC3010	AC4010	AC4010-F06	AC5010
Переходная деталь с Т-образным крепёжным угольником	Y20T-XLN01	Y30T-XLN01	Y40T-XLN01	Y50T-XLN01	Y60T-XLN01
Манометр	G36-10-01-XLN01 (Присоединение G1/8")		G46-10-02-XLN01 (Присоединение G1/4")		

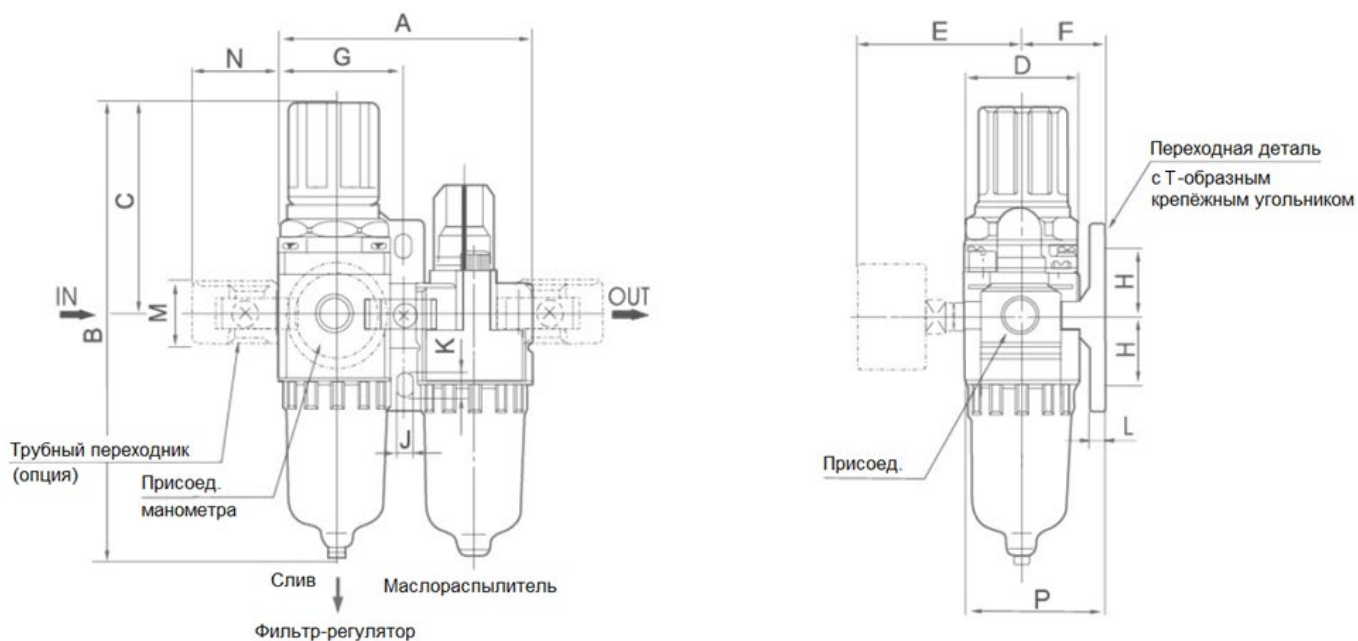
## Технические характеристики

Модель	AC2010	AC3010	AC4010	AC5010
Фильтр-регулятор	AW2000	AW3000	AW4000	AW5000
Маслораспылитель	AL2000	AL3000	AL4000	AL5000
Рабочая среда	Сжатый воздух			
Максимальное рабочее давление	1.0 МПа			
Испытательное давление	1.5 МПа			
Диапазон регулировки давления, МПа	0.05 ~ 0.85 МПа			
Рабочая температура	5 ~ 60 °C			
Тонкость фильтрации	5 мкм			
Номинальный расход, норм. л/мин <sup>1</sup>	500	1700	3000	4000
Рекомендуемое качество масла	Класс 1 (ISO VG32)			
Присоединение	G1/8", G1/4"	G1/4", G3/8"	G3/8", G1/2", G3/4"	G3/4", G1"
Материал корпуса	Алюминий			
Материал резервуара	Поликарбонат			
Защитный колпак	Без колпака	С защитным колпаком: углеродистая сталь		

