



Boiler-Gas.ru

[Перейти на сайт](#)**Расширительные баки****FLAMCO****Flamco**

FLEXCON R & AIRFIX R

❖ В отличной форме

Форма корпусов расширительных баков Flexcon R и Airfix R рассчитана специально для восприятия повышенных давлений при несанкционированном повышении давления в системе, выходе из строя предохранительной арматуры и других неблагоприятных факторах. При этом расширительные баки средних и больших емкостей более удобны для монтажа в условиях ограниченного по высоте технического помещения.

❖ Каждый бак под контролем

Каждый произведенный расширительный бак проходит испытания на прочность и герметичность, воздухом в автоматизированной броне-камере (исключение влияния человеческого фактора), а также полноценный визуально-измерительный контроль. Произведенный расширительный бак комплектуется паспортом с отметкой службы качества, имеет индивидуальный номер на этикетке и гарантийный талон.



❖ 100% соответствие области применения

Нержавеющие фланцы – стандарт для баков Airfix R. В расширительных мембранных баках Airfix R используются фланцы из нержавеющей стали, которые гарантируют сохранение качества хозяйственно-бытовой воды, отсутствие коррозии, примесей, запахов и других негативных факторов. У большинства аналогичных моделей на рынке используются оцинкованные фланцы

❖ Уникальные мембранные из Европы

В расширительных мембранных баках до 80 литров применяется уникальная по форме и свойствам мембрана камерного типа из EPDM. Ее физико-химические свойства, а также усиленный пояс в месте крепления позволяют использовать по максимуму всю емкость бака, при этом избегая растяжения и деформации самой мембранны. Материал EPDM позволяет использовать баки в системах питьевого водоснабжения, при этом гарантируя отсутствие посторонних примесей и запахов. В расширительных мембранных баках свыше 80 литров используется мембрана диафрагменного типа из SBR, обладающая крайне низкой проницаемостью воздуха и повышенной прочностью.



❖ Стальные преимущества

Надежность корпуса, выполненного из высококачественной обработанной углеродистой стали, подтверждена расчетом на прочность в соответствии с европейской директивой PED 97/23/EC («Оборудование, работающее под давлением»). Толщина стенок корпуса защищена от проникающей коррозии на срок не менее 10 лет.



❖ Безупречный внешний вид надолго

Технология покраски включает несколько этапов. Финальное эпоксидно-порошковое покрытие (от известного мирового производителя), нанесенное методом электростатического напыления, и последующая полимеризация в технологической сушильной камере обеспечивают защиту корпуса баков от коррозии и воздействия окружающей среды, включая механические повреждения в процессах перевозки, хранения и эксплуатации.

❖ Надежные сварные соединения

В процессе производства используются автоматические сварочные аппараты и сертифицированные сварочные материалы европейских производителей. Технология сварки обеспечивает формирование особого сварочного шва без острых краев внутри полости бака, которые могли бы повредить мембрану.

Общий и технологический контроль осуществляется европейскими специалистами на регулярной основе, тем самым обеспечивается полное соответствие европейским стандартам менеджмента качества ISO 9001:2008, а также уникальным производственным технологиям Flamco.

❖ Качество в деталях

Защитный пластиковый колпачок предохраняет азотный клапан, резьбовой ниппель от пыли и повреждений. Плотный монтаж азотного клапана позволяет максимально снизить риски изменения предварительного давления.

Высокие устойчивые опоры расширительных баков напольного монтажа позволяют надежно закрепить бак, а также обеспечить удобство его обслуживания в процессе эксплуатации.



для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения

Airfix R



Airfix R 8-80 PN10-4,0

- Максимальное рабочее давление: 10,0 бар.
- Максимальная температура на мемbrane при длительной эксплуатации: +70 °C
- Минимальная рабочая температура: -10 °C.
- Мембрана: не заменяемая, капсулного типа, EPDM.
- Исполнение: вертикальное.
- Тип монтажа: настенный.
- Исходное давление заправленного газа: 4,0 бар.



| Тип | Емкость [л] | Размеры | | Сист. соед. [G] | Вес [кг] | Артикул | Цена, € с НДС |
|--|----------------|---------|--------|-----------------------|-------------|------------|------------------|
| | | Ø [мм] | В [мм] | | | | |
| Airfix R 8 | 8 | 235 | 261 | 3/4" | 2,1 | FL 24259RU | 24,70 |
| Airfix R 12 | 12 | 235 | 351 | 3/4" | 2,3 | FL 24349RU | 26,70 |
| Airfix R 18 | 18 | 290 | 357 | 3/4" | 3,2 | FL 24459RU | 33,00 |
| Airfix R 25 | 25 | 290 | 463 | 3/4" | 4,0 | FL 24559RU | 37,00 |
| • Airfix R 35-80 литров. Тип монтажа: напольный, на опорах | | | | | | | |
| Airfix R 35 | 35 | 390 | 496 | 3/4" | 6,1 | FL 24659RU | 53,50 |
| Airfix R 50 | 50 | 390 | 620 | 3/4" | 9,8 | FL 24749RU | 89,60 |
| Airfix R 80 | 80 | 390 | 864 | 3/4" | 13,8 | FL 24809RU | 113,00 |

Airfix A

Airfix A расширительный бак "проточного типа" для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Специальная конструкция бака Airfix A обеспечивает полный внутренний водообмен и регулярную промывку бака свежей водой, что препятствует образованию бактерий и неприятного запаха. Внутренняя часть бака покрыта эпоксидным материалом, который защищает воду от контакта с корпусом бака.



Airfix A 8-80 PN10-4,0

- Максимальное рабочее давление: 10,0 бар.
- Максимальная температура на мемbrane при длительной эксплуатации: +70 °C
- Минимальная рабочая температура: -10 °C.
- Мембрана: не заменяемая, диафрагменного типа, SBR.
- Исполнение: вертикальное.
- Тип монтажа: настенный.
- Исходное давление заправленного газа: 4,0 бар.

kiwa**WRAS**

APPROVED PRODUCT



| Тип | Емкость [л] | Размеры | | Сист. соед. [G] | Вес [кг] | Артикул | Цена, € с НДС |
|--|----------------|------------|------------|-----------------------|-------------|-----------------|------------------|
| | | Ø [мм] | В [мм] | | | | |
| Airfix A 8 | 8 | 245 | 301 | 3/4" | 3,2 | FL 24259 | 38,00 |
| Airfix A 12 | 12 | 286 | 334 | 3/4" | 4,3 | FL 24349 | 45,00 |
| Airfix A 18 | 18 | 328 | 325 | 3/4" | 4,9 | FL 24459 | 51,00 |
| Airfix A 25 | 25 | 358 | 378 | 3/4" | 6,6 | FL 24559 | 64,00 |
| Airfix A 35 | 35 | 396 | 437 | 3/4" | 8,1 | FL 24659 | 84,00 |
| Airfix A 50 | 50 | 437 | 473 | 3/4" | 11,2 | FL 24749 | 105,00 |
| Airfix A 80 | 80 | 519 | 540 | 3/4" | 15,0 | FL 24809 | 108,00 |
| Соединительное устройство AirfixControl 3/4" | | | | | | FL 28930 | 19,00 |



AirfixControl

