

ФИЛЬТРЫ

СЕРИЯ MS

Новинка

Модульный тип. Стакан из алюминия.
Отделение капельной влаги за счёт центробежной фильтрации.



- Удаление загрязнений и конденсата
- Большой расход

Фильтры с тонкостью фильтрации 25 мкм и 5 мкм используют совместно с оборудованием, допускающим класс очистки воздуха на входе не грубее ISO 8573-1:2010 [7:8:4].

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

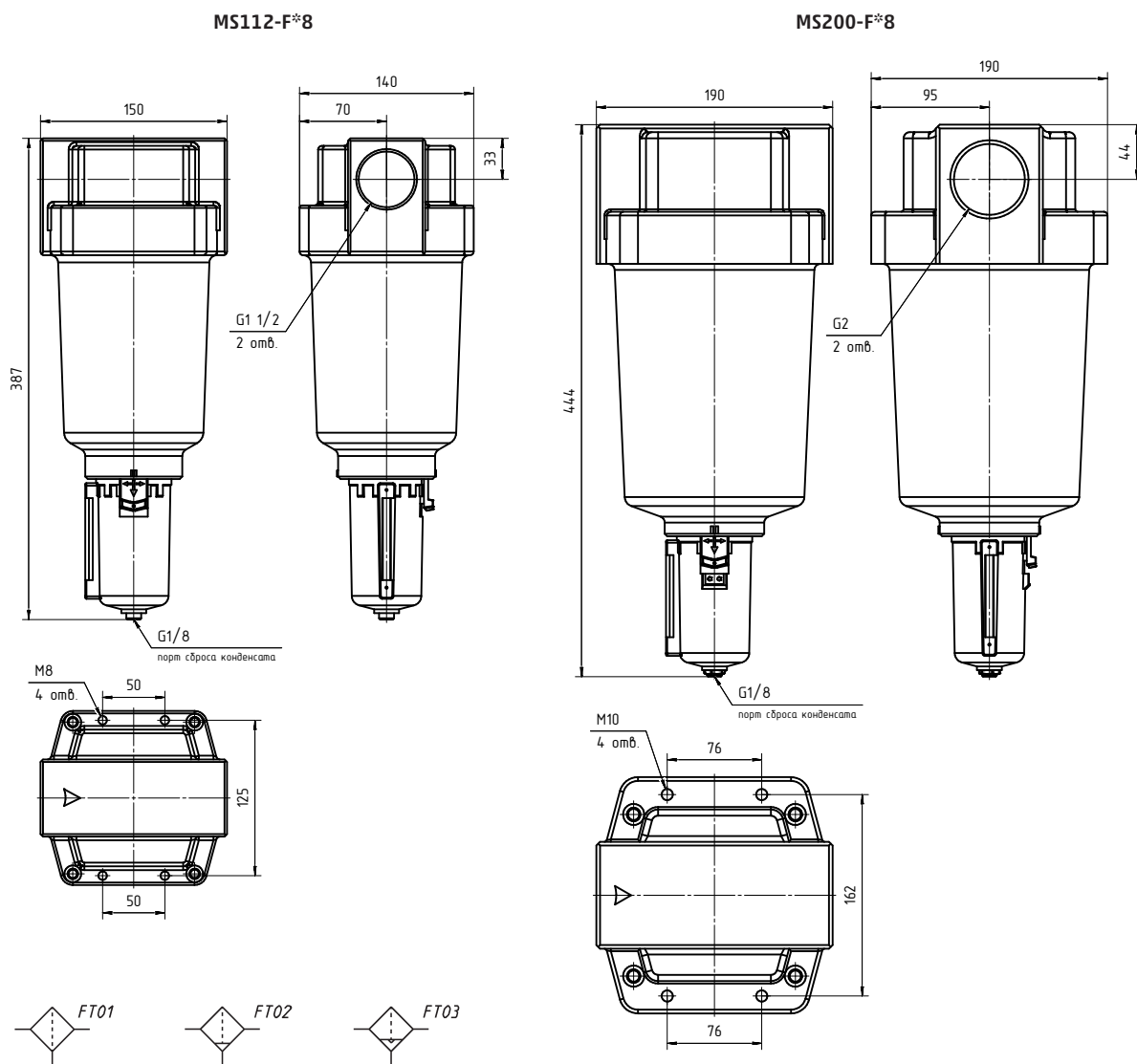
Конструкция	модульная, компактная
Материалы	корпус – алюминий, стакан – алюминий, фильтрующий элемент – латунь, уплотнения – NBR
Присоединения	G1 ½, G2
Установка	вертикально, стаканом вниз
Рабочая температура	5 ÷ 60°С
Крепление	в магистрали
Макс. кратковременное давление на входе	15 бар (1,5 МПа)
Рабочее давление	до 10 бар (1 МПа), для исполнений с автоматическим сбросом конденсата до 8,5 бар (0,85 МПа)
Сброс конденсата	ручной/полуавтоматический, автоматический, резьбовой порт G1/8
Качество воздуха	[7:8:4] по ISO 8573-1:2010 – 25 мкм [6:8:4] по ISO 8573-1:2010 – 5 мкм
Расход при перепаде 7 → 6,5 бар	11500 Нл/мин (MS112) 18500 Нл/мин (MS200)
Объём стакана	180 см³
Масса	3,08 кг (MS112) 5,16 кг (MS200)