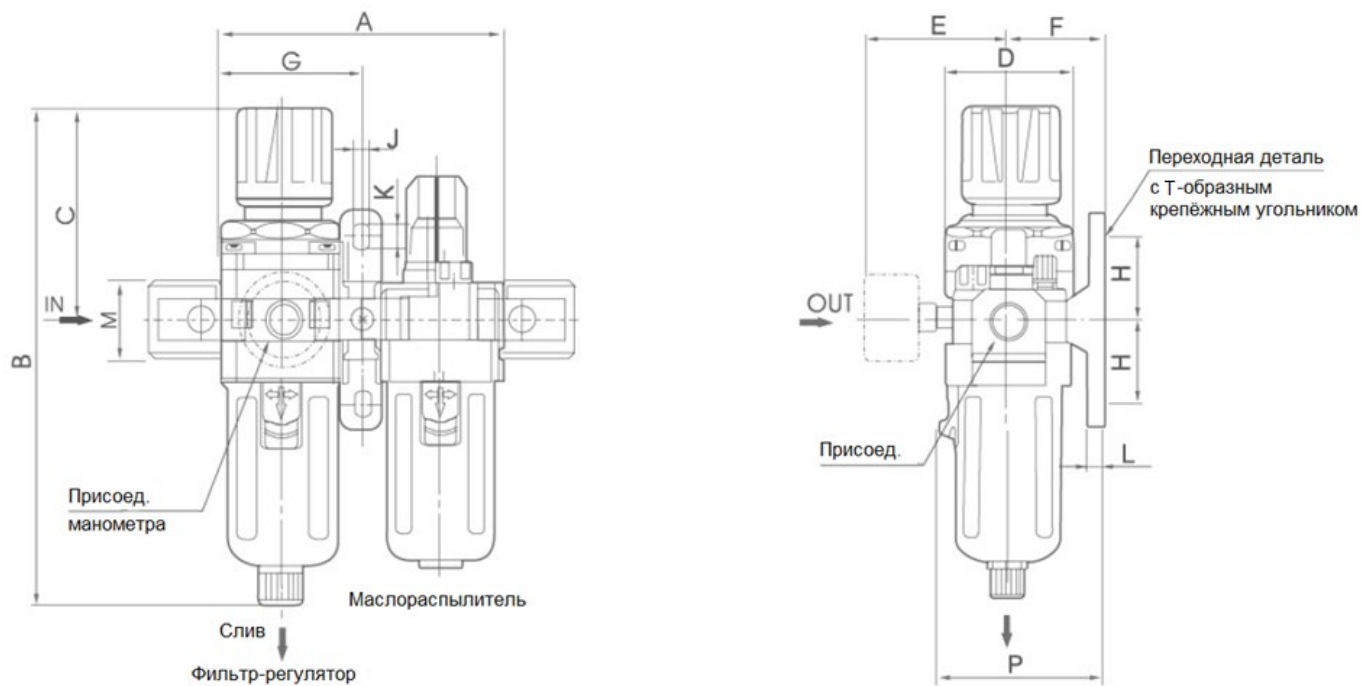
1 Номинальный расход указан при давлении на входе 0.7 МПа.

## Размеры

### AC2010



### AC3010 ~ AC5010



[мм]

Модель	Присоед.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P
AC2010	G1/8", G1/4"	90	164.5	78	40	56.8	30	45	24	5.5	8.5	5	22	23	50
AC3010	G1/4", G3/8"	117	211	92.5	53	60.8	41	58.5	35	7	11	7	34.2	26	70.5
AC4010	G3/8", G1/2"	154	262	112	70	70.5	50	77	40	9	13	7	42.2	33	88
AC4010-F06	G3/4"	164	267	114	70	70.5	50	82	40	9	13	7	46.2	36	88
AC5010	G3/4", G1"	195	338	116	90	75.5	69.8	97.5	50	12	16	10.5	55.5	40	115

# Фильтр

## Серия AF-XLN01



Номер для заказа

AF **2000** — **F02** **D** — XLN01

①      ②      ③

		Обознач.	Описание	①				
				Типоразмер				
				1000	2000	3000	4000	5000
②	Присоединение	M5	M5 x 0.8	•	—	—	—	—
		F01	G1/8"	—	•	—	—	—
		F02	G1/4"	—	•	•	—	—
		F03	G3/8"	—	—	•	•	—
		F04	G1/2"	—	—	—	•	—
		F06	G3/4"	—	—	—	•	•
		F10	G1"	—	—	—	—	•
③	Отвод конденсата	—	Кран	—	•	•	•	•
		D	Авт. конденсатоотводчик (H.O.)	—	•	•	•	•

\* Внимание! Крепёжный угольник не входит в комплект поставки. Для отдельного заказа крепёжного угольника используйте номер для заказа из таблицы Принадлежности.

