



Flexcon M

Расширительные баки Flexcon M предназначены для защиты систем тепло- и холодоснабжения закрытого типа от чрезмерного повышения давления.


Применение расширительных баков значительно сокращает количество аварий в закрытых системах тепло- и холодоснабжения, что увеличивает срок их службы и существенно уменьшает затраты на техническое обслуживание.

Основное преимущество обеспечивает сменная мембрана из высококачественного бутилкаучука в соответствии с DIN 4807 – 3.



Flexcon M 6 бар

Мембранные расширительные баки для систем тепло- и холодоснабжения с температурой теплоносителя до 70 °С, с концентрацией гликоля до 50% и давлением до 6 бар.

Тип	Емкость, л	Размеры		Системное соединение (Наруж.)	Вес, кг		Код заказа
		Ø, мм	В, мм				
Flexcon M 80	80	450	770	1"	40	1	22101
Flexcon M 400	400	750	1335	1 1/4"	115	1	22104
Flexcon M 600	600	750	1755	1 1/4"	145	1	22105
Flexcon M 800	800	750	2155	1 1/4"	180	1	22106
Flexcon M 1000	1000	750	2710	1 1/2"	215	1	22107
Flexcon M 1200	1200	1000	1940	1 1/2"	285	1	22108
Flexcon M 1600	1600	1000	2440	1 1/2"	340	1	22109
Flexcon M 2000	2000	1200	2180	2"	425	1	22110
Flexcon M 2800	2800	1200	2780	2 1/2"	510	1	22118
Flexcon M 3500	3500	1200	3580	2 1/2"	620	1	22111
Flexcon M 5200	5200	1500	3560	DN 100 *	1050	1	22112
Flexcon M 6700	6700	1500	4450	DN 100 *	1200	1	22113
Flexcon M 8000	8000	1500	5090	DN 100 *	1410	1	22114

* Фланцы в соответствии с EN 1002-1 PN16.

Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 6,0 бар.
- Максимальная температура напорной магистрали : 120 °С.
- Максимальная температура на мембране: 70 °С (EN 13831/8).
- Минимальная рабочая температура: -10 °С.
- Содержание гликоля в теплоносителе: до 50%.
- Соответствует директиве об оборудовании высокого давления 97/23/ЕС.

Преимущества

- Сменная бутилкаучуковая мембрана надежно поддерживает предварительное давление заправленного газа.
- Расширительный бак укомплектован манометром.
- Регулируемая высота опор (начиная с 2800 литров).
- Ровное глянцевое покрытие обеспечивает порошковая эпоксидная эмаль красного цвета (RAL 3002).
- Соответствует директиве об оборудовании высокого давления 97/23/ЕС.