КОДИРОВКА

MS	112	-	F	0	8
MS	СЕРИЯ				
112	ПРИСОЕДИНЕНИЯ: 112 = G1 ½		200 = G2		
F	ФИЛЬТРЫ				
0	ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ: 0 = 25 мкм		1 = 5 мкм		
8	СБРОС КОНДЕНСАТА: 0 = ручной/полуавтоматический 3 = автоматический 8 = резьбовой порт G1/8		ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ: FT02 FT03 FT01		

ФИЛЬТРЫ

СЕРИЯ MS – РАЗМЕРЫ



FT01 = фильтр без механизма сброса, G1/8
 FT02 = фильтр с ручным/полуавтоматическим сбросом
 FT03 = фильтр с автоматическим сбросом

КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА ОТДЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ

КОРПУС БЕЗ МАЛОГО СТАКАНА

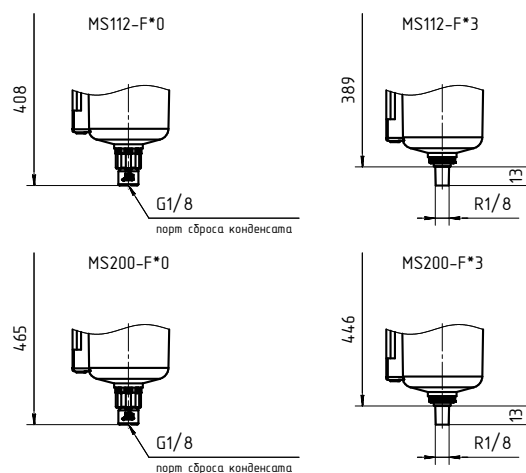
Мод.	Описание
MS112-F0-1	Корпус с фильтрующим элементом 25 мкм, для фильтров MS112
MS112-F1-1	Корпус с фильтрующим элементом 5 мкм, для фильтров MS112
MS200-F0-1	Корпус с фильтрующим элементом 25 мкм, для фильтров MS200
MS200-F1-1	Корпус с фильтрующим элементом 5 мкм, для фильтров MS200

ФИЛЬТРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Мод.	Описание
MS112-F8	5 мкм, для фильтров MS112
MS200-F8	5 мкм, для фильтров MS200
MS112-F7	25 мкм, для фильтров MS112
MS200-F7	25 мкм, для фильтров MS200

МАЛЫЙ СТАКАН СБРОСА КОНДЕНСАТА

Мод.	Описание
MS200-F2-P-0	Малый стакан с устройством ручного/полуавтоматического сброса конденсата для фильтров MS112 и MS200
MS200-F2-P-3	Малый стакан с устройством автоматического сброса конденсата для фильтров MS112 и MS200
MS200-F2-P-8	Малый стакан с резьбовым портом G1/8 сброса конденсата для фильтров MS112 и MS200



РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

СЕРИЯ MS

Новинка

Присоединения: G1 1/2, G2



- Со сбросом давления
- Большой расход
- Ручное и пневматическое управление

Регуляторы давления серии MS поставляются в двух типоразмерах. Имеют резьбовое отверстие на лицевой части корпуса для установки манометра.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	мембранного типа
Присоединение	G1½, G2
Присоединение для манометра	G¼
Присоединение порта пневматического управления	G¼
Максимальное допустимое кратковременное давление на входе	15 бар
Рабочее давление на входе	0 ÷ 10 бар
Диапазон регулирования давления на выходе	0,5 ÷ 8,5 бар
Давление управления (для исполнения с пневматическим управлением)	0,5 ÷ 8,5 бар
Сброс избыточного давления	со сбросом давления
Номинальный расход	18000 Нл/мин (типоразмер G1½) 22000 Нл/мин (типоразмер G2)
Качество рабочего воздуха	требуется установка центробежного фильтра 25 мкм, обеспечивающего класс очистки воздуха по стандарту ISO 8573 1:2010 [7:8:4]
Рабочая температура	5°C ÷ 60°C
Монтаж	в любом положении
Материалы	корпус – алюминиевый сплав направляющая пружины – латунь уплотнения – NBR покрытие – эмаль
Масса	2,5 кг (типоразмер G1½) 3,1 кг (типоразмер G2)

КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА МЕМБРАН

Мод.