### Принадлежности (для отдельного заказа)

Модель	AF1000	AF2000	AF3000	AF4000	AF4000-F06	AF5000
Крепёжный угольник	—	BA2A-XLN01	BA3A-XLN01	BA4A-XLN01	BA5A-XLN01	BA6A-XLN01
Фильтрующий элемент, 5 мкм (сменная деталь)	AF1000-5-EL-XLN01	AF2000-5-EL-XLN01	AF3000-5-EL-XLN01	AF4000-5-EL-XLN01		AF5000-5-EL-XLN01
Резервуар в сборе	По запросу					

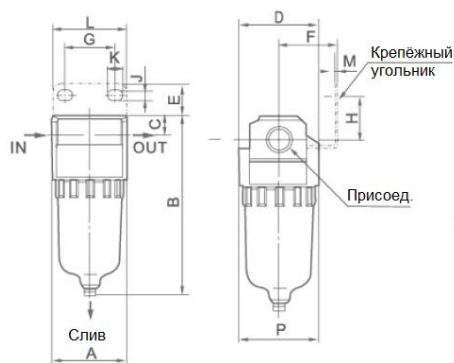
### Технические характеристики

Модель	AF1000	AF2000	AF3000	AF4000	AF4000-F06	AF5000
Рабочая среда	Сжатый воздух					
Максимальное рабочее давление	1.0 МПа					
Испытательное давление	1.5 МПа					
Рабочая температура	5 ~ 60 °C					
Тонкость фильтрации	5 мкм					
Номинальный расход, норм. л/мин <sup>1</sup>	110	750	1500	4000	6000	7000
Присоединение	M5 x 0.8	G1/8", G1/4"	G1/4", G3/8"	G3/8", G1/2"	G3/4"	G1"
Материал корпуса	Алюминий					
Материал резервуара	Поликарбонат					
Защитный колпак	Без колпака		С защитным колпаком: сталь			
Вес	0.15 кг	0.17 кг	0.39 кг	0.64 кг	0.66 кг	1.43 кг

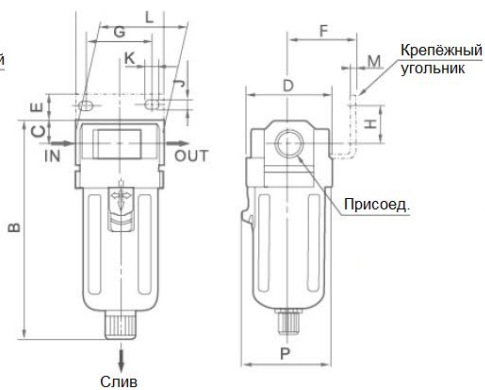
<sup>1</sup> Номинальный расход указан при давлении на входе 0.7 МПа.

## Размеры

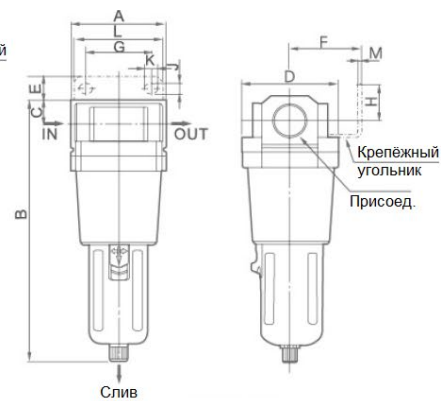
### AF1000 ~ AF2000



### AF3000 ~ AF4000



### AF5000



[мм]

Модель	Присоед.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	P
<b>AF1000</b>	M5 x 0.8	25	66	7	25	—	—	—	—	—	—	—	—	26.5
<b>AF2000</b>	G1/8", G1/4"	40	97.5	11	40	17	30	27	22	5.4	8.4	40	2.3	40
<b>AF3000</b>	G1/4", G3/8"	53	132.5	14	53	16	41	40	23	6.5	8	53	2.3	56
<b>AF4000</b>	G3/8", G1/2"	70	168.5	18	70	17	50	54	26	8.5	10.5	70	2.3	73
<b>AF4000-F06</b>	G3/4"	75	172.5	20	70	14	50	54	25	8.5	10.5	70	2.3	73
<b>AF5000</b>	G3/4", G1"	90	247.5	24	90	23	66.5	66	35	11	13	90	3.2	90

# Регулятор давления

## Серия AR-XLN01



Номер для заказа

AR **2000** — **F02** — XLN01

①

②

		Обознач.	Описание	①			
				Типоразмер			
				2000	3000	4000	5000
②	Присоединение	F01	G1/8"	•	—	—	—
		F02	G1/4"	•	•	—	—
		F03	G3/8"	—	•	•	—
		F04	G1/2"	—	—	•	—
		F06	G3/4"	—	—	•	•
		F10	G1"	—	—	—	•

\* Крепёжный угольник и манометр входят в комплект поставки. Для отдельного заказа крепёжного угольника и манометра используйте номер для заказа из таблицы Принадлежности.

