





Фильтра серии F Магистральные фильтра OMI серии F



СТАНДАРТНЫЕ СПРАВОЧНЫЕ УСЛОВИЯ

- Температура окружающей среды: 25 ° C
- Рабочее давление: 7 бар
- Температура воздуха на входе: 20 ° C
- Максимальная температура всасывания воздуха: 100 ° C (60 ° C на фильтрах с активированным углем CF)



Наши стандартные алюминиевые и стальные фильтры доступны со следующими фильтрациями:

DF

Фильтр DF предназначен для очистки сжатого воздуха от крупных твердых частиц и эмульсий размером до 10 микрон. Фильтр типа DF устанавливается перед фильтрами QF и фильтрами тонкой очистки для защиты от быстрого загрязнения крупными частицами (атмосферная пыль, продукты коррозии трубопроводов, и т.д.)

Увеличенный срок службы (до 4000 часов) с отличной фильтрующей способностью при повышенных температурах (до 100 °C) делают этот фильтр лучшим предварительным защитным фильтром для систем, работающих на сжатом воздухе.

В фильтрах DF применяется керамический фильтрующий элемент, который устойчив к влаге, присутствующей в сжатом воздухе.

Фильтры специально сконструированы и протестированы для работы при давлениях до 16 бар.

Фильтры DF доступны только от модели F0005 до модели F0220.

QF

Фильтры грубой очистки воздуха очищают сжатый воздух от частиц грязи и пыли, масла и воды в виде микрокапель. Степень очистки фильтров серии QF - 1-5 микрон, что соответствует 3му классу очистки от частиц грязи и пыли и 3му классу очистки от масла по ISO 5873-1. Фильтры имеют прочный корпус с большим стаканом для накопления конденсата, все влагомаслоотделители укомплектованы штатным ручным штуцером сброса конденсата.

Максимальное давление - 16 bar. Максимальная рабочая температура - 100°C.

PF

Магистральные фильтры воздуха OMI PF со степенью очистки 0,1 микрон - обеспечивают очистку сжатого воздуха от масла и твердых частиц до 2го класса по спецификации ISO 5873-1. Остаточное содержание масла после фильтрации - 0,1 мг/м³. Рекомендуется использование после фильтра первой ступени OMI QF. Периодичность замены картриджа - от полугодия до 12 месяцев, по мере загрязнения, это около 4000 рабочих часов. Для оценки степени загрязнения возможно установить опциональный дифференциальный манометр, показывающий необходимость замены картриджа.

Внутренняя поверхность фильтров анодирована, что продлевает их срок службы. Резьба колбы фильтра OMI PF крупная и имеет округлый профиль, что упрощает разборку фильтра по прошествии значительных сроков эксплуатации на промышленных предприятиях.

HF

Фильтры OMI HF со степенью очистки 0,01 микрон - обеспечивают очистку сжатого воздуха от масла и твердых частиц до 1го класса по спецификации ISO 5873-1. Рекомендуется использование после фильтра первой ступени OMI QF и фильтра второй ступени OMI PF. Периодичность замены картриджа - от полугодия до 12 месяцев, по мере загрязнения, около 4000 рабочих часов. Для оценки степени загрязнения возможно установить опциональный дифференциальный манометр, показывающий необходимость замены картриджа.

Внутренняя поверхность фильтров анодирована, что продлевает их срок службы. Резьба колбы фильтра OMI HF крупная и имеет округлый профиль, что значительно упрощает разборку фильтра по прошествии многолетних сроков эксплуатации.

Фильтр является последним элементом в очистке воздуха для покраски, т.к. практически полностью удаляет из воздуха масло.

CF

В промышленных установках применяются такие процессы, которые, помимо очистки воздуха от масел, требуют удаления из него масляных паров и запахов. Для этой цели используется фильтр на активированном угле, который адсорбирует запахи и пары, оставшиеся после удаления масла, и удерживает их на поверхности частиц активированного угля. Вследствие этого перед фильтрами типа CF необходимо устанавливать фильтры типа PF и HF. Фильтрующий патрон этого фильтра содержит толстый слой активированного угля, покрытый волокнистым материалом, удерживаемым внутренней и внешней стенками из нержавеющей стали.