MS112-R-Membrane

MS200-R-Membrane

КОДИРОВКА

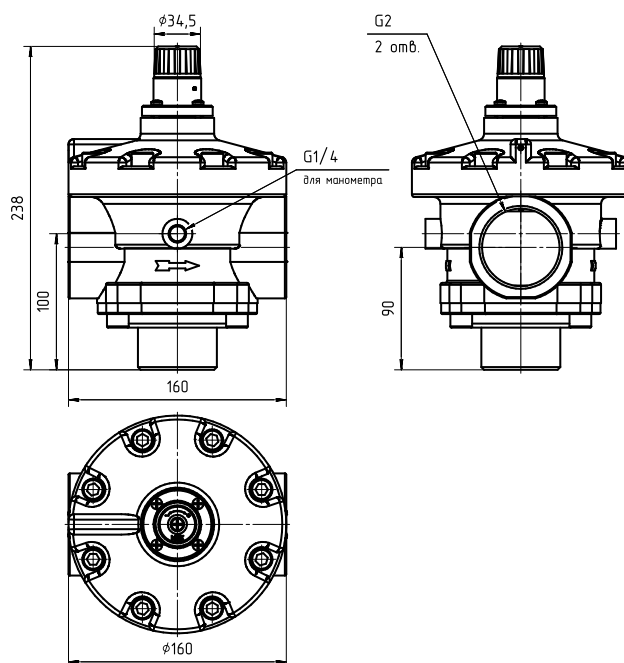
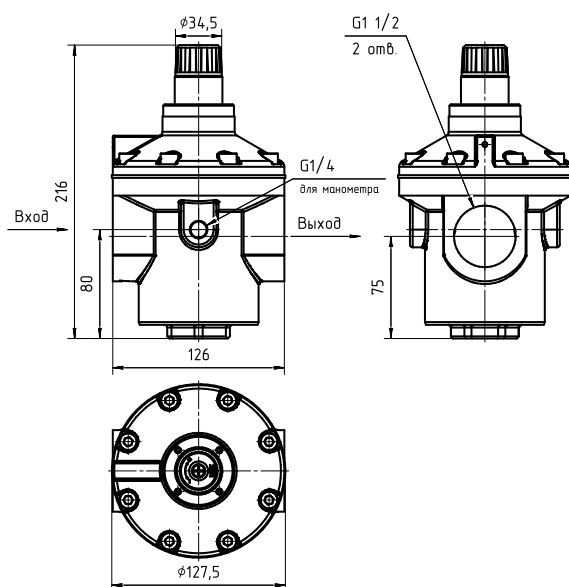
MS	200	-	R	0	0	-	P
MS	СЕРИЯ						
200	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 112 = G1½ 200 = G2						
R	РЕГУЛЯТОР						
0	ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВАНИЯ: 0 = 0.5 ÷ 8.5 (стандарт)						
0	КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ: 0 = со сбросом давления						
P	УПРАВЛЕНИЕ: = ручное P = пневматическое						