**Принадлежности** (для отдельного заказа)

Модель	AR2000	AR3000	AR4000	AR5000
Крепёжный угольник	BA2-XLN01	BA3-XLN01	BA4-XLN01	—
Манометр	G36-10-01-XLN01 (Присоединение G1/8")		G46-10-02-XLN01 (Присоединение G1/4")	

**Технические характеристики**

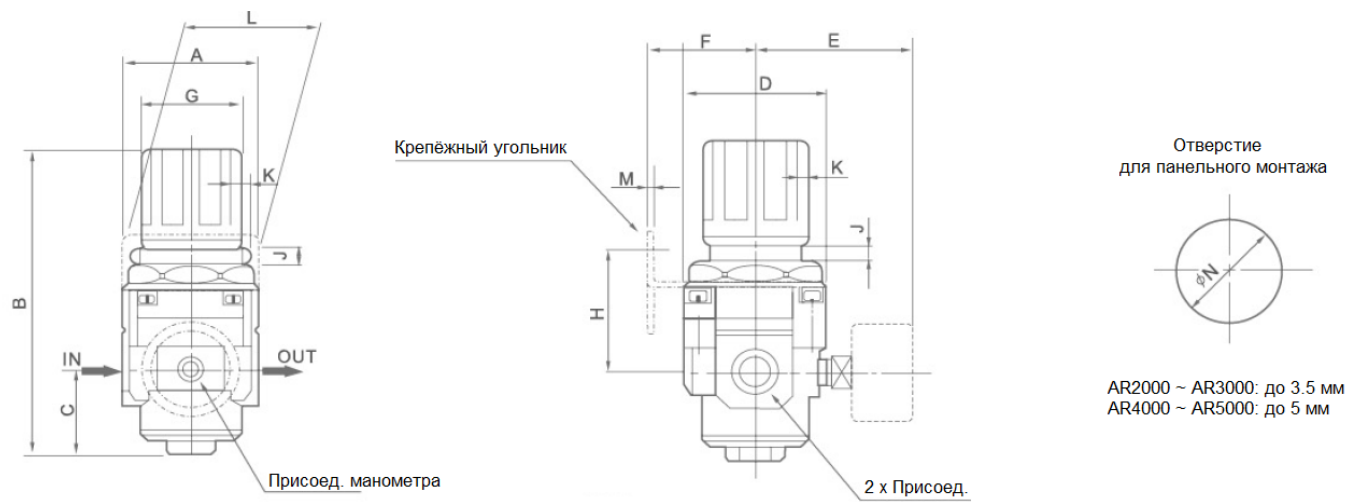
Модель	AR2000	AR3000	AR4000	AR5000
Рабочая среда	Сжатый очищенный воздух			
Максимальное рабочее давление	1.0 МПа			
Испытательное давление	1.5 МПа			
Диапазон регулировки давления	0.05 МПа ~ 0.85 МПа			
Рабочая температура	5 ~ 60 °C			
Номинальный расход, норм. л/мин <sup>1</sup>	550	2500	6000	8000
Присоединение	G1/8", G1/4"	G1/4", G3/8"	G3/8", G1/2", G3/4"	G1"
Присоединение манометра	G1/8"		G1/4"	
Материал корпуса	Алюминий			
Вес	0.35 кг	0.58 кг	1.11 кг (1.17 кг) <sup>2</sup>	1.52 кг

<sup>1</sup> Номинальный расход указан при 0.7 МПа.

<sup>2</sup> В круглых скобках приведен вес для AR4000-F06.

Размеры

AR2000 ~ 5000



[мм]

Модель	Присоед.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	$\phi N$
AR2000	G1/8", G1/4"	40	95	17	40	56.8	30	34	44	5.4	15.4	55	2.3	33.5
AR3000	G1/4", G3/8"	53	127.5	35	53	60.8	39	40	46	6.5	8	53	2.3	52.5
AR4000	G3/8", G1/2"	70	149.5	37.5	70	69.5	49.5	54	54	8.5	10.5	70	2.3	52.5
AR4000-F06	G3/4"	75	154	40.5	70	69.5	49.5	54	55.5	.5	10.5	70	2.3	52.5
AR5000	G3/4", G1"	90	168	48	90	75.5	49.5	54	62	8.5	10.5	70	2.3	52.5



# Фильтр-регулятор

## Серия AW-XLN01



Номер для заказа

AW **2000** — **F02** **D** — XLN01

①

②

③

		Обознач.	Описание	①			
				Типоразмер			
				2000	3000	4000	5000
②	Присоединение	F01	G1/8"	•	—	—	—
		F02	G1/4"	•	•	—	—
		F03	G3/8"	—	•	•	—
		F04	G1/2"	—	—	•	—
		F06	G3/4"	—	—	•	•
		F10	G1"	—	—	—	•
③	Отвод конденсата	—	Кран	•	•	•	•
		D	Авт. конденсатоотводчик (Н.О.)	•	•	•	•

\* Крепёжный угольник и манометр входят в комплект поставки. Для отдельного заказа крепёжного угольника и манометра используйте номер для заказа из таблицы Принадлежности.

