

OLDRATI

Гарантийные обязательства

1. Изготовитель гарантирует соответствие мембран требованиям безопасности, при условии их установки в мембранные баки ТМ Wester и соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок – 1 год со дня продажи при установке .
2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений.

Мембраны для  
мембранных баков



Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Название и адрес торгующей организации

\_\_\_\_\_

М.П.

-----

Производитель:  
«Oldrati Guarnizioni Industriali S.p.A»,  
Via Quarenghi 2-24060 Villongo (BG)  
Italy (Италия)

Инструкция по монтажу, эксплуатации и  
паспорт изделия

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Мембрана является основным элементом, влияющим на работоспособность и надежность мембранных баков. Мембрана предназначена для установки в мембранные баки TM Wester для разделения мембранного бака на две полости – водяную и воздушную. При больших объемах баков (обычно более 80 л) в верхней части мембраны расположено отверстие (проходная мембрана) для стравливания воздуха при первом пуске и периодического обслуживания системы.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Мембраны изготовлены из материала EPDM – этилен-пропилен-диен-мономер. Данный материал эластичен, мембрана выдерживает до 100 тыс. циклов динамического нагружения. Цвет мембраны – черный.

Модель	Габариты, мм			Тип
	Длина (А), мм	Диаметр (С), мм	Диаметр горловины, D, мм	
Мембрана для баков 8,12 с горловиной диаметром 51,5 мм	200	115	46	Не проходная
Мембрана для баков 18 с горловиной диаметром 51,5 мм	265	135	46	Не проходная
Мембрана для баков 18 с горловиной диаметром 51,5 мм	265	135	46	Не проходная
Мембрана для баков 24 с горловиной диаметром 89 мм	250	200	91	Не проходная
Мембрана для баков 35, 50 с горловиной диаметром 89 мм	328	215	94	Не проходная
Мембрана для баков 80 с горловиной диаметром 89 мм	630	240	80	Не проходная
Мембрана для баков 100 (проходная) горловина 89 мм	730	270	80	Проходная
Мембрана для баков 100 с горловиной диаметром 89 мм	730	270	80	Не проходная
Мембрана для баков 150 (проходная) горловина 89 мм	810	270	80	Проходная
Мембрана для баков 150 с горловиной диаметром 89 мм	810	270	80	Не проходная
Мембрана для баков 500-750 (проходная) горловина 159 мм	1380	450	152	Проходная
Мембрана для баков 1000 (проходная) с горловиной 205 мм	1450	470	150	Проходная

Модель	Габариты, мм			Тип
	Длина (А), мм	Диаметр (С), мм	Диаметр горловины, D, мм	
Мембрана (проходная) для баков 4000 л	2560	780	248	Проходная

## 3. МОНТАЖ И УСТАНОВКА

Все испытательные и ремонтные работы должны производиться только специалистами авторизованных служб, имеющими соответствующую подготовку и инструменты.

Для замены мембраны:

1. Отключить мембранный бак от системы водоснабжения или отопления;
2. Слить воду/теплоноситель из мембранного бака;
3. Сбросить давление воздуха до атмосферного;
4. Открутить болты на контрфланце и снять контрфланец (только для проходных мембран – дополнительно ослабить держатель мембраны, расположенный с противоположной стороны бака от контрфланца);
5. Извлечь мембрану;
6. Установить новую мембрану внутрь металлического корпуса бака (только для проходных мембран – затянуть держатель мембран);
7. Расправить горловину мембраны на фланце бака;
8. Установить контрфланец, закрутить и затянуть болты на контрфланце;
9. Накачать воздух через ниппель в воздушную полость в соответствии с характеристиками бака.

## 4. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Рабочая температура от -10 °С до +100 °С.

Рабочая среда: вода, водный раствор гликоля с концентрацией до 50%.

И химическую стойкость материала бака и комплектующих в соответствии с таблицей совместимости.