технические характеристики
Технические данные и габаритные чертежи



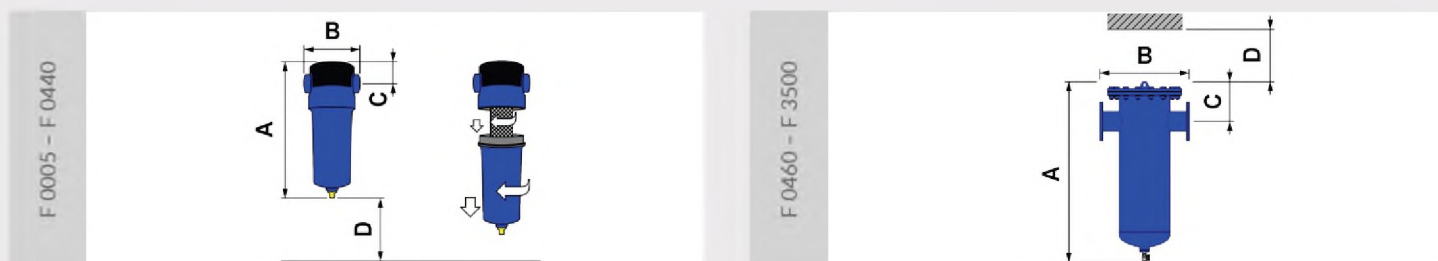
модель	Код DF	Код QF	Код PF	Код HF	Код CF	поток			подключения	габариты				вес
						l/min	m ³ /h	CFM		BSP	A	B	C	
<i>алюминиевые</i>														
F 0005	04A.0030.D	04A.0030.Q	04A.0030.P	04A.0030.H	04A.0030.C	560	33	20	3/8"	220	90	25	60	0,6
F 0010	04A.0060.D	04A.0060.Q	04A.0060.P	04A.0060.H	04A.0060.C	1.170	70	41	1/2"	220	90	25	80	0,6
F 0018	04A.0108.D	04A.0108.Q	04A.0108.P	04A.0108.H	04A.0108.C	1.800	108	64	3/4"	280	90	25	100	0,7
F 0030	04A.0180.D	04A.0180.Q	04A.0180.P	04A.0180.H	04A.0180.C	3.000	180	106	3/4"	280	90	25	100	0,7
F 0034	04A.0204.D	04A.0204.Q	04A.0204.P	04A.0204.H	04A.0204.C	3.400	204	120	1"	305	120	37	120	1,1
F 0050	04A.0300.D	04A.0300.Q	04A.0300.P	04A.0300.H	04A.0300.C	5.000	300	176	1"	305	120	37	120	1,2
F 0072	04A.0432.D	04A.0432.Q	04A.0432.P	04A.0432.H	04A.0432.C	7.200	432	254	1 1/2"	385	120	37	120	1,3
F 0095	04A.0570.D	04A.0570.Q	04A.0570.P	04A.0570.H	04A.0570.C	10.400	620	370	1 1/2"	385	120	37	120	1,4
F 0125	04A.0750.D	04A.0750.Q	04A.0750.P	04A.0750.H	04A.0750.C	12.800	770	450	2"	500	165	54	150	3,7
F 0165	04A.0990.D	04A.0990.Q	04A.0990.P	04A.0990.H	04A.0990.C	16.500	990	582	2"	500	165	54	150	3,8
F 0190	04A.1140.D	04A.1140.Q	04A.1140.P	04A.1140.H	04A.1140.C	19.000	1.140	671	2 1/2"	675	165	54	150	4,8
F 0220	04A.1320.D	04A.1320.Q	04A.1320.P	04A.1320.H	04A.1320.C	22.000	1.320	776	2 1/2"	675	165	54	150	4,9
F 0280	-	04A.1680.Q	04A.1680.P	04A.1680.H	04A.1680.C	28.000	1.680	988	3"	710	200	65	200	6,7
F 0350	-	04A.2100.Q	04A.2100.P	04A.2100.H	04A.2100.C	35.000	2.100	1.235	3"	865	200	65	200	7,9
F 0440	-	04A.2640.Q	04A.2640.P	04A.2640.H	04A.2640.C	44.000	2.640	1.553	3"	985	200	65	200	8,8
<i>из нержавеющей стали</i>														
F 0460	-	04F.2760.QG	04F.2760.PG	04F.2760.HG	04F.2760.CG	46.000	2.760	1.620	DN 100	1265	485	240	300	125
F 0700	-	04F.4200.QG	04F.4200.PG	04F.4200.HG	04F.4200.CG	70.000	4.200	2.500	DN 125	1275	630	285	300	196
F 0950	-	04F.5700.QG	04F.5700.PG	04F.5700.HG	04F.5700.CG	95.000	5.700	3.300	DN 150	1380	630	305	300	210
F 1250	-	04F.7500.QG	04F.7500.PG	04F.7500.HG	04F.7500.CG	125.000	7.500	4.400	DN 150	1430	676	310	300	264
F 1550	-	04F.9300.QG	04F.9300.PG	04F.9300.HG	04F.9300.CG	155.000	9.300	5.400	DN 150	1500	724	335	300	314
F 1850	-	04F.A110.QG	04F.A110.PG	04F.A110.HG	04F.A110.CG	185.000	11.000	6.500	DN 200	1500	724	350	300	320
F 2500	-	04F.A142.QG	04F.A142.PG	04F.A142.HG	04F.A142.CG	240.000	14.200	8.400	DN 200	1565	885	440	300	530
F 3000	-	04F.A199.QG	04F.A199.PG	04F.A199.HG	04F.A199.CG	335.000	19.900	11.800	DN 250	1575	950	440	300	670
F 3500	-	04F.A310.QG	04F.A310.PG	04F.A310.HG	04F.A310.CG	520.000	31.000	18.500	DN 300	1700	1050	545	300	1.083