### Принадлежности (для отдельного заказа)

Модель	AW2000	AW3000	AW4000	AW5000
Крепёжный угольник	BA2-XLN01	BA3-XLN01	BA4-XLN01	—
Фильтрующий элемент, 5 мкм (сменная деталь)	AF2000-5-EL-XLN01	AF3000-5-EL-XLN01	AF4000-5-EL-XLN01	AF5000-5-EL-XLN01
Манометр	G36-10-01-XLN01 (Присоединение G1/8")		G46-10-02-XLN01 (Присоединение G1/4")	
Резервуар в сборе	По запросу			

### Технические характеристики

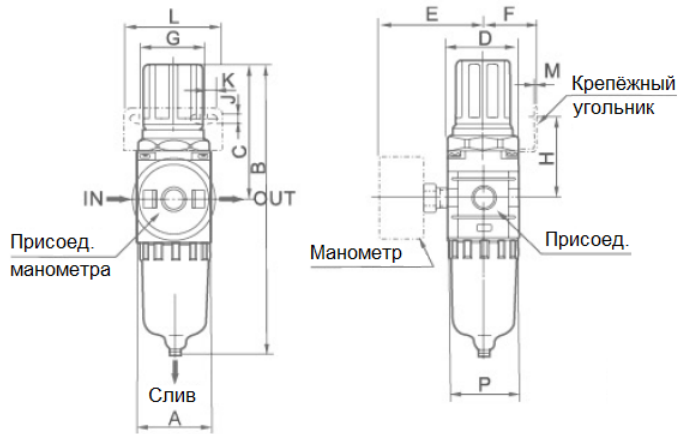
Модель	AW2000	AW3000	AW4000	AW4000-F06	AW5000
Рабочая среда	Сжатый воздух				
Максимальное рабочее давление	1.0 МПа				
Испытательное давление	1.5 МПа				
Диапазон регулировки давления	0.05 МПа ~ 0.85 МПа				
Рабочая температура	5 ~ 60 °C				
Тонкость фильтрации	5 мкм				
Номинальный расход, норм. л/мин <sup>1</sup>	550	2000	4000	4500	5000
Присоединение	G1/8", G1/4"	G1/4", G3/8"	G3/8", G1/2"	G3/4"	G3/4", G1"
Присоединение манометра	G1/8"		G1/4"		
Материал корпуса	Алюминий				
Материал резервуара	Поликарбонат				
Защитный колпак	Без колпака	С защитным колпаком: сталь			
Вес	0.44 кг	0.75 кг	1.46 кг	1.51 кг	2.34 кг

<sup>1</sup> Номинальный расход указан при 0.7 МПа.

## Размеры

### AW2000

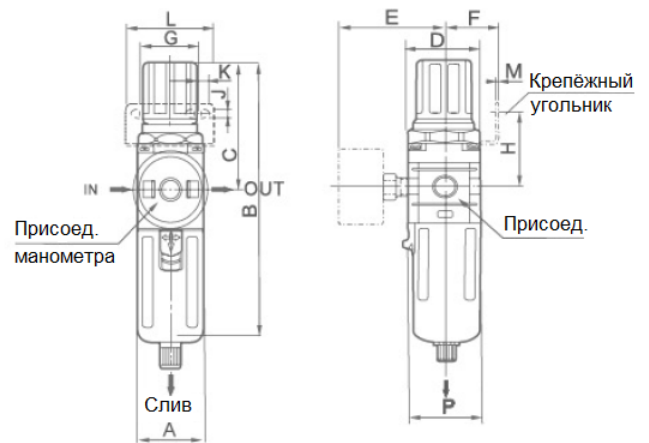
### AW3000 ~ 5000



Отверстие  
для панельного монтажа



Толщина панели  
AW2000: до 5 мм



Отверстие  
для панельного монтажа



Толщина панели  
AW3000: до 3.5 мм  
AW4000 ~ AW5000: до 5 мм

[мм]

