

РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ AIRFIX

Расширительный бак Airfix R с незаменяемой мембраной, рабочее давление 1,0 МПа, объем 8–80 л

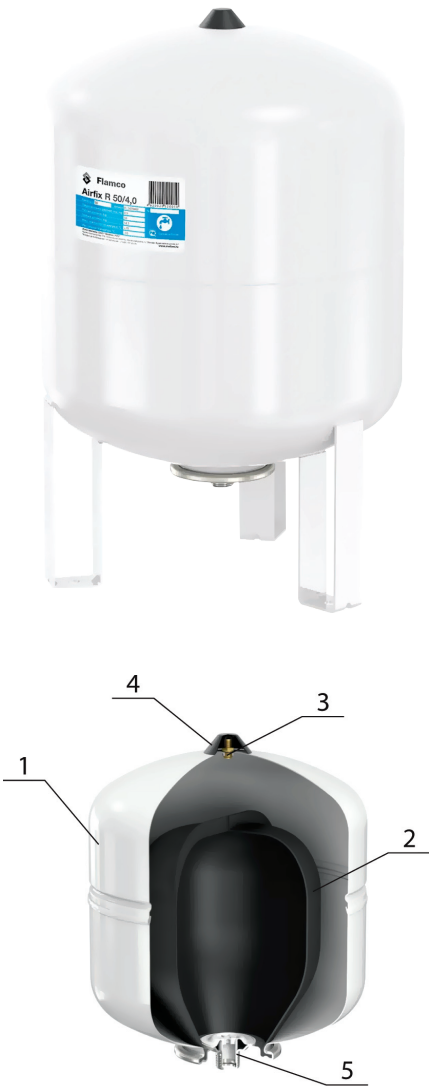
Описание

Расширительные мембранные баки Airfix R предназначены для компенсации температурного расширения теплоносителя и поддержания давления в системах горячего водоснабжения, а также в системах хозяйственно-бытового водоснабжения — для снижения количества включений насоса, демпфирования гидравлических ударов, для передачи воды потребителям в часы «пиковых» нагрузок.

- Преимущества**
- Надежные сварные соединения выполнены на автоматических сварочных аппаратах с применением сертифицированных материалов. При проверке соединений применяются также методы ультразвукового и радиографического не разрушающего контроля.
 - Надежность корпуса подтверждена расчетом на прочность в соответствии с PED 97/23/ЕС («Оборудование, работающее под давлением»). Рассчитанная толщина металла корпуса гарантирует надежную защиту от проникающей коррозии.
 - Конструкция и монтаж газового клапана предотвращают утечки предварительного давления и возможные повреждения
 - Эпоксидное покрытие обеспечивает надежную защиту корпуса от воздействия окружающей среды
 - Уникальная мембрана камерного типа из EPDM позволяет использовать в системах водоснабжения гарантируя отсутствие посторонних примесей и запахов. Усиленный пояс в месте крепления обеспечивает долгий срок эксплуатации бака.
 - Фланцы из нержавеющей стали, которые гарантируют сохранение качества хозяйственно-бытовой воды, отсутствие коррозии, примесей, запахов и других негативных факторов.

- Параметры**
- Емкость: 8–80 л.
 - Максимальное рабочее давление 1,0 МПа.
 - Максимально допустимая температура воды на мембране при длительной эксплуатации составляет +70°С.
 - Минимально допустимая рабочая температура составляет –10°С.

Спецификация		
№	Деталь	Материал
1	Корпус бака, опоры (в баках напольного монтажа)	Высококачественная углеродистая сталь, покрытая порошковой краской белого цвета, RAL 9010
2	Мембрана незаменяемая	EPDM
3	Клапан газовый	Латунь
4	Защитный колпачок газового клапана, резьбового ниппеля	Пластик
5	Фланец с ниппелем резьбовым/ниппель резьбовой	Нержавеющая сталь / нержавеющая сталь



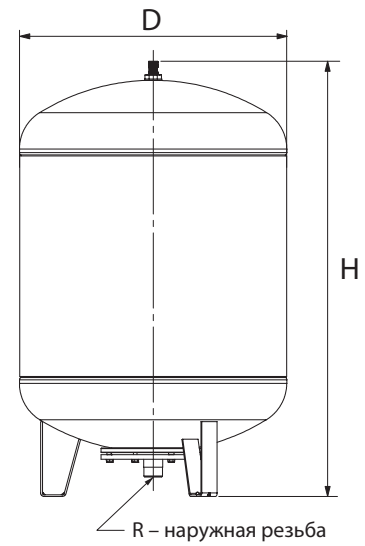
РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ AIRFIX



R от 8–25, 1,0 МПа



R от 35–80, 1,0 МПа



Параметры R от 8–25, 1,0 МПа, (мм)

Модель изделия	Артикул	Раб. объем, (л)	Исходное давление, (МПа)	Макс. раб. давление, (МПа)	Диаметр D	Высота H	Масса, (кг)	Присоединение, внешняя резьба R
Airfix R 8	CE02A454644	8	0,4	1,0	235	261	2,9	¾"
Airfix R 12	CE02A454646	12	0,4	1,0	235	351	3,2	¾"
Airfix R 18	CE02A454653	18	0,4	1,0	290	357	4,5	¾"
Airfix R 25	CE02A454656	25	0,4	1,0	290	463	5,6	¾"

Параметры R от 35–80, 1,0 МПа, (мм)

Модель изделия	Артикул	Раб. объем, (л)	Исходное давление, (МПа)	Макс. раб. давление, (МПа)	Диаметр D	Высота H	Масса, (кг)	Присоединение, внешняя резьба R
Airfix R 35	CE02A454660	35	0,4	1,0	390	496	8,9	¾"
Airfix R 50	CE02A454663	50	0,4	1,0	390	620	10,9	¾"
Airfix R 80	CE02A454665	80	0,4	1,0	390	864	15,4	¾"