

Фильтры-регуляторы Серия NXE

Модульный тип. Присоединение: G1/8, G1/4, G1/2, G3/4.
 Стакан из поликарбоната с байонетным креплением.
 С отделением капельной влаги за счёт центробежной фильтрации.
 Встроенный квадратный манометр.



- » Минимальные габариты
- » Удаление загрязнений и конденсата
- » Качество воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010:
[7:8:4] – 40 мкм
[6:8:4] – 5 мкм
- » Ручной, полуавтоматический и автоматический сброс конденсата

Фильтры-регуляторы с тонкостью фильтрации 40 мкм используют с оборудованием, не требующим высокого качества воздуха, таким как распределители серии EI и миницилиндры серии 25.

Фильтры-регуляторы с тонкостью фильтрации 5 мкм – для более тонкой очистки (например, для распределителей серий «7» и «Е»). Перед фильтром-регулятором 5 мкм рекомендуется установить фильтр 40 мкм.

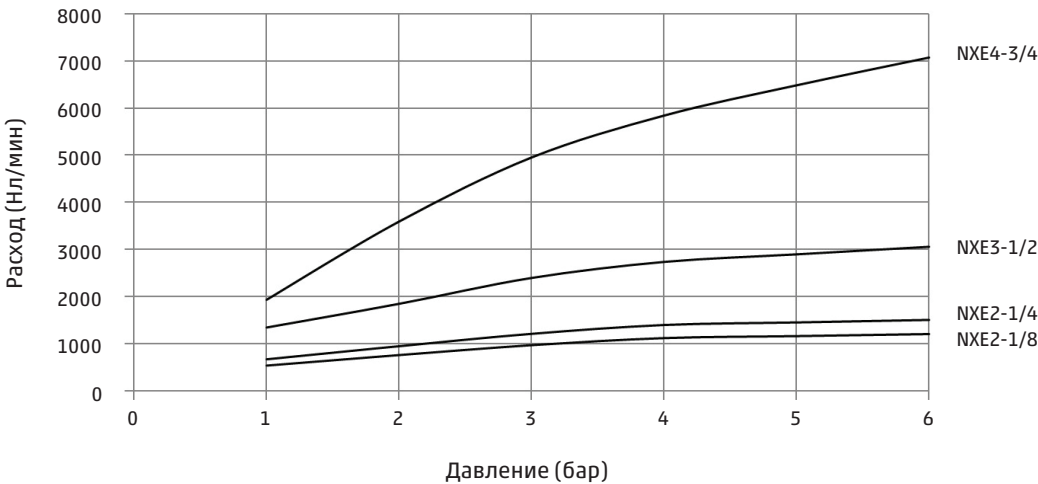
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	модульная, компактная. Пластиковый фильтрующий элемент		
Материалы	алюминиевый сплав, пластик, NBR		
Присоединение	NXE2 – G1/8, G1/4	NXE3 – G1/2	NXE4 – G3/4
Объём конденсата	NXE2 – 11 см ³	NXE3 – 40 см ³	NXE4 – 75 см ³
Установка	вертикально, стаканом вниз		
Крепление	в магистрали; на стене (с помощью кронштейна)		
Рабочая температура	-5°C ÷ 60°C (при отрицательных температурах использовать осушенный воздух)		
Фильтрующий элемент	40 мкм (стандарт); 5 мкм		
Сброс конденсата	NXE2 – ручной, полуавтоматический; NXE3 – полуавтоматический и автоматический; NXE4 – полуавтоматический		
Макс. давление на входе	10 бар (1 МПа)		
Регулируемое давление	0,5 ÷ 9 бар (0,05 ÷ 0,9 МПа)		
Качество воздуха	[7:8:4] по ISO 8573-1:2010 – 40 мкм [6:8:4] по ISO 8573-1:2010 – 5 мкм. Перед фильтром-регулятором с тонкостью фильтрации 5 мкм рекомендуется установка фильтра с тонкостью фильтрации 40 мкм		

КОДИРОВКА

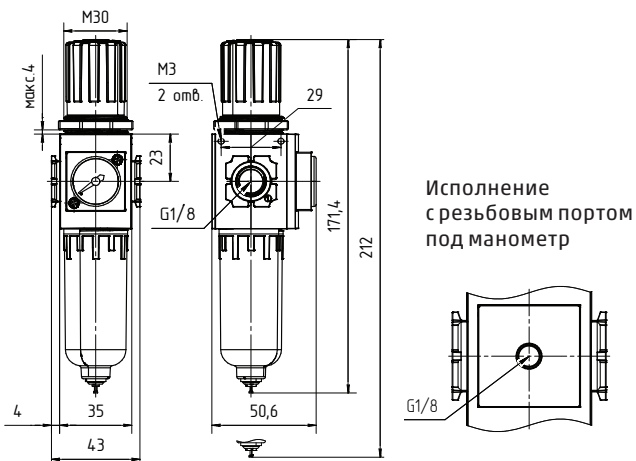
NXE	2	-	1/4	-	FR	1	9	0	4
NXE	СЕРИЯ								
2	РАЗМЕРЫ: 2 = G1/8, G1/4 3 = G1/2 4 = G3/4								
1/4	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4 1/2 = G1/2 3/4 = G3/4								
FR	ФИЛЬТР-РЕГУЛЯТОР								
1	ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ: 0 = 40 мкм, со сбросом давления (стандарт) 1 = 5 мкм, со сбросом давления								
9	СБРОС КОНДЕНСАТА: 0 = полуавтоматический 3 = автоматический (только для размеров NXE3 и NXE4) 9 = ручной (только для размеров NXE2)								
0	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ: 0 = 0.5 ÷ 9 бар								
4	НАЛИЧИЕ МАНОМЕТРА: 0 = резьбовой порт G1/8 под установку манометра 4 = со встроенным манометром 0 ÷ 10 бар								

РАСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Фильтры-регуляторы. Серия NXE – размеры

Клапан ручного сброса конденсата можно выкрутить. Останется присоединительная резьба внутренняя M5.