Модель	Присоед.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	øN	P
AW2000	G1/8", G1/4"	40	164.5	78	40	56.8	30	34	43.5	5.4	15.4	55	2.3	33.5	40
AW3000	G1/4", G3/8"	53	211	92.5	53	60.8	39	40	46	6.5	8	53	2.3	42.5	56
AW4000	G3/8", G1/2"	70	262	112	70	70.5	49.2	54	53.5	8.5	10.5	70	2.3	52.5	73
AW4000-F06	G3/4"	75	267	114	70	70.5	49.2	54	55.5	8.5	10.5	70	2.3	52.5	73
AW5000	G3/4", G1"	90	338	116	90	75.5	49.5	54	62	8.5	10.5	70	2.3	52.5	90

# Маслораспылитель

## Серия AL-XLN01



Номер для заказа

**AL 2000 — F02 — XLN01**

①

②

	Обознач.	Описание	①			
			Типоразмер			
			2000	3000	4000	5000
②	Присоединение	F01	G1/8"	•	—	—
		F02	G1/4"	•	•	—
		F03	G3/8"	—	•	•
		F04	G1/2"	—	—	•
		F06	G3/4"	—	—	•
		F10	G1"	—	—	•

\* Внимание! Крепёжный угольник не входит в комплект поставки. Для отдельного заказа крепёжного угольника используйте номер для заказа из таблицы Принадлежности.

**Принадлежности** (для отдельного заказа)

Модель	AL2000	AL3000	AL4000	AL4000-F06	AL5000
Крепёжный угольник	BA2A-XLN01	BA3A-XLN01	BA4A-XLN01	BA5A-XLN01	BA6A-XLN01

**Технические характеристики**

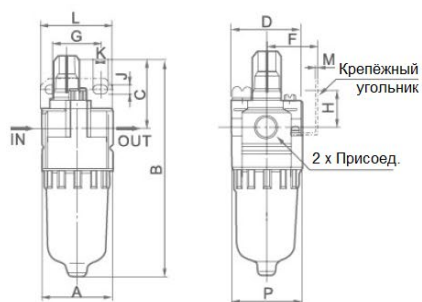
Модель	AL2000	AL3000		AL4000		AL4000-F06	AL5000-F06	AL5000-F10
Присоединение	G1/8", G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G3/4"	G1"
Рабочая среда	Сжатый очищенный воздух							
Максимальное рабочее давление	1.0 МПа							
Испытательное давление	1.5 МПа							
Рабочая температура	5 ~ 60 °C							
Рекомендуемое качество масла	Класс 1 (ISO VG32)							
Номинальный расход, норм. л/мин <sup>1</sup>	800	1700		5000		6300	7000	9000
Объём резервуара, см <sup>3</sup>	25	50		130			130	
Минимальный расход, при котором возможно распыление, норм. л/мин	15	30	40	40	50	50	190	190
Материал корпуса	Алюминий							
Материал резервуара	Поликарбонат							
Защитный колпак	Без колпака	С защитным колпаком: углеродистая сталь						
Вес	0.18 кг	0.37 кг		0.66 кг		0.66 кг	1.43 кг	1.43 кг

\* Пополнение масла возможно только после сброса давления.

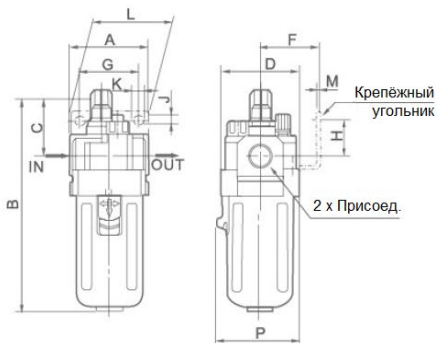
1 Номинальный расход указан при давлении на входе 0.7 МПа.

## Размеры

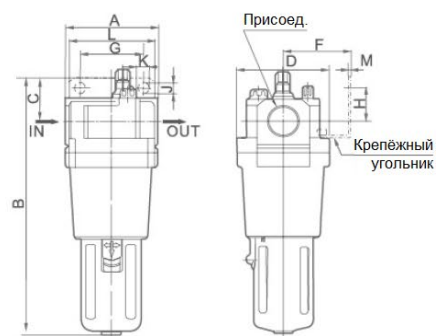
### AL1000 ~ AF2000



### AL3000 ~ AF4000



### AL5000



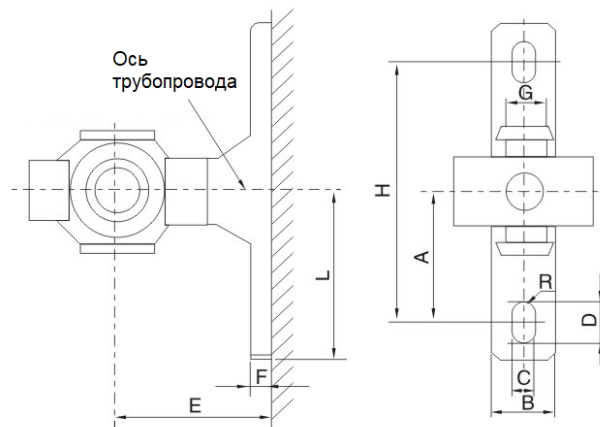
[мм]

