

ФИЛЬТРЫ-РЕГУЛЯТОРЫ

СЕРИЯ NXM

Новинка

Модульный тип. Присоединение: G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G1.
Стакан из алюминия с байонетным креплением.
Поставляются со встроенным манометром или с резьбовым адаптером.



- Минимальные габариты
- Удаление загрязнений и конденсата
- Качество воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010:
[7:8:4] - 25 мкм
[6:8:4] - 5 мкм
- Ручной, полуавтоматический и автоматический сброс конденсата, резьбовой порт

Фильтры-регуляторы с тонкостью фильтрации 25 мкм используют с оборудованием, допускающим качество воздуха на входе не грубее ISO 8573-1:2010 [7:8:4]. Обеспечивают очистку воздуха, а также регулирование давления сжатого воздуха на выходе и поддержание его стабильного значения.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	модульная, компактная. Латунный фильтрующий элемент
Материалы	алюминиевый сплав, пластик, NBR, латунь
Присоединение	NXM2 = G1/8, G1/4 NXM3 = G3/8 NXM4 = G1/2 NXM5 = G1
Установка	вертикально, стаканом вниз
Крепление	в магистрали, на стене (с помощью кронштейна)
Рабочая температура	5 ÷ 60°C (при отрицательных температурах использовать осушенный воздух)
Фильтрующий элемент	25 мкм, 5 мкм
Сброс конденсата	NXM2 – ручной (без фиксации), ручной (без фиксации)/по перепаду давления NXM3, NXM4, NXM5 – ручной (без фиксации)/полуавтоматический и автоматический, резьбовой порт
Макс. кратковременное давление на входе	15 бар (1.5 МПа)
Рабочее давление на входе	до 10 бар (1 МПа)
Регулируемое давление	0.5 ÷ 8.5 бар (0.05 ÷ 0.85 МПа) 0.5 ÷ 4 бар (0.05 ÷ 0.4 МПа) 0.5 ÷ 2 бар (0.05 ÷ 0.2 МПа)
Качество воздуха	[7:8:4] по ISO 8573-1:2010 – 25 мкм [6:8:4] по ISO 8573-1:2010 – 5 мкм
Расход	NXM2 = 550 Нл/мин NXM3 = 2000 Нл/мин NXM4 = 4000 Нл/мин NXM5 = 5500 Нл/мин

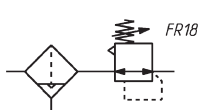
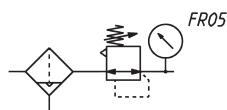
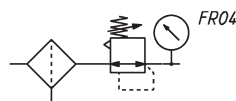
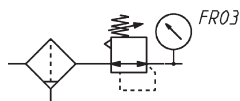
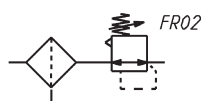
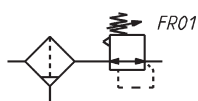
КОДИРОВКА

NXM	2	-	1/4	-	FR	0	9	0	4
NXM	СЕРИЯ								
2	РАЗМЕРЫ: 2 = G1/8, G1/4 3 = G3/8 4 = G1/2 5 = G1								
1/4	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4 3/8 = G3/8 1/2 = G1/2 1 = G1								
FR	ФИЛЬТР-РЕГУЛЯТОР								
0	ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ: 0 = 25 мкм 1 = 5 мкм								
9	СБРОС КОНДЕНСАТА: 0 = ручной (без фиксации)/полуавтоматический (только для NXM3, NXM4, NXM5) 3 = автоматический (только для NXM3, NXM4, NXM5) 6 = ручной (без фиксации)/по перепаду давления* (только для NXM2) 8 = резьбовой порт G1/8 (только для NXM3, NXM4, NXM5) 9 = ручной (без фиксации), (только для NXM2)								
0	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ: 0 = 0.5 ÷ 8.5 бар 1 = 0.5 ÷ 4 бар 2 = 0.5 ÷ 2 бар								
4	НАЛИЧИЕ МАНОМЕТРА: 0 = порт для установки внешнего манометра (G1/8 для NXM2 и NXM3, G1/4 для NXM4 и NXM5) 4 = со встроенным манометром								

