

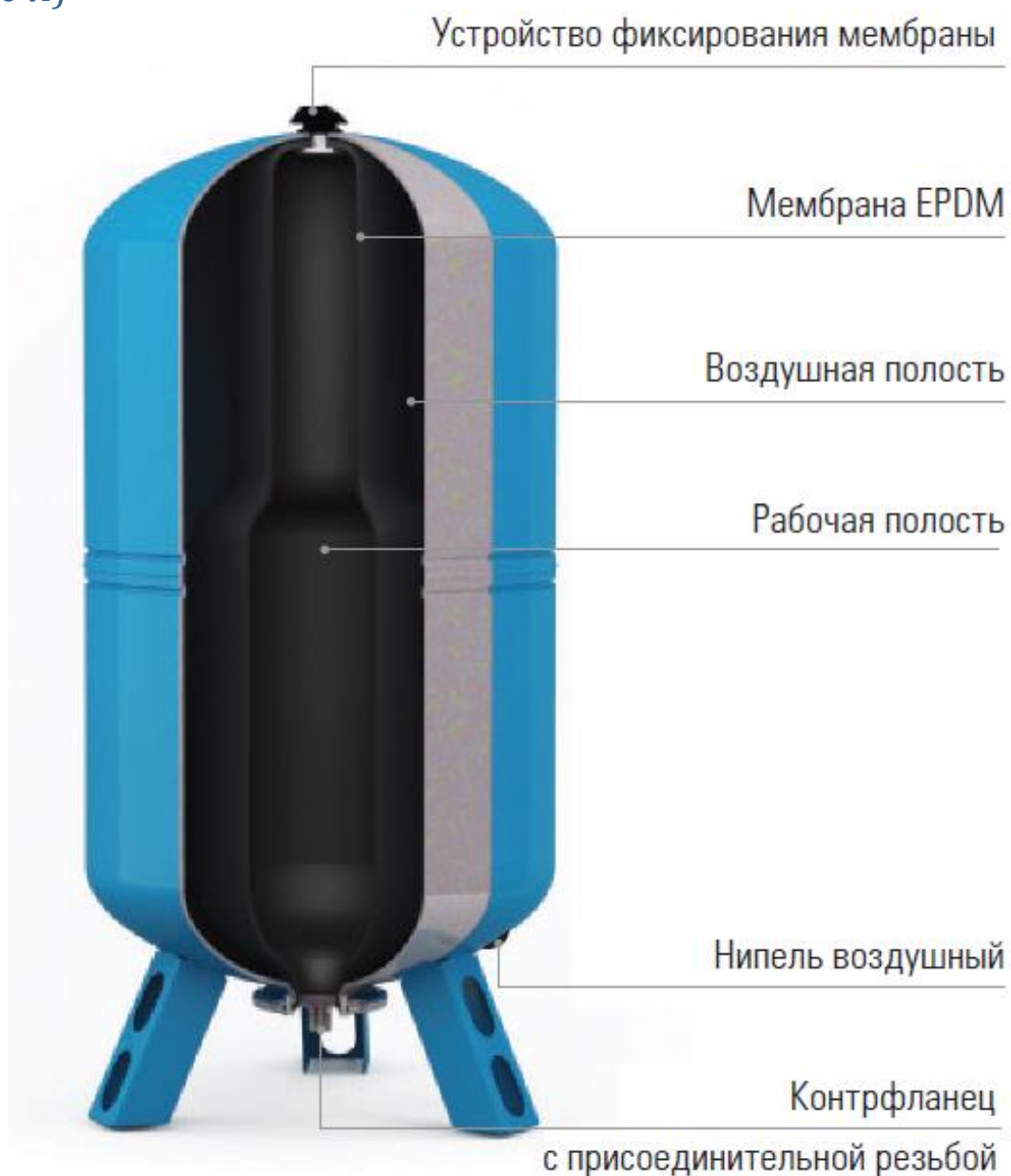
Замена мембран расширительных баков Wester

