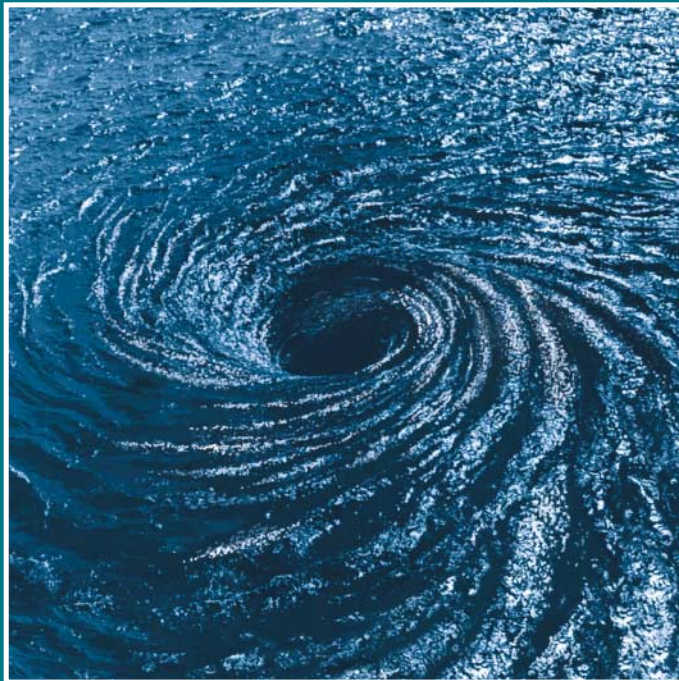




FAR



РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

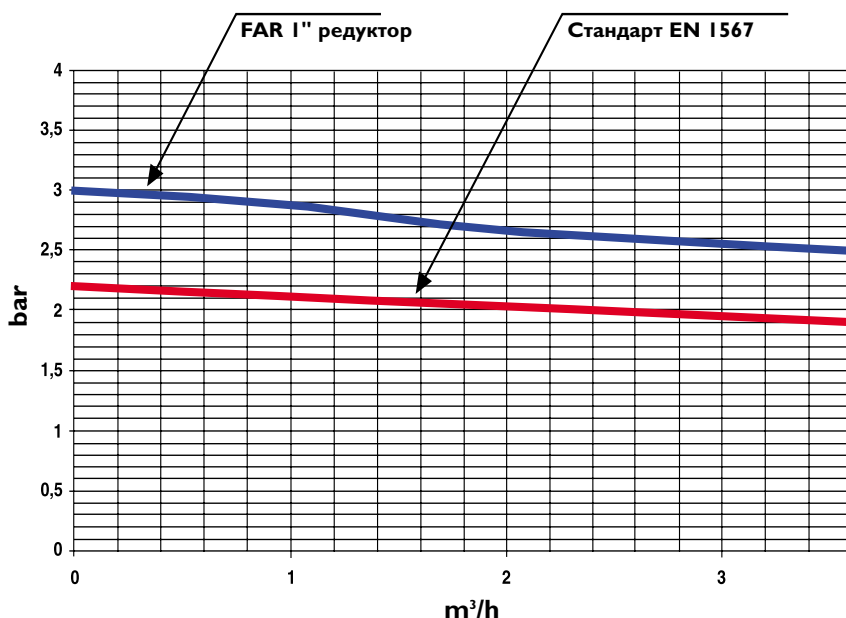
РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ

Редуктор давления FAR является важным устройством, как для бытовых, так и для производственных систем, он защищает все элементы системы от повышенного давления и гидравлических ударов. Редуктор давления поддерживает постоянное давление после себя даже при внезапных изменениях входного давления и позволяет обеспечить водой в достаточном количестве всех потребителей, обладая малым гидравлическим сопротивлением. Для оценки эффективности редуктора давления, в качестве нормы используется европейский стандарт EN 1567. Редукторы давления производства FAR удовлетворяют каждое требование этого стандарта.