ПРИМЕЧАНИЕ:

*Минимальный перепад давления для открытия канала сброса равен 0,2 бар.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ



FR01 = фильтр-регулятор со сбросом давления

FR02 = фильтр-регулятор со сбросом давления, без механизма сброса конденсата

FR03 = фильтр-регулятор со сбросом давления, со встроенным манометром

FR04 = фильтр-регулятор со сбросом давления, без механизма сброса конденсата, со встроенным манометром

FR05 = фильтр-регулятор со сбросом давления, с автоматическим сбросом конденсата, со встроенным манометром

FR18 = фильтр-регулятор со сбросом давления, автоматическим сбросом конденсата

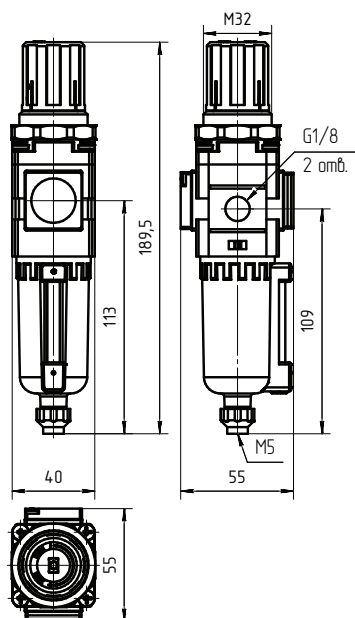
ФИЛЬТРЫ-РЕГУЛЯТОРЫ

СЕРИЯ NXM – РАЗМЕРЫ

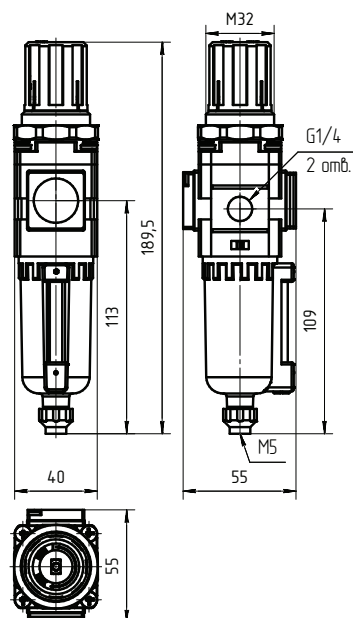
ПРИМЕЧАНИЕ:

Для возможности демонтажа стакана необходимый минимальный зазор под устройствами NXM2 и NXM3 равен 30 мм, под устройствами NXM4 и NXM5 равен 50 мм.