Модель	Присоединение	A	B	C	D	F	G	H	J	K	L	M	P
<b>AL2000</b>	G1/8", G1/4"	40	122	38	40	30	27	22	5.4	8.4	40	23	40
<b>AL3000</b>	G1/4", G3/8"	53	142	38	53	41	40	23	6.5	8	53	2.3	56
<b>AL4000</b>	G3/8", G1/2"	70	177	41	70	50	54	26	8.5	10.5	70	2.3	73
<b>AL4000-F06</b>	G3/4"	75	177	39	70	50	54	25	8.5	10.5	70	2.3	73
<b>AL5000</b>	G3/4", G1"	90	254	45	90	66.5	66	35	11	13	90	3.2	90

# Принадлежности для AC-XLN01

## Переходная деталь с Т-образным крепёжным угольником

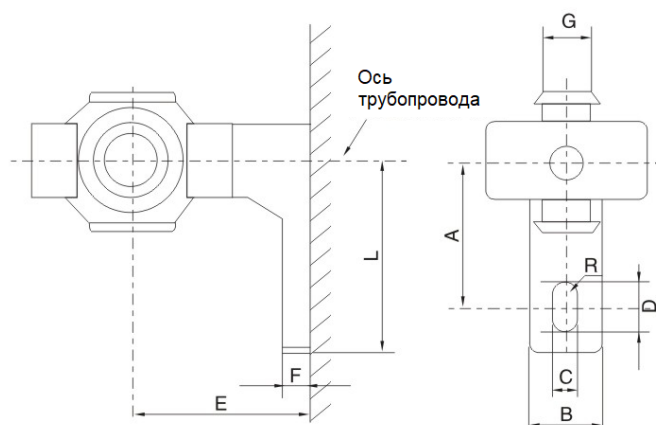
Материал: алюминий. Винты не входят в комплект поставки.



Номер для заказа	A	B	C	D	E	F	G	H	R	L	Для типоразмера
Y20T-XLN01	24	15	5.5	3	30	5	10	48	2.75	33	AC2010
Y30T-XLN01	35	16	7	4	40	7	11	70	3.5	45	AC3010
Y40T-XLN01	40	22	9	4	50	7	14	80	4.5	50	AC4010
Y50T-XLN01	40	22	9	4	50	7	14	80	4.5	50	AC4010-F06
Y60T-XLN01	50	23	12	4	69	10.5	15	100	6	63	AC5010

## Переходная деталь с L-образным крепёжным угольником

Материал: алюминий. Винты не входят в комплект поставки.



Номер для заказа	A	B	C	D	E	F	G	R	L	Для типоразмера
Y20L-XLN01	24	15	5.5	3	30	5	10	2.75	33	AC2000
Y30L-XLN01	35	16	7	4	41	7	11	3.5	45	AC3000
Y40L-XLN01	40	22	9	4	50	7	14	4.5	50	AC4000
Y50L-XLN01	40	22	9	4	50	7	14	4.5	50	AC4000-F06
Y60L-XLN01	50	23	12	4	69.8	10.5	15	6	63	AC5000

## 3/2 Ручной запорный клапан VHS

Ручной запорный клапан обеспечивает простоту сброса остаточного давления из линии.

Конструкция обеспечивает возможность блокировки в положении выхлопа.



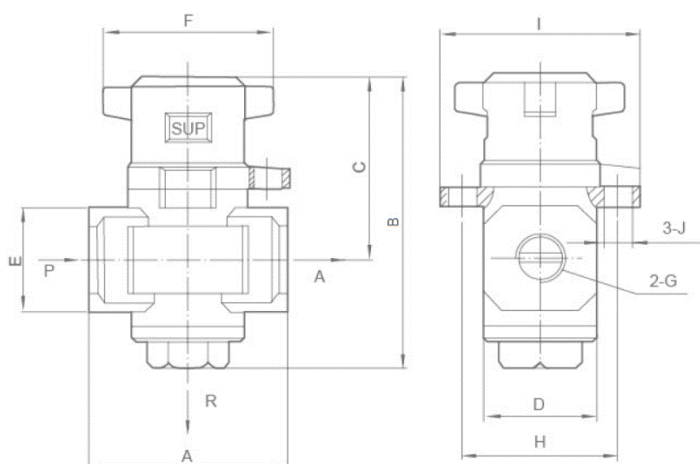
Номер для заказа	Присоед. резьба		Пропускная способность		Вес, г
	Вход, Выход	Выхлоп	Вход → Выход	Выход → Выхлоп	
			Cv	Cv	
VHS2000-F02-XLN01	G1/4"	G1/8"	0.7	0.8	115
VHS3000-F02-XLN01	G1/4"	G1/4"	0.8	0.7	254
VHS3000-F03-XLN01	G3/8"		1.7	1.6	250
VHS4000-F03-XLN01	G3/8"	G3/8"	2	2	373
VHS4000-F04-XLN01	G1/2"		3	2	357
VHS4000-F06-XLN01	G3/4"	G1/2"	4.3	2.9	989
VHS4000-F10-XLN01	G1"		6.7	2.9	945