Максимальное давление:

- F 0005 - F 0350: 16 bar
- F 0440 : 13 bar
- F 0460 - F 3500: 16 bar

Максимальное давление:

- F 0005 - F 0350: 16 bar
- F 0440 : 13 bar
- F 0460 - F 3500: 16 bar





Фильтры алюминиевые серии Alps 20 бар



Высокотехнологичный фильтр сжатого воздуха OMI Alps с минимальными потерями давления

QF

Фильтры грубой очистки воздуха очищают сжатый воздух от частиц грязи и пыли, масла и воды в виде микрокапель. Степень очистки фильтров серии QF - 1 микрон, что соответствует 3му классу очистки от частиц грязи и пыли и 3му классу очистки от масла по ISO 5873-1. Фильтры имеют прочный корпус с большим стаканом для накопления конденсата.

PF

Магистральные фильтры воздуха OMI PF со степенью очистки 0,1 микрон - обеспечивают очистку сжатого воздуха от масла и твердых частиц до 2го класса по спецификации ISO 5873-1. Остаточное содержание масла после фильтрации - 0,1 мг/м3.

HF

Фильтры OMI HF со степенью очистки 0,01 микрон - обеспечивают очистку сжатого воздуха от масла и твердых частиц до 1го класса по спецификации ISO 5873-1.

CF

В промышленных установках применяются такие процессы, которые, помимо очистки воздуха от масел, требуют удаления из него масляных паров и запахов. Для этой цели используется фильтр на активированном угле, который адсорбирует запахи и пары, оставшиеся после удаления масла, и удерживает их на поверхности частиц активированного угля. Вследствие этого перед фильтрами типа CF необходимо устанавливать фильтры типа PF и HF.

СТАНДАРТНЫЕ СПРАВОЧНЫЕ УСЛОВИЯ

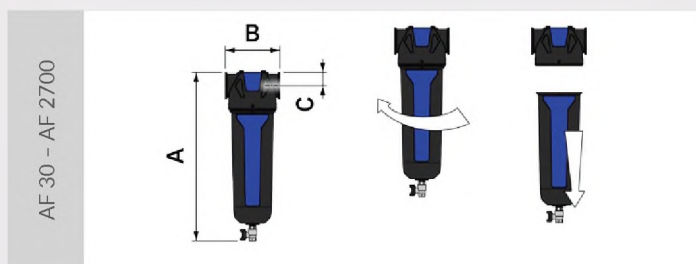
Температура окружающей среды: 25 ° C

• Рабочее давление: 7 бар

• Температура воздуха на входе: 20 ° C

• Максимальная температура воздуха на входе:
100 ° C (60 ° C на угольных фильтрах CF)