Лабораторные испытания

Согласно лабораторным испытаниям, редуктор давления FAR полностью соответствует стандарту EN 1567. Установив давление редукционного клапана на 3 бар, и изменяя давление на входе от 6 до 16 бар, выходное давление практически не изменилось относительно установленного значения в 3 бар. Это означает, что когда происходят значительные изменения давления в системе водоснабжения, как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения, уровень давления установленный редуктором и, следовательно, и давление в системе водоснабжения не изменяются. Редуктор давления, также обеспечивает устойчивость давления, и имеет малое гидравлическое сопротивление, для того чтобы обеспечить всех потребителей достаточным количеством воды с необходимым напором. И в этом случае редуктор FAR полностью соответствует выше упомянутому стандарту. Сравнительные диаграммы показывают требования к регулированию.



Для того, чтобы прочистить фильтр внутреннего картриджа необходимо:





Разновидности редукторов FAR

Все редуктора также могут быть снабжены манометрами.

Технические характеристики:

Регулировка давления на выходе редуктора осуществляется увеличением или уменьшением степени сжатия пружины, находящейся под колпачком в верхней части редуктора с помощью входящего в комплект монтажного ключа. Давление на выходе редуктора поддерживается постоянным посредством мембраны, которая противодействует и уравнивает открывающую силу, оказываемую калибрующей пружиной. Когда давление, создаваемое рабочей средой на мембрану, равно силе, действующей со стороны калибрующей пружины, редуктор закрыт. Когда кран открывают, давление воды, воздействующей на мембрану, уменьшается, и пружина открывает поток жидкости, чтобы сбалансировать давление в системе.

Основные характеристики:

- Регулируемое давление на выходе от 1 до 6 бар
- Максимальное рабочее давление на входе: 25 бар
- Выпускаемые размеры: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4 "
- Виды подсоединений: НР-НР, НР-ВР, ВР-ВР для 1/2", 3/4", 1"; НР-НР для 1 1/4". (НР – наружная резьба, ВР – внутренняя резьба)
- Материал: DZR (латунь, стойкая к вымыванию цинка)
- Используемая рабочая среда: вода, сжатый воздух



3 Привинтить кольцо на штифт.


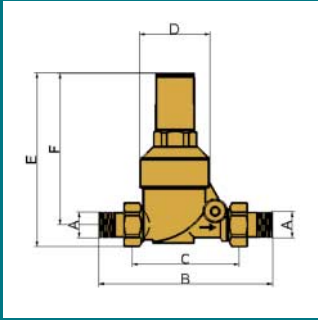
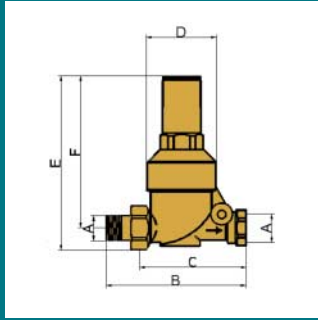
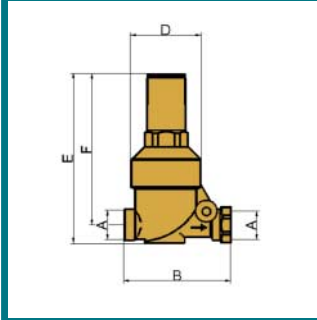


4 Перевернуть колпак и навинтить его на кольцо.



5 Потянуть за колпак и вынуть картридж.

Размеры (мм)

			
1/2"	HP-HP Код. 2800 12 - 2810 12	HP-BP Код. 2820 12 - 2830 12	BP-BP Код. 2840 12 - 2850 12
A	1/2"	1/2"	1/2"
B	140	113	84
C	82	85	-
D	56	56	56
E	137	137	136
F	121	121	121
3/4"	HP-HP Код. 2800 34 - 2810 34	HP-BP Код. 2820 34 - 2830 34	BP-BP Код. 2840 34 - 2850 34
A	3/4"	3/4"	3/4"
B	152	125	95
C	90	93	-
D	56	56	56
E	142	142	137
F	121	121	121
1"	HP-HP Код. 2800 1 - 2810 1	HP-BP Код. 2820 1 - 2830 1	BP-BP Код. 2840 1 - 2850 1
A	1"	1"	1"
B	170	140	104
C	102	104	-
D	68	68	68
E	185	185	180
F	158	158	158
1" 1/4	HP-HP Код. 2800 114 - 2810 114		
A	1" 1/4		
B	188		
C	110		
D	68		
E	190		
F	158		




Boiler-Gas.ru

Перейти на сайт