Исполнение
с резьбовым портом
под манометр

Мод.

NXE2-1/8-FR0000

NXE2-1/8-FR0004

NXE2-1/8-FR0900

NXE2-1/8-FR0904

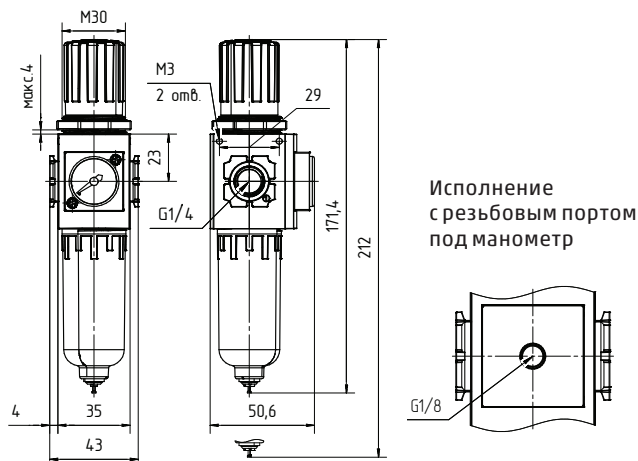
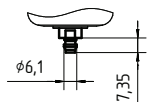
NXE2-1/8-FR1000

NXE2-1/8-FR1004

NXE2-1/8-FR1900

NXE2-1/8-FR1904

Полуавтоматический
сброс конденсата



Исполнение
с резьбовым портом
под манометр

Мод.

NXE2-1/4-FR0000

NXE2-1/4-FR0004

NXE2-1/4-FR0900

NXE2-1/4-FR0904

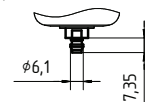
NXE2-1/4-FR1000

NXE2-1/4-FR1004

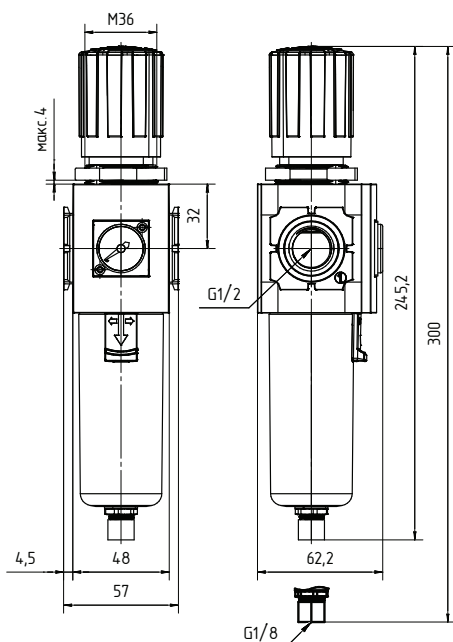
NXE2-1/4-FR1900

NXE2-1/4-FR1904

Полуавтоматический
сброс конденсата



Для полуавтоматического сброса конденсата:
при монтаже фитинга в порт сброса конденсата
необходимо закладывать уплотнительное
кольцо Мод. 2661 1/8



Исполнение
с резьбовым портом
под манометр

Мод.

NXE3-1/2-FR1000

NXE3-1/2-FR0000

NXE3-1/2-FR1004

NXE3-1/2-FR0004

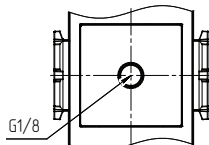
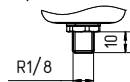
NXE3-1/2-FR0300

NXE3-1/2-FR1300

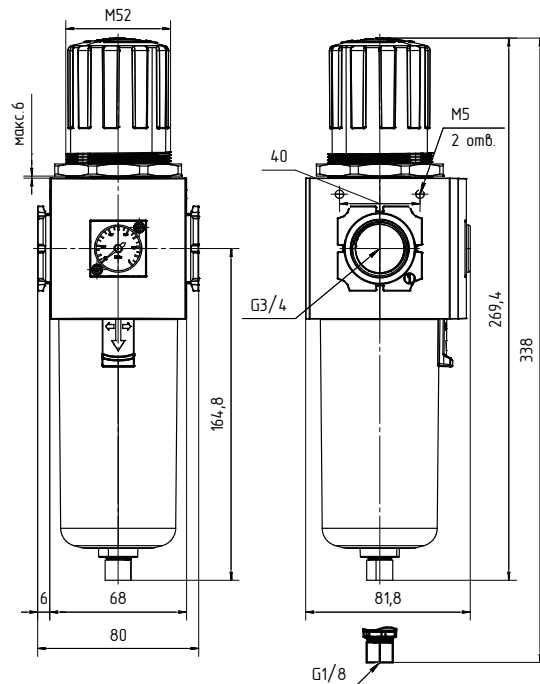
NXE3-1/2-FR0304

NXE3-1/2-FR1304

Автоматический
сброс конденсата



Для полуавтоматического сброса конденсата:
при монтаже фитинга в порт сброса конденсата
необходимо закладывать уплотнительное
кольцо Мод. 2661 1/8



Исполнение
с резьбовым портом
под манометр

Мод.

NXE4-3/4-FR0000

NXE4-3/4-FR1000

NXE4-3/4-FR0004

NXE4-3/4-FR1004

NXE4-3/4-FR0300

NXE4-3/4-FR0304

NXE4-3/4-FR1300

NXE4-3/4-FR1304

Автоматический
сброс конденсата