модель	Код QF	Код PF	Код HF	Код CF	поток			макс. давление	подключения	габариты			вес
					l/min	m ³ /h	CFM			A	B	C	
AF30	04A.0030AQG	04A.0030APG	04A.0030AHG	04A.0030ACG	500	30	18	20	3/8"	177	76	20	0,6
AF40	04A.0040AQG	04A.0040APG	04A.0040AHG	04A.0040ACG	667	40	24	20	1/2"	177	76	20	0,6
AF75	04A.0075AQG	04A.0075APG	04A.0075AHG	04A.0075ACG	1250	75	44	20	3/4"	232	98	26	1,1
AF110	04A.0110AQG	04A.0110APG	04A.0110AHG	04A.0110ACG	1833	110	65	20	3/4"	232	98	26	1,1
AF190	04A.0190AQG	04A.0190APG	04A.0190AHG	04A.0190ACG	3167	190	112	20	1"	272	129	36	2,1
AF260	04A.0260AQG	04A.0260APG	04A.0260AHG	04A.0260ACG	4333	260	153	20	1"	272	129	36	2,1
AF400	04A.0400AQG	04A.0400APG	04A.0400AHG	04A.0400ACG	6667	400	235	20	1 1/2"	362	129	36	2,4
AF500	04A.0500AQG	04A.0500APG	04A.0500AHG	04A.0500ACG	8333	500	294	20	1 1/2"	362	129	36	2,4
AF800	04A.0800AQG	04A.0800APG	04A.0800AHG	04A.0800ACG	13333	800	471	20	2"	470	170	44	5,2
AF1000	04A.1000AQG	04A.1000APG	04A.1000AHG	04A.1000ACG	16667	1000	589	20	2"	470	170	44	5,3
AF1560	04A.1560AQG	04A.1560APG	04A.1560AHG	04A.1560ACG	26000	1560	918	20	3"	652	205	61	10,7
AF1830	04A.1830AQG	04A.1830APG	04A.1830AHG	04A.1830ACG	30500	1830	1077	20	3"	652	205	61	10,7
AF2700	04A.2700AQG	04A.2700APG	04A.2700AHG	04A.2700ACG	45333	2720	1601	20	3"	882	205	61	13,7



Фильтры серии HDP - 40 бар

Специальные фильтры для высокого давления



Фильтры сжатого воздуха OMI HDP предназначены для работы в пневмосетях с давлением до 40 атм. Выполнены с использованием корпуса повышенной прочности и специального фильтрующего элемента. Диапазон производительности - от 1 800 л/мин до 225 000 л/мин. Среди возможных опций - дифференциальный манометр, индицирующий степень загрязненности фильтроэлемента.

Фильтроэлементы (сменные картриджи) унифицированы с фильтрами высокотемпературной серии OMI HDT.

Серия включает в себя фильтры OMI QF, OMI PF, OMI HF и угольные OMI CF - для максимального класса очистки.

Доступен со следующими степенями фильтрации:

PF - HF (F0004 - F0016) - Фильтры до 1 микрона - 0,1 мг / м³ (ПФ) и 0,01 микрон - 0,01 мг / м³ (HF).
(См. Приложение А для ISO 8573-1).

PF - HF (F0025 - F0450) - Фильтры до 1 микрон - 0,6 мг / м³ (PF) и 0,01 микрон - 0,01 мг / м³ (ВЧ).
(См. Приложение А для ISO 8573-1).

CF. Некоторые промышленные применения требуют, чтобы обработанный воздух был лишен, микрокапель масла, и даже запахов и паров.

QF (F0004 - F0016) - предварительный фильтр, способный удерживать твердые частицы диаметр до 5 микрон, включая эмульсии и масляные частицы. (См. Приложение А для ISO 8573-1).

QF (F0025 - F0450) - предварительный фильтр, способный удерживать твердые частицы диаметр до 1 микрона, включая эмульсии и масляные частицы. (См. Приложение А для ISO 8573-1).