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



MS112-R00

MS200-R00

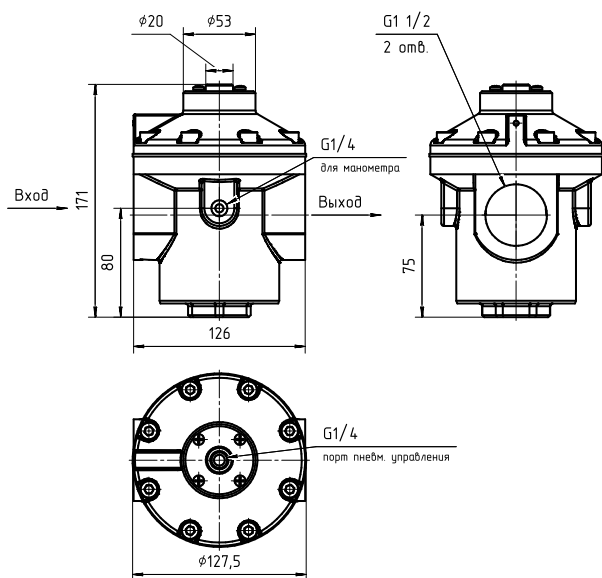


PR02 = регулятор со сбросом давления

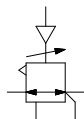
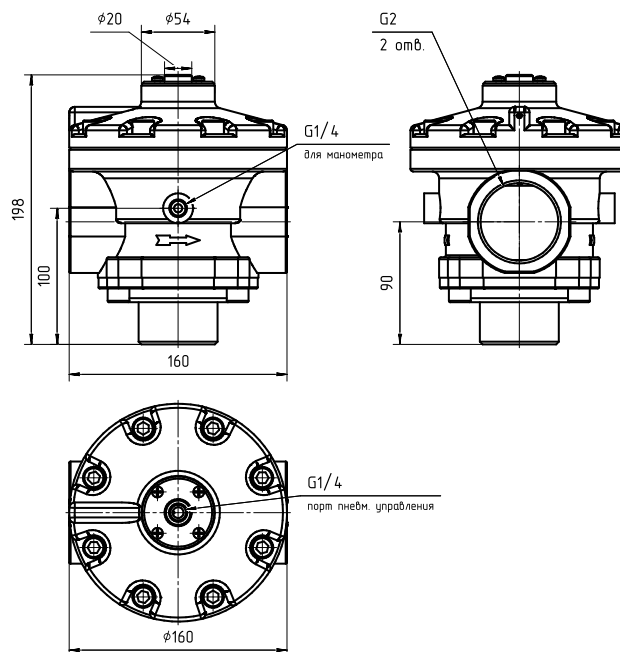
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ



MS112-R00-P



MS200-R00-P



PR02P = регулятор с пневмоуправлением со сбросом давления

МАСЛОРАСПЫЛИТЕЛИ

СЕРИЯ MS

Новинка

Присоединения: G1 1/2, G2



- Большой расход
- Большой объём стакана
- Возможность регулирования интервала подачи капель масла в поток

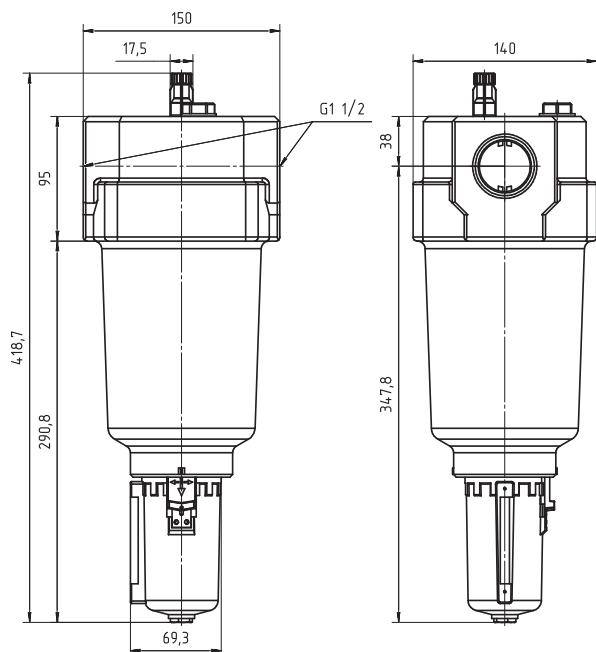
Маслораспылители применяются для равномерной подачи капель масла в поток сжатого воздуха и, таким образом, распыления масляного тумана в пневматической системе.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материалы	корпус и стакан – алюминий фильтрующий элемент – латунь уплотнения – NBR
Присоединения	G1 1/2, G2
Вязкость заправляемого масла	ISO VG 32 или эквивалент
Установка	вертикально, стаканом вниз
Рабочая температура	-5...+60°C
Рабочее давление	до 10 бар (1 МПа)
Рабочая среда на входе	Сжатый воздух класса очистки не ниже 7.8.4 согласно ISO 8573-1:2010
Объём стакана для масла	1600 см ³
Минимальное значение расхода сжатого воздуха для стабильной подачи масла	1000 Нл/мин
Масса	3,14 кг (MS112) 3,33 кг (MS200)

КОДИРОВКА

MS	112	-	L	00
MS	СЕРИЯ			
112	ПРИСОЕДИНЕНИЯ: 112 = G1 ½ 200 = G2			
L	МАСЛОРАСПЫЛИТЕЛЬ			
00	КОНСТРУКЦИЯ: 00 = распыление масла			

МАСЛОРАСПЫЛИТЕЛИ
СЕРИЯ MS – РАЗМЕРЫ**MS112-L00****MS200-L00**