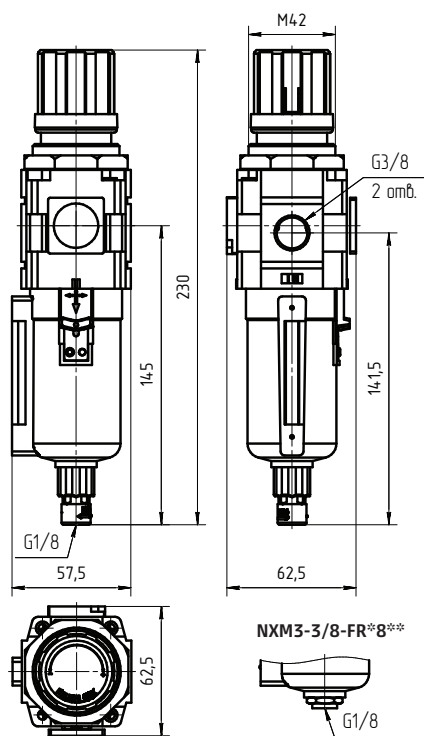
NXM2-1/8-FR*9**



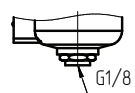
NXM2-1/4-FR*9**



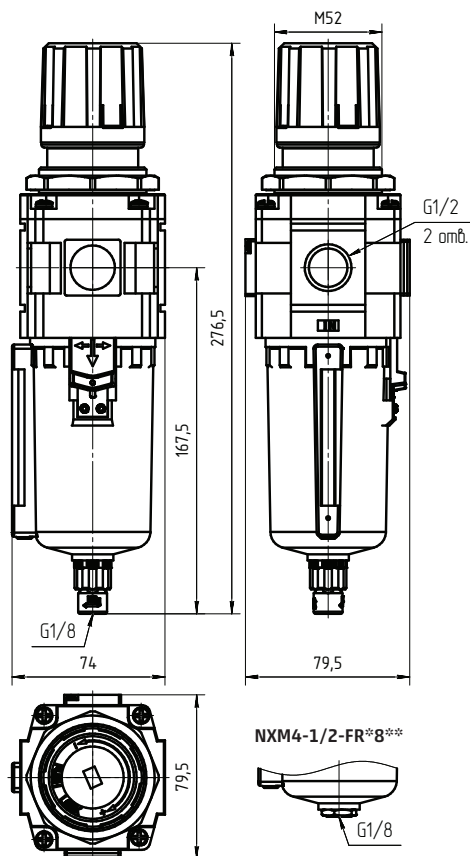
NXM3-3/8-FR*0**



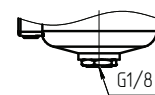
NXM3-3/8-FR*8**

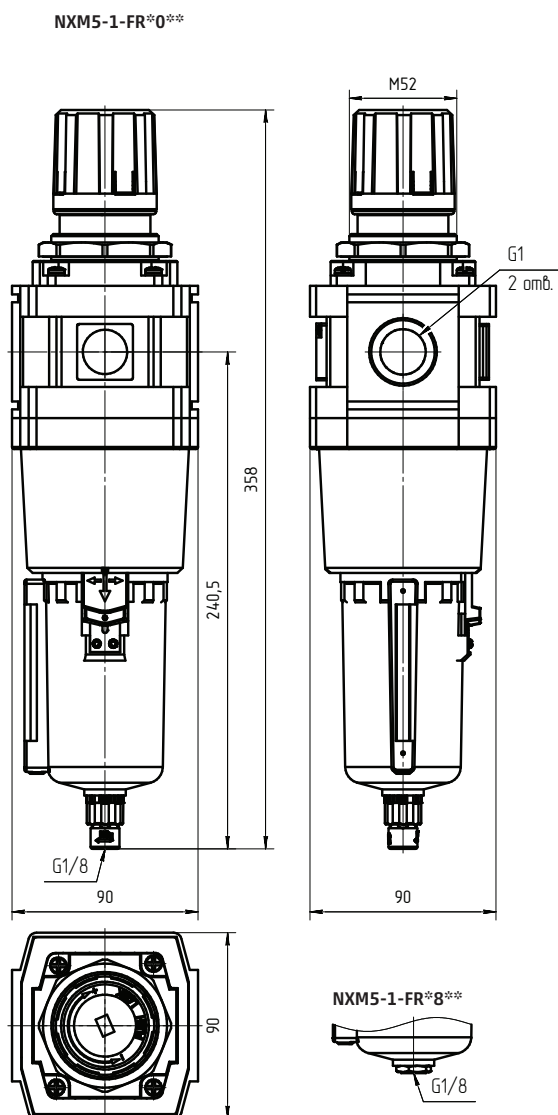


NXM4-1/2-FR*0**



NXM4-1/2-FR*8**

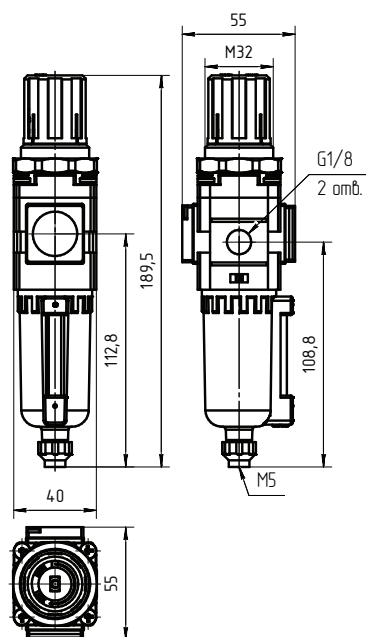