СТАНДАРТНЫЕ СПРАВОЧНЫЕ УСЛОВИЯ

Температура окружающей среды: 25 ° C

Рабочее давление: 40 бар

Температура воздуха на входе: 20 ° C

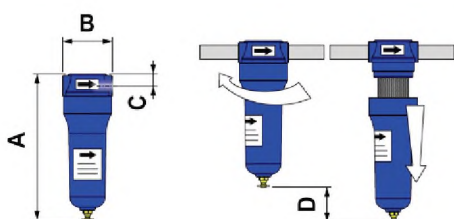
Максимальная температура воздуха на входе:

F 0004 - F 0016: 100 ° C (60 ° C на моделях CF)

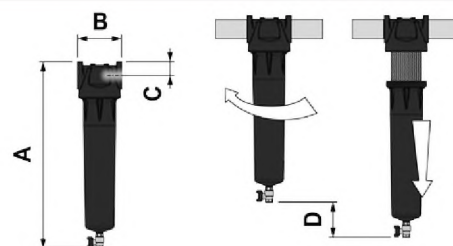
F 0025 - F 0450: 80 ° C (30 ° C на моделях CF)

модель	HDP Код QF	HDP Код PF	HDP Код HF	HDP Код CF	поток			макс. давление	подключения	габариты				вес
					l/min	m ³ /h	CFM			A	B	C	D	
F 0004	04B.0024.Q	04B.0024.P	04B.0024.H	04B.0024.C	1800	108	64	40	3/8"	188	94	18	-	1,5
F 0008	04B.0048.Q	04B.0048.P	04B.0048.H	04B.0048.C	3600	216	127	40	1/2"	188	94	18	-	1,5
F 0016	04B.0096.Q	04B.0096.P	04B.0096.H	04B.0096.C	7200	432	254	40	3/4"	252	94	20	-	1,8
F 0025	04H.0150.Q	04H.0150.P	04H.0150.H	04H.0150.C	12.500	750	441	40	1"	435	120	36	170	2,8
F 0050	04H.0300.Q	04H.0300.P	04H.0300.H	04H.0300.C	25.000	1.500	883	40	1"	435	120	36	170	2,8
F 0080	04H.0500.Q	04H.0500.P	04H.0500.H	04H.0500.C	41.667	2.500	1.471	40	1 1/2"	435	120	36	170	2,8
F 0130	04H.0800.Q	04H.0800.P	04H.0800.H	04H.0800.C	66.667	4.000	2.354	40	2"	705	170	52	170	7,5
F 0170	04H.1000.Q	04H.1000.P	04H.1000.H	04H.1000.C	83.333	5.000	2.943	40	2"	705	170	52	170	7,7
F 0220	04H.1300.Q	04H.1300.P	04H.1300.H	04H.1300.C	108.333	6.500	3.826	40	2 1/2"	755	200	68	170	12,2
F 0330	04H.2000.Q	04H.2000.P	04H.2000.H	04H.2000.C	166.667	10.000	5.886	40	3"	1035	200	68	170	15,7
F 0450	04H.2700.Q	04H.2700.P	04H.2700.H	04H.2700.C	225.000	13.500	7.946	40	3"	1035	200	68	170	15,8

F 0004 - F 0016



F 0025 - F 0450





Специальные фильтры для высоких температур



Фильтры серии HDT предназначены для работы в пневмосетях с повышенной температурой. Стандартные фильтры OMI серий QF, PF, HF имеют ограничение по температуре +100°C. Фильтры OMI HDT имеют рабочую температуру до +150°C, кратковременно - до +200°C.

Фильтры OMI HDT QF

OMI HDT QF являются фильтрами грубой очистки (префильтр), задерживаются частицы и капли масла / влаги более 1 микрон

Фильтры OMI HDT PF

OMI HDT PF обеспечивают тонкую очистку, задерживая твердые частицы и капли более 0,1 микрон. Содержание масла в сжатом воздухе на выходе связки фильтров QF и PF составляет не более 0,6 миллиграмм на кубический метр.

Фильтры OMI HDT HF

OMI HDT HF обеспечивают максимальную очистку, задерживая частицы загрязнений, масла и влаги размером более 0,01 микрон. Содержание масла в сжатом воздухе на выходе связки фильтров HDT QF PF HF составляет не более 0,01 миллиграмм на кубический метр, что соответствует 1му классу очистки воздуха от масла по ISO 8573-1.