1. Демонтировать мембранный бак из системы.
2. Перед снятием нижнего фланца необходимо полностью выпустить воздух из воздушной камеры через ниппель.
3. Открутить болты на контрфланце и демонтировать его.
Для баков с проходной мембраной (WRV объемом от 200 л, WAV и WAO от 100 л) открутить фиксирующую гайку мембраны.
4. Извлечь мембрану.
5. Внутренняя поверхность бака должна быть сухой и чистой перед установкой новой мембраны, случае необходимости очистить. Не используйте масло или маслосодержащие жидкости в качестве антикоррозионной защиты, т.к. мембраны не устойчивы к маслам
6. Для установки проходной мембраны используйте направляющий элемент с наружной резьбой 1/2". Затяните фиксирующую гайку штуцера.
7. Оденьте уплотнительный элемент мембраны в открытую часть бака и установите нижний контрфланец.
8. Накачайте мембранный бак воздухом с помощью компрессора или насоса до требуемого давления*, проверьте герметичность. Замена мембраны завершена.
9. Присоедините мембранный бак к системе.

Бак с грушевидной мембраной



Бак с проходной мембраной (WRV объёмом от 200 л, WAV и WAO от 100 л)



* Расчётное давление воздуха в мембранном баке перед установкой в систему:

Для системы отопления:

$P_0 = (H_s/10) + 0,2$, но не менее 1 атм.

H_s – статическая высота системы от точки установки мембранного бака, м

Для системы водоснабжения:

90% от давления включения насоса

Таблица соответствия мембран для баков Wester*:

Артикул	Наименование	Совместимость
FOAO160 или 999ME001	Мембрана для баков 8,12 л. с горловиной диаметром 51,5 мм	Подходит к бакам с фланцем 90 мм на 4 болта WRV/WAV/WDV 8 - 12
FOAO265 или 999ME016	Мембрана для баков 18,24 л. горловиной диаметром 51,5 мм	Подходит к бакам с фланцем 90мм на 4 болта WRV/WAV/WDV 18, WRV/WDV 24
FOAO089 или 999ME070	Мембрана для баков 24 л. с горловиной диаметром 89 мм	Подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WAO/WAV 24
FOAO180 или 999ME055	Мембрана для баков 35 л. с горловиной диаметром 89 мм	Подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WRV/WAV/WDV 35
FOAO277 или 999ME055	Мембрана для баков 50 л. с горловиной диаметром 89 мм	Подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WRV/WAV/WAO 50
FOAO092 или 999ME050	Мембрана для баков 80 л. с горловиной диаметром 89 мм	Подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WRV/WAV/WAO 80
999ME089	Мембрана (проходная) для баков 100 л. с горловиной диаметром 89 мм	Подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WAV/WAO 100
FOAO267 или 999ME090	Мембрана для баков 100 л. с горловиной диаметром 89 мм	подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WRV 100
999ME201	Мембрана (проходная) для баков 150 л. с горловиной диаметром 89 мм	подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WAV/WAO 150
FOAO240 или 999ME200	Мембрана для баков 150 л. с горловиной диаметром 89 мм	подходит к бакам с фланцем 140мм на 6 болтов WRV 150
FOAO276	Мембрана(проходная)для баков 200 л. с горловиной диаметром 159 мм	Подходит к бакам с фланцем 240 мм на 6 болтов WAV/WRV200(top)
FOAO232	Мембрана (проходная) для баков 300л с горловиной 159мм	Подходит к бакам с фланцем 240 мм на 6 болтов WAV/WRV300(top)
FOAO233	Мембрана (проходная) для баков 500 л. с горловиной диаметром 159 мм	Подходит к бакам с фланцем 240мм на 6 болтов WRV/WAV 500(top)
F0A0244	Мембрана. (проходная)для баков 750 л с горловиной диаметром 159 мм	Подходит к бакам с фланцем 240мм на 6 болтов WAV/WRV 750

* для заказа мембран для баков большего объема и/или с рабочим давлением 16 и 25 бар. обратитесь в техническую поддержку производителя по адресу электронной почты: idorohov@impulsgroup.ru, project@impulsgroup.ru