ФИЛЬТРЫ-РЕГУЛЯТОРЫ
СЕРИЯ NXM – РАЗМЕРЫ

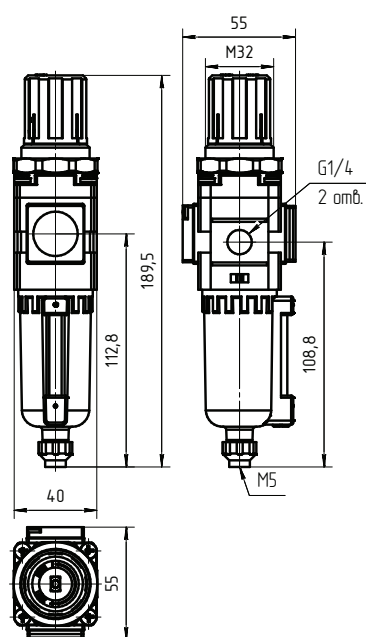
ФИЛЬТРЫ-РЕГУЛЯТОРЫ

СЕРИЯ NXH – РАЗМЕРЫ

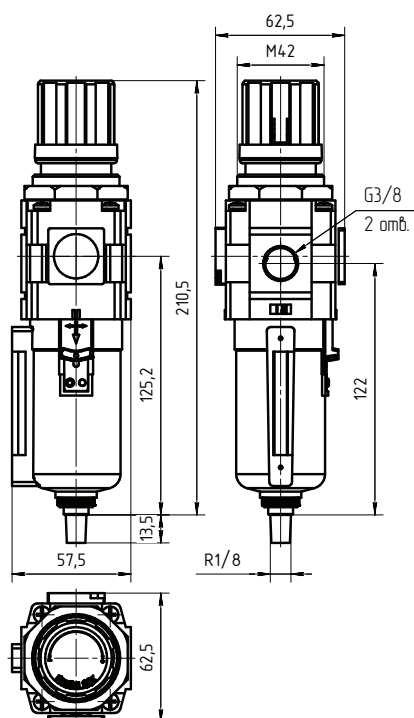
NXM2-1/8-FR*6**



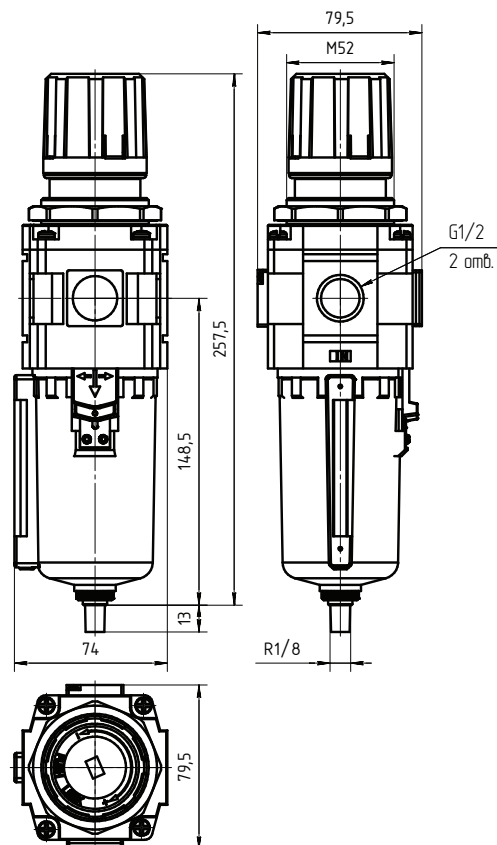
NXM2-1/4-FR*6**



NXM3-3/8-FR*3**



NXM4-1/2-FR*3**



ФИЛЬТРЫ-РЕГУЛЯТОРЫ
СЕРИЯ NXH – РАЗМЕРЫ

NXH5-1-FR*3**