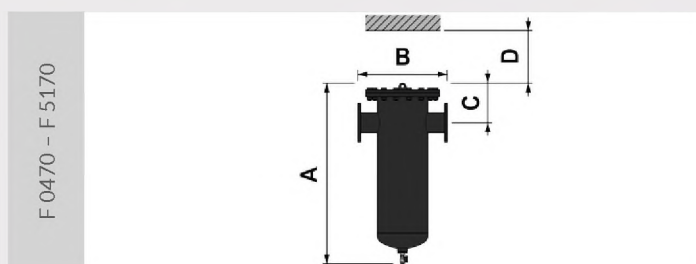
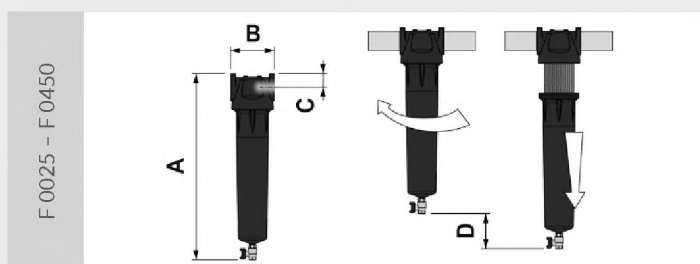
СТАНДАРТНЫЕ СПРАВОЧНЫЕ УСЛОВИЯ

- Температура окружающей среды: 25 ° C
- Рабочее давление: 7 бар
- Температура воздуха на входе: 20 ° C
- Максимальная температура воздуха на входе: 150 ° C (кратковременно - до +200°C.)

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

- Поплавковый конденсатотводчик SC12M-C
- Дифференциальный манометр
- Дополнительные фланцы (только на стальных моделях от F 0470 до F 5170)

модель	HDT Код QF	HDT Код PF	HDT Код HF	поток			макс. давление	подключения	габариты				вес
				l/min	m ³ /h	CFM			A	B	C	D	
F 0025	04D.0150.QG	04D.0150.PG	04D.0150.HG	2.492	150	88	16	1"	435	120	36	170	4,3
F 0050	04D.0300.QG	04D.0300.PG	04D.0300.HG	5.000	300	177	16	1"	435	120	36	170	4,3
F 0080	04D.0500.QG	04D.0500.PG	04D.0500.HG	8.325	500	294	16	1½"	435	120	36	170	4,3
F 0130	04D.0800.QG	04D.0800.PG	04D.0800.HG	13.337	800	471	16	2"	705	170	52	170	9,0
F 0170	04D.1000.QG	04D.1000.PG	04D.1000.HG	16.667	1.000	589	16	2"	705	170	52	170	9,2
F 0220	04D.1300.QG	04D.1300.PG	04D.1300.HG	21.662	1.300	765	16	2½"	755	200	68	170	13,7
F 0330	04D.2000.QG	04D.2000.PG	04D.2000.HG	33.329	2.000	1.177	16	3"	1035	200	68	170	17,2
F 0450	04D.2700.QG	04D.2700.PG	04D.2700.HG	44.995	2.700	1.589	16	3"	1035	200	68	170	17,2
F 0470	04G.2800.QG	04G.2800.PG	04G.2800.HG	46.667	2.800	1.648	16	DN 100	1250	485	255	780	85
F 0700	04G.4200.QG	04G.4200.PG	04G.4200.HG	70.000	4.200	2.472	16	DN 125	1250	630	280	670	130
F 0950	04G.5700.QG	04G.5700.PG	04G.5700.HG	95.000	5.700	3.355	16	DN 150	1370	630	300	780	127
F 1250	04G.7500.QG	04G.7500.PG	04G.7500.HG	125.000	7.500	4.415	16	DN 150	1410	676	310	780	160
F 1550	04G.9300.QG	04G.9300.PG	04G.9300.HG	155.000	9.300	5.475	16	DN 150	1450	724	320	780	192
F 1850	04G.A110.QG	04G.A110.PG	04G.A110.HG	183.333	11.000	6.475	16	DN 200	1460	724	335	780	192
F 2500	04G.A142.QG	04G.A142.PG	04G.A142.HG	236.667	14.200	8.359	16	DN 200	1520	885	435	780	395
F 3300	04G.A199.QG	04G.A199.PG	04G.A199.HG	331.667	19.900	11.714	16	DN 250	1520	1050	435	780	460
F 5170	04G.A310.QG	04G.A310.PG	04G.A310.HG	516.667	31.000	18.249	16	DN 300	1625	1200	525	780	715



Серия SA - SRA

Циклонные сепараторы



Сепараторы сжатого воздуха OMI SA циклонного типа используются для первоначального отделения влаги, масла и загрязнений, содержащихся в сжатом воздухе в виде крупных фракций или капель.