### Технические характеристики

Рабочая среда	Сжатый воздух
Рабочее давление	0.1 ~ 1.0 МПа
Температура рабочей среды	-5 ~ 60°C (при низких температурах использовать осушенный воздух)
Угол поворота рукоятки	90°
Материал корпуса	Алюминий



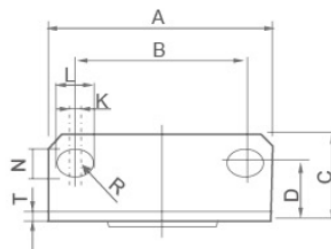
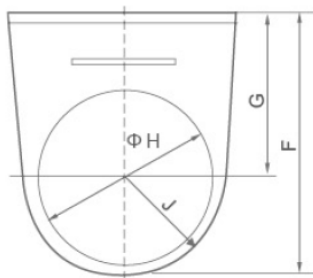
### Размеры



Серия	Типоразмер для модульного монтажа	A	B	C	D	E	F	H	I	øJ
VHS2000	AC2000	40	59	39	28	22	40	32	41	6
VHS3000	AC3000	53	78	49	30	28	45	41.5	53	7.5
VHS4000	AC4000	70	84	52	36	36	45	41.5	53	7.5
VHS4000	AC5000	90	136	72	54	48	68	77	90	8.5

## Крепёжный угольник для серий AR и AW

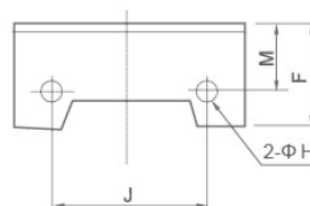
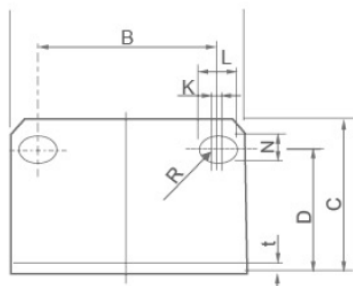
Материал: углеродистая сталь. Винты не входят в комплект поставки.



Номер для заказа	A	B	C	D	F	G	øH	J	K	L	N	R	T	Для типоразмера
<b>BA2-XLN01</b>	55	34	25	19	50	30	33.5	20	1.0	15.4	5.4	2.7	2.3	<b>AR2000, AW2000</b>
<b>BA3-XLN01</b>	53	40	21.1	14	64	39	42.5	25	1.5	8	6.5	3.25	2.3	<b>AR3000, AW3000</b>
<b>BA4-XLN01</b>	70	54	27	18	79.2	49.2	52.5	30	2	10.5	8.5	4.26	2.3	<b>AR4000/4000-F06, AW4000/4000-F06 AR5000, AW5000</b>

## Крепёжный угольник для серий AF и AL

Материал: углеродистая сталь. Винты не входят в комплект поставки.



Номер для заказа	A	B	C	D	F	G	øH	J	K	L	N	R	T	Под винт	Для типоразмера
<b>BA2A-XLN01</b>	40	27	33	27	18	4.5	26	3	8.4	14	5.4	2.7	2.3	M4 x 8	<b>AF2000, AL2000</b>
<b>BA3A-XLN01</b>	53	40	39	32	22.5	4.5	35	1.5	8	19	6.5	3.25	2.3	M4 x 8	<b>AF3000, AL3000</b>
<b>BA4A-XLN01</b>	70	54	47	38	31.5	5.5	47	2	10.5	20	8.5	4.25	2.3	M5 x 10	<b>AF4000, AL4000</b>
<b>BA5A-XLN01</b>	70	54	47	38	27.5	5.5	47	2	10.5	20	8.5	4.25	2.3	M5 x 10	<b>AF4000-F06, AL4000-F06</b>
<b>BA6A-XLN01</b>	90	66	64	52	43	6.5	60	2	13	29	11	5.5	3.2	M6 x 10	<b>AF5000, AL5000</b>