Попадающий в сепаратор OMI SA сжатый воздух завихряется специальной крыльчаткой и за счет центробежной силы крупные частицы оседают на внутренних стенках корпуса и скапливаются в колбе в виде водомасляной эмульсии. Эмульсия отводится при помощи штатного ручного конденсатоотводчика (откручивающегося штуцера с резьбой). Возможна установка в сепаратор OMI SA вместо штатного ручного конденсатоотводчика опционального автоматического слива конденсата (автослив) OMI SC-aut.

Преимущества использования сепараторов OMI SA отсутствие технического обслуживания сепараторов SA (нет сменных элементов) большой внутренний объем колбы для конденсата - слив требуется не очень часто анодированная внутренняя поверхность колбы - обеспечивает отсутствие коррозии и длительный срок службы снижается нагрузка на систему осушки и очистки сжатого воздуха (предварительная очистка и охлаждение сжатого воздуха).

Для большей производительности от 40 000 л / мин до 200 000 л / мин, доступны Стальные сепараторы SRA в размерах от DN100 до DN200 (по запросу на выполнение ANSI).

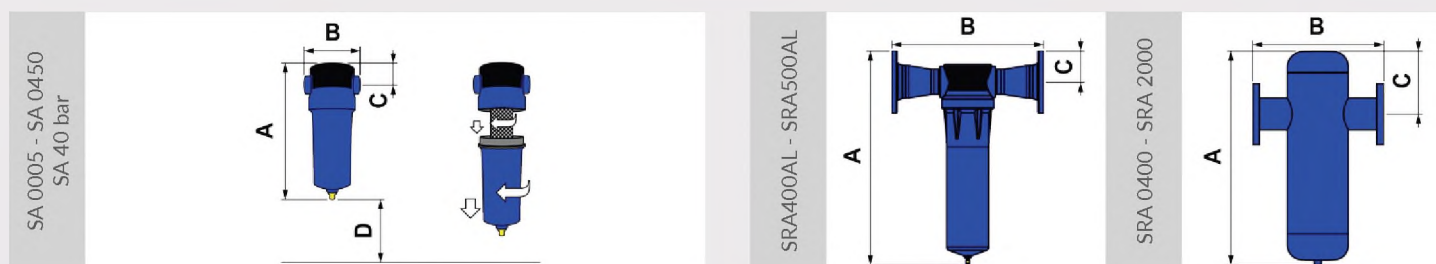
В специальной серии SA 40 bar толщины имеют большие размеры чтобы обеспечить работу для высокого давления.



СТАНДАРТНЫЕ СПРАВочНЫЕ УСЛОВИЯ

- Температура окружающей среды: 25 ° C
- Рабочее давление: 7 бар
- Температура воздуха на входе: 20 ° C (максимум 60 ° C)

модель	код	поток			Максимальное давление	Подключение	габариты				вес : Kg
		l/min	m ³ /h	CFM			Bar	BSP	A	B	
SA 0005	03A.0030AG	500	30	18	16	3/8"	220	90	25	60	0,6
SA 0010	03A.0060AG	1.000	60	35	16	1/2"	220	90	25	80	0,6
SA 0030	03A.0180AG	3.000	180	106	16	3/4"	280	90	25	100	0,7
SA 0050	03A.0300AG	5.000	300	176	16	1"	305	120	37	120	1,1
SA 0095	03A.0570AG	9.500	570	335	16	1 1/2"	385	120	37	120	1,3
SA 0165	03A.0990AG	16.500	990	582	16	2"	500	165	54	150	3,6
SA 0220	03A.1320AG	22.000	1.320	776	16	2 1/2"	675	165	54	150	4,7
SA 0450	03A.2700AG	45.000	2.700	1.588	16	3"	710	200	65	200	6,2
SRA 0400 AL	03A.2400BG	40.000	2.400	1.412	12	DN 100	757	544	110	-	6,5
SRA 0500 AL	03A.3000BG	50.000	3.000	1.765	12	DN 125	772	608	125	-	6,8
Поток при 40 бар											
SRA 0400	03F.2400.G	40.000	2.400	1.412	12	DN 100	780	420	210	-	40
SRA 0500	03F.3000.G	65.000	3.900	2.297	12	DN 125	790	445	233	-	54
SRA 1100	03F.6600.G	110.000	6.600	3.882	12	DN 150	845	523	290	-	80
SRA 1250	03F.7500.G	125.000	7.500	4.412	12	DN 175	930	606	310	-	116
SRA 2000	03F.A120.G	200.000	12.000	7.059	12	DN 200	1025	657	340	-	156
SA 0004 40 bar	03B.0024.G.0	1800	108	64	40	3/8"	188	94	18	-	1,5
SA 0008 40 bar	03B.0048.G.0	3600	216	127	40	1/2"	188	94	18	-	1,5
SA 0016 40 bar	03B.0096.G.0	7200	432	254	40	3/4"	252	94	20	-	1,8
SA 0036 40 bar	03B.0216.G.0	16200	972	572	40	1"	350	120	30	-	3,8
SA 0060 40 bar	03B.0360.G.0	27000	1620	953	40	1.1/2"	350	120	30	-	4,2





ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МАНОМЕТР

Отображает точный уровень загрязнения фильтрующего элемента.

модель	код	Максимальная температура на входе
Алюминиевые фильтры от F005 до F0440	045.F620.00.0000	90°C
Стальные фильтры от F0460 до F3500	045.F621.00.0000	90°C
Алюминиевые фильтры для высокой температуры от F0025 до F0450	045.F622.00.0000	150°C (200°C*)
Высокотемпературные стальные фильтры от F0470 до F5170	045.F623.00.0000	150°C (200°C*)



ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ИНДИКАТОР

Цветной визуальный индикатор, установленный давлением Дифференциальный. Отображает степень засорения фильтрующего элемента. Максимальное давление: 16 бар.

модель	код	Максимальная температура на входе
Алюминиевые фильтры от F005 до F0440	045.F720.00.0000	90°C
Стальные фильтры от F0460 до F3500	045.F721.00.0000	90°C



Штатный автоматический конденсатоотводчик SC-AUT

Совместимость

Подходит для всех фильтров и сепараторов сжатого воздуха стандартной серии пропускной способностью до 45 м³/мин

Предназначен для автоматизации отвода конденсата из колбы фильтра, что устраняет человеческий фактор при периодическом сливе конденсата из фильтра. Размер резьбы для присоединения трубки отвода конденсата - 1/8"

Как заменить

Автоматический поплавковый конденсатоотводчик (автослив) устанавливается вместо штатного ручного штуцера сброса конденсата. Поплавковая часть вставляется внутрь колбы и фиксируется комплектной гайкой снаружи колбы. Герметизация осуществляется при помощи резиновой прокладки. Время замены - 2-3 минуты.

код	Подключение	Максимальное давление
045.F603.03.0000	1/8"	16 bar



Ручной отвод конденсата

Стандартная комплектация для фильтров и сепараторов.

код	Подключение	Максимальное давление
140.0074.00.00-00	1/8"	16 bar



СОЕДИНЕНИЯ И КРОНШТЕЙНЫ

Быстрое подключение нескольких фильтров два или три фильтра.

Доступно по запросу от модели F0005 до модели F0095.

Настенный кронштейн

по запросу от модели F0005 до модели F0095.

модель	Соединения для:	Два в магистральных фильтра	Три фильтра в линии	Четыре фильтра в линии
F0005-F0030		045.F632.21	045.F633.31	045.F634.41
F0034-F0050		045.F632.22	045.F633.32	045.F634.42
F0072-F0095		045.F632.23	045.F633.33	045.F634.43



модель	Настенное соединение для:	Один фильтр в линии	Два фильтра в линии	Три фильтра в линии	Четыре фильтра в линии
F0005-F0030		045.F631.01	045.F635.21	045.F636.31	045.F637.41
F0034-F0050		045.F631.02	045.F635.22	045.F636.32	045.F637.42
F0072-F0095		045.F631.02	045.F635.23	045.F636.33	045.F637.43

